SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	00	81821	95586	79401	863	60207	
005	ISFJORD	66	73205	88011	98964	754	64128	
009	ANDENES	01	81826	83022	12702	6562	67921	
028	BJORNOYA	58	62720	98141	03854	59507	60125	
030	TROMSO	51	72124	81022	14202	6854	60913	
056	INGOY	53	73228	83152	13602	73500	60119	
062	HOPEN	62	72730	96363	95158	22552	61246	
098	VARDO	52	72528	82022	13851	755	60239	
106	ROST	04	82032	20535	13305	854	60716	
115	MYKEN	03	81830	83022	16905	8757	60807	
203	KRAKENES	03	61824	76021	20005	46749	60708	
212	ONA	04	12305	87020	20006	00940	61906	
262	NORDOYAN	03	71616	83012	19704	00960	60810	
271	VAERNES	53	11205	84012	21205	00942	60718	
316	BERGEN FRED	01	61506	75041	24707	55740	64104	
361	FANARAKEN	62	12309	99020	90354	00901	60301	
369	VOLLEN I S	61	20000	99034	27260	20905	67909	
384	GARDERMOEN	57	50000	50101	28253	00941	6*207	
415	SOLA	51	11413	82020	25606	00940	60202	
427	LISTA	53	01709	82020	26302	00900	67102	
445	DELN I TELMK	54	00000	83000	27101	00900	67908	
482	FERDER	58	00902	75000	28054	00900	60307	
	BLOCK 02							
057	LULEA KALLAX	60	60000	98020	26158	00904	60311	
062	OSTRSND FRSN	52	21606	99020	25501	00907	6*302	
066	SUNDSVALL	54	21806	25020	28652	00901	64109	
069	SODERHAMN		00000	98920	28951	00900	6*112	
071	ROMMEHED	53	00000	89722	29956	00900	64009	
074	OREBRO	56	60205	58012	29355	65400	60311	
075	VASTERAS	56	83507	40022	29854	863	60308	
076	UPPSALA ARNA	54	83504	97022	29855	854	60312	
077	STOCKHOLM	53	80405	70022	29051	853	60311	
079	SATENAS	57	80902	45022	28956	862	64113	
080	KARLSBORG	54	80609	97022	27753	854	60309	
081	NORRKOPING K	55	80206	50022	27953	854	60211	
084	GOTEBORG	55	00706	40020	26751	00900	64105	
085	ASPERED	57	80502	97031	27054	854	64111	
090	VISBY	53	80908	50022	26951	854	60218	
095	KALMAR	51	80707	98027	24700	865	6*312	
836	SODANKYLA	59	31608	97051	25556	10931	60220	
911	VAASA	56	22510	99011	30354	00902	60313	
917	RISSALA	56	81805	97022	33656	862	64417	
929	JOENSUU	58	81814	96022	34756	864	60319	
935	LUONETJARVI	57	81408	32022	33156	863	60319	
970	MARIANHAMINA	54	80702	47022	29553	4731	60313	
972	TURKU	54	81306	22722	30953	863	60315	
974	HELSINKI MAL	55	80906	40227	32554	7542	60315	
976	RANKKI	57	8108	96782	33956	7062	6034*	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	43	81915	32585	17943	6642	60102	
026	STORNOWAY	45	82019	80016	17647	563	60209	
075	WICK	42	82009	82606	19244	6557	60207	
091	ABERDEEN	38	60000	11022	20742	00972	61604	
100	TIREE	45	81916	06535	20145	860	60306	
130	WEST FREUGH	42	82309	64515	24244	736	6*404	
135	PRESTWICK	43	81810	32515	23245	664	60301	
160	EDINBURGH	41	72419	80022	22847	355	60302	
171	LEUCHARS	42	72615	32012	22049	15672	60300	
185	ST ABBS HEAD	42	62319	64021	22246	656	6*702	
262	TYNEMOUTH	36	62704	12024	24646	655	6*904	
302	VALLEY	43	81815	80022	25845	854	60205	
396	SPURN HEAD	38	32105	16031	25844	36400	60305	
497	GORLESTON	36	02804	16284	26245	00900	6*709	
534	BIRMINGHAM E	35	12509	22020	26945	156	60703	
601	ST ANNS HEAD	42	81707	81022	27746	854	6*303	
628	BRISTOL FLTN	37	82408	16024	27843	855	60300	
772	LONDON	37	80000	04434	28337	863	6*903	
804	SCILLY	38	81212	64021	28048	855	6*309	
827	MOUNT BATTEN	40	42504	40034	28649	41600	64101	
862	HURN	40	70000	14284	28944	756	6*300	
874	TANGMERE	41	32912	20021	28446	28500	61901	
917	ALDERGROVE	44	82010	32022	23246	262	60202	
952	ROCHES POINT	47	82308	20535	26148	863	64406	
953	VALENTIA	49	81809	32516	23750	862	61004	
955	MIDLETON	46	81909	48205	25348	863	60203	
962	SHANNON	47	81808	81616	23549	756	60203	
969	DUBLIN	43	72414	80032	24850	7643	60200	
973	BLACKSOD PT	48	71805	78025	21348	774	60312	
980	MALIN HEAD	45	71809	81022	20948	766	64107	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	54	82225	60368	88550	873	60333	
013	STYKKISHOLMR	53	72232	40568	92051	78400	60324	
018	KEFLAVIK	54	62335	80268	96602	68400	60342	
030	REYKJAVIK	53	62136	80258	97602	685	61228	
048	VESTMANNYJAR	01	82537	40278	00703	874	60328	
063	AKUREYRI	55	71617	82022	94204	755	60338	
077	RAUFARHOFN	52	42324	89022	91303	40530	60326	
097	DALATANGI	01	10000	83010	94406	00903	60331	
160	POLAR EXPED		81116	92393	59084	9	60300	
202	THULE	74	71403	82022	08880	756	69807	
210	UPERNAVIK	91	01803	82000	09886	00900	64405	
212	UMANAK	86	31405	98011	12583	00905	60109	
214	QUTDLIGSSAT	87	00902	98000	14283	00900	60214	
216	JACOBSHAVN	87	71409	96022	13281	25304	60217	
220	EGEDESMINDE	83	02414	28017	12980	00900	60317	
230	HOLSTEINSBRG	82	60903	96030	15279	65500	60313	
231	SDR STROMFRD		80507	72020	09086	00905	60307	
240	SUKKERTOPPEN	81	61209	81032	12172	00970	60347	
250	GODTHAAB	74	62308	80033	10872	24450	60117	
260	FREDERIKSHAB	73	60702	74012	07859	855	6*322	
270	NARSSARSUAQ	59	10000	8201+	08190	10820	69310	
280	NARSSAK	73	82403	82022	07468	857	6*110	
281	SIMIUTAQ	89	73522	81017	07100	765	69312	
320	DANMARKSHAVN	85	63322	99012	05880	00906	60834	
330	DANSBORG	80	85512	95701	05876	872	6*826	
340	SCORESBYSUND	74	80115	95712	00471	874	6*420	
350	APUTITER	64	90798	90757	81462	9	64449	
360	ANGMAGSSALIK	62	70000	96717	83361	7 2	60328	
380	CAPE ADELAER	68	63120	97373	85767	847	60320	
390	CHRISTIANSUN	71	72730	82022	98765	755	60*30	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	06	72713	96022	08508	782	6*316	
030	AALBORG	51	10906	75020	26001	15600	60102	
041	SKAGEN	52	20905	98021	26300	25500	6*306	
059	NR LYNGVIG	02	83202	15026	24303	864	60300	
060	KARUP	00	51105	15284	25550	56200	60202	
071	FORNAES	52	10505	82012	25201	16400	6*101	
079	ANHOLT	54	31108	80020	25751	38400	6*300	
081	BLAAVAND	01	82901	15606	24503	872	6*300	
125	MARSLEV	01	23609	50010	24002	22300	6*303	
149	GEDSER	53	80513	80022	24150	864	6*404	
155	RINGSTED	54	60402	70031	24200	45530	6*300	
180	KOBENHAVN	54	30412	60032	24401	15630	64103	
199	DUEODDE	51	80213	60707	22201	834	60303	
230	DEN HELDER	04	82208	30022	25606	865	61914	
240	SCHIPHOL	02	82106	15052	26904	856	61812	
260	DE BILT	01	82407	20052	27003	885	6*711	
447	UCCLE	01	42705	95050	28905	00930	62910	
451	MELSBROECK	53	42504	20051	28905	00950	61909	
670	ZURICH KLOTN	57	70507	80052	25650	455	60002	
700	GENEVE COINT	57	50820	80031	22201	55500	64002	700052
750	GUTSCH	63	43606	80030	64958	00901	60305	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	01	42008	15021	28505	46400	6*908	
015	LILLE	52	62310	15020	28505	65605	6808*	
021	CHERBOURG	03	62504	40030	29308	65600	60300	
036	ROUEN	54	00000	20284	30105	00900	60804	
070	REIMS	54	50000	40030	29304	00930	64907	
110	BREST	02	12004	30020	29408	00901	6*305	
130	RENNES	02	00000	16054	29905	00900	60200	
139	ALENCON	54	10903	65030	29804	00901	67902	
149	ORLY	56	10405	40020	29304	00940	61904	
190	STRASBOURG	54	43610	50031	27502	48640	64907	
207	LE TALUT	05	00404	75020	29307	00900	60303	
222	NANTES	51	00902	40020	29907	00900	67203	
240	TOURS	52	30412	75031	29904	31500	6*103	
265	AUZERRE	57	10212	50020	27702	11600	64906	
280	DIJON	55	40216	75011	26104	00901	61904	
299	BALE MULHOUS	56	72606	60021	26301	78600	67601	
314	CHASSIRON	51	00702	50020	29306	00900	6*30*	
435	LIMOGES	55	20312	75011	26304	21500	6*001	
460	CLERMONT	54	33610	60032	26603	315	61000	
480	LYON	55	20216	81030	24303	11500	60304	
488	GRENOBLE EYB	53	72916	50022	23402	756	64003	
510	BORDEAUX	53	30208	75031	28106	31400	67004	
577	MONTELIMAR	57	13625	50020	21804	11500	60704	
600	SOCOA	54	20408	70020	27707	28500	6*322	
630	TOULOUSE BLA	52	72912	50031	25904	725	67107	
645	NIMES	56	13626	75030	20106	00902	60300	
690	NICE	58	73408	75033	15709	00942	6*003	
747	PERPIGNAN	53	13225	80020	20608	15500	67101	
785	CAP CORSE	02	80410	80022	15108	0097	60318	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	04	50000	97051	24712	15505	60907	
023	SANTANDER	52	40906	96051	29108	48500	61113	
027	IGUELDO	01	10514	96011	29205	11600		
055	VIRGIN CAMNO	53	30000	99012	05704	31500	64005	
084	AGONCILLO	55	23610	98011	26205	15520	60307	
141	VALLADOLID	55	10214	81000	05605	11700	60003	
148	SORIA	58	03623	98000	02902	00900	64401	
160	SANJURJO	54	13130	98181	22907	18600	60200	
171	LERIDA	52	02202	98000	00408	00900	6130*	
180	BARCELONA	03	00702	96000	19010	00900	60803	
221	BARAJAS	00	00206	97000	01208	00900	60901	
261	CACERES	04	00105	98000	03610	00900	64107	
285	VALENCIA	51	11402	96051	20612	00904	60303	
286	CAOSELLOM	03	23702	99031	21411	14505	61905	
302	SON BONET	04	80207	60026	211			
314	MAHON	07	80212	97022	18051	58407	60301	
330	BADAJOZ	02	00710	98000	21612	08900	60304	
358	LA RABASA	02	41610	97050	19513	48500	61103	
390	TABLADA	07	00414	97000	20715	00900	60304	
420	GRANADA	05	114	80		11500	60300	
482	ROMPEDIZO	13	51407	98022	2 16	36450	61105	
488	ALMERIA	06	71114	98022	19014	78500	60303	
495	NORTH FRONT	46	30622	81011	17660	25580	61002	
503	CORVO	10	41606	99011	29716	45600	61111	
506	HORTA ACORES	08	80000	98022	30214	856	61107	
509	LAGENS	09	80000	81022	29914	856	60303	
515	SANTA MARIA	08	50320	84012	27315	55500	61001	
521	FUNCHAL	09	73623	98038	14116	32546	64906	
536	PORTELA	05	00510	81000	20012	00900	60003	
538	CABO VICENTE	09	00904	98000	18016	00900	60103	
545	PEDRAS RUBRS	03	00904	98000	22412	00900	60302	
549	COIMBRA	02	01010	98000	20612	00900	64005	
554	FARO	15	00706	97000	15717	00900	60723	
571	PORTALEGRE	50	01404	72000	18412	00800	60604	
575	BRAGANCA	51	10708	50020	24406	11500	64106	
589	PRAIA	11	63624	98021	12321	22502	6*212	
594	SAL	11	30109	83012	13622	18502	61112	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	82909	96022	25805	856	6*602	
004	P 11	02	82314	97022	26504	855	6*803	
005	ELBE I	51	82613	98022	26302	865	6*300	
006	FEHMARNBELT	00	73613	97038	24100	425 9	6*200	
020	LIST SYLT	02	82810	97026	25503	3557	61903	
029	HUSUM	02	82913	40035	25004	764	60708	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
033	FLENSBURG	02	83410	97022	25003	6742	64902	
034	SCHLESWIG	02	83012	48506	24804	874	61907	
045	KIEL	01	83210	25217	24502	872	60706	
113	NORDERNEY	01	82008	25102	26602	866	61905	
122	JEVER	52	82510	40022	26601	856	61909	
129	BREMERHAVEN	52	82513	45108	26701			
131	CUXHAVEN	53	52610	80022	26302	45570	60707	
147	HAMBRG FUHLS	01	73016	48022	24802	35570	60714	
156	LUBECK	01	83010	10687	23601	874	60712	
170	WARNEMUNDE	53	70406	98015	23100	3547	200	
193	UCKERMUNDE	52	63202	96057	22401	63400	8	
203	EMDEN	51	82311	15022	26601	855	61912	
224	BREMEN FLUGH	56	82510	64052	26601	6551	60709	
244	LUNEBURG	54	73112	80012	25901	3567	61908	
249	BEUZENBURG	53	82908	97052	24401	6577	911	
253	DANNENBERG	53	83113	80022	24001	4557	60711	
254	SALZWEDEL	51	82906	97022	24702	766	912	
262	WITTENBERGE	51	82906	94712	22300	864	719	
279	NEUSTRELITZ	54	80303	97228	22750	1647	903	
305	LINGEN	53	81805	30032	27801	4562	61909	
316	BRAMSCHE	54	72405	81022	26901	5577	60716	
320	GUTERSLOH	00	82610	64022	27102	00977	64915	
325	SALZUFLEN	56	72505	80012	27501	00958	64908	
330	BUCKEBURG	54	82910	81022	26802	2577	6*711	
338	HANNOVER	54	82914	75032	26402	5557	60807	
348	BRAUNSCHWEIG	54	72916	81022	25502	11548	60712	
359	GARDELEGEN	54	82904	98702	24702	3557	919	
361	MAGDEBURG	53	82904	98022	24602	255 2	889	
384	TEMPELHOF	51	82710	06737	22300	773	67910	
385	BERLIN SCHON	51	82905	06737	21950	872	816	
390	LUBBEN	15	82506	94737	23050	865	808	
393	LINDENBERG	51	82803	94712	22750	862	807	
398	FRANKFURT OD	52	83701	94737	22151	5748	702	
406	BOCHOLT	51	82502	12032	27402	6551	60709	
410	ESSEN MULHEM	53	82705	17032	27902	15507	64908	
419	ISERLOHN	54	82702	15022	28001	00917	60710	
427	ALT ASTENBRG	59	83405	75022	31424	45407	61906	
438	KASSEL	57	83204	80022	27700	4561	60807	
444	GOTTINGEN	56	83006	81022	26801	755	64911	
448	KALTENEBER	57	83204	98702	27852	31427	805	
452	BRAUNLAGE	57	72908	80267	50653	784 2	60711	
453	BROCKEN	57	98210	90702	85957	9 0	708	
454	WERNIGERODE	54	67908	98027	25700	58570	716	
471	LEIPZIG	54	82706	96722	54006	742	908	
474	WITTENBERG	53	82906	97702	24401	4642	911	
478	TORGAU	52	92904	93732	24300	9 0	909	
486	DRESDEN WAHN	54	72706	96718	25351	7652	803	
499	GORLITZ	53	82904	95718	23352	8052	906	
501	AACHEN	54	82904	50022	28004	42508	64908	
512	BONN	54	83605	20022	29302	3651	60707	
532	GIESSEN	57	83201	80022	27700	4551	61907	
539	SCHLUCHTERN	57	83101	50052	27852	854	61908	
543	SCHENKGSFLD	58	80000	81012	27951			
544	WASSERKUPPE	58	80305	40707	14057	864	64909	
546	KALTENORDHEM	58	82081	98027	27853	854	900	
549	GROS INSELBG	57	82706	97712	15256	672	903	
555	ERFURT	57	82705	97057	26750	62507	617	
558	SONNEBERG	59	72504	97222	48554	653	905	
577	CHEMNITZ	57	53004	97057	26750	55500	908	
578	FICHTELBRG	59	83200	93717	78950	86	200	
628	GEISENHEIM	53	83404	35052	28002			
635	KLEINER FELD	58	83403	60057	28854	764	61904	
637	RHEIN MAIN	57	80902	48022	27901	855	61909	
639	DARMSTADT	56	73402	60052	27950	285	61904	
655	WURZBURG	55	83604	75022	27950	855	61907	
658	BAD KISINGEN	59	80502	80027	28251	655	61908	
666	NEUSTADT	55	80000	20717	28051			
670	BAMBERG	59	70000	81227	27151	754	64911	
681	BAYREUTH	58	83405	80037	27550	854	60708	
685	HOF	58	73406	50787	27553	764	61903	
688	WEIDEN	58	80000	70057	27152	855	60708	
692	SILBERHUTTE	58	72903	16737	23556	752	60704	
727	KARLSRUHE	54	83406	80057	27802	285	61905	
729	MANNHEIM	56	83606	60052	28102	855	61903	
732	KONIGSTUHL	59	73605	75022	58053	754	67903	
738	STUTTGART	57	80405	80022	28252	885	60805	
742	OHRINGEN	57	70000	75227	27851			
749	ELLWANGEN	56	83604	50717	27752			
761	WEISSSBAYERN	56	80000	60717	27753	867	61904	
763	NURNBERG	54	83404	30787	27951	374	67904	
768	NEUMARKT OPF	57	72706	30227	27752			
776	REGENSBURG	56	83601	75027	26951	3557	61905	
790	ZWIESEL	58	83602	30707	25252			
791	GROSSER FALK	60	80000	06717	68759	47	61901	
836	STOTTEN	58	80000	50057	28054			
838	ULM	59	83603	82022	27152	855	67908	
852	AUGSBURG	58	83601	81027	27351	856	67907	
860	INGOLSTADT	57	73402	40057	26450			
866	MUNCHEN RIEM	57	80404	64020	27352	68507	60804	
873	LANDSHUT	56	83205	81032	26651			
875	OBERTAUFKIRC	56	73602	60052	27051			
893	PASSAU RIES	57	83201	75032	26851	4152	64909	
947	MEMMINGEN	56	70406	40227	26552	784	60704	
961	ZUGSPITZE	73	80213	86020	00366	00907	61004	
962	HOHNPEISNPRG	58	70702	75104	07855	725	61902	
963	GARMISCH PAR	57	83602	50057	26153	858	60701	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	56	83109	25052	25201	7562	60706	
120	INNSBRUCK	56	30000	50051	15301	32700	60909	
146	SONNBLICK	71	53614	84023	86670	00906	60306	
231	KLGNFT ANBHL	56	50903	81030	24200	11750	60808	
240	GRAZ	56	20000	50050	24302	11708	60808	
448	PLZEN	57	72902	40052	25551	75400	711	
464	MILESOVKA	58	82902	90057	22354	775	903	
582	TABOR		63402	96052	25451	41502		
603	LIBEREC	53	83405	35717	25452	7542	802	
636	TELC	55	83208	08707	53952	862	904	
679	USTI N ORLCI	54	83102	15707	11153	85	200	
735	PRADED		92905	5 60	9 0	60000		
744	OLUMOUC	52	72902	80057	24450	855	906	
787	LYSA HORA	56	70000	15070	56	55370	301	
815	BRATIS DVORK	56	83405	60052	25401	6557	707	
825	PIESTANY	56	73201	81038	24400	755	***	
930	LOMNICKY STI	69	22902	85020	28366	00908	401	
968	KOSICE	57	33606	75051	23803	21608	903	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	52	61602	96227	23651	65400	318	
185	KETRZYN	53	70203	97022	22501	784	902	
195	SUWACKI		81401	96707	26651	8042		
205	SZCZECIN	53	70203	97022	22501	784	902	
250	TORUN	54	81603	97022	23451	863	306	
295	BIALYSTOK	54	32001	98021	26403	32500	212	
330	POZNAN	53	72501	97027	22600	784	1	
375	WARSZAW OKCE	54	71605	97017	25351	58406	207	
425	WROCLAW	52	82504	96717	23651	6732	300	
465	LODZ LUBLINK	56	81804	96022	24352	854	303	
560	KATOWICE	54	32301	96018	24552	52400	302	
695	PRZEMYSI	54	70204	98012	25450	754	300	
840	BUDAPEST MET	54	60401	81022	23704	41506	706	
882	DEBRECEN	51	80204	50032	23103	00957	703	
940	PECS	54	63604	80012	22004	35649	905	
	BLOCK 13							
457	TIVAT	52	0916	98022	11	009		
584	BRILEP	03	80512	9702	05	3652	6*820	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	51	70000	81022	22304	45620	806	
090	IASI	51	80902	50052	24402	742	201	
120	CLUJ	01	70402	60022	20604	68570	807	
280	VARFUL OMUL	54	60000	50414	43454	66500	203	
310	GALATI	51	80707	60022	25401	7742	1	
410	T SEVERIN	03	80403	40061	19802	875	902	
420	BUCURESTI B	00	84712	81022	22403	7732	805	
480	CONSTANTA	02	85410	75022	29104	65	702	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	56	00000	81020	18507	00900	60821	
054	AOSTA	58	01201	81020	48005	00900	62915	
060	TORINO	55	40000	08104	19205	00940	60300	
080	MILANO	54	01906	30054	19607	00900	67901	
098	TREVISO	01	10408	82011	17609	00950	67907	
100	VENEZIA	52	10509	60010	17908	00932	61004	
114	MONDOVI	55	82904	35052	21101	875	60301	
120	GENOVA	00	63618	75032	16908	00910	60301	
140	BOLOGNA	53	80410	35052	19106	886	60301	
150	SAN REMO	52	80212	80022	17008	00916	61004	
160	LIVORNO	51	50418	81012	14708	00970	60304	
170	FIRENZE	03	50120	80022	15408	38605	61408	
190	ANCONA	03	80305	75022	14108	5858	60308	
204	RADICONFANI	00	70610	80022	22200	78400	64405	
222	M SORATTE	00	80215	81022	30904	856	61113	
232	TERMOLI	04	80516	30616	10607	875	60311	
240	ROMA CIAMPNO	01	73617	81022	07510	75800	64008	
260	FOGGIA	06	80313	35626	07208	875	60217	
270	BARI	04	80718	55026	04311	77402	602**	
290	NAPOLI	07	70610	83022	06310	78500	60310	
320	BRINDISI	07	81310	80026	04110	664	67101	
330	TARANTO	08	80914	81026	03710	855	60314	7001**
338	CALOPEZZATI	06	83209	75022	03209	875	62111	
350	CROTONE	07	62005	8 26	03113	56660	60801	
400	USTICA	06	83430	95626	07308	894	60218	
410	PALERMO	05	83016	20626	08209	815	6*123	
420	MESSINA	07	82810	40896	05210	834	64210	7012**
460	CATANIA	05	32522	81020	06214	25700	60103	
550	C BELLAVISTA	04	70418	81031	11311	35578	60206	
560	CAGLIARI ELM	03	73210	50024	12811	27584	61200	
597	LUQA	40	72823	80168	11953	5346	60702	
620	THESSALONIKI	04	80752	80026	08209	6862	60729	
642	IOANNINA	01	81308	95696	11502	25		
689	PATRAI	06	82209	70036	09013	88600	61301	
716	ELLINIKON	11	61814	80031	08515	58561	64610	
754	HIRAKLION	10	72007	80216	11815	78550	60902	
	BLOCK 17							
026	SINOP	07	80407	15404	16808	875	60300	
060	YESILKOY	07	00723	85602	14908	8542	60707	
606	NICOSIA	53	11106	84020	12870	00940	69713	
	USSR ZONE 1							
012	INDIGA		87716	92868	17857	893	212	
022	KANDALAKSHA	62	51402	98031	21457	00941	125	
043	ROSVINSKOE	59	87209	96737	22468	8062	200	
055	PAZ NAVOLOK	55	72709	98361	31054	0930	330	
060	UNSKII MAIAK	58	82206	97368	29853	885	223	
068	PYARHU	57	70905	98012	31453	75500	315	
092	VENTSPIL S	51	61105	97017	27300	11401	308	
095	KOLKA	63	71104	98022	29452	7540	212	
112	YAUGULBENE	59	81405	96717	32665	85	312	
124	IUKSPOR		81806	95737	24365	8052	821	
127	VERKHNIAIA	65	82208	97362	3805	547	301	
163	KINGISEPP	61	81603	97022	35657	854	318	
169	PSKOV	62	81404	97027	34558	854	317	
191	VYBORG	58	81401	96102	35554	854	117	
209	N6137 E03115	59	81605	97027	36756	864	317	
221	REGA	55	81105	96107	29652	00930	213	
239	OUST TSILMA	59	87214	96717	26058	6752	201	
247	CYKTYVAR	67	77514	98383	37354	00901	711	
252	TALLIN	57	81403	97021	32354	855	317	
422	KOENIGSBERG	54	71405	97022	24351	75400	320	
802	MURMANSK	58	67210	98363	19053	25504	250	
803	KRASNOSHCHEL	62	07207	98368	21958	00900	224	
808	INDUSTRIIA	64	82702	98008	25259	15509	229	
811	BILIANDI	58	81104	9 857	32755	894	220	
812	NIZHNIA PESH	59	82710	94757	21157	8072	300	
815	KUZOMEN	61	12708	98363	27559	00901	229	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
816	PIALITSA	59	12519	801	25459	15100	252	
817	GRIDINO	63	17506	98360	28056	00941	225	
820	MEZEN	59	87208	97858	24755	895	212	
823	ONEGA	60	82205	97027	34255	7741	223	
824	ARKHANGELSK	58	87512	97387	30655	7553	209	
834	NARIAN MAR	59	82208	94737	18358	8062	809	
835	UKHTA	59	82405	9 777	31258	855	319	
836	REBOLY	52	82203	97717	33456	8732	22*	
837	SEGEZHA	59	77509	97383	33755	79400	222	
838	MEDVEZHIA GO	59	82005	97022	35756	854	322	
839	PUDOZH	64	82007	98363	39259	855	214	
840	PETROZAVODSK	61	82204	97022	37757	856	318	
843	SVIRITSA	59	11604	97020	39256	00900	309	
844	VYTEGRA	65	81403	97020	39956	00907	309	
845	LENINGRAD OB	60	71404	96102	36656	75500	310	
847	LIUBAN	66	01405	98007	37657	00900	309	
848	BELOZERSK	68	21806	97010	42455	00905	308	
850	TIKHVIN	69	11404	97020	39650	00901	305	
851	BABAEVO	69	06807	98000	55156	00900	204	
853	GDOV	61	81106	96717	35056	854	219	
855	TARBU	59	81404	97717	33756	854	217	
856	KHVOINAI	62	01802	97020	40355	00900	300	
858	DNO	64	01404	97011	36258	00900	309	
859	VALDAI	57	01606	98020	36354	00900	815	
865	KSINAS	61	87208	96858	29058	7947	403	
866	SURA	62	82207	97713	33659	75450	209	
867	PINEGA	58	72206	97017	30356	75500	219	
868	EMTSA	53	77307	98361	35959	75500	213	
869	SHENKURSK	61	82206	97721	38457	00907	306	
871	NIANDOMA	65	72205	97022	39958	00907	304	
872	OPARINO	67	82503	98022	44753	00907	811	
874	VOZHEGA	62	02005	97011	42456	00900	306	
875	VOLOGDA	64	11805	97020	44355	00901	307	
876	TOTMA		62205	98022	44656	009		
877	NIKOLSK	65	77207	97022	45654	00901	804	
879	UST SHUGOR	61	82208	95717	28459	8752	808	
881	TROITSKO PEC	64	87707	97022	31255	0097	821	
883	UST KULOM	70	77517	98363	35352	00906	815	
884	UST USA	61	87510	97717	23658	7752	701	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	64	71409	97227	35862	0091	317	
211	SHAULIAI	57	30903	97021	38352	00930	218	
313	SAVALI	70	10000	97020	52650	00901	805	
314	MOLOTOVSK	73	22002	98021	51459	00901	904	
318	KIROV		22507	98011	4895	00905	811	
328	KIRSA	63	72005	97022	46 54	00906	810	
334	GRODNO	52	21602	97017	27000	21400	315	
340	BELOSTOK	53	61104	97011	26651	65000	331	
351	BREST LTOVSK	54	80402	97031	26300	854	309	
357	KAUNAS	53	70902	96107	27751	75500	315	
358	LEPEL	63	81105	96717	33660	874	313	
377	PINSK	53	81103	96104	27652	863	213	
400	MOGILEV	65	81105	95717	34361	8082	311	
420	GOMEL	64	81105	97027	33561	856	306	
540	PEREDIUB	68	05707	98010	47458	00900	313	
545	BURANNAIA	67	00 10	98363	44759	00900	301	
841	OREL	64	06114	97363	40561	00900	206	
842	STARYI OSKOL	67	26110	97023	39261	00901	804	
846	LISKI	66	05708	98020	39561	00900	903	
860	KHOLM	66	11603	98020	37157	00902	208	
861	IDRITSA	64	70905	97022	35259	00931	319	
863	VELIKIE LUKI	60	26408	97367	37060	00941	318	
864	ROSTOV	66	01602	98000	46357	00900	905	
886	POLOTSK	62	76409	97717	34259	75400	316	
889	SMOLENSK	63	51410	98363	38161	00909	8	
890	BELYI	69	01108	98020	39059	00900	320	
891	VIALMA	66	06107	97000	40858	00900	306	
892	ROSLAVL	70	56415	98383	37061	00906	207	
893	ZHITKOVICHI	54	81105	97022	30755	854	215	
894	ORDZHONIKID	67	66110	97373	38860	00905	306	
896	ZLYNKA	66	81104	97027	34261	0097	6	
897	RZHEV	66	01403	97020	41657	00900	203	
898	VYSHNII VOLO	66	06606	97000	41956	00900	1	
899	BUI	74	12205	97030	47956	00901	205	
900	RYBINSK	67	01405	96040	45055	00900	301	
901	KOSTROMA	70	01604	98020	47959	00900	304	
903	IVANOVO	68	01602	97020	47856	00900	801	
904	MOZHAISK	65	01604	98000	43457	00900	203	
905	KALININ	65	01605	97020	43655	00900	306	
906	KOZMODEMBNSK	66	01401	98020	51257	00900	706	
907	GORKII	64	01102	97000	50556	00900	703	
908	VLIDIRIR	66	01401	97000	47254	00900	300	
909	MOSCOW OBS	66	01103	96100	45358	00900	203	
910	RIAZAN	68	01407	97000	46761	00900	1	
911	KALUGA	68	00907	97000	43259	00900	308	
912	KASHIRA	68	01405	97000	45561	00900	300	
913	ELATMA	69	00000	97000	47958	00900	300	
914	SKURATOVO	66	01107	97000	42861	00900	100	
915	PAVELETS	69	00905	98000	45661	00900	806	
916	LUKOIANOV	67	00901	98000	49958	00900	300	
918	SHAKHUNIA	73	00000	97010	49253	00900	702	
920	SHARIA	74	01803	97020	48853	00900	802	
921	CHKALOV	64	00206	97020	46857	00900	301	
922	BUZULUK	64	00701	98020	48857	00900	804	
923	ALATYR	64	03201	98000	49654	00900	809	
924	ELABUGA	68	00000	95100	51559	00900	704	
925	KAZAN	67	00000	97000	51858	00900	901	
926	BEZVODOVKA	70	00403	98020	48760	00900	803	
927	ULIANOVSK	68	036 1	97020	51163	00900	204	
928	BUGULMA	69	00902	97020	49057	00900	812	
929	PENZA	66	00907	98000	47155	00900	805	
930	KIRSANOV	70	00703	97020	45659	00900	802	
931	KUIBYSHEV	70	00903	98020	49156	00900	705	
932	ZEMETCHINO	69	00705	97000	47558	00900	909	
933	MICHURINSK	69	06107	97020	44459	00900	806	
934	ELETS	68	00905	98020	42261	00900	804	
935	KURSK	65	61107	97022	38661	00901	902	
936	VWRWNEZH	66	06910	97020	41262	00900	401	
937	ZYRZNEZOA	69	00907	98020	43060	00900	809	
938	VALUIKI	66	85910	97362	36560	00907	801	
939	BOGUCHAR	67	30905	97030	38360	00905	801	
940	BALASHEV	64	00909	97020	43761	00900	804	
941	SARATOV	70	00708	98000	6461	00900	720	
944	ALEKSANDROV		20709	97011	42759	00903	300	
945	PUGACHEV	66	00905	98000	47859	00900	312	
949	ADAMOVKA	69	00203	98000	48563	00900	801	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	50	81401	96717	26101	873	103	
592	SARNY	52	80905	97022	27751	855	310	
594	OVRUCH	61	86108	97022	30458	863	313	
603	KIEV AMSG	60	60907	95102	30159	65400	309	
625	LVOV	52	80702	96717	24751	8722	403	
651	TERNOPOL	53	81405	97028	26001	794	105	
666	BELTSY	53	80704	97022	25901	8542	303	
672	KISHINEV	53	80405	98022	26051	854	301	
676	BOLGRAD	53	80206	97022	24750	855	304	
689	KREMENCHUG	02	75907	96367	30157	00950	901	
694	LIUBASHEVKA	56	84405	97037	27054	0092	304	
708	NIKOLAEV	59	60705	97268	25555	68600	300	
714	KHERCON	50	50606	96104	25354	33402	802	
717	ARMIANSK	58	35708	98027	23754	36300	200	
718	GENICHESK	59	65910	98022	24056	66400	302	
722	NIZHNIE SERA	00	02204	98020	19704	00900	701	
734	IZMAIL	52	80407	97022	24200	855	300	
749	AZOV	63	75976	95363	28457	00901	300	
750	BISK		85917	95054	24956	0092		
751	OSIPENKO	16	85918	93757	2558	8742	951	
759	AK MECHEG	57	75410	97032	23353	45501	301	
763	EVPATORIA	54	45410	98020	21900	00902	801	
776	SEITLER	58	4070	98020	22753	41500	300	
777	VLADSLVOVKA	58	53607	97022	22654	61500	301	
951	SHEPETOVKA	54	81103	97022	27851	855	309	
952	CHERNIGOV	65	81106	96717	33661	8742	306	
953	KONOTOP	65	86112	96367	34000	0097	303	
954	SUMY	66	75117	98302	34760	00970	300	
956	KHITOMIR	56	80702	95104	29255	863	213	
958	LUBNY	65	80906	97708	31759	0092	800	
961	SHEREMETKA	56	80703	96102	28652	804	322	
962	POLTAVA	63	85916	97393	31760	0097	101	
963	IZIUM	64	75917	97032	32558	8564	810	
965	KAMENETS POD	52	81104	97222	25501	6743	801	
966	UMAN	58	80403	96107	28555	864	301	
967	KIROVOGRAD	61	80404	96707	28957	0092	801	
968	DNEPROPTRVSK	61	81107	95102	28355	855	803	
969	STALINO	64	76420	96717	28696	60201	30*	
970	VOLOSHILVGRD	66	35918	95313	33061	16420	809	
972	VOZNESENSK	60	70407	48032	27055	75600	101	
973	NIKOPOL	58	55906	97022	26059	55400	806	
974	MELITOPOL	63	45706	95314	25456	46400	203	
976	MIRONOVKA	62	70907	96102	29959	4550	401	
979	DOLGINCEVO	64	76118	81022	34160	00906	601	
981	MARIUTSOL	62	85917	26052	26757	0092	805	
985	CHAPLINO	63	86112	95313	28958	0097	301	
986	AKHTARI	62	85901	97012	23453	00952	302	
987	DIURMEN	58	80409	97022	23355	864	200	
989	IALTA	03	81401	97022	19704	864	203	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	64	80924	21323	28358	65330	703	
002	MOROZOVSKAIA	64	50717	96383	35663	00901	70*	
004	KOTELNIKOVO	66	60908	98022	35262	00907	902	
007	VERKNII BASU	00	00708	98020	39162	00900	403	
008	BUDENOVSK	62	61108	98771	29955	66400	803	
009	PETROVOSKOE	63	71114	97022	28857	75500	810	
010	TIKHORETSKAI	62	80918	98032	24054	0091	806	
011	KRSNODAR	55	80908	95616	21201	8072	903	
012	ARMAVIR	63	06124	93353	22353	00900	303	
013	BELORECHENSK	56	80201	97022	210	856	601	
015	PIATIGORSK	64	80910	95737	28859	7543	804	
017	NALCHIK	59	83602	97032	29558	75407	904	
018	GRAZNYI	60	82502	97717	29956	8752	807	
019	ORDZHONIKIDZ	61	83601	96102	30058	0092	305	
020	MOZDOK	60	90904	97717	30657	0092	801	
021	BORZHOM	53	80000	95737	29350	3742	405	
023	KUTAISI		80918	97036	20007	856		
027	EREVAN	51	22701	98011	27903	00901	300	
028	LENINAKAN	55	40000	96102	49851	45700	303	
031	NAKNICHEVAN	53	22701	98018	19907	00901	306	
033	KIROVOBAD	52	81703	97022	28202	855	804	
034	ZAKATELY	53	81801	99020	29350	855	301	
035	ASTARA	02	50000	98031	26804	556	804	
036	KARIAGINO	52	80402	96022	28300	854	300	
038	GASAN KULI	53	50206	98021	26709	11501	701	
042	FT SHEVCHENK	62	00707	98000	34358	00900	*51	
044	GUREV	62	80404	96717	37559	57327	306	
047	MAKHACH KALA	54	81405	97797	30252	8052	802	
050	IASHKUL	66	70905	98022	33459	00901	907	
054	ILMEN	71	00907	98000	42861	00900	402	
073	VOROPONOVO		05712	95373	39264	00900	400	
207	TKVIBULI	00	83604	97615	56 03	642	307	
229	STALINIRI	52	86406	94717	21952	8742	306	
235	DUSHETI	52	81801	967	18552	2	304	
241	LIUKSEMBURGH	53	80000	98707	61801	879	707	
243	KALININO	52	73203	98022	50353	65502	302	
248	KIROVAKAN	52	52903	98011	66306	55630	302	
339	KENDERII	57	00706	98000	35055	00900	300	
942	SERAFIMOVICH	68	01106	98020	38062	00900	802	
943	KAMYSHIN	66	00407	97020	42102	00900	300	
948	URIUPINO	69	00910	98363	41863	00900	803	
995	SOCHI	07	82003	98216	18209	8062	904	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	60	67210	99383	41454	00931	718	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
031	BISER	71	82504	97022	55861	857	801	
034	KUNGUR	64	82905	96102	48756	00906	801	
055	BERESOV	60	82703	98707	28457	00910	819	
058	SAMAREVO	62	62702	98268	29257	25641	803	
059	SURGUT	62	32505	98017	26761	37400	300	
060	TOBOLSK	66	82205	97372	33364	0092	819	
061	CHERDYN	65	52709	98363	37853	00904	820	
062	SEROV	70	82712	98022	37955	00930	817	
063	KISEL	78	72505	97072	44770	00970	822	
065	NIZHNE TAGIL	70	82507	97032	43353	00947	818	
066	KUDYMKAR	66	32505	98020	45956	00905	816	
067	TURINSK	67	82707	97022	39154	00971	714	
068	NOZHOVKA	73	42701	98012	50056	00902	817	
069	TIUMEN	·	72509	97032	39854	00977	820	
070	IAHAUL	69	60000	97022	52362	00901	807	
071	KRASNOUFIMSK	70	31602	98022	49560	00901	821	
072	SVERDLOVSK	73	62909	98022	45353	00901	823	
073	SHADRINSK	66	82705	97022	45155	00907	820	
074	LEUSHI	64	83312	98383	33853	6722	805	
075	ISHIM	64	82006	97022	38357	0092	822	
076	KROPACHEVO	69	43202	97020	50360	00901	803	
077	CHELIABINSK	63	72702	97022	46253	00901	716	
078	KURGAN	63	82502	97022	43953	00907	816	
079	UFA	71	23203	98020	50160	00901	823	
080	TROITSK	66	82703	97031	48758	00904	812	
081	STERLITAMAK	65	03202	97020	49159	00900	400	
083	MAGNITOGORSK	66	20402	98030	48655	00902	808	
084	GLAZOV	69	22203	97011	50455	00901	812	
089	KAMENSK URAL	65	72904	97022	44655	00901	817	
159	IGARKA	70	86612	96717	31967	0091	808	
161	SARAN PAUL	62	72203	95737	25961	8072	720	
163	SUKHOBUZIM	77	30000	96020	43272	00901	807	
165	ALEXANDROVSK	62	82203	95737	25961	8072	720	
166	PUDINO	71	81805	97717	36464	0092	714	
167	KOLPASHEVO	69	81605	97032	36363	5562	721	
168	BOLSHOI ULUI	72	61803	97031	43168	00901	808	
169	NAPAS	67	81603	97032	32064	0091	719	
171	SHIRO	69	81601	98031	45268	00901	305	
172	TARA	66	72005	98031	33962	00945	843	
173	TOMSK	72	81607	97363	40067	00930	819	
174	BOGOTOL	73	38203	98012	44670	60936	801	
176	BARABINSK	72	82006	97032	38368	00825	921	
177	BALAKHTA	78	20901	97027	45674	00941	803	
178	NOVOSIBIRSK	67	82205	95717	43067	0099	810	
179	KEMEROVO	72	81403	96717	42768	45602	822	
180	UST ISHIM	66	82706	98022	33055	855	723	
181	OMSK	66	82203	93522	38661	00901	816	
183	KAMEN	76	61604	97027	44373	00970	807	
184	BARNAUL	75	20000	97011	45770	00901	802	
185	STALINSK	71	60901	95044	44766	00931	808	
186	SLAVGOROD	75	22006	97020	43673	00901	807	
187	BELOKUIKHA	75	40000	98030	46873	00901	302	
188	RUBTSOVSK	75	02204	97020	45870	00900	803	
189	NIAKSIMVOL	64	80707	97022	30655	00977	719	
193	VOROGOVE	73	81805	98032	35971	00077	802	
197	IVDEL	70	72704	97022	33853	00970	830	
200	BOGUCHANY	78	00000	98020	38773	00900	803	
202	GARI	68	82705	98022	36254	0097	718	
205	KANSK	78	81101	96102	74	00907	820	
206	KRASNOIARSK	71	80000	96227	44269	00907	302	
207	KASHA	84	00000	98010	44869	00900	410	
208	KEZHMA	77	00000	020	43274	00900	805	
211	ALAPAEVSK	70	82708	97022	41652	00957	819	
213	KAMYSHLOV	69	82705	97022	43252	00952	724	
217	DOMASHINO	68	81603	021	34063	0091	612	
219	UFALEI	69	52502	98030	46153	00902	810	
223	SHUMIKHA	68	52702	97022	44656	00904	825	
224	KURTAMYSH	6	62704	97022	47057	00901	808	
225	ZVERINOGOLVK	68	72203	97022	56563	00902	813	
226	UST UISKAIA	69	72001	97022	46865	00901	811	
228	KARTALY	70	33603	97020	48959	00901	806	
234	MOLOTOV	72	82708	97022	47856	00907	718	
245	DEMIANSKOE	62	83203	98032	31057	0097	805	
249	IALUTOROVSK	66	72212	97022	39557	00970	823	
250	VAGAI	66	52707	97022	39456	00907	821	
252	MAKUSHINO	65	82704	98032	42258	00907	833	
256	POLTAVKA	67	82206	97032	40762	0091	930	
257	ODESSKOE	70	82506	97022	40465	00907	825	
259	CHERLAK	70	82005	98032	40765	0092	816	
263	ISIL KUL	66	82505	97022	39259	00907	722	
265	KALASHINSKIA	69	22205	97102	38662	00970	719	
266	POCELKOVO	67	62203	97022	37162	00907	828	
268	NAZYVAEVKA	66	52504	98022	38459	00976	826	
269	TIUKALINSK	65	82704	98031	37058	0091	814	
271	BOLSHERESHE	67	82507	98021	36363	0097	728	
277	VIKULOVO	65	82204	98032	35456	0091	723	
278	TEVRIZ	64	82203	98022	32657	0092	805	
305	KUSHTOVKA	63	81405	96717	34461	0092	822	
306	SEVERNOE	70	81803	96772	35866	866	818	
309	TATARSK	75	32305	98030	42871	00906	711	
312	KUPINO	73	32201	97030	40570	75600	815	
313	ZAVINSK	72	82006	97031	41069	00937	713	
314	UBINSKOE	73	21805	97020	40071	00962	816	
315	KARASUK	75	32205	98030	42871	00906	711	
317	KHABARY	74	12205	97020	43671	00901	812	
322	KARGASOK	69	81805	97032	30460	8062	735	
325	MOLCHANOVO	72	82204	98022	30466	0097	815	
326	BOKCHAR	70	82007	97022	37565	0097	820	
327	KRESHCHENKA	73	81805	96031	41268	0091	802	
328	PIKHTOVKA	70	71805	96102	38867	00730	818	
329	KOZHEVNIKOVO	68	81807	97363	32260	00907	725	
330	EOLOTNOE	69	82005	97022	40867	0097	813	
332	TOGUCHNI	70	81805	97022	52366	854	813	
333	MASHKOVO	70	82003	97707	43567	0097	811	
334	KOLYVAN	73	32007	97012	41869	00852	702	
335	KOCHENEVO	70	81807	97363	31868	2563	823	
338	KOCHKI	73	62003	97022	42270	00970	811	
339	ORDYNSKOE	72	82506	97027	43068	0097	812	
341	CHEREPANOSKI	74	62203	97017	44	35430	809	
342	MASLIANINO	69	81802	97022	45068	00972	805	
344	REBRIKHA	74	02503	97012	45469	00900	300	
345	BAEVO	75	22202	96020	44270	00905	809	
347	BOLCHICKIA	76	12201	98020	45071	00905	300	
348	ZAV YALOVA		62003	97031	46371	00902	812	
349	ZMEINOGORSK	78	11602	97012	47372	00908	92*	
351	ALEISKOE	72	82202	98022	45569	00901	300	
362	UIBAT	82	10000	99030	48478	00940	437	
363	TUROCHAK	72	80000	98032	44469	00907	319	
364	TACHTYP	07	23603	98031	48064	00970	300	
366	KUZEDEEVO	70	63601	98021	44466	00930	807	
367	TOGUL	74	43210	98022	45270	00940	808	
368	KOLCHUGINO	70	71403	97032	43866	00950	814	
370	PENTRALNYI R	70	70000	98022	44267	00930	804	
371	NENASTNAIA	72	22503	99020	93168	00942	702	
373	UZHUR	77	32001	98020	45573	00901	308	
375	TISUL	74	70000	96072	42870	756	807	
376	TIAZHIN	72	82203	97022	43469	00932	805	
377	MARIINSK	70	81401	96717	42366	0091	808	
378	IZHMORSK	73	82205	98022	42467	00947	807	
380	TIUKHTET	70	22201	97017	43266	00950	806	
382	PYSHKINO TRO	74	02001	97010	40466	00900	809	
384	CHULSKAIA MT		70000	97031	40665	00903	810	
385	LOSINOBORSK	70	71601	97030	41367	0091	609	
386	STRELKA	70	20000	98011	73968	91500	805	
387	SYMSKA FAKTO	80	81405	98022	38366	00917	815	
390	IARTSEVO	74	81404	98022	38371	00957	610	
404	PIROVSKOYE	73	11402	96030	42772	00902	802	
407	ENISISK AMSG	75	31401	97030	43170	00942	809	
408	KAZACHINSKOE	72	01401	97100	73	00900	805	
409	BIRILIUSY	73	21604	96014	42067	00930	816	
410	BOLSHAIA MTA	73	01402	97000	43469	00900	802	
411	ACHINSH	73	01803	97011	41069	00900	24	
412	KEMCHUG	73	22202	98011	43867	00906	812	
413	LKIUKVENNAIA	73	01601	97022	46269	00900	803	
414	IRBEI	74	50000	012	45672	00901	304	
415	DZERZHINSK	77	01401	97001	45273	00900	800	
416	KLIUCHI	75	03601	98020	44270	00900	601	
417	GOLETS PODLU	70	52205	98012	71568	00941	300	
418	AGINSK	70	20000	98017	44068	00940	300	
420	DERBINO	75	21801	99020	45572	00901	801	
421	LEGOSTAEVO	78	20000	97017	46773	00901	304	
422	IRDINSKOE	78	21401	98020	46472	00905	308	
423	MINUSINSKOE	73	03601	97020	45970	00900	712	
424	KURAGINO	75	00000	99012	46774	00900	812	
425	ABAKAN	76	03403	96101	46673	00940	408	
426	BEIA	73	20000	98020	46169	00940	416	
427	ERMAKOVSKOE	73	00000	97020	44666	00900	300	
428	KRUTOI POV	74	10000	96020	90864	00940	508	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	69	23601	97031	47862	00901	809	
087	URALSK	68	10712	97363	45858	00906		
088	KALMUKOV	64	60709	97022	40959	00907	303	
090	AKTIUBINSK	64	10712	81021	43960	00901	201	
091	IRGIZ	66	20412	98360	39463	00903	306	
092	TURGAI		03204	97023	61	00900	803	
096	CHALKAR	67	80712	97363	37962	00907	317	
097	DZHESKAZGAN	69	52006	98020	39963	00901	308	
098	KAZALINSK		80903	97717	35862	0092	314	
102	MOINTY	70	80407	99022	90863	0091	301	
103	BERTYS	92	71410	97033	38863	35620	300	
104	TURKESTAN	58	70000	97227	37456	76400	322	
105	CHIMKENT	58	60000	98017	37054	55530	305	
106	DZHAMBUL	57	82204	98022	35259	856	318	
107	ALMA ATA	67	72201	98032	34255	00970	211	
108	BURLUBAITAL		71803	98031	37066	00903	315	
109	DZHARKENT	67	80403	99022	27862	00722	312	
111	PETROPAVLOVS		62206	97000	42662	00900	813	
113	KOKCHETAV	68	82503	98022	45861	00907	711	
114	IRTYSHSK	74	62201	97031	43770	00910	813	
115	PAVLODAR	70	02203	97020	45169	00900	803	
116	ATBASAR	73	23603	98020	47168	00901	804	
117	AKMOLINSK	72	20701	96100	47067	00901	307	
119	KARAGHANDA	73	00706	98020	44465	00900	300	
123	KOKPEKTY		00000	98020	47881	00900	804	
124	BURLY TUBE	73	70702	97022	43665	00907	314	
125	ZAISAN	80	02202	98020	53080	00900	316	
126	BAKHTY	71	10907	99030	38361	00901	327	
128	CHIMBAI	58	70902	97022	33152	75 00	301	
131	KUSHKI	01	80401	98022	28004	00970	815	
132	KIZIL ARVAT	55	80000	96104	30054	863	***	
135	ASHKHABAD	56	80403	97032	28506	855	800	
136	BAIRAM ALI	56	40404	97011	23308	46600	820	
137	KERKI	61	83605	98011	29804	855	304	
139	STALINABAD	55	71401	98032	24712	01630	822	
142	LENINABAD	54	82203	97027	34152	8042	702	
143	NOVYI URGNCH	58	20903	96021	32402	00930	808	
144	GERGANA	51	83200		33200	854	310	
145	TASHKENT	52	83201	96025	31751	00934	804	
146	NOVAIA BUKHA	54	60403	98022	32000	00903	90	
147	SAMARKAND	55	81402	98022	33551	7052	300	
148	TERMEZ	03	61803	98031	26211	00903	816	
149	FRUNZE	54	82703	94737	35564	8742	341	
152	NARYN	61	32704	99030	99159	00931	504	
555	SEMIPALATNSK	75	00000	97021	47671	00900	300	
589	KOS CHAGYL	63	50708	97031	36960	25502	303	
590	BERCHOGUR	65	30204	99011	41863	00940	311	
591	MUGODZHARY		60412	98011	38065	00910	315	
592	EMBA	64	13610	82363	40260	00900	302	
593	TEMIR GOROD	65	50707	96363	42260	00941	312	
600	DZHAMBEITA	63	25409	97023	43259	00902	408	
601	CHAPAEVSK		20907	97020	59	00903		
603	FURMANOVO	68	30712	96373	24660	00901	301	
605	CHINGIRLAU	66	10910	98020	46159	00901	***	

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
607	MARTUK	00	00906	98023	45516	24516	900	
611	DZHETYGORA	68	13603	98020	48469	00901	707	
617	ARALSKOE MOR	66	40908	97011	36261	00903	314	
630	CHARDZHOU	51	40405	98091	31602	00932	810	
648	BLAGOVESHCHE	68	82508	97022	43862	00906	812	
650	URITSK	72	03602	97031	45862	00901	706	
656	DALNOE	68	22501	98021	44464	00901	302	
658	KAZGORODOK		00202	98010	46666	00900	808	
660	AMANGELDY		00405	97000	24067	00900	808	
672	CHIILI	54	82201	98022	35855	865	315	
678	ARYS	55	80000	97717	37151	8062	314	
712	KIROVABAD	02	82702	96072	27504	863	***	
720	ALEKSEEYSKOE		20000	98030	46364	00903	303	
728	ZHARYK	7	20407	98020	40762	70807		
740	UIUK	68	11402	98011	34462	00940	315	
745	LUGOVAIA	55	83201	93757	35254	8722	215	
789	SEMIIASKOE	74	01403	98010	46170	00900	802	
808	IUZY BALKHA	69	80706	99022	38462	00940	803	
825	OGAR	65	80000	95737	36560	8052	252	
829	AEROPORT	72	53602	97012	38465	00931	410	
860	SHEMONAIKHA	80	13402	97021	47776	00901	402	
871	ZHANGIZ TIUB	78	01603	98020	46871	00900	804	
879	BOLSHE NARYM	89	13402	99030	93383	00901	201	
890	URDZHAR	72	62203	99031	42466	00906	538	
892	UCH ARAL	73	08212	98373	39370	00900	110	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		00000	6 011	45974	00907		
193	ZIMA	75	82000	5 102	47370	00906	308	709767
201	KIRENCK	74	82003	6 717	44072	00907	402	709170
202	BODALBO	85	00000	98020	46181	00900	310	700075
206	MONDY	78	70902	032	78374	00940	313	
207	BRATSK	78	83201	022	46776	00907	200	
209	NIZHNE ANGAR	82	00000	012	47278	00900	312	700072
210	KALAKAN	85	00000	424	37099	00900	416	700074
211	KURA	80	12905	010	41276	91500	404	700074
212	SRETENSK	85	00405	011	33676	00900	406	700072
213	CHITA	85	00000	57020	39880	00900	804	700072
214	KHILOK	88	02703	012	42674	00907	404	709871
215	BARGUZIN	78	02705	64010	44475	00900	313	700072
216	NERCHINSKII	82	83606	022	30 75	00907	403	707706
218	ULAN UDE	78	50000	98031	45984	00900	312	700070
219	BORZIA	83	00605	20	35178	00900	202	700082
220	KIAKHTA	78	80000	6 000	46774	00907	307	700069
251	MOGOCHA	82	23609	6 350	31176	00901	401	700074
252	SKOVORODINO	80	83204	97152	74	0092	300	
255	CHERNIAEVO	75	83212	717	19272	0092	304	709768
261	BOGDARIN	80	13609	020	38373	00901	202	700072
431	ALZAMAI	75	20000	011	45871	00940	404	
436	ALYGDZHER	70	41812	98323	24765	00901	505	
437	ORLIK	76	70000	99022	70773	00942	304	
438	ICHER	80	22205	030	44678	00901	804	
439	INGA	77	40201	012	47674	00930	330	
440	KHADAMA	77	80000	022	44770	00907	6**	
442	SHISHKINO	78	50000	98011	45476	00902	302	
443	ILIMSK	78	20903	011	44677	00905	803	700066
446	TANGUI	78	12502	020	46378	00901	428	
447	TULUN	78	00000	94010	47475	00900	327	
448	IKEI	07	60000	0 01	24557	00094	523	
452	UST UDA	82	21801	012	47880	00901	310	709776
453	BALAGANSK	85	00000	781	49583	00900	307	709777
455	POLOVONA	77	00000	4 020	47172	00900	804	700068
456	BOKHAN	83	01401	011	49279	00900	222	700071
457	BAYAB DAY	78	02202	014	43677	00900	803	7000**
458	UST ORDA	80	23603	014	48378	00902	503	700068
459	LISTVINICHNO	77	10403	017	47674	00901	310	709768
460	SLIUDINAKA	74	82701	022	45871	00907	804	700068
461	KHAMAR DABAN	77	02701	012	62176	00900	303	700070
462	TUMKA	40	903	01249	97700	90380	170	
469	BICHURA	80	22505	020	47276	00905	404	700070
473	PETROVSKII	82	02301	96021	44677	00900	308	700081
476	KHARINSK	80	02712	98020	4582	00900	412	700069
478	NOVOSELENGIN	80	80000	4 022	46674	00942	405	700067
481	BABUSHKIN	74	02201	011	45870	00900	500	700066
482	KOBANSK	77	10000	7 022	46273	00901	804	700068
485	SUKHALA	80	21803	010	45474	00905	307	700069
486	GORIACHINSK	80	51801	4 031	46676	00906	404	
488	UST BARGUZIN	85	00901	010	47882	00900	323	700072
490	KACHUR	83	01101	011	70179	00900	801	700076
492	ZNAMENKA	85	00000	022	47981	00900	20	700069
493	ZHIGALOVO		80000	014	47800	9078		
494	GOLOVSKOE	08	00000	0004	59760	09008	24*	
495	ORLINGA	80	40000	97011	46078	00901	309	700072
497	KAZACHINSKOY	80	20000	011	46778	00905	313	700069
498	MARKOVO LENE	78	80000	017	43776	60907	300	709774
501	ICHERA	75	81802	717	41272	00907	401	709770
503	DUBROVSKOE	77	92703	022	40373	00900	303	700071
504	VORO PRISTAN		81803	98022	42776	00927		
505	MAMA	82	00000	96010	40779	00900	304	700075
507	CHARA	85	80000	99022	43281	00901	603	700076
509	UAKIT	70	020	04075	00904	83704	72	
510	BAUNT	82	2 00	020	42376	00940	301	700070
512	TROITSKOE	82	00000	020	44078	00900	308	700085
513	TASA	85	23601	020	67182	00941	109	700073
514	KARAFTIT	82	10000	020	46479	00940	208	700067
518	MELDEGEN	82	00207	98020	48280	00900	204	708777
519	SOSNOVO OZER	80	02705	020	42678	00900	304	700072
520	MOGZON	80	02901	020	39576	00900	701	700072
521	TURGUTUI	85	02901	3 000	40778	00900	204	700064
525	KARYMSKAIA	83	02901	6 010	44476	00900	673	700072
526	SEDLOVAIA	86	03204	3 20	37176	00900	303	700074
527	AGINSK	82	03203	98020	39176	00900	304	700072
529	AKSHA		02402	011	38985	00900	809	700083
547	PR KHI OKTIA	83	03617	011	9	00900	304	700079
550	TUNGOKOCHEN	89	02201	000	39582	00900	300	
553	ZILOVO	80	23201	98010	35076	00901	300	700082
554	KSENEVSKAIA	82	10000	6 111	31276	00900	807	700073
556	URIUPINO	82	43604	011	28674	00905	300	700072
557	UST KARSK	82	437 4	66 11	29784	00905	300	700072
559	KAGANOVICH	83	03604	95020	32379	00900	300	7000**
560	ZIULZIA	85	03407	360	05678	00900	300	700070
561	NERCHINSK	85	03602	6 000	34877	00900	801	700072
562	SHILKA	82	00302	7 020	36479	00900	961	700080
565	OLOVIANAIA	80	03210	011	36477	00900	305	700071
567	SOLOVEVSK		03405	020	35177	00900	301	700074
569	OGPOR	83	82707	010	32377	00900	312	700072
570	KAILASUTAI	74	23207	011	29271	00902	310	700068
571	NOVO TSURUKH	78	03601	013	60477	00900	308	700065
572	BURKA DONO	82	03206	8 012	29876	00900	303	700064
573	ALEKSAND ZAN	80	03602	020	33078	00900	209	700098
574	SHELOPUGINO	82	03206	011	32777	00900	300	700070
583	TANDA		73405	91022	29179	00908		700076
585	AMAZAR	85	73060	022	31177	00906	804	700074
586	EROFEI PAULO	85	73205	3 020	31677	00901	503	700070
587	POKROVKANA A	82	82607	022	30275	0092	***	700089
588	URUSHA	72	13205	98011	28876	00900	300	700074
589	DZHALINDA	79	83412	717	24874	0092	306	709269
590	TALDAN	80	83408	022	23175	0091	303	70**72
595	MAGDARACHI	77	83412	5 383	72	0091	4	709769
596	TYGDA	74	83408	4 717	17970	0092	309	709718
599	PIKAN	75	83607	012	15969	00900	301	700066
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	71	21806	98020	21769	00901	712	
1[illegible]5	CAP CHELIUSK	78	51508	95717	22377	00971	306	
157	DIKSON	63	81809	95717	20364	8042	305	70****
158	UST ENISEISK	70	82005	97717	26768	0067	300	
163	KHATANGA	70	82207	96717	25068	7052	308	709965
227	OST CHETYREK	96	02410	96383	3791	00900	106	700092
230	VERKHOIANSK		00000	96400	38299	00900	308	
233	SUNTAR	78	82202	97717	35177	0091	307	709112
234	VILIUISK	83	80901	97717	34980	00907	301	
235	ISITSKOE		00000	7 020	39185	00900	703	
237	UST MALSKOE	96	00000	98000	40790	00900	807	
239	MIUIA	76	42901	7	37270	00902	203	
240	OLEMINSKOE	83	00000	96020	39380	00900	709	
244	NAGORNYI	85	83612	97383	31782	0090	807	700081
920	AMGA	96	00000	97000	43920	00900	701	700086
927	CHULMAN	85	02704	98010	44880	00900	802	700078
930	TUAI KHAIA	78	20000	000	37975	00901	303	7000**
932	NIURBA	83	82203	98717	34578	00907	*	709775
934	MUKTUYA	77	82705	7 7 7	37473	00917	20*	709792
936	DZHARDZHAN	86	01802	99000	27883	00900	313	7000**
960	DUDINKA	70	31608	97237	27568	00928	802	
982	AMDIERMA	70	82711	96383	28669	00977	717	
995	RUSSKIAI GAV	60	61615	98382	09457	00901	702	
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	70	80205	737	10567	0092	304	700164
257	POLINA OSIPE	71	83612	960	12760	00900	311	709762
262	PLASTUN	75	03210	7 020	10661	00900	336	709250
263	BLAGOVESHCHE	70	82917	387	14969	0091	602	70*067
265	CHEKUNDA	70	82201	717	08666	0091	307	700261
269	KHABAROVSK	62	82204	6 011	10168	00907	203	700261
270	EKATERINO NI	72	03205	97011	14367	00900	314	700060
273	IMAN	74	02207	97000	17469	00900	320	709261
274	GRADEKOVO	78	02906	07363	18966	00900	228	700057
282	OKHOTSK	85	80202	96022	30275	0091	301	700072
285	AIAN	70	80410	96717	25468	8052	819	709766
286	UST KAMCHTSK	83	00000	98020	42779	00900	200	
291	UST BOLSHERE	75	00904	98020	35770	00900	715	
294	ALEXANDROVSK	61	91416	94737	97153	9	757	709254
298	VLADIVOSTOK	84	03402	7 020	19764	00900	326	709759
601	GAR	70	83604	717	15469	0091	300	700164
603	KUMARA AMURE	75	83406	022	06371	0091	307	709368
607	MAZANOVO	66	83603	95707	10866	00907	303	700162
608	SVOBODNYI		82708	737	12268	00927	305	709464
609	GOSH	68	82701	717	09867	00907	400	709563
610	KUIBYSHEVKA	70	83206	94717	11568	00917	303	709565
612	SERGEEVKA	72	83214	393	14069	00900	803	70***7
615	SHIMANOVSKIA	70	83207	3 717	22968	00917	309	700165
616	PRIGRANICHNA	73	02705	3 011	15671	00900	308	709166
618	ASTASHIKHA	77	02703	020	14374	00900	302	709165
619	ARKHARA	76	00000	97020	15574	00900	306	709764
621	ZAVITAIA	72	82505	5 717	11870	00907	807	709166
622	BRATOLIUBOVK	70	80000	717	11069	0091	801	709264
630	SELEMDZHA	75	71709	717		00922	906	70976*
631	NORA	77	80408	017	13469	00907	302	709265
632	STOIBA	69	80405	91737	12266	0092	809	
633	BUSSA	70	80204	717	09067	0092	401	700263
635	UST UMALTA	73	00000	96021	09066	00900	301	709760
636	SOFIISKII PR	52	80914	96390	15469	0092	814	
638	VERKHNIAIA T	70	82205	717	10369	00920	109	700162
640	SEKTAGLI	77	02203	017	11070	00900	305	700162
641	SUTUR	73	82905	022	11569	00907	377	700261
645	KUR		82203	717	07965	00906	704	
646	NERAN	66	80000	717	09365	0091	702	700562
648	BIRA	74	02504	94020	10567	00900	317	700060
649	OBLUCHE	73	03602	021	14571	00900	112	709762
650	BIRAKAN	75	03203	021	12770	00900	315	7094**
653	NADEXHDINSKO	71	02508	360	12766	00900	311	709762
654	BIROBIDZHAN	73	02207	99021	10467	00900	419	700260
655	SMIDOVICHI	73	02504	95020	09570	00900	300	700265
657	VIAZEMSHAIA	7	52507	031	00910	68404	*56	
658	LERMONTOVKA	70	81802	96032	13766	00917	311	709555
659	BIKIN	70	02726	96020	14567	00900	310	700159
661	POMPEEVKA	70	82903	707	14568	47502	316	709360
663	KARTUN	73	02703	7 003	10368	00900	116	709466
664	MALINOVKA	70	00000	98025	87367	00900	120	709356
665	USPENKA	73	53203	98031	18768	00901	120	709460
668	TURII ROG	80	00278	98361	17064	00900	219	
670	KUMEN PYBOLO	75	02905	7 000	18667	00900	313	709061
671	EVGENEVKA	70	83205	98007	17362	00941	304	
672	KHOROLSK	77	02904	98020	18068	00900	12*	700061

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
674	POLTAVKA		03201	98011	21065	00900	327	700059
675	VOROSHILOV U	76	03405	6 000	49868	00906	229	700060
676	PAZDOLNOE	73	00000	7 000	20065	00900	231	700063
678	KRASKINO	75	02712	5 020	21163	00900	114	700052
681	PIDAN	75	03220	99363	11373	00900	216	709366
684	MAIKHE	75	00703	020	19965	00900	232	709758
685	NOVO KHATUNI	73	03602	98023	18664	00900	324	70**55
686	SUCHAN	75	030	9 020	17764	00900	333	700053
689	PREOBRAZHENI	75	03210	98000	14260	00900	350	70****
690	VALENTINA	72	83212	6 000	12961	00900	***	709700
691	BEREZNIKI	72	13202	011	17568	25600	302	709358
692	PFUSUNG		81906	98170		008	*01	
696	ANUCHINO	77	02504	98020	19666	00900	316	700157
698	NOVO MIKHAIL	77	00000	97021	19473	00900	334	709759
699	IAKOVLEVKA	77	00000	020	19161	00900	118	
701	FURMANOVO	75	00000	7 020	18368	00900	235	
703	ZHURAVLEVKA	74	02703	6 020	10871	00900	314	70**54
721	VESELAIA GOR	68	83616	717	12766	0092	826	700165
722	GURA	70	80403	737	09164	0092	825	700263
726	SUKHANOVKA	63	80000	93717	0462	8052	827	700359
739	TROITSKOE	66	80902	771	08 4	00907	302	
742	TIVIAKY		6	0	11766	66300	305	700257
744	ELABUGA	69	81805	717	09766	00907	307	
746	ISIMI	73	02203	98361	11465	00900	227	
748	OLAN	72	02704	9 017	15668	00900	310	700256
752	ZOLOTOI	63	03208	5 017	00957	36800	217	708553
757	TERNEY	70	03214	98021	08261	00900	306	700151
760	TETIUKHE	84	0321	98021	12662	00900	439	700050
774	BOGORODSKOE	63	83605	93717	27630	8742	854	
775	POGIBI	58	81402	94858	01357	895	735	709159
776	NOGLIKI	00	81415	93737	00355	8052	755	709156
777	BIRKHTA	57	80910	717	96557	8742	871	70016*
782	KIROVSKOE	55	81409	727	97854	8062	767	709588
784	ONOR	55	81806	737	97655	8702	851	700855
785	POGRANICHNYI	58	80000	94717	01157	8622	869	700657
787	PILVO	58	81416	757	97755	874	810	70****
796	SHINSHIRA	57	8085		29500	00920	43	709700
799	KARUMNKOTAN	54	81816	93383	30053	935	733	709254
801	OTANI	58	81412	96616	00528		71	
805	HOROMUSHIRO	57	80410	022	36254	8722	717	709756
810	KIKHCHIK	73	01404	97000	36773	00900	813	
816	PETROPOVLOVS	70	36202	97020	39386	00900	205	
824	OACHIAI	01	81810	7 616	98101	8742	615	700701
825	SHIKUKA	52	81402	717	97351	8742	761	701453
827	HONTO	52	82208	97217	01350	8752	228	701004
828	KETON	50	82012	97616	97601	8051	314	700303
829	MAOKA	00	82212	6 686	96901	8752	811	709262
830	ESUTORU	51	81214	7 714	95450	8752	830	709132
832	SHANA	02	82018	90656	08402	8712	813	700102
834	KLIUCHI	80	00000	98020	38076	00900	901	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	12	23402	82030	13621	00504	60808	
102	RAYACK	51	32206	82012	99020	11601	60810	
104	MERDJAYOUN	07	41708	81021	99519	00904	69913	
106	KSARA	53	22914	98020	00819	10646	60812	
153	HARKENAN	02	40000	99022	07218	00904	6*302	
154	CHANGAN	14	12117	97021	19	00902	693**	
155	HAIFA ARPORT	15	43015	97051	13919	00901	6*702	
177	TEL AVIV PT	15	12704	98031	13618	00900	69906	
180	LYDDA ARPT	16	13106	81011	13322	11605	69705	
184	JERUSALEM	10	12206	81030	21318	11570	69800	
416	DHAHRAN	57	50415	91081	15670	00901		
460	MUSCAT	63	00000	99000	18677	00900		
608	MOSUL	42	30000	81021	17570	00904	67716	
637	KHANAQIN	36	42705	81011	17170	00903	66604	
642	RUTBA	36	61614	81032	14072	00988	69712	
648	HABBANIYA	39	60908	81022	17063	00902	69169	
650	BAGHDAD	35	71107	81022	16574	00908	69616	
658	NUKHAIB	48	51812	81022	74	00982		
665	KUT EL HAI	46	50000	81011	18475	00906	69***	
672	DIWANIYA	37	61604	81031	15773	00908	69810	
676	NASIRIYA	36	61304	81031	16475	15616	66720	
684	AS SALMAN	63	70000	80201	70	00980		
689	BASRA	46	70000	81020	17377	00905	6*810	
	BLOCK 41							
515	DROSH	31	32502	98012	02062	32600		
530	PESHAWAR	38	13605	97021	13376	11700		
560	PARACHINAR	42	31304	97011	98464	21730		
570	RAWALPINDI	38	00000	98001	11676	00900		
590	KHUSHAB	35	02902	98000	11885	00900		
600	SIALKOT	49	02704	98000	10280	00900		
620	FT SANDEMAN	23	00000	95073	99764	00900		
624	DERA IS KHAN	26	00702	97000	11485	00900		
641	LAHORE	50	02703	96000	11383	00900		
660	SAMUNGLI	53	03407	98000	97762	00900		
661	QUETTA	53	03407	98000	97762	00900		
675	MULTAN	45	01102	97000	12184	00900		
680	MONTGOMERY	42	00000	97000	11884	00900		
702	FT ABBAS	45	03602	96000	09989	00900		
710	NOKKUNDI	40	11302	98030	12278	00901		
712	DALBANDIN	50	00505	96000	03673	00900		
715	JACOBABAD	58	03602	96000	11589	00900		
718	KHANPUR	41	00503	95050	12387	00900		
739	PANJGUR	24	031	97000	99476	00900		
746	PADIDAN	38	00505	98001	11189	00900		
760	ORMARA	43	02505	97000	11388	00900		
769	UMARKOT	04	02402	97000	13494	00900		
780	DRIGH ROAD	70	02910	97000	11194	00900		
782	MANO KARACHI	68	02513	98000	11580	00900		
785	BADIN	38	03605	97100	11097	00900		
858	BOGRA	48	00000	96000	06686	00900		
861	MYMENSINGH	46	00000	99000	08883	00900		
920	DACCA	53	02702	95050	06984	00900		
932	BARISAL	55	02302	96050	08084	00900		
940	CHITTAGONG	67	8	96040	08579	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	21	13402	91011	00959	11600		
103	AMBALA	36	02708	95000	08785	00900		
123	SRIGANGANAGR	47	00000	98000	11485	00900		
131	HISSAR	39	03204	96000	10986	00900		
165	BIKANER	35	03204	98000	10191	00900		
182	NEW DELHI	39	03213	40000	09785	00900		
260	AGRA	19	02704	97000	09880	00900		
311	SIBSAGAR	64	83602	97031	08273	857		
312	DIBRUGARH	61	80000	96022	08173	00936		
339	JODHPUR	33	02704	97001	11093	00900		
343	AJMER	13	03404	98000	09887	00900		
348	JAIPUR	32	03205	99000	09290	00900		
360	MADHOSAGAR	23	13407	97021	09290	00901		
379	GORAKHPUR	32	02702	97000	06987	00900		
383	MOTIHARI	54	00000	96000	06480	00900		
391	DARBHANGA	59	00000	97000	06183	00900		
415	TEZPUR	61	80902	97022	07879	25 2		
451	KOTAH	29	13204	97000	09392	00901		
463	JHANSI	31	12904	99011	09191	00901		
467	NOWGONG	33	03202	97000	09590	00901		
475	BAMRAULI AL	32	02707	97000	08888	00900		
479	BENARAS	58	02709	96000	07989	00900		
500	PURNEA	43	00000	96000	06081	00901		
515	CHERRAPUNJI	38	02302	97000	99660	00900		
516	SHILLONG	34	02302	97001	98661	00900		
540	MOUNT ABU	09	00000	99000	03077	00900		
547	NEEMUCH	26	30209	99031	10090	00903		
559	GUNA	37	02907	99011	08790	00911		
571	SUTNA	41	00000	98000	08799	00900		
635	BHUJ	19	03409	98001	10995	00900		
647	AHMEDABAD	47	23209	98011	09198	00901		
699	HAZARIBAGH	20	03211	97000	97982	00900		
700	RANCHI	30	00000	98000	98582	00900		
727	AIJAL	50	02002	99000	99868	00900		
731	DWARKA	68	13209	90000	11078	00903		
736	RAJKOT	50	00215	99000	09097	00900		
751	DOHAD	33	20205	99010	08395	00900		
779	PENDRA	33	03407	97021	99784	00900		
799	JAMSHEDPUR	31	02905	97000	07391	00900		
807	CALCUTTA	43	02704	97000	07788	00900		
840	SURAT	59	33207	98011	07697	00901		
851	JALGAON	41	20505	97021	06700	21800		
855	KHANDWA	31	50505	98021	07296	50840		
875	RAIPUR	45	00504	97001	08092	00900		
895	BALASORE	53	01602	98000	08382	00900		
903	SAUGOR IS	70	02013	90000	08479	00900		
925	MALEGAON	25	30000	97011	07295	00901		
933	AKOLA	35	00702	99020	06499	00900		
937	AMROATI	83	10505	99011	06897	00980		
953	KANKER	38	03602	97000	08489	00900		
970	CUTTACK	35	00000	98000	07994	00900		
973	CHANDBALI	59	01504	98000	09584	00900		
977	SANDHEADS	71	01807	98000	07879	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	23414	99010	07584	00901		
003	BOMBAY	67	63412	97001	06683	00908		
009	AHMEDNAGAR	31	00502	99000	99094	00900		
013	AURANGABAD	19	02307	98000	99696	00900		
017	PARBHANI	26	00502	99000	04997	00900		
086	RAMAGUNDAM	65	00502	98021	06598	00900		
109	HARNAI BMBAY	71	11805	98010	07683	00900		
121	GULBARGA	26	00713	99000	05097	00900		
129	HYDERBAD BPT	39	00509	98000	98494	00900		
169	RAICHUR	43	00207	98000	05897	00900		
185	MASULIPATAM	66	01811	98001	06086	00900		
189	COCONADA	70	01805	98000	07488	00900		
205	BELLARY	39	00902	98001	04796	00900		
213	KURNOOL	43	00704	97000	05797	00900		
233	CHITALDRUG	47	00904	99000	98390	00900		
241	CUDDAPPAH	83	00905	98000	06497	00900		
245	NELLORE	52	01404	99020	07989	00900		
283	MANGALORE	72	02505	97000	06485	00900		
291	MYSORE	24	00916	99021	98691	00900		
295	BANGALORE	31	00909	97000	99087	00900		
314	CALICUT	74	32913	98011	06085	00906		
319	COIMBATORE	33	11107	98020	06992	11600		
325	SALEM	39	01105	97000	05894	00900		
329	CUDDALORE	78	51404	97001	08980	00900		
333	PORT BLAIR	72	10702	97021	08878	14600		
335	PALGHAT	61	00911	97000	05397	00900		
351	COCHIN	72	42709	98011	06784	28605		
352	ALLEPPEY	71	02711	98000	06887	00900		
359	MADURA	42	00704	99000	07694	00900		
363	PAMBAN	69	19505	97020	08582	11700		
369	MINICOY	71	00904	80000	07684	00900		
371	TRIVANDRUM	65	02304	97000	06986	00900		
376	PALAM COTTAH	56	00707	99000	07891	00900		
418	TRINCOMALEE	69	00206	98000	08880	00900		
466	COLOMBO	66	02704	97011	07684	00900		
497	HAMBANTOTA	71	30721	98021	07682	11518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	40	80216	80022	21553	85600	62318	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	62	80329	15606	19564	87400	69435	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	28	72216	40016	04234	775	69334	7017**
407	ASAHIKAWA	34	83206	19616	06537	2752	69219	7023**
409	ABASHIRI	36	81807	70616	03039	875	6*908	7002**
412	SAPPORO DCMO	35	81601	04054	07337	5652	6*323	7017**
417	OBIHIRO	34	81402	18216	05535	8042	6*707	7039**
420	NEMURO	40	82225	22636	08241	8052	69506	7013**
421	SUTTSU	28	82911	64856	09435	494	6*321	7006**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
426	URAKAWA	34	82714	60216	08035	8042	6*210	7020**
430	HAKODATE MAR	30	62711	50506	09536	27520	69313	7014**
575	AOMORI	29	82410	75012	11738	25600	6*313	7013**
581	HACHINOHE	33	82513	70026	10040	8052	66414	7006**
582	AKITA	36	83409	60026	13940	3752	6*414	7018**
584	MORIOKA	35	82909	80026	11342	876	6*413	7020**
585	MIYAKO	43	82703	23216	08345	8052	6*313	7027**
587	SAKATA	39	83215	15616	14140	6752	69411	7016**
588	YAMAGATA	37	82703	45036	13040	5742	6*316	7015**
590	SENDAI DCMO	38	83412	55026	09246	8052	6*319	7020**
595	FUKUSHIMA	37	73111	81026	10346	75700	6*416	7020**
598	ONAHAMA	49	80206	75616	08952	4752	6*318	7042**
600	WAJIMA	37	83206	75038	16644	895	6*324	7011**
602	AIKAWA	38	73216	81022	14944	755	69321	7008**
605	KANAZAWA	41	83410	45616	15843	8052	6*422	7013**
610	NAGONA	37	80209	80026	15241	2752	6*330	7015**
612	TAKADA	39	83403	20616	16743	8752	69324	7011**
615	UTSUNOMIYA	35	83011	19156	14041	2752	6*332	7017**
624	MAEBASHI	37	23417	82021	09650	25600	6*430	7021**
635	NAGOYA	44	23216	82021	12948	00901	69142	7001**
636	NAGOYA DCMO	39	02917	81000	14047	00900	6*144	7002**
637	IIDA	42	80507	55022	11048	8552	6*435	7025**
639	FUJI SAN	09	13222	80021	09713	12000	6*323	70****
648	CHOSHI	56	72603	01466	07257	764	6*320	7010**
650	KAMEYAMA	35	33320	82011	14148	24650	6*432	
654	HAMAMATSU	40	13218	80000	09551	15600	6*328	7007**
655	OMAEZAKI	42	12721	81001	07951	11600	6*323	7005**
662	TOKYO CMO	49	73509	30026	07855	756	6*320	7021**
663	OWASE	39	02803	83000	11354	00900	6*323	
668	AJIRO	55	20702	81011	07058	15501	6*325	7037**
671	TOKYO	48	53410	81025	05854	55600	69214	7016**
673	TOMISAKI	57	02413	80006	07562	00900	60423	7024**
675	OSHIMA	53	12221	82020	06457	16300	6*314	7049**
676	NIIJIMA	53	12723	80006	08160	11600	6*216	7030**
678	HACHIJO JIMA	56	82911	75036	09561	554	69319	7007**
740	SAIGO	27	83206	82026	19238	855	67321	7007**
744	YONAGO	35	83106	75808	19342	896	6*122	7002**
746	TOTTORI	37	83308	30616	18942	875	69320	7005**
749	MIYAZU	40	83311	45216	19144	8052	6*325	7007**
755	HAMADA	31	83307	82026	19942	856	6*112	7002**
762	SHIMONOSEKI	44	13209	80021	11155	15600	6*315	
763	BOFU	44	83308	40032	09051	852	6*328	7030**
765	HIROSHIMA	33	40403	70012	19443	45600	6*117	7097**
772	OSAKA DCMO	39	83610	55022	16649	856	6*325	7097**
774	KASHIWARA	40	83603	81012	16647	2562	6*328	7002**
777	WAKAYAMA	41	73409	15026	17158	6552	6*325	7001**
800	IZUHARA	24	13307	80030	22535	15501	6*313	
807	FUKUOKA DCMO	31	73517	65025	21243	755	69318	7001**
815	OITA	31	13313	82012	19942	15610	6*317	7097**
816	TOMIE	27	32910	78012	23438	34600	68322	
817	NAGASAKI MAR	31	73009	81031	21742	75600	69316	7097**
819	KUMAMOTO	36	33409	75012	20242	35600	6*112	7091**
827	KAGOSHIMA	34	63208	82012	19943	65500	69324	7097**
830	MIYAZAKI	35	12611	82001	17545	15600	6*325	
836	YAKU SHIMA	37	72213	80026	21048	775	69322	7097**
887	MATSUYAMA	35	73204	80022	17345	756	69303	7001**
891	TAKAMATSU	39	78707	60012	18047	75600	6*322	7092**
894	TSURUGI YAMA	31	83210	25806	17346	725	6*329	7004**
895	TOKUSHIMA	39	62717	70036	17049	57620	6*321	
898	SHIMIZU	35	03203	82000	15349	00900	6*328	
899	MUROTOMISAKI	44	81905	82032	13155	856	69223	
909	NAZE	45	83620	82026	21656	8052	69228	7001**
918	ISHIGAKI JMA	51	80216	70616	21957	2542	69318	7094**
927	MIYAKO JIMA	51	80226	75606	21556	2742	69319	7001**
931	KADENA OKINW	50	80213	81606	21354	885	68307	7005**
945	MINAMIOAGARI	57	83512	80026	18064	7562	69328	7001**
963	TORI SHIMA	60	81810	50212	15762	8732	69308	7004**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	51	02201	99000	07280	00900		
062	AKYAB	69	02702	96000	09077	00900		
071	KYAUKPYU	65	02702	9	79	00900		
075	LOIKAW	58	02302	96000	76	00900		
077	PROME	68	21805	93071	87	00910		
094	BASSEIN	71	03206	95001	08881	00900		
096	MINGALADON	60	21605	96031	08584	00901		
103	MOULMEIN	77	22402	74011	08084	25500		
108	TAVOY	71	82703	98032	08682	32537		
110	MERGUI	62	50502	98012	08785	15506		
112	VICTORIA PT	60	80902	98031	08884	3563		
327	CHIENGMAI	55	00000	96050	75	00900		
351	UTTARADIT	44		95050	08258	00900		
354	UDORN DHANI	63	80000	30022	13075	75521		7097**
378	PITSANULOKE	71	51403	95051	87	22704		
381	KHON KAN	30	70508	96022	12248	00950		
400	NAKORN SAWAN	47	30000	97018	07863	2453		7009**
407	UBOL RAJADHN	63	80000	97012	11570	00957		
425	SUBARNBURI	45	51806	56011	59	15783		
430	PRACHINBURI	45	00	96032	57	76		7097**
431	NAKORN RAJAS	41	80000	97216	09953	0097		7093**
432	SURINDRA	31	33609	97051	11049	00941		
455	BANGKOK	74	71805	48022	09882	13533		
456	DON MAUNG	44	71304	80032	08160	55606		
462	ARANYAPRADSA	44	72705	96056	09954	35572		7001**
500	PRACHUAB KHI	71	81805	98022	09482	48478		
551	BANDON	71	50905	97031	08982	11576		
568	SONGHLA	70	30915	98020	08381	21605		
601	PENANG B L	75	40000	64131	07583	13401		
603	ALOR STAR	70	00403	80011	07085	00900		
615	KOTA BHARU	71	30000	72021	08578	11401		
619	KUALA TRENGG	70	60000	80021	08679	11408		
620	SITIAWAN	75	70000	80131	97381	33408		
634	KUALA LIPIS	68	60000	80031	07684	415		
647	KUALA LUMPUR	71	13103	64021	06683	11700		
657	KUANTAN	69	20405	64022	08777	11401		
660	PORT SWETNHM	74	80000	56022	07281	1341		
665	MALACCA	67	70608	40031	07482	00908		
674	MERSING	69	43613	83021	07779	11402		
694	SINGAPORE	69	40403	48027	08379	15603		
825	HAIPHONG	06	80902	81022	20715	856		
855	TOURANE	16	73409	97022	16820	456	6*418	
940	VIENTIANE	15	80905	97022	13322	85611	6*409	
972	STUNG TRENG	18	63605	97151	10230	6456		
985	KAMPOT	23	31809	82021	07930	00936		
990	PHNOM PENH	24	43204	98011	08631	00932	6*414	
995	KOMPONG CHAM	22	71302	97031	07732	746		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	83601	90606	10416	875	62303	
069	CABO JUBY	17	52504	80021	07719	58500	60004	
115	OUJDA	07	20000	81024	14514	15540	67105	
120	PORT LYAUTEY	50	20509	80020	13564	00908	6*910	708024
135	SALE	08	40906	81031	11919	00902	67907	
140	FES	07	71108	81032	13716	00982	60201	
155	CASABLANCA	12	60410	75022	12516	00982	60704	
190	KASBA TADLA	10	81806	60052	17717	22742	60300	
220	MOGADOR	12	80919	81022	08124	0099	60300	
250	AGADIR	11	60720	80808	06823	49690	67908	
295	FT TRINQUET	07	12906	81020	07122	00982	64002	
390	M BLANCHE	04	30202	83031	17514	38600	6*912	
490	ORAN	01	00408	82000	17613	00900	60900	
525	BISKRA	55	00000	81011	16015	00900	6*913	
540	LE KREIDER	03	30904	81022	98311	00980	64902	
545	LAGHOUAT	51	30000	81021	95313	00980	6*913	
570	COLOMB	54	42206	81022	98719	0097	6*907	
580	OUARGLA	51	51406	81012	15019	00982	6*923	
625	AOULEF		60916	81022	09428	00906	6*912	
715	TUNIS	02	52919	81028	14512	58500	6*300	
765	GABES	51	12306	82020	17116	00902	64916	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	58	10914	98020	08134	00903		
036	TILLABERY	11	40910	98021	05238	00903		
043	TAHOUA		0908	98022	06635	00900		
052	NIAMEY	64	71110	98021	05705	00906	6*909	
080	MARADI	09	30912	98020	03 24	0090		
219	NEMA	15	66906	98032	03738	00902		
223	TOMBOULTON	03	11118	98011	37	00940		
226	GAO	59	21408	81020	06736	00904	6*810	
230	NIORO	07	53606	97031	03236	00940		
240	HOMBORI	62	30806	98011	04537	00901		
250	MENAKA	52	31410	98020	08235	00901		
257	KAYES	07	33208	97031	06233	00940		
265	MOPTI	53	30910	97021	03538	00902		
269	TOUKOTO	04		95052	04534	00940		
272	SEGOU	53	51308	95051	02137	00950		
285	KENIEBA	09	21804	98030	05833	00904		
290	BAMAKO	51	72904	26052	04634	00970	6*608	
297	SIKASSO	20	72306	96052	04334	24744		
415	PORT ETIENNE	15	13112	97010	11019	15400	6*006	
450	TIDJIKJA	15	83204	97916	07921	4765		
461	BOUTILIMIT	11	70912	98039	10321	00990		
600	SAINT LOUIS	16	53410	96022	10520	00992	6*710	
627	LINGUERE	11	63210	97022	08925	00942		
641	DAKAR YOFF	16	73616	97022	10819	15481		
679	KAOLACK	12	73604	96052	08623	00970		
687	TAMBACOUNDA	11	63404	97022	07425	65800		
695	ZIGUINCHOR	16	53608	96052	08925	00930		
809	LABE	05	50000	97000	04330	00900		
816	BOKE	14	03602	98000	07530	00900		
829	KANKAN	19	42306	98012	06027	00900		
832	CONRAKRY	20	33410	97011	06529	00940	6*009	
847	MACENTA	21	50000	97012	09027			
	BLOCK 62							
002	NALUT	32	20505	80030	19356	00904	60707	
007	ZUARA	41	40503	80031	18159	41500	60301	
010	CASTEL BNITO	35	52807	81021	17659	51500	60705	
019	SIRTE	53	33609	81021	17163	31500	67104	
053	BENINA	45	53414	81031	15762	51600	6*405	
306	MERSA MATROH	50	02216	75001	12127	00900	60718	
333	PORT SAID	14	00603	81030	12319	00900	61708	
366	FAROUK	06	00411	81000	13524	00900	60713	
405	LUXOR	11	00000	81000	09430	00900	60917	
462	HURGHADQ	18	03513	81000	08622	00900	63718	
600	WADI HALFA	54	33605	82030	08530	00904		
640	ABU HAMED	53	00405	81020	06032	00900		
641	PORT SUDAN	19	10512	81011	08227	11602		
680	ATBARA	53	03400	81020	04533	00900		
721	KHARTOUM	03	03610	81020	04034	00900		
730	KASSALA	06	03603	81020	01137	00900		
760	EL FASHER	58	00805	81020	04531	00900		
770	GENEINA	00	00505	81020	03833	00900		
771	EL OBEID	62	00409	81020	03732	00900		
772	KOSTI	00	03405	81021	02835	00900		
840	MALAKAL	56	00214	81020	00338	00900		
880	WAU	54	00509	81020	99738	00900		
941	JUBA	12	50509	81030	97839	52600		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	22	70520	80021	10627	38540	6*720	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	70009	80220	69293	85339		
552	MITZIC	23	63204	98012	09228	62500		
553	FRANCEVILLE	23	61802	98012	05930	62600		
600	BERBERATI	22	72702	98039	05024	0097	6*926	
601	BOUAR	03	80912	95052	00331	6365		
603	BOUCA	13	01406	96050	50938	00900		
650	BANGUI	22	42706	98179	02135	49703	6*848	
656	BANGASSOU	13	00406	96051	55537	00900		
700	FORT LAMY	61	03210	81020	03037	00900	6*919	
750	FT ARCHAMBAU	53	00604	98020	01039	00900	6*818	
870	NGAOUNDERE	00	20408	98012	84630	00902		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
910	DOUALA	24	32510	98012	04932	32500		
931	BATOURI	22	81802	96959	32729	69421	6*714	
950	YAOUNDE	19	70404	98031	20531	72500	6*828	
970	CAMPO	25	32512	99020	05331	32500		
	BLOCK 65							
046	KANO	38	00933	91000	8091	0090		
201	IKEJA	77	62308	64032	05790	62400		
208	IBADAN	71	51806	81021	06089	52400		
236	WARRI	78	4	810	55			
250	PT HARCOURT	75	52305	81031	05291	52500		
264	CALABAR	74	32008	81071	04671	32600		
319	NATITINGOU	15	71804	97022	03235	00906		
333	TCHAOUROU	21	71604	98022	04234	51502		
335	SAVE	21	61804	97031	04933	61500		
338	BOHICON	22	52306	98031	04733	41502		
344	COTONOU	25	42308	98032	05234	32530	6*913	
387	LOME	14	52312	80022	04632	21502		
408	TAKORADI	76	202 3	81021	43688	00500		
422	KUMASI	73	81805	81021	0783	714		
429	NAVRONGO	58	11305	32051	04697	009		
501	DORI	61	40904	98022	06435	00982		
503	OUAGADOUGOU	52	70912	97052	04436	11638	6*907	
507	FADA N GOURM	10	70904	97032	13437	00906		
510	BOBO DIOULAS	17	52210	97051	04635	12702		
516	BOROMO	13	41308	98012	04836	00902		
522	GAOUA	18	32104	98032	04534	31600		
528	ODIENNE	20	90000	98060	06033	00		
548	MAN	22	22212	98031	07826	22500		
555	BOUAKE	23	42308	98032	06530	41400		
557	GAGNOA	24	61406	98021	08029	68400		
578	PORT BOUET	25	72508	98151	05731	59402	6*605	
	BLOCK 70							
026	BARROW	62	82910	64717	24776	856	66314	707008
086	BARTER IS	67	02513	81000	24473	00900	60324	
106	POINT HOPE		02910	82027	34570	00900	60324	700038
133	KOTZEBUE	69	02723	24104	34575	00900	60327	
200	NOME	64	03103	31020	34970	00900	60314	
204	GAMBELL	65	03613	81780	36276	00900	60910	700048
218	NUNIVAK	04	20912	81011	27107	25400	69607	
219	BETHEL	91	80413	87022	27802	0097	69810	
222	GALENA	60	03612	81020	32988	00900	60317	
231	MCGRATH	79	01501	81021	32285	00900	60307	
261	FRBNKS WEEKS	72	00503	81001	30881	00900	60312	
273	ANCH MERRILL	11	83604	32767	23715	862	69403	700058
291	NORTHWAY	80	63602	81020	25785	00970	69314	
296	CORDOVA 13	03	20000	81034	20006	25700	66300	
303	PLATINUM	02	60912	81031	24011	0092	65814	
308	ST PAUL	26	90827	02737	15628	9 8	6*847	700289
316	FORT RANDALL	32	81629	48515	13535	864	69825	
326	NAKNEK	05	00310	81001	24008	00900	60505	
360	CAPE STELIAS	27	03207	82001	20029	00900	60608	
361	YAKUTAT	23	80903	80027	19626	854	69300	700028
365	CAPE SPENCER	30	80409	81037	19031	8 56	69300	
381	JUNEAU	26	80902	32717	21326	8052	69103	700274
388	CAPE DECSION	35	61401	81021	21037	665	63807	
398	ANNETTE IS	22	00000	81020	22427	00900	60805	
414	SHEMYA IS	24	83630	08718	21326	85411	69307	700013
454	LONGVIEW	32	82110	56026	03137	854	69202	700020
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	65	60910	81031	19072	65500	62408	
202	MIAMI	59	10903	64021	20363	15500	62312	
205	ORLANDO FLA	59	71603	08101	21059	00906	67407	
206	JACKSONVILLE	57	80000	12104	20060	00907	66403	
207	SAVANNAH FLD	58	72304	40104	19359	00939	65410	
208	CHARLESTON	59	72306	32104	19059	00956	66400	
211	TAMPA	57	61302	24104	20659	00906	67407	
214	TALLAHASSEE	57	90000	00454	20057	9 0	60408	
217	MACON	57	82108	20121	18359	855	60312	
218	AUGUSTA	51	20000	08101	18552	00901	69407	
219	ATLANTA	60	82310	56022	16661	863	65303	
220	APALACHICOLA	60	92303	00454	19361	9 0	6*402	
223	MOBILE	59	90904	01444	19059	9 0 4	69312	
226	MONTGOMERY	63	82302	80032	18364	854	65415	
231	NE6 OOLEANS	62	80000	01464	17863	00907	69315	
234	MERIDIAN	62	92104	02472	18062	9 0	6*414	
235	JACKSON	63	42004	48042	17365	15508	69410	
240	LAKE CHARLES	65	81804	32104	16665	861	64314	
241	PORT ARTHUR	65	81605	32102	15966	863	69410	
242	GALVESTON	66	61509	64022	15966	65600	64403	
243	HOUSTON	67	81710	32424	15668	863	64303	
248	SHREVEPORT	44	60304	81012	16957	60770	66405	
250	BROWNSVILLE	64	21408	81012	12265	00901	69400	
251	CORPUS CHRST	64	11203	72011	13666	15500	69405	
252	LAREDO	64	81411	80502	11572	6642	63300	700010
253	SAN ANTONIO	63	80407	81022	13563	863	69603	
254	AUSTIN	38	70413	81022	14960	754	69502	
256	WACO	35	70405	80022	15257	755	63403	
258	DALLAS LOVE	36	10207	81030	16947	00905	66407	
259	FT WORTH	35	20410	81021	18343	25700	65105	
261	DEL RIO	52	81108	81022	11565	864	69810	
263	SAN ANGELO	26	70607	81022	13947	35606	65807	
265	BIG SPRING	24	80404	81022	13250	855	64608	
266	ABILENE	18	51315	82031	14645	55500	64902	
267	LUBBOCK	18	21109	81030	13536	00905	69502	
268	ROSWELL	17	33603	83021	11529	00945	69603	
270	EL PASO	26	23604	84021	09137	00901	65607	
274	TUCSON	27	81906	82031	09135	00937	69608	
278	PHOENIX	33	81105	48042	09142	00907	69817	
280	YUMA	25	20905	81031	11242	00906	69814	
290	SAN DIEGO	40	81206	64632	11547	865	69519	700520
292	SANTA CATLNA	41	31810	82008	08842	38400	65815	701790
295	LOS ANGL CAL	40	80910	81808	10742	6762	65914	701210
304	HATTERAS	48	81507	80022	20754	857	65507	
306	RALEIGH	36	80903	80026	19048	855	64505	700020
308	NORFOLK	40	81404	64022	21346	8087	69514	
310	COLUMBIA FLD	53	32403	32044	17654	00941	66402	
313	SPARTANBURG	43	73105	32041	18049	65740	66403	
314	CHARLOTTE	45	72204	24044	17353	2572	69603	
317	GREENSBORO	47	81104	24618	19349	8042	69408	700720
319	WIN SALEM NC	41	80809	24616	18644	854	69407	701030
324	CHATTANOOGA	59	82003	64808	15964	855	65417	700010
326	KNOXVILLE	56	80000	16109	15957	855	66315	702520
327	NASHVILLE	40	33109	80018	17353	35700	66324	700060
334	MEMPHIS	38	23413	80021	19050	00941	66325	
340	LITTLE ROCK	38	23604	81020	19045	15608	67325	
344	FT SMITH	34	00000	81020	19236	00900	60310	
353	OKLAHOMA CTY	31	30905	81030	19036	00901	69405	
356	TULSA	30	20407	81030	19334	00900	69407	
363	AMARILLO	23	01615	81000	13134	00900	60403	
365	ALBUQUERQUE	14	20603	85030	11528	00905	65610	
374	WINSLOW	13	51405	82031	10220	00906	69919	
384	BAKERSFIELD	34	73004	82032	08541	5572	69817	
386	LAS VEGAS	13	02404	81020	08527	00900	60814	
389	FRESNO	40	70902	81026	09841	75500	64814	701620
394	SANTA MARIA	37	71006	81212	09240	35610	69812	700710
401	RICHMOND	37	81006	64808	20337	855	65714	700020
405	WASHINGTON	37	81402	48802	23041	8587	69407	700230
406	BALTIMORE	35	80907	32796	23037	6557	69207	700820
407	ATLANTIC CTY	35	80921	8002	24441	5567	69507	
408	PHILADELPHIA	33	81113	64617	23438	3552	69703	700010
410	LYNCHBURG	38	80205	12616	20039	864	63507	
411	ROANOKE	38	82704	16618	20340	856	65405	700740
417	ELKINS	41	81808	64808	16345	855	69419	702150
421	COVINGTON	38	22709	81018	15644	25500	66336	700350
422	LEXINGTON	40	12908	81018	16945	15800	65330	700160
423	LOUISVILLE	41	13206	56021	17347	15600	67337	
428	COLUMBUS	41	82913	40059	14646	854	66334	701040
429	DAYTON OHIO	34	12724	81018	14939	15400	66434	700070
432	EVANSVILLE	33	03110	81020	19040	00900	60337	
434	ST LOUIS	29	02708	81020	19332	00900	60332	
437	TERRE HAUTE	28	03007	80021	18633	00900	60330	
438	INDIANAPOLIS	30	32710	81021	16934	35400	60322	
439	SPRNGFLD ILL	27	02510	80020	17630	00900	60322	
440	SPRNGFLD MO	26	00208	80020	19329	00900	60310	
445	COLUMBIA	25	02905	80020	20028	00900	60320	
446	KANSAS CITY	21	00000	81020	19829	00900	60314	
449	ST JOSEPH	21	03106	81020	20327	00900	60308	
450	WICHITA	25	11110	80020	19631	00901	69302	
451	DODGE CITY	24	31313	81030	15930	00970	65303	
456	TOPEKA	24	00000	40040	20725	00900	60410	
458	CONCORDIA	20	03602	80020	20327	00900	60405	
464	PUEBLO	05	13008	84030	12223	00901	69402	
469	DENVER	10	01604	82020	12921	00900	60402	
475	MILFORD	15	30000	82030	10518		6*817	
476	GRAND JUNC	19	11110	81020	13524	00940	69608	
483	SACRAMENTO	39	82705	48616	10840	8052	69912	701180
486	ELY	04	61708	84022	10208	00970	69819	
488	RENO	25	93302	08712	06427	9 0	6*820	700661
494	SAN FRANCSCO	37	80000	80258	11541	6567	69908	700130
503	NEW YORK	26	80811	40702	26137	855	69400	700010
506	NANTUCKET	21	80716	81262	27432	855	61908	700019
507	PROVIDENCE	20	80511	81712	28430	855	62805	700019
508	HARTFORD	20	81114	81022	28129	856	63200	
509	BOSTON	18	80510	80858	29724	855	62400	700069
511	HARRISBURG	33	91411	16797	22035	9 0	6*207	700759
515	BINGHAMTON	28	91504	06717	19632	9 0	6*607	702033
517	ALLENTOWN AP	31	81108	04712	23733	854	69000	700019
518	ALBANY	20	81415	81022	25129	856	64303	
519	SYRACUSE	30	91316	08712	18331	9 0	6*910	702922
520	PITTSBURGH	43	71808	16258	13245	4733	66320	701810
521	AKRON	42	82512	40108	12944	854	66227	702340
524	CLEVELAND	39	72715	40058	11543	754	66437	703440
528	BUFFALO	34	81816	40517	10836	855	64620	703511
529	ROCHESTER	31	81612	56268	12934	855	64520	703441
532	PEORIA	23	03013	81020	17329	00900	60317	
533	FT WAYNE	28	32710	80022	14633	47500	66340	
534	CHICAGO	21	12719	81011	13529	15400	66330	
535	SOUTH BEND	25	22516	80022	13531	26400	65337	
536	TOLEDO	33	32516	80018	11238	35400	66332	700060
537	DETROIT	35	82313	24106	09138	855	69422	700130
538	WINDSOR	35	82517	40046	09837	855	66421	700660
539	LANSING	27	72529	81025	09133	754	66330	700039
544	MOLINE	19	12717	80011	17626	15500	67327	
546	DES MOINES	17	02913	80021	19623	00900	60319	
547	DUBUQUE	14	02719	80022	15419	00900	60434	
551	LINCOLN	14	03407	81020	20023	00900	60402	
552	GRAND ISLAND	12	13604	81021	18322	00970	69300	
553	OMAHA	17	03310	80021	20024	00900	60303	
556	NORFOLK	12	13204	81020	20018	00970	69003	
557	SIOUX CITY	11	02806	81020	20318	00900	60119	
562	N PLATTE	19	81803	80031	16625	8081	69507	
564	CHEYENNE	07	02909	85020	14118	00900	60803	
567	VALENTINE	11	12303	82030	18613	00901	69003	
569	CASPER	01	32310	84022	14910	00908	69300	
572	SALT LAKE	17	21604	81031	12220	00910	66819	
574	ROCK SPRINGS	07	01508	81021	15911	00900	60805	
576	LANDER	99	02503	85020	15607	00900	60605	
578	POCATELLO	12	03606	84020	14615	00900	60812	
582	ELKO	14	80605	81031	08519	8081	69922	
583	WINNEMUCCA	14	70506	83022	08524	0092	69824	
591	RED BLUFF	30	33104	82021	09835	00930	60822	
594	EUREKA	34	43616	82012	15244	45500	68610	
597	MEDFORD	25	83305	81032	14633	65577	69610	
600	SABLE ISLAND	11	83631	80262	22425	854	63321	
601	DARTMOUTH	11	73616	81857	29017	755	68313	700059
602	LIVERPOOL	10	20414	81011	30018	24600	61424	
603	YARMOUTH	12	50410	81017	29918	51500	61114	700010
605	CONCORD	08	70410	83031	31215	3557	63403	
606	PORTLAND	97	30315	81021	31810	15530	69008	
608	EASTPORT							
609	SAINT JOHN	02	03610	81020	32408	00900	60007	

March 1 1951

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
617	BURLINGTON	10	81809	83022	26323	2562	65503	
623	LONDON	32	81604	06517	08533	861	69603	700239
624	MALTON	31	81116	08567	09532	863	69819	700161
625	STIRLING	21	90914	04717	13833	9 4	69739	700430
627	DORVAL	03	80415	80021	27208	564	69820	
628	OTTAWA	06	80926	82022	20910	856	69627	
629	KILLALOE		90921	02732	17810	9 2	69738	700425
630	MUSKOKA	22	81119	08717	10922	865	63930	701254
632	CENTRALIA	33	81609	12507	07833	862	69601	700219
633	WIARTON	28	81410	48027	06728	855	69619	700821
635	GRAND RAPIDS	25	82720	80026	09831	855	66336	700259
636	MUSKEGON	.22	72723	81022	09531	755	66337	
639	ALPENA	31	81811	40567	02732	853	64327	701384
640	MILWAUKEE	17	12922	81021	10825	15500	66344	
641	MADISON	12	72728	81022	12221	755	67344	
643	LA CROSSE	10	42724	80011	13517	45500	67337	
644	ROCHESTER	08	12713	81021	14913	15700	66334	
645	GREEN BAY	17	82731	81028	06425	854	66349	700143
651	SIOUX FALLS	01	22708	81020	20304	00901	69422	
654	HURON	96	02910	81020	19602	00900	60410	
655	ST CLOUD	08	22908	80227	14212	25700	69425	700288
658	MINNEAPOLIS	07	62710	81717	14213	15570	67330	700016
662	RAPID CITY	05	02705	81020	17612	00900	60300	
666	SHERIDAN	07	01707	83020	15613	00900	60803	
677	BILLINGS	13	32510	81030	14618	20745	69405	
679	BUTTE	93	21603	82012	19097	00908	69602	
681	BOISE	13	21315	82020	11927	00905	69617	
683	BURNS	14	60000	83028	10218	65600	69815	700049
688	PENDLETON	20	70403	81022	12933	5667	69607	
693	EUGENE	33	62508	80258	15233	25570	69814	700620
698	PORTLAND	33	81203	80027	14634	856	66610	700240
702	SUMMERSIDE	10	73619	32858	31314	75500	68411	700149
704	BLISSVILLE	00	00402	81020	33201	00900	60301	
705	MONCTON	08	73619	64708	31610	75500	68310	700033
706	CHARLOTTETWN	10	73615	24857	30814	754	68418	700281
707	SYDNEY	16	73422	80858	24418	755	68319	700089
708	ST PAUL IS	14	80417	16857	26716	855	68320	700249
709	GRINDSTONE I	12	83616	72022	27812	874	68302	
710	COPPER LAKE	14	93417	06717	26915	9 4	69320	700383
711	MEGANTIC	93	71404	82030	31100	70906	69603	
712	CARIBOU	80	10206	82030	34591	00905	69905	
714	QUEBEC	05	80917	81021	32209	25555	69913	
716	CAMPBELLTON	86	02509	81020	36686	00900	60406	
717	CHATHAM	98	03610	81020	23402	00900	60307	
720	BAIE COMEAU	88	13207	82021	38591	10901	69301	
727	BAGOTVILLE	87	21110	82000	34995	20901	69921	
729	ST FELICIEN		62702	80031	34785	60908	69905	
730	SUDBURY	17	90921	05713	11318	9 2	69829	700558
731	NORTH BAY	12	90922	02737	12412	9 0	60628	700628
733	GORE BAY	27	91421	06717	05927	9 2	69626	702266
734	SAULT MARIE	23	81018	48717	03725	854	62830	701778
735	EARLTON	13	90917	04717	16114	9 3	69616	700218
738	WHITE RIVER	11	90905	08717	10511	9 3	69832	702478
739	PORQUIS JUNC	11	80916	81022	17811	856	69615	
745	DULUTH	09	83313	32717	09814	857	69327	701388
747	INT FALLS MI	03	80510	80027	13707	865	69303	700587
749	LAKEHEAD	07	93408	06717	10108	9 3	69401	702578
753	FARGO	07	92710	40717	15610	9 0	6*414	700288
764	BISMARCK	79	00000	81767	19684	00900	60403	700088
767	WILLISTON	81	91802	01454	18386	9 0	6*300	
768	GLASGOW	94	52702	80767	18099	56500	69405	700080
772	HELENA	10	80403	83022	15618	5572	69403	
773	MISSOULA	13	71304	81022	15223	757	69300	
775	GREAT FALLS	02	62711	84012	14611	25670	69303	
779	KALISPELL	15	80000	64022	14218	7	6*302	
781	YAKIMA WASH	17	22708	82012	13223	00978	69602	
782	ELLENSBURG	13	20108	82021	13920	00908	69400	
783	LEWISTON	18	70403	82012	13929	75700	67607	
785	SPOKANE	20	80703	80852	13525	856	69400	700019
791	N HEAD	32	03604	81017	13237	00900	60603	700460
793	SEATTLE	32	80705	16717	14632	8052	69403	700971
798	TATOOSH IS	29	10410	81020	15937	10770	69408	
799	VICTORIA PAT	31	63205	81021	16733	65500	69309	
801	TORBAY	22	93637	01737	08722	9 0	60327	702588
803	GANDER	11	93419	02717	18612	9 2	69316	700284
807	ARGENTIA	17	93638	04853	11522	9 2	69332	700317
810	ANTICOSTI PT	01	03614	83020	34502	00900	60305	
811	SEVEN ISLAND	92	03616	82020	36196	00900	60811	
813	NATASHQUAN	94	03602	81000	31992	00900	60314	
814	HARRINGTON	87	03619	82020	29596	00900	60306	
815	STEPHENVILLE	96	20312	81022	25911	25600	69319	700010
816	GOOSE	78	02505	82020	34481	00900	60300	
818	CARTWRIGHT	85	03216	82020	30792	00900	60810	
826	NITCHEQUON	62	00202	82020	39167	00900	60805	
831	KAPUSKASING	10	80910	81022	17510	5557	63826	
833	PAGWA	98	80406	81712	18099	855	69626	700028
836	MOOSONEE	93	80915	82031	26396	80909	65118	
840	NAKINA	97	80513	81022	17898	855	69819	
841	ARMSTRONG	93	83610	81022	16699	855	69810	
842	SIOUX LKOUT	97	80709	81032	16798	857	69611	
843	GRAHAM	99	90209	08717	14200	9 4	69600	701078
846	LANDSOWNE	87	50408	81030	26087	10936	69816	
848	TROUT LAKE	83	10715	81020	29383	00931	69807	
850	KENORA	99	80412	81717	14402	6577	69616	700058
852	WINNIPEG	05	80407	81022	16208	8092	69300	
855	DAUPHIN	92	82705	81022	18292	80907	69805	
856	GIMLI	00	00205	81010	17201	00900	60502	
857	WABOWDEN	87	10705	81020	24189	10930	69906	
860	RIVERS	01	80000	81032	17001	857	69802	
861	BROADVIEW	00	81402	20767	16600	864	69804	700378
862	ESTEVAN	87	82209	80767	18186	861	65404	700018
863	REGINA SASK	02	81404	32767	16602	864	69300	700388
864	MOOSE JAW	02	63203	80022	16504	8 75	67301	700378
865	DAFOE	92	80409	81787	19195	864	69405	700018
866	SASKATOON	98	80410	81767	19298	80934	69501	700088
867	THE PAS	89	20410	81020	21689	20902	69806	
868	HUDSON BAY	93	00204	81020	20693	00900	60402	
869	PRINCE ALBRT	90	80402	81022	20790	80907	69505	
870	SWIFT CURRNT	98	82712	24717	17698	864	69000	700188
871	VERMILION	01	81405	81227	19601	8095	69602	700018
872	MEDICINE HAT	93	62204	32717	20493	6091	69305	700148
873	CORONATION	00	22705	81017	19700	20940	60804	700018
874	LETHBRIDGE	99	00000	81021	19199	00900	60102	
875	COWLEY	01	00000	83013	1005	00900	60404	
876	N BATTLEFORD	04	63607	48717	19205	664	69806	700488
877	CALGARY	05	63305	81030	18707	656	69305	
878	PENHOLD	96	62205	81021	20596	60870	69305	
879	EDMONTON	03	82704	81711	19703	85511	69412	700018
880	KIMBERLEY	10	82704	83022	16612	857	69304	
882	REVELSTOKE	10	02701	81020	19511	00900	60388	
883	OLD GLORY MT	02	70000	85037	01404	15405	69300	700068
884	CRESCENT VAL	09	00000	81021	17609	00900	60303	
885	CARMI	08	83205	81030	17208	8097	69401	
886	PRRNCETON	09	82702	81031	18312	8095	69309	
887	KAMLOOPS	12	31405	81011	19815	3 93	69311	
888	JASPER	96	42703	80030	22897	45600	69322	
889	PENTICTON	19	82603	81031	17425	858	69308	
891	LYTTON	22	83602	80712	19825	8091	69309	700101
892	VANCOUVER	23	13410	81020	16631	15500	69305	
893	COMOX	22	12909	81021	17632	11500	69108	
894	ESTEVAN PT	31	00906	80020	17731	00900	60307	
895	BULL HARBOR	31	03205	81020	19536	00900	60204	
896	PRINCE GEORG	07	82203	80714	20307	864	69903	700018
898	PRINCE RUPER	24	03606	81020	22027	00900	60804	
900	HOPEDALE	79	02205	82020	33385	00900	60826	
903	RESOLUTION I	01	82731	40022	27001	864	69704	
905	GREAT WHALE	81	00912	81020	39484	00900	60419	
907	PORT HARRISN	72	00404	81020	44176	00900	60806	
908	NOTTINGHAM I	87	02518	81020	36587	00900	60301	
913	CHURCHILL	80	71410	81030	33080	30916	69804	
915	CORAL HARBOR	88	00704	80012	35988	00900	60302	
917	EUREKA		80204	64711	05362	5661	69710	700037
918	ARCTIC BAY	91	82019	32367	13792	856	65304	700258
920	ISLAND FALLS	90	00000	81012	24590	00900	60804	
921	BROCHET	95	21404	81012	28095	2091	69801	
923	ENNADAI LAKE		81407	08712	25699	8 82	69803	700028
924	RESOLUTE	77	02522	08017	07777	00900	60308	700046
925	CAMBRIDGE	80	80000	81030	21780	8091	69101	
928	ROCKY MT HSE	14	83405	32717	17114	865	69407	700226
930	WHITECOURT	13	53205	81022	18513	55500	69304	
931	LAC LA BICHE	05	81404	80717	19305	866	69407	700138
932	MCMURRAY	05	81104	81022	19905	856	69403	
934	FT SMITH	81	02704	81027	20281	00900	60310	700068
935	HAY RIVER		12904	81777	21693	10930	69311	700078
936	YELLOW KNIFE	93	33604	80767	19593	30901	69409	700188
937	PORT RADIUM	84	00000	82020	22586	00900	60303	
938	COPPERMINE		02215	81020	22183	00900	60602	
939	BEATTON RIV	04	72704	81027	20604	7081	69405	700068
940	GRANDE PRAIR	04	02704	81017	21504	00900	60103	700048
942	FAIRVIEW		03604	81022	20999	00900	60310	
943	FT ST JOHN	02	73402	81707	2150	70931	69901	700068
945	FORT NELSON	94	02206	81021	21294	00900	60300	700068
946	FT SIMPSON	78	00000	81010	22478	00900	60308	
947	SMITH RIVER	98	01809	82020	21600	00900	60601	
950	SMITHERS	01	01403	81020	22901	00900	60105	
953	WATSON LAKE	78	02704	82021	24380	00900	60307	
958	DEASE LAKE	93	00404	82020	24196	00900	60400	
964	WHITEHORSE	88	01602	82020	25590	00900	60005	
965	MAYO	80	00000	82007	27383	00900	60115	700258
966	DAWSON	71	00000	83020	28875	00900	60109	
968	AKLAVIK	88	83610	80717	21388	86500	69313	700178
969	SNAG	78	20000	83030	26378	20940	69309	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	91	01801	82020	27391	00900	60306	
043	NORMAN WELLS	86	00000	81020	25190	00900	60407	
045	TESLIN	86	00000	82020	26986	00900	60314	
063	RESOLUTION	96	62710	64717	20196	6082	69313	700278
064	PROVIDENCE	82	00000	81017	24087	00900	60314	700048
069	WAGNER	02	22505	81717	20604	255	69312	700178
072	MOULD BAY	11	02919	08363	03671	00900	60317	
073	FT RELIANCE		80000	81717	19500	00907	69301	700178
074	ISACHSEN	75	80407	48717	00179	8061	69300	700045
075	EMBARRS PORT	97	80000	81712	21001	855	69306	700018
082	ALERT	64	00000	81020	08170	00900	60823	
090	CLYDE RIVER	82	61804	82031	09885	60971	69610	
101	SANDSPIT	32	20000	81011	22336	25500	69808	
103	QUESNEL	09	20000	80017	20711	25700	69303	700048
105	SPRING ISLE	25	00903	81021	18733	00900	60306	
107	CAPE STJAMES	29	03610	81020	22436	00900	60905	
108	ABBOTSFORD	62	60204	81037	16629	60930	69409	700249
109	PORT HARDY	27	02525	81020	20232	00900	60007	
110	ALERT BAY	27	02702	81020	18532	00900	60109	
111	DOG CREEK	14	90000	16717	19815	9 4	69003	700028
112	ASHCROFT	16	80000	81031	20816	8092	69304	
113	PACHENA PT	29	00404	81020	16629	00900	60406	
114	HOPE	25	20904	81007	17030	25700	69309	700094
122	BANFF	89	23402	72101	19990	24700	69308	
138	YORKTON	92	83405	81022	18292	8091	69805	
146	NEEPAWA	02	80404	81022	17303	8097	69806	
182	MORHIBAN	75	02909	81020	37475	00900	60107	
200	VICTORIA B C	30	63608	82022	15834	28500	69405	
201	PORT ANGELES	33	80215	80258	16338	874	69103	700130
371	ST HUBERT	02	83610	81030	27608	8087	69909	
390	PENNFLD RDGE	00	00212	81020	32306	00900	60106	
397	GREENWOOD	11	70217	81027	30616	75500	61116	700822
398	DEBERT	11	60216	64777	29716	65500	68470	700022
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	43	00705	81001	11249	00900	60814	
113	ALTAR	29	40403	82010	07138	00 07		707815
118	PILARES	28	10000	82030	07839	00 03	69810	
122	N CASSGRANDS	26	10902	82021	06440	00901	65605	
130	VILLA AHUMDA	16	40000	82011	09827	00902	65617	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
160	HERMOSILLO	37	00903	82020	08845	00 00	60314	
220	TEMOSACHIC	17	00000	86020	07821	00900	60805	
225	CHIHUAHUA	30	60000	83030	06457	00905	65812	
243	PIEDRAS NGRS	11	80402	20022	12118	85400	61300	
255	GUAYMAS	39	00000	70000	09957	00 00	60906	
280	ESMERALDA	38	30000	83020	05150	00903	69603	
342	MONCLOVA	47	80000	50020	10261	85500	60802	
382	TORREON	06	02704	50020	07518	00900	60300	
393	MONTERREY	16	70404	45031	06919	75 00	60310	
405	LA PAZ	12	30000	10020	12116	00 03	61102	
412	CULIACAN	12	30000	40030	09913	00 01	60530	
458	MAZATLAN	14	10902	25100	10017	00 05	69300	
491	C VICTORIA	16	00000	81000	11119	00900		
499	SOTO MARINA	68	10000	24030	15268	15500	60307	
548	TAMPICO	20	20000	40062	12322	00 40	63***	
556	TEPIC	09	01603	40000	10	00 00		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	11	00 00	60306	
575	LEON	06	20000	81020	12	00 05	61406	
581	RIO VERDE	15	40000	40020	18	00 01	66***	
593	PROGRESO	17	00000	82000	12320	00 00	60110	
611	GUADALAJARA	06	00000	25000	08512	00 02	60906	
625	QUERETARO	08	00000	70000	13	00 00	60320	
632	PACHUCA	05	00403	20040	09	00 00	60100	
634	TULANCINGO	02	00000	404	11107	11011	60106	
647	VALLADOLID		200	50011	22	00 02	6*148	
648	COZUMEL		30000	82031	11617	32 00	63304	
675	TOLUCA	00	00000	82000	08	00 00	60303	
679	TACUBAYA	05	00000	25440	10909	00 00	60306	
683	TLAXCALA	52	00000	80000	09	00 00		
685	PUEBLA	01	00702	45000	09	00 00	60300	
692	VERACRUZ	22	83402	8044	10123	00 20	67102	
695	CAMPECHE	21	00000	10000	12125	00 00		
737	ORIZABA	10	00000	83000	14	00 00	60312	
738	CORDOBA	11	03201	89002	15	00 00	60100	
741	COATZACALCOS	23	40000	15404	11324	35 40	60522	
749	C DEL CARMER	20	30912	8001	11622	31300	63315	
762	CHILPANCINGO	11	00000	46000	13	00 00	60306	
775	OAXACA	08	00000	50050	09211	00 00	60312	
833	SALINA CRUZ	20	10000	80010	09922	15 00	64300	
842	TUXTLA GUTRZ	15	00000	50000	18		60306	
855	POCHUTIA	17	00000	10000	10819	00 00		
903	TAPACHULA	13	03602	82001	08321	00 00		
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	53	63216	81022	19060	52608	69322	
061	WEST END	61	20908	81021	20769	11401	62310	
069	HOPE TOWN	58	21304	81030	20770	21500	63208	
070	ALICE TOWN	68	20906	81011	20070	24500	62302	
074	OAKES FIELD	56	31003	98021	19858	35600	69103	
077	HARBOUR IS	60	60707	80022	21070	65500	62408	
085	MANGROVE CAY	64	20709	81010	20370	21500	60307	
088	RIDING ROCK	63	31304	80011	20065	31500	63310	
092	GEORGE TOWN	64	41112	80031	20072	45500	69314	
095	CLARENCE TWN	61	50911	81032	19373	5759	69317	
101	DUNCANTOWN	63	40910	81012	18673	32502	62407	
109	ABRAHAM BAY	62	70807	80031	19371	75600	69207	
244	CIENFUEGOS	63	00710	40104	18666	00900	60302	
255	CAMAGUEY CAM	61	30708	64051	17764	00060	69313	
264	SANTIAGO ORE	70	00208	64051	17690	00900		
265	ANTILLA ORE	66	70714	50058	17473	725	62411	
268	BARACOA ORIA		70000	80021	17370	72400	62302	
310	CABO SAN ANT	64	10709	81030	16064	11600	69403	
314	SAN JN MARTZ	71	43605	04401	16863	46000	69405	
317	PASO REAL SD	64	40504	72441	16764	48600	69203	
321	CALETA PINES	65	60707	81105	15966	62500	62402	
325	HAVANA C B	62	11110	48400	17766	00901	69304	
340	CAYO GUAN SC	69	30917	82021	17072	38600	62307	
348	CAIBARIEN SC	66	70710	4805	18071	75800	62303	
353	CAYO PAREDON	65	20910	81031	17772	15506	67203	
355	CAMAGUEY CAM	62	60705	82031	17264	55506	69407	
360	CAPE CRUZ OR	63	70504	81001	16668	75800	69307	
367	GUANTANAMO	61	63404	81021	17366	12605	69320	
369	PUNTA MAISI	65	60714	81031	17274	68500	61407	
383	GRAND CAYMAN	66	10904	82030	15568	11500	69303	
387	NEGRIL POINT	63	70702	82026	14867	00001		
397	KINGSTON PF	66	70000	81030	15471	11504	69412	
399	MORANT POINT	69	50513	80030	15375	29680		
457	PUERTO PLATA	67	70902	81021	16971	75600	62317	
485	CIUDAD ARPT	64	83610	64055	17170	8567	68305	70012*
486	CIUDAD	65	83603	81032	17670	85500	61317	
501	SWAN ISLAND	69	10807	81021	14275	12500	69307	
514	RAMEY AFB PR	68	70514	80011	17273	48560	62320	
521	SANTA ISABEL	64	10904	81020	16669	11600	62419	
526	SAN JUAN PR	66	41012	80158	17374	42540	69417	700160
543	C AMALE ST T	64	40710	81021	16375	42520	62212	
547	KINGSHILL	65	40914	81021	16375	32530	69319	
641	GUATEMALA	13	73604	24424	14	754	68300	
663	SAN SAL ARPT	14	03403	81051	07816	00000	60302	
702	TELA	70	11401	80050	12571	11540	62410	
714	TEGUCGAL APT	52	32206	81021	13556	35500	68418	
725	CAPE GRACIAS	69	40710	08012	11976	12545	61302	
741	MANAGUA	19	01105	81022	11123		60406	
745	BLUEFIELDS	73	60507	40052	12978	34730	61303	700120
760	PUNTAREN AS		70904	81032		45571	62***	
763	SAN JOSE APT	16	81110	81216	10619	45520	62412	70991*
767	LIMON		80904	64166	23	65531	62***	70994*
783	COLON C Z	72	30715	81028	08978	15530	61410	700340
806	ALBROOK FLD	73	63402	81022	08176	35430	69307	
857	BASSETERRE		70209	81022	15975	43570	61319	
862	COOLIDGE ANT	66	70916	81022	16175	18530	62320	
866	PHILL ST MAR	66	20512	81021	16674	22500	62310	
873	ORANJESTAD	65	20913	83011	15677	00970	62324	
890	BAIE MAHAULT	73	40616	8100	15675	42500		
897	RAIZET AIROM	21	60502	81152	15422	62500		700039
926	ST FR MARTNQ	20	30714	80018	13924	22502		700002
946	CASTRIES		60714	72038	13973	13506	60124	700430
949	BEANE FIELD	72	80416	81028	14279	21571	61306	
953	BRIDGETOWN		70908	81051	13979	21602	62117	
954	SEAWELL FLD	78	70209	81030	13778	22406	69210	
956	PEARLS ARFLD	71	50915	81051	12480	32532	69214	70949*
970	PORT SPAIN	72	70605	81018	12477	12502	69316	70012*
988	HATO FIEL D	70	80917	81038	12977	11407	62424	700120
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	21	80210	81022	08223	00907	69311	
044	COROZAI	21	40000	81021	05424	00901		
062	TURBO	24	70402	50054	07825	65609	61***	
063	MONTERIA	22	80000	05431	10023	9 0		
070	SAN MARCOS	24	80000	13104	06124	852		
088	PATO	25	60000	20105	06725	853	63***	7001**
089	OTU	21	80000	2510	07022	852	68***	
091	BARAN SN APT	23	80000	80022	10024	5541		
093	BUCAR SN APT	18	80000	35164	07120	854	69***	
097	CUCUTA APT	20	80000	81022	10422	25608	69***	
099	ARAUCA	20	60000	82031	09022	26410		
110	MADELLIN	17	80000	75104	07518	6561		
114	AMALFI	15	80000	81022	06816	55408		
144	QUIBDO APT	23	80000	700	09323	2622	68***	7045**
158	HONDA TOLIMA	22	70000	80022	08925	46252		
203	TULUA	19	30000	82012	06218	15631		
210	PE EIRA	18	80402	82022	08118	854		7030**
222	TECHO	17	50000	82032	07118	35671		
234	LA VANGUARDA	19	73610	81032	85425	12534		
259	CALIPUERTO	17	70000	8302	08319	75700	60312	
336	TUMACO	22	60000	81012	06824	00931		
361	MITU VAUPES	22	90000	1041	06923	9		
370	IPIALES	05	60000	82032	08106	60830		
401	MARACAY	17	50000	98021	10520	11511	60314	
402	MARACAIBO	22	43605	98032	11525	00908	60313	
403	MAIQUETIA	21	70901	98022	14124	3452	61323	7094**
404	MATURIN	20	50403	98030	23	545	60310	
405	CIUDAD BOLVR	23	40908	97051	09824	28610	60115	
409	SAN FERNANDO	22	40000	98031	07324	26470	60424	
412	GUIRIA	21	70402	98035	13523	3851	60314	
413	TUMEREMO	22	40901	9702	12823	21401	60314	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	72	70000	81032	11977	22508	69319	
201	PARAMARIBO	72	70706	80052	12281	11511	61321	
405	CAYENNE ROCH	24	60206	75031	09726	68400	62307	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	62	80111	81022	15367	21471	61901	
115	IWO JIMA AFD	63	83410	64022	13966	854	69325	7097**
190	PUUNENE MAUI	61	10903	8102	15663	12 00	69908	
218	NOR FLD GUAM	69	10606	80021	10675	12400	62320	
232	SAIPAN	74	80203	81022	09577	22407	69114	
245	WAKE ISLAND	68	10616	81011	14276	22500	62107	
250	ENIWETOK	74	20714	80021	09880	22508	69212	
285	89LO T 8	65	82205	43800	18366	384	62810	
334	TRUK	74	80302	80021	07880	42508	61215	
348	PONAPE	77	90000	80802	08580	12508	69313	7018**
366	KWAJALEIN	77	80512	64606	09178	7532	69107	7006**
408	PELELIU ISLE	75	60305	81028	07178	24608	69118	
413	AYP	71	63605	80022	08478	12502	61318	
700	CANTON	74	21110	81021	08179	21500	62002	
	BLOCK 96							
163	PADANG	72	50000	83030	06482	11608		
413	KUCHLING	73	63602	81022	07179	00931		7097**
441	BINTULU	75	83603	82022	07270	24507		
743	BATAVIA KEMA	74	83103	81022	07579	15672		
781	BANDOENG	62	82705	81022	72	45515		
839	SEMARANG	76	82710	81032	06880	48411		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	77	52702	81022	08381	26611		
230	DEN PASAR	75	72508	74132	05982			7002**
372	KOEPNG APT	73	82705	74052	03575	2453		
404	MOROTAI	76	83204	74606	08477	3522		
	BLOCK 98							
135	BASCO	64	80416	80032	15970	854	61316	
223	LAOAG	63	10206	82020	11277	11500	69216	
232	APARRI	70	80412	81501	15373	5542	61320	
233	TUGUEGARAO	68	03409	82020	13475	00900	60323	
324	IBA	73	23201	80011	11080	15570	69408	
325	LINGAYEN	74	22904	81020	10980	12501	69316	
327	CLARK FIELD	64	30402	81011	11278	14708	69224	
328	BAGUIO	57	11404	81011	10461	10401	69310	
333	BALER	69	80710	022	12879	1452	62314	
428	SANGLEY PNT	69	41410	80011	10880	14705	69320	
429	MANILA APT	66	21109	81022	11079	11501	69320	
433	LUCENA	68	30210	82012	12876	22531	61114	
437	AURORA	70	60405	81012	12178	35711	69416	
439	DAET	71	60407	82256	13477	23561	69414	
444	LEGASPI	72	80411	81022	11975	5842	69310	
536	ROMBLON	72	80404	81022	12178	27410	62112	
538	CAPIZ	71	80408	56155	11978	6522	61416	
548	CATBALOGAN	76	83602	72516	10676	43421	69232	
550	TACLOBAN	72	80403	80026	10479	13527	69318	
553	BORONGAN	74	80405	24606	10775	42	61322	
618	PRTO PRINCES	76	63601	80018	09680	62550	69314	
637	LLOILO	71	80413	81022	11078	45517	61318	
642	DUMAGUETE	75	70000	82035	08979	24572	69414	
645	CEBU	72	70404	64028	10775	28678	61316	
653	SURIGAO	75	81104	81025	10576	43527	69316	
741	DIPOLOG	77	80403	56135	08610			
748	CAGAYAN	76	61803	56506	09378	57408	69122	
754	DAVAO	75	83601	24608	10278	4752	69330	
836	ZAMBOANGO	73	40000	80012	08078	14512	69314	

March 2 1951

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	51	62121	96858	80850	694	60864	
005	ISFJORD	60	92724	02373	79359	9 -0	60373	
009	ANDENES	03	82319	42636	06905	815	60202	
028	BJORNOYA	56	62836	97148	91453	694	60281	
030	TROMSO	03	82124	80606	07204	7752	60202	
056	INGOY	02	72324	20616	05603	3342	60114	
062	HOPEN	57	92544	92377	74256	9 0	65463	
098	VARDO	51	82334	82022	06950	3562	65501	
106	ROST	04	82325	71808	10506	854	60702	
115	MYKEN	05	82324	05586	14305	8612	60300	
212	ONA	04	82513	86022	21307	0097	60306	
262	NORDOYAN	04	82321	83026	20006	8052	60702	
271	VAERNES	53	30000	84032	23105	00971	68***	
316	BERGEN FRED	54	11814	83011	29302	11741	64103	
361	FANARAKEN	65	12318	99010	90960	00902	60201	
369	VOLLEN I S	58	70000	99022	31656	76400	60310	
384	GARDERMOEN	56	81604	17774	34055	864	6*310	
415	SOLA	54	61416	81021	31401	55540	60211	
427	LISTA	54	81105	81022	32200	865	60312	
445	DELN I TELMK	58	80000	78022	33855	866	60303	
482	FERDER	53	40000	75011	33 51	46600	60306	
488	FORNEBU	54	80000	22102	34453	863	63009	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	54	72706	99032	17900	3947	60204	
057	LULEA KALLAX	53	52215	98011	29253	36440	60300	
062	OSTRSND FRSN	52	51614	99031	25451	00907	6*6**	
066	SUNDSVALL	55	12012	82080	29951	15400	64907	
071	ROMMEHED	54	61804	97012	34751			
077	STOCKHOLM	53	62012	81021	35801	65500	64102	
081	NORRKOPING K	51	41605	50017	34700	45400	60202	
084	GOTEBORG	58	11206	82020	32802	11600	60205	
090	VISBY	53	71112	80031	35951	75500	60209	
097	MALMO BULLT	54	21216	80010	00102	28500	60305	
836	SODANKYLA	54	82019	96363	20952	864	60801	
911	VAASA	54	82014	95737	32452	6732	60300	
917	RISSALA	60	81813	98022	37157	854	60301	
929	JOENSUU	66	01814	97000	39760	00900	60300	
972	TURKU	55	82108	55022	37553	863	60307	
974	HELSINKI MAL	57	31106	81017	38856	38540	60305	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	43	92017	5474	18943	9 0	60704	
026	STORNOWAY	44	72020	81022	19247	6567	64000	
075	WICK	41	71810	85012	20545	1627	60802	
091	ABERDEEN	44	81710	16 35	22346	362	60202	
100	TIREE	45	81811	05105	22345	3607	61102	
130	WEST FREUGH	45	83603	80025	23449	364	6*403	
135	PRESTWICK	45	82707	14505	23345	561	61403	
171	LEUCHARS	43	80000	28022	855			
185	ST ABBS HEAD	43	81305	04515	23343	854	6*307	
262	TYNEMOUTH	42	81408	08205	23442	856	6*304	
396	SPURN HEAD	41	81010	14125	23641	864	60313	
497	GORLESTON	36	11006	56011	23843	00909	6*107	
601	ST ANNS HEAD	49	83605	22504	24049	7537	6*103	
628	BRISTOL FLTN	46	82701	15506	22347	663	60705	
772	LONDON	43	80000	03616	23043	862	60804	
795	LYMPNE	39	80609	20022	22143	563	60200	
804	SCILLY	49	83013	01515	24349	862	6*401	
827	MOUNT BATTEN	47	82503	13205	23147	862	64909	
862	HURN	45	83008	80022	22848	563	6*707	
874	TANGMERE	44	80000	20616	22846	7547	60704	
917	ALDERGROVE	45	82805	64022	23947	563	61406	
953	VALENTIA	46	82504	32105	25247	861	67405	
962	SHANNON	46	82202	81025	24347	564	60201	
969	DUBLIN	46	83504	48044	24150	353	60201	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	92217	16728	85554	9 0	60309	
013	STYKKISHOLMR	56	72433	40022	89553	78400	60509	
018	KEFLAVIK	55	72331	14858	94651	78400	60314	
030	REYKJAVIK	55	92650	3888	95451	9 0	60214	
048	VESTMANNYJAR	54	82544	40268	97502	873	60200	
063	AKUREYRI	54	82016	50852	91001	864	60205	
077	RAUFARHOFN	55	32321	89021	88201	2262	64611	
082	HOLAR	01	82232	35052	97103	86300	67106	
097	DALATANGI	58	72930	83022	92509	0094	60801	
160	POLAR EXPED		10408	98010	69302	10640	67421	
202	THULE	74	81104	80787	19381	856	69317	700037
210	UPERNAVIK	89	41602	80031	21478	3		
220	EGEDESMINDE	82	11010	98020	21479	00940	67104	
230	HOLSTEINSBRG	76	80000	96777	19373	3743	60103	
231	SDR STROMFRD		00407	82000	14086	00900	60305	
250	GODTHAAB	70	50505	80022	16968	55500	60904	
260	FREDERIKSHAB	71	13619	84032	08065	15500	6*709	
261	GRONNEDAL	99	03420	81000	06407	00900	60610	
270	NARSSARSUAQ	70	00000	82000	03190	00900	69815	
280	NARSSAK	79	00710	82000	02068	00900	6*814	
281	SIMIUTAQ	97	23603	81021	02002	25500	69817	
320	DANMARKSHAVN	78	63508	99012	86874	30971	60302	
330	DANSBORG	72	30000	88021	81270	00855	6*606	
337	ELLA ISLAND	80	70000	82022	91078	00996	60716	
340	SCORESBYSUND	80	81218	70022	17862	863	60313	
360	ANGMAGSSALIK	67	03203	98000	94064	00900	60113	
380	CAPE ADELAER	68	00000	99000	98866	00900	60317	
390	CHRISTIANSUN	66	03009	82000	98662	00900	6*321	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	08	82323	95525	09309	852	6*801	
030	AALBORG	52	31217	81020	31902	32500	60208	
081	BLAAVAND	00	40911	81017	28402	42400	6*305	
180	KOBENHAVN	55	11213	81012	30803	15600	64109	
199	DUEODDE	54	21015	80010	31201	00942	60312	
230	DEN HELDER	52	10912	50012	25203	11400		
240	SCHIPHOL	52	60512	40012	24301	61400	6*308	
260	DE BILT	52	40404	35012	23203	42400	6*105	
400	COXYDE	01	20811	15052	22905	22400	61006	
447	UCCLE	02	60212	95054	21904	615	64105	
451	MELSBROECK	50	60309	12055	21905	664	61105	
476	ST HUBERT	50	83406	01447	20550	870	67400	
670	ZURICH KLOTN	56	43402	35052	20402	11540	60713	
700	GENEVE COINT	58	70000	50012	19501	2751	60812	700153
750	GUTSCH	62	90905	8472	62162	9 0	60806	
	BLOCK 07							
015	LILLE	03	80414	05104	21303	861	64104	
021	CHERBOURG	07	83110	07586	23408	862	60806	
036	ROUEN	03	83610	06102	22107			
070	REIMS	04	73206	11016	19905	757	61906	
110	BREST	06	82708	14606	25607	484	6*601	
130	RENNES	05	82908	40216	24308	5547	67908	
139	ALENCON	06	83404	20505	21906	773	60804	
149	ORLY	04	83604	06506	20605	773	61703	
180	NANCY	50	82202	03717	19500	862	64906	
190	STRASBOURG	51	81608	11707	25350	864	65908	
207	LE TALUT	07	83108	40022	26609	855	67694	
222	NANTES	04	80000	20602	25706	855	64903	
240	TOURS	03	82310	08515	22705	47421	6*813	
265	AUZERRE	02	92703	03612	19702	9 0	60807	
280	DIJON	52	71812	06707	20901	764	60713	
299	BALE MULHOUS	55	80902	20032	21101	2567	60808	
314	CHASSIRON	02	82506	25022	25907	854	6*906	
435	LIMOGES	52	82904	20022	25001	855	6*905	
460	CLERMONT	52	81604	25777	22401	774	61916	
480	LYON	51	83602	09717	22450	854	65912	
488	GRENOBLE EYB	55	82910	40031	21303	15606	64911	
501	BISCAROSSE	54	30406	50020	25508	00904	64907	
510	BORDEAUX	01	13204	30030	25607	00901	64908	
577	MONTELIMAR	53	63619	50022	20104	15650	60708	
610	PAU	52	13404	50020	24906	00901	60815	
630	TOULOUSE BLA	52	02912	50021	24206	00900	60824	
645	NIMES	54	53416	80032	18907	00942	60201	
650	MARIGNANE	55	53221	75031	17106	00942	60810	
690	NICE	52	62010	80031	14611	11546	6*804	
747	PERPIGNAN	54	23219	81011	19611	00940	67905	
761	AJACCIO CAMP	02	12304	81020	14111	11500	67902	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	51	10903	97051	23111	00900	60009	
023	SANTANDER	02	00710	94104	25309	00900	60308	
084	AGONCILLO	53	03414	98000	12707	00900	60816	
141	VALLADOLID	54	00000	50000	04005	00900	60811	
148	SORIA	51	00000	98000	02910	00900	64001	
160	SANJURJO	03	83120	97041	22008	00901	60711	
171	LERIDA	53	12202	98030	21607	00901	64908	
180	BARCELONA	52	33104	97010	19411	00902	60813	
221	BARAJAS	52	00000	98000	01309	00900	60908	
261	CACERES	01	00508	98000	02810	00900	61905	
285	VALENCIA	51	01806	96104	21114	00900	60816	
302	SON BONET	02	10	80011	21612	18500	67911	
358	LA RABASA	52	01610	98000	21614	00900	60811	
390	TABLADA	02	30921	98021	18115	00901	60809	
488	ALMERIA	06	40714	97012	35500			
503	CORVO	09	81607	99022	25914	856	61000	
509	LAGENS	12	83610	8 22	25214	254	65202	
515	SANTA MARIA	13	80321	75216	21415	353	61000	
521	FUNCHAL	08	63628	97031	08617	48545	60702	
536	PORTELA	05	00616	81000	17412	00900	60911	
545	PEDRAS RUBRS	01	10906	98030	19314	00903	61902	
549	COIMBRA	51	00905	98000	18612	00900	61607	
554	FARO	11	20410	96001	14213	00903	60305	
571	PORTALEGRE	54	01212	72000	16112	00900	60608	
575	BRAGANCA	55	10805	82020	21009	00901	64904	
589	PRAIA	14	73617	98022	12021	42509	6*111	
594	SAL	16	70505	84022	13421	38501	6*215	
	BLOCK 10							
001	S 2	03	70917	97022	26204	756	6*309	
004	P 11	53	21018	98012	27702	21700	6*315	
005	ELBE I	54	60918	98011	27401	42602	6*316	
006	FEHMARNBELT	51	80921	97037	28301	874	6*304	
020	LIST SYLT	57	70808	97018	29201	454	60210	
029	HUSUM	55	70710	75028	28001	784	64109	
033	FLENSBURG	55	70612	98032	28501	78500	61111	
034	SCHLESWIG	54	80712	80707	28001	884	61009	
045	KIEL	51	80909	75028	27701	855	61108	
113	NORDERNEY	53	60614	81011	26401	62500	64107	
122	JEVER	51	70707	50022	26301	725	64111	
129	BREMERHAVEN	53	60909	60057	26301			
131	CUXHAVEN	55	40912	82031	26902	42500	60213	
147	HAMBRG FUHLS	53	70810	64032	26501	68560	61006	
156	LUBECK	53	81009	60227	26101	864	60201	
170	WARNEMUNDE	52	71104	97057	57100	554	311	
203	EMDEN	53	70912	81227	25902	724	67406	
224	BREMEN FLUGH	53	70714	56057	25300	784	60208	
244	LUNEBURG	54	80411	30037	26451	854	64107	
253	DANNENBERG	54	80902	75027	26151	864	64105	
305	LINGEN	54	60913	81032	24402	52541	61005	
316	BRAMSCHE	53	80910	81032	24401	725	61102	
320	GUTERSLOH	54	50814	80031	23402	42540	64108	
325	SALZUFLEN	54	70614	75032	24001	7855	60207	
330	BUCKEBURG	52	80712	48717	24400	365	64105	
338	HANNOVER	52	80714	40227	24651	854	60105	
348	BRAUNSCHWEIG	53	81104	40227	25052	754	61109	
361	MAGDEBURG	54	80401	96052	25151	865	205	
384	TEMPELHOF	52	61110	32102	26000	36400	60212	
406	BOCHOLT	53	40909	50022	22602	48400	60204	
410	ESSEN MULHEM	53	70612	25027	21901	724	60201	
419	ISERLOHN	53	60709	40027	22551	523	67202	
427	ALT. ASTENBRG	56	80712	10717	26654	761	60204	
438	KASSEL	55	80508	75027	23551	855	60203	
444	GOTTINGEN	54	51208	40022	23400	36571	64104	
452	BRAUNLAGE	57	81009	17777	48456	863	64104	
486	DRESDEN WAHN	57	51103	96050	24801	52500	902	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
501	AACHEN	52	70407	20700	20803	754	60300	
512	BONN	52	80000	20717	21603	774	61901	
532	GIESSEN	52	71005	20707	21301	754	60705	
539	SCHLUCHTERN	53	81805	25107	22451	6642	60302	
543	SCHENKGSFLD	54	70904	15227	23451			
544	WASSERKUPPE	56	81709	10227	09956	872	67103	
555	ERFURT	53	80705	94712	14252	675	108	
628	GEISENHEIM	51	90806	03737	21150			
635	KLEINER FELD	55	91406	2714	23055	9 0	60801	
637	RHEIN MAIN	54	81204	24702	21702	654	67902	
639	DARMSTADT	52	81402	25702	21600	464	60702	
655	WURZBURG	53	71305	35057	22401	3254	61902	
658	BAD KISINGEN	53	81801	20717	22900	756	64902	
666	NEUSTADT	55	81002	30057	22950			
670	BAMBERG	55	81409	40057	23052	854	64004	
681	BAYREUTH	57	81805	75057	23951	864	64901	
685	HOF	58	81408	80027	24253	854	60303	
688	WEIDEN	58	61610	60707	23951	28500	60201	
692	SILBERHUTTE	60	72105	81718	21155	765	61003	
727	KARLSRUHE	51	82302	15717	21501	464	67906	
729	MANNHEIM	51	81807	08714	21950	874	61901	
732	KONIGSTUHL	53	81804	05714	52253	861	60300	
738	STUTTGART	53	41602	48057	21201	42530	64911	
742	OHRINGEN	53	60502	20052	21602			
749	ELLWANGEN	56	70605	40057	22150			
761	WEISSSBAYERN	57	71503	60707	23051	754	61903	
763	NURNBERG	54	81806	35057	23451	454	60300	
768	NEUMARKT OPF	59	71210	60787	23751			
776	REGENSBURG	56	61404	30708	23651	685	60203	
790	ZWIESEL	59	70000	40057	23851			
791	GROSSER FALK	61	80000	50717	66758	472	60300	
836	STOTTEN	58	32305	40057	21952			
838	ULM	55	61802	60057	22000	62500	60709	
852	AUGSBURG	57	70000	30057	22200	3367	67908	
860	INGOLSTADT	58	50902	50057	23150			
866	MUNCHEN RIEM	56	80202	64022	23452	856	61905	
873	LANDSHUT	54	70603	80027	23152			
875	OBERTAUFKIRC	57	70705	60057	23351			
893	PASSAU RIES	59	70401	81027	24351	46507	64903	
947	MEMMINGEN	57	10000	75107	21952	11500	67908	
961	ZUGSPITZE	79	01305	86020	96768	00900	60301	
962	HOHNPEISNBRG	60	72203	60107	04353	5256	61903	
963	GARMISCH PAR	59	43609	60017	21853	42500	64906	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	57	82906	35052	52	855	619**	
003	WEISENKIRCHN	58	80904	25052	11154	86311		
022	RETZ	56	60701	82032	23402	15742	65916	
028	ST POLTEN	56	72705	35057	23202	785	67911	
035	WIEN HOHE	51	83602	80022	23302	2672	60803	
120	INNSBRUCK	56	50704	20057	20301	38542	60813	
128	BRENNER	58	63602	82031	56	754	60811	
146	SONNBLICK	71	90913	02714	83471	9 0	60303	
150	SALZBURG	55	80000	60102	23351	12617	60807	
157	WORSCHACH	58	80902	20717	23953	864	67804	
183	SEMMERING	58	80000	25717	89956	5642	60807	
204	LIENZ	61	83402	75152	21854	0091	64908	
231	KLGNFT ANBHL	53	80403	15717	21652	0091	67904	
240	GRAZ	55	80000	15717	21950	863	679**	
518	PRAHA RUZYN	53	71503	98033	22652	75500	300	
541	CESKE BUDEJO	53	702	92	23002	1561	711	
722	BRNO	50	60504	96052	21402	15538	705	
815	BRATIS DVORK	55	80403	60052	22204	3567	812	
968	KOSICE	52	53609	80011	21104	25708	901	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	54	01402	97020	30500	00900	310	
150	GDANSK	51	70902	96012	32650	754	308	
185	KETRZYN	59	80905	97002	34255	86	4	
195	SUWACKI		00904	97020	15057	00900	61300	
205	SZCZECIN	52	21404	96021	29001	22400	317	
225	WALCZ	54	61403	97020	29351	00906	6	
235	CHOJNICE	53	80403	96717	31051	0092	304	
250	TORUN	51	81107	97027	30651	6732	305	
295	BIALYSTOK	60	00905	98000	33355	00900	904	
300	GORSOW	52	60902	96022	27302	62400	110	
330	POZNAN	55	60905	96030	28950	00908	104	
360	PLOCK	53	80405	97027	30551	873	301	
375	WARSZAW OKCE	56	80907	97022	31253	863	208	
395	BIALYSTOK	59	65705	97022	32255	66401	300	
400	ZIELONA GORA	53	0903	97031	27400	00907	102	
425	WROCLAW	52	80703	97031	26601	4557	905	
435	KALISZ	53	80702	95022	27651	855	300	
455	WIELUN	52	80903	97022	17150	854	801	
465	LODZ LUBLINK	55	70905	97012	28651	754	306	
485	RADOM	57	86907	97022	29754	854	3	
495	LUBLIN	57	85707	96022	30555	2742	904	
510	SNIEZKA	1	60904	97032	35561	38 16	307	
540	RACIBORZ	52	83603	95104	25550	855	804	
560	KATOWICE	54	80705	96022	25451	854	301	
565	KRAKOW	52	80905	96022	25050	863	704	
570	KIELCE	55	80907	97022	27553	865	304	
575	TARNOW	54	75908	96022	25250	785	4	
695	PRZEMYSI	54	85707	98022	27152	854	300	
840	BUDAPEST MET	01	60403	40031	19007	3154	71*	
882	DEBRECEN	50	70706	81031	18408	00942	909	
940	PECS	53	83405	20717	18602	7752	605	
980	SZEGED	03	70201	50022	17107	2117	909	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	55	80029	85022	19501	865	6*207	
128	ZAGREB	53	83200	94737	13052	8042	6*808	
274	BEOGRAD	53	81102	98027	176	852	64704	
334	SPLIT	53	70210	98032	015	88770	6*015	
348	MOSTAR	53	73520	98021	10208	15612	60815	
377	KRALJEVO	51	81102	98027	16751	865	60804	
388	NIS	55	7711	98012	15402	6557	60804	
478	KOSOV	53	80000	98022	13301	8052	67004	
584	BRILEP	02	70513	97701	03	35652	6*603	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	56	70401	81022	18109	00970	819	
040	C L MOLDOVA	55	81404	84022	43554	5742	713	
080	ORADEA MARE	05	75407	75032	15809	00976	813	
090	IASI	58	73602	40057	26153	75500	713	
150	BACAU	58	88604	50052	25353	864	810	
200	ARAD	00	70000	75034	17410	58670	808	
247	TIMISOARA A	03	87209	50102	17505	855	105	
260	SIBIU	54	87107	75022	17703	2552	818	
300	BRASOV	26	80904	81022	53951	3562	808	
310	GALATI	57	85412	40702	22653	7732	813	
350	BUZAU	67	85410	60012	20452	6752	703	
360	SULINA	58	85415	60717	19951	875	810	
410	T SEVERIN	51	81407	20737	19951	877	805	
420	BUCURESTI B	58	54714	50717	21553	6752	818	
450	CRAIOVA	52	85977	15717	20453	871	802	
480	CONSTANTA	51	85209	50512	18151	874	705	
490	TR MAGURELE	54	85412	20717	20253	874	710	
511	LOM	54	81020	4747	18452	854	817	
521	TELICHE	55	80909	94716	19554	8022	703	
535	ROUSSE	55	80409	96717	20454	855	907	
552	VARNA	54	83607	97717	16651	2747	817	
615	MOUSSALA	62	91817	90457	23261	90	300	
631	KASANLIK	54	80000	96717	16601	8152	907	
641	IAMBOL	4	80404	98022	15902	855	705	
654	SARAPHOVO		808	98227	15402	42		
712	SVETI VRATCH		832 9	80228	84084	5672	907	
	BLOCK 16							
060	TORINO	52	60000	12052	16705	00906	61906	
080	MILANO	52	21604	30050	17206	21500	67910	
100	VENEZIA	51	80516	60022	16505	0097	61903	
120	GENOVA	00	03615	75020	16108	00900	61904	
140	BOLOGNA	52	60310	30052	17306	68500	60703	
160	LIVORNO	53	10512	75020	14707	11600	64903	
190	ANCONA	03	83314	40515	13204	874	61105	7002**
240	ROMA CIAMPNO	02	83412	60032	09808	11670	60200	
260	FOGGIA	04	83222	60022	09308	875	60300	
290	NAPOLI	05	63611	82012	08910	68600	60120	
320	BRINDISI	04	45010	81032	05312	48508	64906	
330	TARANTO	06	70312	81022	05312	69520	64907	
350	CROTONE	07	70101	70026	00650	66521	64909	
410	PALERMO	05	83227	10886	10708	875	60202	
420	MESSINA	05	62910	70026	08511	42510	60701	7096**
460	CATANIA	02	72721	81 1	090 4	55670	60704	
560	CAGLIARI ELM	02	72916	40055	14910	785	67903	
597	LUQA	41	72829	81028	13454	75200	64906	
620	THESSALONIKI	04	81603	80606	10608	6562	62604	
642	IOANNINA	03	81305	97616	07705	4552	63909	
689	PATRAI	09	82705	60639	07810	38523	61805	
711	TRIPOLIS	01	81805	65626	1060	86200	62***	
716	ELLINIKON	06	32304	79016	06816	12663	62717	
747	CHANIA	04	81818	97166	12615	68470	64602	
749	MARITSA	09	60000	49502	11015	49670	60905	
754	HIRAKLION	08	73605	80022	11116	38644	61909	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	06	63105	50022	09509	67500	60807	
024	INEBOLU	08	80504	13406	10009	873	67713	
026	SINOP	09	71318	50402	11311	56508	64708	
030	SAMSUN	08	80000	96501	13110	874	60811	
050	EDIRNE	02	80407	75606	13306	2742	60300	
056	TEKIRDAG	05	60409	82022	14808	44613	60300	
060	YESILKOY	09	63302	80022	10512	45510	60810	
066	KOCAELI	08	61304	81016	10712	67500	60808	
070	BOLU	51	70000	81032	94411	765	67813	
074	KASTA MONU	02	72005	98032	05812	42505	64613	
082	MERZIFON	03	70000	80022	96715	5562	60819	
090	SIVAS	05	6182	80022	99110	65600	60805	
092	ERZINCAN	51	71205	81031	05213	356	61213	
096	ERZURUM	54	70902	80030	07001	00905	61605	
112	CANAKKALE	08	50410	81216	11312	42520	64904	
115	BANDIRMA	08	73616	80402				
116	BURSA	08	60000	80026	11411	42411	67903	
129	ETIMESGUT	03	72517	80955	97012	774		
132	YOZGAT	01	82311	75034	08	874		
150	BALIKESIR	52	71606	80022	98911	6564	60301	
152	KUTAHYA	02	62005	81022	97610			
160	KIRSEHIR	01	81806	81032	00811	6742	61904	
188	USAK	03	72217	80016	95509	774	607**	
196	KAYSERI	52	71429	81022	97514	48641	60713	
202	ELAZIC	51	51805	81035	03813	34610	61606	
219	TERMINILLO	08	71810	25152	10611	776	67807	
244	KONYA	03	82417	7563	99507	874	63903	
260	GAZI ANTEP	04	60000	80032	15	63500		
270	IRFA	04	41311	82011	03119	14641	60814	
280	DIYARBAKIR	50	31802	82021	01416	25702	60808	
290	BODRUM	05	71617	82022	11416	57607	60709	
296	FETHIYE	10	70000	81011	12316	75500	60705	
300	ANTALYA	11	61112	60029	12315	59583	60809	
330	SILIFKE	11	61707	81021	20	65408	60300	
340	MERSIN	12	52304	81021	16819	34720	60807	
350	ADANA	05	82308	81020	41		60807	
370	ISKENDERUN	16	63606	81022	19921	00940	616**	
600	PAPHOS	51	11410	84020	14166	11600	61803	
602	MORPHOU	56	13413	84011	13365	12645	60810	
603	LIMASSOL	4	8305	84000	14260	00900	60803	
606	NICOSIA	49	12707	50021	12373	00940	60716	
617	CAPE ANDREAS	56	11605	84011	14367	15731	60806	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA		82510	95717	17055	8052	703	
043	ROSVINSKOE	5	67212	98773	24954	864		
055	PAZ NAVOLOK	57	77209	97362	33955	75400	803	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
112	YAUGULBENE	62	71601	98017	9	00921	304	
125	KOTLAS	64	62004	98032	43053	00902	906	
163	KINGISEPP	60	01603	97020	41756	00900	801	
191	VYBORG	62	02003	97020	41258	00900	302	
221	REGA		71603	96102	38255	00907		
422	KOENIGSBERG	59	16110	97011	33754	15400	310	
803	KRASNOSHCHEL	56	87207	97383	21554	862	804	
804	KANIN NOS	5	87214	031	16453	655	801	
808	INDUSTRIIA	57	82205	98022	23253	855	710	
812	NIZHNIA PESH	55	57208	97012	24854	75400	713	
816	PIALITSA	56	87518	96383	16954	8752	603	
817	GRIDINO	54	72208	97362	26652	85500	920	
819	KHOSEDA KARD	56	87908	94717	22056	0092	114	
824	ARKHANGELSK	58	77212	97362	35254	75500	101	
834	NARIAN MAR	54	82510	96717	20354	8042	705	
835	UKHTA	58	82208	97362	31855	854	802	
836	REBOLY	60	82205	98383	36558	0097	202	
837	SEGEZHA	64	07208	97373	47258	00900	202	
838	MEDVEZHIA GO	60	00000	97020	40361	00900	908	
839	PUDOZH	65	02001	98010	43656	00900	704	
840	PETROZAVODSK	64	02203	97020	43355	00900	305	
843	SVIRITSA	61	01601	97020	44356	00900	705	
845	LENINGRAD OB	63	01405	96100	42656	00900	904	
847	LIUBAN	66	01403	98000	43956	00900	300	
848	BELOZERSK	69	01805	97000	47636	00900	808	
851	BABAEVO	69	01801	98000	46354	00300	805	
856	KHVOINAI	65	21802	97030	45755	00902	807	
859	VALDAI	60	11103	97030	43856	00902	705	
865	KSINAS	57	87509	984		65406	201	
871	NIANDOMA	64	02203	97020	44355	00900	303	
872	OPARINO	66	27709	98010	44852	00901	704	
875	VOLOGDA	64	01601	97000	48255	00900	302	
879	UST SHUGOR	56	82504	98022	28655	865	308	
884	UST USA	58	87507	96737	25654	8742	306	
	USSR ZONE 2							
318	KIROV	64	22506	98010	46155	00901	803	
377	PINSK	62	15907	97020	34158	11500	902	
420	GOMEL	65	20703	97010	37461	00905	804	
841	OREL	64	25909	97021	42861	08901	801	
863	VELIKIE LUKI	66	01104	96100	42459	00900	100	
864	ROSTOV	64	00901	97000	48857	00900	904	
889	SMOLENSK	67	01107	98000	41760	00900	802	
892	ROSLAVL	69	15905	98020	40759	00904	200	
893	ZHITKOVICH1	1	00704	97020	35858	00900	**6	
894	ORDZHONIKID	66	71105	97031	41859	00907	302	
896	ZLYNKA	66	30404	97020	37760	00901	703	
898	VYSHNII VOLO	65	01801	98000	45755	00900	807	
900	RYBINSK	57	00901	96040	47654	00900	803	
901	KOSTROMA		01102	98020	4945	00900		
905	KALININ	64	21405	97012	28256	00901	708	
907	GORKII	65	01401	97000	51053	00900	701	
908	VLIDIRIR	65	00000	97000	49155	00900	401	
909	MOSCOW OBS	63	61103	96101	47056	00901	308	
910	RIAZAN	66	01407	97000	48360	00900	303	
918	SHAKHUNIA	69	52503	97022	49053	00905	704	
921	CHKALOV	63	03403	97020	47257	00900	811	
922	BUZULUK	61	00901	98020	44456	00900	808	
925	KAZAN	67	02503	15104	50054	00900	701	
932	ZEMETCHINO	64	11104	97020	49456	00902	909	
934	ELETS	67	35708	97021	49600	00901	808	
935	KURSK	64	65906	97012	40461	00901	902	
936	VWRWNEZH	6	15909	97020	42860	00901	809	
937	ZYRZNEZOA	65	01106	98020	45659	00900	908	
940	BALASHEV	65	21109	97020	45860	00901	702	
941	SARATOV	66	00406	97000	48706	00900	803	
945	PUGACHEV	63	00403	98000	50358	00900	303	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	60	65908	97012	31255	15501	807	
592	SARNY	62	00904	97000	33256	00900	910	
594	OVRUCH	64	00407	97000	34259	00900	905	
625	LVOV	59	76108	97012	18645	75403	301	
639	STANISLAVOV	56	82905	97022	28754	854	303	
651	TERNOPOL	50	60705	97016	30055	69300	707	
666	BELTSY	59	70405	97858	26955	73400	812	
676	BOLGRAD	57	85412	97022	22554	855	708	
689	KREMENCHUG	58	75709	96362	30156	79500	612	
694	LIUBASHEVKA	50	85410	96717	27257	8642	810	
708	NIKOLAEV	58	85707	97022	23755	8555	812	
734	IZMAIL	57	85415	97777	22254	864	811	
759	AK MECHEG	54	25417	97020	19250	25502	708	
763	EVPATORIA	52	65417	98031	17102	00902	611	
772	SUDAK	56	85209	97858	25655	893	815	
951	SHEPETOVKA	62	10705	97020	31758	00904	707	
952	CHERNIGOV	63	60905	96707	35860	66500	608	
953	KONOTOP	64	85910	96383	36150	00936	804	
954	SUMY	63	70509	98031	375	00910	803	
956	KHITOMIR	63	00404	96100	32360	00900	818	
958	LUBNY	63	85810	86707	32658	864	906	
961	SHEREMETKA	64	70406	96858	30060	73400	808	
962	POLTAVA	61	85718	96393	32859	855	802	
965	KAMENETS POD		30403	97021	27754	37500		
966	UMAN	64	85406	97032	29759	0092	807	
967	KIROVOGRAD	59	85408	97037	29356	874	906	
968	DNEPROPTRVSK	57	85910	95712	28955	873	808	
969	STALINO	59	85924	95343	28556	864	813	
971	RUZDELNAIA	57	80206	96772	2576	864	805	
972	VOZNESENSK	59	80407	98022	26655	856	200	
973	NIKOPOL	56	65906	94054	25152	00940	809	
974	MELITOPOL	57	85914	95323	24253	0097	710	
981	MARIUTSOL	56	85917	96387	26753	0092	812	
989	IALTA	05	82502	97611	16106	5752	912	
990	FEODOSIIA	52	80205	98022	19102	0092	810	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	61	10909	98010	35956	11400	807	
002	MOROZOVSKAIA	62	00717	93393	37262	00900	807	
004	KOTELNIKOVO	64	60910	98022	37460	66400	808	
007	VERKNII BASU	63	10706	98760	42361	00905	602	
008	BUDENOVSK	52	80912	98772	31252	864	804	70****
009	PETROVOSKOE	56	81112	96777	29953	865	605	
010	TIKHORETSKAI	54	60920	96313	24402	96432	810	
011	KRSNODAR	51	20707	93056	20305	00950	809	
012	ARMAVIR	57	01428	93353	22001	00900	800	
013	BELORECHENSK	00	50905	96064	19011	55600	816	
015	PIATIGORSK	56	80908	96713	29555	8732	803	
017	NALCHIK	55	80903	98022	29853	08510	801	
018	GRAZNYI	53	80903	97777	30050	864	803	
019	ORDZHONIKIDZ	55	83403	96102	31154	863	401	70****
020	MOZDOK	62	80905	97022	31161	866	403	
021	BORZHOM	52	70905	97032	30504	00952	712	
023	KUTAISI	52	75924	98022	18413	00907	407	
027	EREVAN	52	00000	98020	19205	00901	809	
028	LENINAKAN	57	50000	96102	51150	00902	805	
207	TKVIBULI	50	73607	97032	54300	00913	305	
216	BAKHMARO	57	72702	96032	07406	00936	306	
229	STALINIRI	52	86402	98031	241	265	803	
241	LIUKSEMBURGH	09	81103	98032	75003		603	
243	KALININO	54	93601	944 4	54354	9 0	*	
246	DZHADZHUR	53	10000	95000	93 6	10601	802	
248	KIROVAKAN	54	20000	98031	69700	15601	804	
272	SISAVAN	53	03203	98000	44607	00900	805	
948	URIUPINO	56	21109	99063	44860	00901	908	
995	SOCHI	07	72203	99022	16313	00972	913	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	58	82708	99032	37854	3157	801	
031	BISER	63	73409	97383	35056	00975	301	
055	BERESOV	57	72903	97717	25555	00830	313	
057	KONDINSKOE	60	73204	98017	24356	00930	308	
060	TOBOLSK	59	83207	97717	24856	8552	402	
061	CHERDYN	61	52908	98363	33855	00955	705	
062	SEROV	61	82709	97022	30544	0097	807	
065	NIZHNE TAGIL	64	82705	97022	34556	00917	704	
066	KUDYMKAR	64	73210	98363	39252	00946	808	
067	TURINSK	62	72503	97022	29254	00976	711	
068	NOZHOVKA	63	72705	98032	43052	00902	815	
069	TIUMEN	63	52709	97022	29455	00970	804	
071	KRASNOUFIMSK	64	63708	98012	37256	00970	806	
072	SVERDLOVSK	71	72810	98022	35364	00901	706	
073	SHADRINSK	61	82707	97362	33454	0097	714	
074	LEUSHI	59	82917	98707	27254	7752	301	70****
075	ISHIM	63	22909	97363	26257	25500	304	
076	KROPACHEVO	68	62706	98031	44257	00950	803	
077	CHELIABINSK	65	72908	97022	35953	15501	713	
078	KURGAN	63	82705	97022	32656	00907	804	
079	UFA	70	82205	91102	46656	00903	812	
080	TROITSK	61	73706	97022	39253	78600	808	
081	STERLITAMAK	66	21803	97030	47561	00901	923	
083	MAGNITOGORSK	63	33207	98000	31251	00902	807	
084	GLAZOV	62	72705	97031	44756	00903	808	
159	IGARKA	70	80907	96717	25267	0092	305	
163	SUKHOBUZIM	80	72204	97032	28078	00901	300	
165	ALEXANDROVSK	66	72904	97717	14964	00918	408	
166	PUDINO	61	81802	96717	17759	0092	811	
167	KOLPASHEVO	67	81605	96717	18665	8062	710	
168	BOLSHOI ULUI	67	82503	97037	25853	0097	814	
169	NAPAS	63	81603	96712	17265	00921	600	
171	SHIRO	65	80000	98011	28865	0092	15	
172	TARA	59	62912	96397	20157	00903	801	70****
173	TOMSK	66	81604	95737	20364	8062	817	
174	BOGOTOL	68	81805	98032	26065	00901	824	
176	BARABINSK	63	82506	94737	19061	8052	808	
178	NOVOSIBIRSK	65	81805	95737	22365	8062	822	70****
179	KEMEROVO	67	81612	94717	24664	0092	821	70****
180	UST ISHIM	61	83207	98368	22356	0097	712	
181	OMSK	64	22909	97021	23659	00901	501	
183	KAMEN	66	51217	94383	22464	0092	827	
184	BARNAUL	70	82214	95383	26965	0093	814	
185	STALINSK	65	82004	97712	29362	0092	831	
186	SLAVGOROD	68	82201	96383	24864	00901	815	
187	BELOKUIKHA	78	82202	98227	19869	00937	112	
188	RUBTSOVSK	68	81812	96363	35767	00907	821	
191	TURUKHANSK	69	81407	96717	21065	8062	304	
192	VERKNE IMBAT	68	81403	96717	24265	0092	808	
197	IVDEL		73203	97022	29754	00970	307	
200	BOGUCHANY	79	00000	98020	26276	00900	813	
202	GARI	61	63203	98011	28853	00952	711	
205	KANSK	65	82702	96102		00907	820	
206	KRASNOIARSK	69	82201	96047	28265	00937	812	
207	KASHA	68	12203	97017	18165	00900	806	
208	KEZHMA	82	00000	98020	33278	00900	301	
213	KAMYSHLOV	63	82904	97021	31953	0097	815	
217	DOMASHINO	70	81404	717	15966	0097	703	
219	UFALEI	62	52712	98011	37456	00930	803	
224	KURTAMYSH	63	82705	97022	35056	0097	710	
228	KARTALY	64	72603	97022	40061	00901	812	
234	MOLOTOV	66	62708	97022	39654	15550	710	
245	DEMIANSKOE	60	72506	97717	23858	00970	303	
249	IALUTOROVSK	58	829	97032	29055	0092	***	
250	VAGAI	62	73208	97362	28556	00901	703	70****
252	MAKUSHINO	63	82902	97302	30557	0097	803	
256	POLTAVKA	64	72706	97022	26259	00970	403	
257	ODESSKOE	64	52708	98361	25060	0092	304	
259	CHERLAK	63	82308	980	233	00971	807	
263	ISIL KUL	65	6	97022	25857	00902	404	
265	KALASHINSKIA	64	42706	97011	22459	00950	401	
266	POCELKOVO	62	62706	97021	22357	45606	801	
268	NAZYVAEVKA	54	02705	98011	25357	00940	804	
269	TIUKALINSK	62	22907	98022	23356	77400	300	
271	BOLSHERESHE	58	52909	97383	20557	00940	600	
277	VIKULOVO	60	82507	97022	23355	61530	304	
305	KUSHTOVKA	59	72704	98363	17058	75400	812	
306	SEVERNOE	62	82204	97727	17860	0095	805	
309	TATARSK	60	82708	96717	20660	0092	802	
310	CHAKY	61	82506	95737	20360	8052	802	
312	KUPINO	67	82206	96717	21461	8042	816	
314	UBINSKOE	64	82505	96717	21062	0092	708	
315	KARASUK	66	82709	98362	21662	00931	715	
317	KHABARY	65	72512	96383	22863	75500	716	
322	KARGASOK	67	81404	96717	15062	00917	704	
323	PARABEL	63	81603	96737	16362	8062	607	
325	MOLCHANOVO	70	81805	96737	20766	0092	807	
326	BOKCHAR	67	82005	96737	18864	8052	812	
327	KRESHCHENKA	66	82205	95737	20363	825	804	
328	PIKHTOVKA	67	81805	95757	19565	8042	716	
329	KOZHEVNIKOVO	68	81806	97717	21065	8052	812	
330	EOLOTNOE	66	82008	96713	20665	0092	817	
332	TOGUCHNI	66	81809	95737	21864	8062	821	
333	MASHKOVO	66	82007	94737	22665	8052	820	
334	KOLYVAN	68	82012	93737	20766	8052	720	
337	CHULYM	66	82207	96717	20064	0092	820	70****
338	KOCHKI	66	82210	96717	22664	0097	825	
339	ORDYNSKOE	67	82206	96037	22764	0097	719	
341	CHEREPANOSKI	68	62208	98387	23065	35531	821	
342	MASLIANINO	64	82009	97383	24363	0091	720	
344	REBRIKHA	69	72010	97363	27062	00942	813	
345	BAEVO	67	72210	97470	24363	00935	724	
347	BOLCHICKIA	67	81612	98363	28464	00917	717	
348	ZAV YALOVA		82217	94383	27663	00932	824	
349	ZMEINOGORSK	69	81807	97362	34363	26414	720	
351	ALEISKOE	66	82216	94383	28464	00940	810	70****
352	BIISK	64	72003	97022	29563	00911	820	
362	UIBAT	70	80000	99022	31266	00926	807	
363	TUROCHAK	66	80000	97717	42461	0092	802	
364	TACHTYP	63	82207	97032	35259	0092	807	
366	KUZEDEEVO	62	82009	96717	29561	0072	830	
370	PENTRALNYI R	66	81810	95717	25765	7752	826	
371	NENASTNAIA	70	82210	94717	78568	0092	822	
373	UZHUR	68	81405	98022	26364	0092	820	
375	TISUL	69	82007	96363	25162	856	301	
376	TIAZHIN	66	82203	96717	24463	0092	614	
377	MARIINSK	66	82005	95717	93263	0092	719	
378	IZHMORSK	69	82712	95717	22365	8042	817	
382	PYSHKINO TRO	70	81807	97717	21565	0092	815	
384	CHULSKAIA MT		81801	97022	22862	0092	807	
385	LOSINOBORSK	64	71405	97858	22173	79500	607	
386	STRELKA	69	81404	98022	26665	00937	813	
387	SYMSKA FAKTO	68	81401	97717	23064	8062	601	
390	IARTSEVO	66	81407	96717	21664	8752	606	
407	ENISISK AMSG	67	81405	97717	25362	6564	816	
409	BIRILIUSY	66	71603	96022	26062	00930	807	
410	BOLSHAIA MTA	69	31602	97017	27264	00940	807	
411	ACHINSH	67	81603	97027	27264	00907	818	
412	KEMCHUG	67	21804	98010	28264	00920	807	
413	LKIUKVENNAIA	70	80901	96022	29660	00907	801	
414	IRBEI	68	80000	032	29662	0091	808	
415	DZERZHINSK	70	21402	97020	29967	00931	708	
416	KLIUCHI	70	00000	98020	31065	00900	805	
417	GOLETS PODLU	70	80716	9 77	64069	874	715	
418	AGINSK	69	83201	98022	29064	00943	805	
421	LEGOSTAEVO	72	81812	97373	28465	856	819	
422	IRDINSKOE	66	81406	97717	31265	0042	807	
423	MINUSINSKOE	65	80000	95717	33465	8062	204	
424	KURAGINO	66	80000	98717	32664	0092	805	
425	ABAKAN	69	80000	96107	31667	0099	81*	
426	BEIA	76	82506	99022	31058	0092	602	
427	ERMAKOVSKOE	67	80000	97032	31160	0092	806	
428	KRUTOI POV	75	80000	96012	81862	0092	405	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	62	82910	97363	37156	00904	813	
087	URALSK	65	03603	97020	48460	00900	902	
088	KALMUKOV	64	00906	97020	45960	00900	203	
090	AKTIUBINSK	63	03401	95000	45957	00900	701	
091	IRGIZ	66	33605	98010	45962	00903	300	
092	TURGAI		33601	97030	58	00900	317	
096	CHALKAR	66	00407	97000	44260	00900	302	
098	KAZALINSK		10901	97010	41463	00905	304	
101	KYZL ORDA	66	00204	97020	38801	00900	300	
103	BERTYS	75	02902	97020	41865	00900	307	
104	TURKESTAN	60	10000	99030	35857	00931	600	
105	CHIMKENT	63	73201	99021	35253	00902	301	70****
106	DZHAMBUL		83202	97022	39757	864	306	
107	ALMA ATA	57	80000	95102	38457	6642	210	
108	BURLUBAITAL		03405	99020	40964	00900	406	
109	DZHARKENT	61	70000	99022	32657	0093	302	
111	PETROPAVLOVS		82710	98363	29158	0097	704	
113	KOKCHETAV	63	82 08	98362	33159	009	704	
114	IRTYSHSK	68	82709	97031	26161	00	803	
115	PAVLODAR	65	52712	97012	96360	00902	814	
116	ATBASAR	64	72712	97373	35460	00971	820	
117	AKMOLINSK	60	72209	96011	06 65	00901	815	
119	KARAGHANDA	70	72507	98022	40365	00907	803	
123	KOKPEKTY		20000	99020	43276	00902	301	
124	BURLY TUBE	73	10000	67010	42267	00940	821	
125	ZAISAN	78	11601	98030	48277	0040	108	
126	BAKHTY	71	80000	97702	31964	0099	**1	
128	CHIMBAI	57	60107	97022	37053	00930	303	
131	KUSHKI	02	83601	97515	29803	864	304	
132	KIZIL ARVAT		80901	97022	33651	862		
137	KERKI	02	30000	98030	26820	35500	811	
139	STALINABAD	03	70901	98032	21615	12644	828	
143	NOVYI URGNCH	59	20405	96011	35004	00940	804	
144	GERGANA	51	80000	96102	31502	30724	804	
145	TASHKENT	53	80000	95102	32951	0097	307	
146	NOVAIA BUKHA	52	83603	98032	28801	856	304	
147	SAMARKAND	52	71204	98020	29901	00932	805	
148	TERMEZ	04	80000	97022	26608	863	808	
149	FRUNZE	60	80903	96107	36454	80424	734	
555	SEMIPALATNSK	69	81604	97022	07564	0091	822	
586	CHIRIK POBAD	63	10403	97024	37460	00902	303	
590	BERCHOGUR	69	10404	99030	45259	00905	503	
591	MUGODZHARY		00902	98000	43660	00900	300	
592	EMBA	64	03602	92000	45358	00900	302	
593	TEMIR GOROD	69	02903	97020	46258	00900	3	
600	DZHAMBEITA	63	00404	97020	46257	00900	304	
601	CHAPAEVSK		00704	97000	66	00900		
603	FURMANOVO	64	00703	97022	46359	00900	322	
605	CHINGIRLAU	62	00000	96100	48359	00900	***	
607	MARTUK	64	00000	98020	46758	00900	300	
611	DZHETYGORA	64	72003	98031	41769	00901	904	
617	ARALSKOE MOR	66	00405	97000	42662	00900	303	
620	DZHUSALY		30203	97030	40063	00950		
630	CHARDZHOU	51	73203	98032	29902	00930	808	
648	BLAGOVESHCHE	64	82904	57032	32048	0092	701	
650	URITSK	65	72908	98022	33857	00901	816	
653	NOVOSUKHINO	63	72712	97363	20060	00901	402	
656	DALNOE		62507	98022	34561	00906		
658	KAZGORODOK		82509	98022	39062	00901	709	
660	AMANGELDY		20000	98204	41667	00903	704	
672	CHIILI	60	03205	99020	36658	00900	806	
675	ACHISAI	65	01101	95030	34755	00900	317	
678	ARYS	60	70401	98030	45756	00932	304	
720	ALEKSEEYSKOE		62709	98363	33661	00901	8**	
740	UIUK	59	80405	98022	37459	855	805	
743	CHOKPAR	59	32902	98011	38156	00901	313	
745	LUGOVAIA	59	80704	96022	38557	862	314	
788	SHEBAKTY		32509	95382	26663	00931	722	
789	SEMIIASKOE	64	72212	98022	30559	00906	829	
829	AEROPORT	63	80702	96102	40359	8552	310	
871	ZHANGIZ TIUB	77	01411	98011	39369	00900	811	
879	BOLSHE NARYM	80	80000	98022	89776	00507	603	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	73	60000	6 021	32369	00901	809	
193	ZIMA	73	01401	5 020	35270	00900	702	700065
202	BODALBO	82	80000	96717	36577	00907	802	709476
206	MONDY	78	02702	020	71371	00900	402	
207	BRATSK	78	00901	011	35974	00900	801	
209	NIZHNE ANGAR	78	40401	012	39576	00902	504	709772
210	KALAKAN	78	82703	022	28373	0092	306	700068
211	KURA	75	23203	020	32471	00940	907	700067
212	SRETENSK	78	02205	020	28673	00900	416	700066
213	CHITA	80	10000	5 020	31974	00901	201	700064
214	KHILOK	74	13204	012	35170	00905	413	700066
215	BARGUZIN	80	00000	011	39679	00900	208	700074
216	NERCHINSKII	80	00000	021	27476	00900	407	700070
218	ULAN UDE	77	50000	98011	38073	00902	302	700071
219	BORZIA	78	00000	020	29874	00900	301	700070
220	KIAKHTA	75	00000	6 011	38771	00900	304	700066
251	MOGOCHA	80	73603	6 022	25072	00908	300	700069
252	SKOVORODINO	80	83607	98027	2	0091	202	
255	CHERNIAEVO	77	02905	020	17571	00900	301	709769
261	BOGDARIN	88	20000	021	31572	00910	601	700067
436	ALYGDZHER	68	61414	98323	15863	00941	304	
437	ORLIK	75	70000	99020	63768	00942	401	
439	INGA	75	00201	020	37672	00900	330	
442	SHISHKINO	74	00000	98020	32362	00900	802	
443	ILIMSK	77	21102	021	35473	00905	401	700060
446	TANGUI	73	21601	012	33272	00942	14	
447	TULUN	73	31402	97020	34268	00901	310	
448	IKEI	74	31101	030	33466	00906	303	
452	UST UDA	80	00000	020	37577	00900	601	700072
453	BALAGANSK	82	50000	030	39181	00901	807	700077
455	POLOVONA	74	00901	4 020	36669	00900	302	700066
456	BOKHAN	80	01602	020	38377	00900	709	700068
457	BAYAB DAY	74	00000	7 020	36373	00900	606	700071
458	UST ORDA	82	03404	020	40079	00900	409	700074
459	LISTVINICHNO	74	00406	020	37273	00900	306	700064
460	SLIUDINAKA	73	02201	011	36670	00900	402	700065
461	KHAMAR DABAN	75	02202	021	55073	00900	807	700067
462	TUMKA	78	00203	020	41376	00900	807	700064
469	BICHURA	77	22503	011	38271	00905	601	700068
473	PETROVSKII	76	20000	96012	37074	00908	802	700069
476	KHARINSK	75	22312	011	26370	00905	201	700067
478	NOVOSELENGIN	78	00000	4 011	23373	00900	803	700067
480	TANKHOI	70	01401	5 010	35967	00900	802	709263
481	BABUSHKIN	72	01604	021	36668	00900	602	709862
482	KOBANSK	77	00000	7 011	37872	00900	605	700065
485	SUKHALA	78	01404	021	38274	00900	315	700065
486	GORIACHINSK	69	51803	4 022	35666	00902	823	700065
488	UST BARGUZIN	82	03601	010	39478	00900	311	700072
490	KACHUR	83	01401	020	63079	00900	803	700076
492	ZNAMENKA	80	00000	020	38375	00900	703	700069
493	ZHIGALOVO	83	00000	020	38779	00900	807	700071
494	GOLOVSKOE	78	00000	020	36375	00900	815	700000
495	ORLINGA	78	40000	97011	37676	00901	313	709169
496	UST KUG	75	00000	017	35172	00900	312	709284
497	KAZACHINSKOY	80	40000	012	38877	00905	317	709768
498	MARKOVO LENE	75	70000	707	34873	00907	802	709770
500	CHECHUISKOE	72	82203	027	33967	0092	803	709767
501	ICHERA	73	81601	717	33170	8062	804	700168
503	DUBROVSKOE	72	82702	717	32269	0092	300	709567
504	VORO PRISTAN		80000	98022	33974	00907		7000**
505	MAMA	77	81103	95717	33974	0091	301	709273
507	CHARA	85	40000	99012	35882	00901	911	700075
509	UAKIT	78	73407	98022	32773	00952	200	700070
510	BAUNT	78	30703	011	35175	00907	300	700069
512	TROITSKOE	80	00000	011	31175	00900	308	700072
513	TASA	85	80000	032	61378	00907	408	700073
514	KARAFTIT	82	42910	012	38776	00940	803	700072
516	ROMONOVKA	80	10000	020	32776	00901	201	700068
518	MELDEGEN	78	13205	98011	40777	00940	702	700072
519	SOSNOVO OZER	77	12703	010	35075	00901	305	700069
520	MOGZON	78	02703	020	33473	00900	204	700067
521	TURGUTUI	78	02705	3 000	33673	00900	301	700070
522	ULETY	77	03701	7 020	32370	00900	300	700067
525	KARYMSKAIA	83	00000	7 020	29271	00900	314	700066
526	SEDLOVAIA	78	13202	3 011	29971	00901	303	700069
527	AGINSK	80	03204	98020	33274	00900	601	700068
529	AKSHA		00000	020	32172	00900	408	700066
547	PR KHI OKTIA	82	80000	022	78	00903	306	700072
550	TUNGOKOCHEN	86	00000	011	33081	00900	904	700069
553	ZILOVO	77	00000	93010	28373	00900	300	700078
554	KSENEVSKAIA	70	00000	6 011	25572	00900	405	700068
556	URIUPINO	78	02701	011	23171	00900	201	700068
557	UST KARSK	82	00000	011	26077	00900	300	700067
559	KAGANOVICH	80	00000	95020	28376	00900	322	7000**
560	ZIULZIA	82	03606	011	29074	00900	308	700066
561	NERCHINSK	80	13201	98010	28072	00900	405	700068
562	SHILKA	75	00000	7 020	28070	00900	300	700065
565	OLOVIANAIA	75	03203	020	29272	00900	504	70**67
567	SOLOVEVSK		02704	030	31173	00900	302	700072
569	OGPOR	78	03209	010	28074	00900	311	700072
570	KAILASUTAI	78	63203	022	26373	00902	309	700070
571	NOVO TSURUKH	78	00000	011	27075	00900	206	700068
572	BURKA DONO	70	03405	7 020	25473	00900	304	700070
573	ALEKSAND ZAN	80	02901	010	28076	00900	305	700071
574	SHELOPUGINO	78	03203	020	26873	00900	300	700070
583	TANDA		80109	91022	22374	00907		700072
585	AMAZAR	78	73603	022	14071	00917	300	700071
587	POKROVKANA A	30	83203	012	24271	00921		700069
588	URUSHA	72	13602	98012	23374	00900	303	700070
589	DZHALINDA	70	83403	022	19971	0091	700	700069
590	TALDAN	76	83205	022	18672	00917	201	70**70
595	MAGDARACHI	78	83209	5		0091	105	709770
596	TYGDA	77	82907	4 023	15871	00911	801	700089
599	PIKAN	78	83604	022	14270	00907	301	700067
	USSR ZONE 8							
227	OST CHETYREK	96	00000	98021	41394	00900	200	700088
229	ZHIGANSK	85	60000	98717	28785	0091	811	700083
230	VERKHOIANSK		00000	96100	35999	00900	809	
233	SUNTAR	78	80000	97717	27377	0097	804	709470
234	VILIUISK	85	00000	98000	27783	00900	809	709781
235	ISITSKOE		60000	5 012	27383	00906	813	709779
237	UST MALSKOE		03205	98017	20781	00900	816	709778
239	MIUIA	74	82703	98017	28670	00917	804	709368
240	OLEMINSKOE	78	82201	96712	85760	082 7	87	
241	VITIM	78	80000	97717	33175	00907	401	709796
243	NEZAMETNYI	83	02203	98000	30280	00900	808	709777
244	NAGORNYI	82	83618	35383	22878	0097	803	709777
917	POKROVSK	98	00000	96400	28592	00900	827	7000**
919	OYMYAKN AMSG	97	80000	97717	28991	00907	820	700093
920	AMGA	96	00000	98000	26894	00900	724	700085
927	CHULMAN	82	02901	98000	98380	00900	300	709774
930	TUAI KHAIA	78	20000	020	31477	00905	308	7000**
932	NIURBA	87	80000	99717	28281	0091	802	709173
934	MUKTUYA	74	82503	7 717	28270	00917	604	709770
936	DZHARDZHAN	89	00000	99000	23284	00900	809	7031**
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	75	20203	227	13082	00905	315	709365
257	POLINA OSIPE	72	81403	717	06370	00906	906	
262	PLASTUN	77	0270	7 020	25964	00900	315	
263	BLAGOVESHCHE	77	82703	717	17673	00907	301	70**69
269	KHABAROVSK	74	02515	6 360	15270	00900	7	700068
270	EKATERINO NI	75	82907	97022	17969	0091	320	70065*
273	IMAN	75	02607	97011	209	00900	415	
280	NAIAKHAN	81	83218	36717	26118	0092	730	
282	OKHOTSK	70	83613	91717	97964	0092	611	
285	AIAN	73	83310	94717	98767	00936	201	
286	UST KAMCHTSK	53	96818	93717	26053	8052	725	
294	ALEXANDROVSK	69	52010	97027	08266	55600	308	
298	VLADIVOSTOK	18	03410	7 020	23767	00900	132	
601	GAR	70	00000	001	13076	00900	102	709567
603	KUMARA AMURE	75	03201	011	17371	00900	308	700069
607	MAZANOVO	77	72701	95011	14775	00906	306	709267
608	SVOBODNYI		82709	717	15072	00907	301	709168
612	SERGEEVKA	75	83204	717	17171	00917	305	
615	SHIMANOVSKIA	75	82906	3 022	151 9	00917	308	709169
616	PRIGRANICHNA	79	02703	3 011	19576	00900	309	709769
618	ASTASHIKHA	74	72501	717	17072	0092	301	709959
621	ZAVITAIA	78	822 3	5 717	16776	00907	307	709571
622	BRATOLIUBOVK	75	82501	717	15473	00907	311	709169
630	SELEMDZHA	87	83201	717	15072	00917	2**	7097**
631	NORA	75	03601	22	12771	00900	307	709765
632	STOIBA	75	70000	95717	10072	00906	305	70**65
633	BUSSA	73	00000	717	11570	00907	301	709366
635	UST UMALTA	73	82204	717	11171	00907	315	709363
636	SOFIISKII PR	72	02702	020	87070	00900	300	709767
638	VERKHNIAIA T	74	72003	96717	09871	15606	207	
640	SEKTAGLI	75	80000	717	14972	0091	308	709168
641	SUTUR	77	82207	717	16970	00900	116	709165
643	KHULARIN	70	02703	21	75367	00900	309	709862
645	KUR	78	02204	3 020	14774	00900	300	700068
646	NERAN	42	0700	0211	27710	09007	4*	
648	BIRA	76	02702	94020	14772	00900	317	700000
649	OBLUCHE	74	83601	032	18075	00907	315	709169
650	BIRAKAN	79	00000	013	17174	00900	315	7000**
653	NADEXHDINSKO	77	02205	020	17072	00900	314	700066
657	VIAZEMSHAIA	70	02207	011	17669	00900	300	700066
658	LERMONTOVKA	77	00000	96020	18473	00900	314	709765
659	BIKIN	77	22201	96011	19174	00906	308	709166
661	POMPEEVKA	74	22903	227	17970	26503	320	709266
663	KARTUN	73.	73207	98022	19067	00930		
665	USPENKA	74	72204	98022		00901	105	
668	TURII ROG	73	02707	98020	19756	00907	100	
670	KUMEN PYBOLO	7	02 5			00900	111	
671	EVGENEVKA	63	02205	98000	20066	00900	902	
672	KHOROLSK		03203	7 0	33970	00900	206	700061
675	VOROSHILOV U	76	23203	98034	21265	00901	703	
676	PAZDOLNOE		00000	7 000	24362	00900	125	
678	KRASKINO	80	02914	5 020	23368	00900	311	
684	MAIKHE	73	02303	028	23467	00900	330	709761
686	SUCHAN	78	04140	6 010	20867	00900	328	
690	VALENTINA	75	03202	4 000	16763	00900	***	
691	BEREZNIKI	73	83205	712	19069	8752	308	
699	IAKOVLEVKA	74	30000	011	2	35500	321	
720	BURUKAN	82	83506	027	86669	00907	200	709464
721	VESELAIA GOR	65	83601	022	06868	00907	804	709673
722	GURA	78	03601	010	06375	00900	303	700064
726	SUKHANOVKA	74	02712	5 020	09768	00900	315	700065
730	DUKI	67	80000	70	0746	00906	203	
739	TROITSKOE	75	82210	031	12969	00907	306	7000**
742	TIVIAKY		80000	027	17072	0092	306	703765
744	ELABUGA	77	01806	363	14371	00900	303	
747	GVASIUGI	78	80000	717	17175	00906	317	709264
748	OLAN	74	00000	8 011	20072	00900	310	
751	GROSSEVICHI	75	02902	7 001	12665	00900	204	
760	TETIUKHE	75	02802	98021	17063	00900	224	
764	SINANCHA	73	02201	98021	16667	00900	217	
775	POGIBI	70	32916	95387	05368	55600	224	
776	NOGLIKI		02512	98020	04765	00900	314	
777	BIRKHTA	72	02710	363	06365	00900	313	
782	KIROVSKOE	72	03401	020	09367	00900	217	
784	ONOR	73	22702	017	10167	15500	220	
785	POGRANICHNYI	74	00000	98028	23268	00900	327	
787	PILVO	74	01403	000	10969	00900	324	
794	KITASHIRETAK	1	02202	98020	01262	00900	301	
799	KARUMNKOTAN	53	21808	97025	09351	22400	217	
801	OTANI		02804	000	13063	00900	310	
805	HOROMUSHIRO	53	80000	205	07200	963	719	
816	PETROPOVLOVS	55	81418	95757	19152	8742	720	
824	OACHIAI	65	71806	010	11861	0092	112	
827	HONTO	67	32708	97018	11958		405	
828	KETON	71	83510	94858	11558	835	209	
829	MAOKA	69	82714	57717	11160	8752	937	
830	ESUTORU	70	02704	8 000	09864	00900	311	
832	SHANA	69	00000	94022	11465	00900	307	
834	KLIUCHI	70	82704	95717	21468	8752	739	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	03	00905	82031	18317	00902	6*103	
025	LATTAQUIEH	12	20000	83012	15422	15601	6*811	
045	KWANCHOWVAN	11	20910	82021	17119	00930	6*101	
055	HOMS	10	22705	82021	19	12501	6*707	
079	DAMAS	04	21205	8303	01720	12681	6*712	
100	BEYROUTH	08	13604	81020	34621	12600	60812	
102	RAYACK	51	32012	82030	99819	32600	60714	
103	KLEIATE	16	12907	82020	34720	11603	60815	
104	MERDJAYOUN	10	11810	81020		12500	64608	
106	KSARA	00	31308	97021	01919	32600	60816	
153	HARKENAN	05	10908	99010	09218	00960	6*704	
155	HAIFA ARPORT	14	11307	98051	13726	11500	6*215	
180	LYDDA ARPT	14	13306	80050	13625	12500	63715	
184	JERUSALEM	05	20000	81031	23321	22400	66806	
416	DHAHRAN	56	50428	02073	11571	00930		
460	MUSCAT	61	03102	99000	12477	00900		
575	SALALAH	65	41610	81011	14078	55500	69917	
586	RIYAN	64	11114	84021	12682	11600	68919	
588	KAMARAN IS	69	22020	81012	1	21500	69906	
597	A KHORMAKSAR	68	30923	81011	13085	31500	69810	
608	MOSUL	38	60000	84032	17467	35731	67606	
621	KIRKUK	46	71805	80022	15472	00908	69814	
637	KHANAQIN	36	52605	81011	14670	00909	66406	
642	RUTBA	46	60913	81022	16861	21672	69500	
648	HABBANIYA	34	72009	81021	15063	00973	69918	
650	BAGHDAD	31	60708	81022	16673	00942	65816	
672	DIWANIYA	46	81810	81031	14472	25876	69604	
676	NASIRIYA	45	61308	81021	14872	25611	65618	
689	BASRA	51	81805	81022	15274	0097	6*618	
	BLOCK 41							
515	DROSH	14	11105	99011	01459	00930		
530	PESHAWAR	59	13407	97011	12078	11705		
560	PARACHINAR	40	10902	91111	98263	00930		
570	RAWALPINDI	29	02705	98000	11377	00900		
600	SIALKOT	52	00000	98000	11380	00900		
620	FT SANDEMAN	08	20000	96011	99571	00920		
624	DERA IS KHAN	29	01301	97000	10986	00900		
641	LAHORE	42	02701	97000	11188	00900		
661	QUETTA	55	03403	98000	97862	00900		
675	MULTAN	42	01802	97000	12185	00900		
680	MONTGOMERY	39	02702	96000	11384	00900		
702	FT ABBAS	51	03103	96000	11383	00900		
710	NOKKUNDI	60	21302	98030	10082	00905		
712	DALBANDIN	38	00000	96000	01178	00900		
715	JACOBABAD	58	03102	97000	12090	00900		
718	KHANPUR	42	02702	95050	10290	00900		
739	PANJGUR	19	031	97000	99480	00900		
746	PADIDAN	42	00000	98000	11789	00900		
760	ORMARA	52	02309	97000	10788	00900		
780	DRIGH ROAD	76	02010	98000	11590	00900		
782	MANO KARACHI	67	02505	99001	11881	00900		
785	BADIN	41	03603	97000	11095	00900		
858	BOGRA	46	00000	96000	00888	00900		
861	MYMENSINGH	49	00000	96000	00083	00900		
920	DACCA	54	00000	95050	08286	00900		
932	BARISAL	54	00000	96004	09785	00900		
940	CHITTAGONG	77	00309	97000	10678	00900		
950	COXS BAZAR	64	00000	96000	11480	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	21	02002	96000	01057	00900		
103	AMBALA	35	02706	95000	09584	00900		
123	SRIGANGANAGR	43	03202	98000	11783	00900		
131	HISSAR	42	03404	96000	11387	00900		
165	BIKANER	46	03202	98000	10888	00900		
182	NEW DELHI	35	12914	40021	10184	00902		
260	AGRA	25	00000	97000	15097	00900		
265	MAINPURI	53	00000	96031	10684	00907		
311	SIBSAGAR	65	63604	96021	10073	45750		
312	DIBRUGARH	63	70000	96031	10173	00930		
339	JODHPUR	29	03209	97000	10792	00900		
343	AJMER	16	02704	98021	10586	00901		
348	JAIPUR	27	12704	99021	09888	00901		
360	MADHOSAGAR	29	63405	97021	10267	00906		
379	GORAKHPUR	32	02702	97000	06987	00900		
383	MOTIHARI	51	00000	97000	08378	00900		
391	DARBHANGA	54	00000	97000	08583	00900		
415	TEZPUR	67	00000	97002	08380	00900		
451	KOTAH	37	73204	97021	10290	00907		
463	JHANSI	38	70000	99021	10089	00908		
467	NOWGONG	33	53202	96032	10090	50900		
475	BAMRAULI AL	45	32705	97031	10485	00901		
479	BENARAS	64	02705	96000	09689	00900		
500	PURNEA	49	00000	96000	08083	00900		
515	CHERRAPUNJI	35	02302	97000	00962	00900		
516	SHILLONG	33	22002	97001	00163	00900		
540	MOUNT ABU	22	10000	99012	03276	11700		
547	NEEMUCH	29	80204	99032	10689	00907		
559	GUNA	33	72907	99021	09969	00917		
571	SUTNA	40	62902	98102	09886	60954		
635	BHUJ	30	03204	98001	10895	00900		
647	AHMEDABAD	50	63405	97021	10197	00905		
699	HAZARIBAGH	21	03211	97000	99581	00900		
700	RANCHI	34	00000	98000	00383	00900		
727	AIJAL	60	02702	99000	00068	00900		
731	DWARKA	63	13410	99001	11180	00908		
736	RAJKOT	51	00208	99000	09597	00900		
751	DOHAD	35	40202	99010	08994	00910		
779	PENDRA	39	03604	97020	00683	00900		
799	JAMSHEDPUR	20	03007	97000	08991	00900		
807	CALCUTTA	50	02702	97000	09387	00900		
840	SURAT	50	63211	98011	08395	00902		
851	JALGAON	32	42304	97031	07402	31800		
855	KHANDWA	40	42702	98021	07996	40801		
875	RAIPUR	52	00000	98000	08693	00900		
895	BALASORE	55	01602	97000	10088	00900		
903	SAUGOR IS	65	02011	96000	09881	00900		
925	MALEGAON	24	42704	97031	07298	00901		
933	AKOLA	35	10704	99031	07499	00908		
937	AMROATI	65	13204	99011	07598	00980		
953	KANKER	39	00000	97000	09395	00900		
970	CUTTACK	37	00309	98000	09695	00900		
973	CHANDBALI	59	01504	98000	09885	00900		
977	SANDHEADS	75	02309	98000	09079	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	75	43412	98011	08288	00911		
003	BOMBAY	72	42905	98020	07587	00908		
009	AHMEDNAGAR	27	10512	99011	99995	10804		
013	AURANGABAD	19	01404	58000	00296	00910		
017	PARBHANI	42	03602	99000	05997	00900		
086	RAMAGUNDAM	64	00000	98021	07898	00900		
109	HARNAI BMBAY	78	32305	98031	08682	315		
121	GULBARGA	22	00707	99000	06296	00900		
129	HYDERBAD BPT	38	00509	98000	00092	00900		
169	RAICHUR	42	00719	98000	06597	00900		
185	MASULIPATAM	70	01807	98000	11183	00900		
189	COCONADA	72	01405	98000	10685	00900		
205	BELLARY	33	11404	98021	05796	00905		
213	KURNOOL	44	01109	97000	07095	00900		
233	CHITALDRUG	51	00507	99000	99192	00900		
241	CUDDAPPAH	61	00907	98000	07796	00900		
245	NELLORE	65	11405	99021	10385	00901		
283	MANGALORE	75	32509	97031	07484	38500		
291	MYSORE	25	00711	99020	99091	00900		
314	CALICUT	74	32511	98011	07186	00901		
319	COIMBATORE	52	11102	98020	08593	11600		
325	SALEM	42	00907	98000	06494	00900		
329	CUDDALORE	78	00902	97000	10082	00900		
333	PORT BLAIR	72	10704	97011	00979	11630		
335	PALGHAT	60	01411	98000	05997	00900		
351	COCHIN	73	62911	98031	07484	48605		
352	ALLEPPEY	74	32911	98010	07688	70900		
359	MADURA	48	00504	99020	08093	00900		
363	PAMBAN	74	10211	97020	09382	10910		
369	MINICOY	70	10000	98021	08886	15500		
371	TRIVANDRUM	71	02305	97000	07884	00900		
376	PALAM COTTAH	49	00911	99000	08588	00900		
418	TRINCOMALEE	69	20903	97021	10381	21500		
466	COLOMBO	69	12507	98021	08284	00901		
497	HAMBANTOTA	73	20724	98021	08281	11510		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	41	80209	48505	26047	76520	61314	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	60	80222	15606	21962	86400	60418	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	07	52213	81038	13221	51500	65201	7097**
407	ASAHIKAWA	07	00000	08100	15614	00900	60304	7097**
409	ABASHIRI	19	23603	81017	14424	00930	6*003	7001**
412	SAPPORO DCMO	13	52801	25031	15023	00906	6*001	7097**
417	OBIHIRO	09	01805	81000	14518	00900	6*304	
420	NEMURO	24	13604	81017	14626	15600	69001	7092**
421	SUTTSU	17	82706	45717	14822	4752	6*500	7091**
426	URAKAWA	16	03604	81000	14024	00900	6*801	
430	HAKODATE MAR	20	80000	05711	14624	8752	69400	7091**
575	AOMORI	24	82804	25717	13628	8062	6*809	7092**
581	HACHINOHE	28	82305	30858	15030	895	69300	7091**
582	AKITA	25	72528	40717	16137	1752	6*214	7001**
584	MORIOKA	27	81811	40717	15631	8052	6*208	7097**
585	MIYAKO	30	80000	50717	15932	8052	6*701	7092**
587	SAKATA	29	82730	35717	17536	6752	69319	7002**
588	YAMAGATA	30	80000	60712	17034	4762	6*216	7097**
590	SENDAI DCMO	30	83405	25027	16236	6552	6*302	7091**
595	FUKUSHIMA	32	80701	70026	16437	856	6*307	7091**
598	ONAHAMA	37	83203	50616	16838	3742	6*403	7001**
600	WAJIMA	29	82715	60858	20734	895	6*316	7049**
602	AIKAWA	29	82930	40858	19435	825	69317	7001**
604	NIIGATA	30	82918	30858	19736	525	6*321	7002**
605	KANAZAWA	32	82716	40857	22032	895	6*318	7015**
610	NAGONA	27	80309	81712	18633	375	6*322	7097**
612	TAKADA	31	83406	40717	20034	8042	69321	7003**
615	UTSUNOMIYA	37	80507	20616	15638	7752	6*109	7003**
618	MATSUMOTO	27	10000	50000	17732	15600	6*321	
624	MAEBASHI	39	82205	70616	15641	8052	6*315	7001**
635	NAGOYA	29	33212	80011	20439	00930	66329	
636	NAGOYA DCMO	26	13207	55000	20737	15600	6*325	
637	IIDA	19	02507	81000	18535	00900	6*324	
639	FUJI SAN	87	02574	82011	04304	00900	6*804	
648	CHOSHI	44	80616	70022	14449	6751	6*001	7001**
650	KAMEYAMA	23	73309	82022	21038	74600	6*320	
654	HAMAMATSU	25	12710	81000	17940	00901	6*323	
655	OMAEZAKI	27	02725	81001	16442	00900	6*324	
662	TOKYO CMO	37	80707	15102	15144	2752	6*305	7092**
663	OWASE	16	02508	83000	19043	00910	6*326	
668	AJIRO	43	80210	65022	14148	2752	6*210	7097**
671	TOKYO	43	80410	81025	13945	45521	69105	7097**
673	TOMISAKI	44	12225	75001	13654	15700	69306	7092**
675	OSHIMA	35	12318	80011	14446	11600	6*313	7093**
676	NIIJIMA	32	12933	81002	15053	00901	6*113	7001**
678	HACHIJO JIMA	41	12919	81001	17151	15600	69306	
740	SAIGO	19	22719	80227	23432	22500	66109	7001**
744	YONAGO	19	72109	80028	25332	726	6*311	7097**
746	TOTTORI	25	82309	25717	25131	6762	69313	7091**
749	MIYAZU	20	12504	82020	24033	15600	6*327	7098**
755	HAMADA	23	82817	82027	25637	674	6*004	7093**
762	SHIMONOSEKI	27	13209	75021	20042	15600	6*323	
763	BOFU	35	13305	60001	12747	14600	6*318	
765	HIROSHIMA	15	23006	78227	26634	25700	6*317	7097**
772	OSAKA DCMO	24	23107	30022	23139	25700	6*330	7097**
774	KASHIWARA	26	73202	82032	23138	00910	6*327	7097**
777	WAKAYAMA	23	13116	81000	23238	15600	6*321	
800	IZUHARA	20	23213	82021	28832	25500	6*323	7097**
807	FUKUOKA DCMO	24	62916	81027	28636	65600	66314	7097**
815	OITA	19	12711	82000	27235	15600	6*321	7097**
816	TOMIE	22	83409	81858	30036	835	69321	7001**
817	NAGASAKI MAR	19	73212	81022	29237	75600	69314	7091**
819	KUMAMOTO	20	63203	78011	29135	65600	6*317	
827	KAGOSHIMA	20	73411	82022	27638	756	69320	
830	MIYAZAKI	22	62715	83030	26137	15608	6*335	
836	YAKU SHIMA	32	73212	82022	28645	756	67332	7097**
887	MATSUYAMA	20	73105	82022	26736	75600	69325	
891	TAKAMATSU	17	53117	70012	25735	55700	6*331	
894	TSURUGI YAMA	28	83211	82022	23637	826	6*328	7093**
895	TOKUSHIMA	27	73213	82022	24536	75600	6*335	
898	SHIMIZU	22	03301	82000	24636	00900	6*329	
899	MUROTOMISAKI	19	13026	81020	20641	18500	69322	
909	NAZE	43	73420	82026	27453	756	69324	7002**
918	ISHIGAKI JMA	49	80411	81026	26556	355	69318	7097**
927	MIYAKO JIMA	48	80322	50616	26654	7752	69318	7002**
931	KADENA OKINW	45	83610	81032	26453	885	68320	7001**
945	MINAMIOAGARI	51	83612	75162	23960	285	68130	7097**
963	TORI SHIMA	52	13511	82016	17160	15500	67309	7097**
	BLOCK 48							
062	AKYAB	68	02304	96000	11576	00900		
096	MINGALADON	59	52309	96022	11285	55500		
108	TAVOY	66	73603	98032	11284	22648		
112	VICTORIA PT	69	80000	97032	11784	6857		
327	CHIENGMAI	68	11801	96051	81	14700		
354	UDORN DHANI	60	80903	35022	16271	75521		
378	PITSANULOKE	67	81402	96051	83	25547		
407	UBOL RAJADHN	60	13616	97010	12780	00905		
425	SUBARNBURI	43	60000	96051	5	71544		
426	LOPBURI	40	60000	96022	12758	00980		
430	PRACHINBURI	42	60910	96042	58	31606		
455	BANGKOK	71	60000	48051	12087	35606		
462	ARANYAPRADSA	35	20410	95050	12559	00905		
500	PRACHUAB KHI	75	83202	97022	12575	47371		
551	BANDON	73	80000	95526	11773	89411		7011**
564	PHUKET	43	60903	98155	09553	47473		7098**
566	KANTANG	43	60000	98011	5	74554		
568	SONGHLA	72	30910	97021	10982	11605		
583	NARADHIVAS		20510	97010	122	25500		
601	PENANG B L	74	52604	64021	09181	12546		7097**
603	ALOR STAR	69	20404	80011	09184	00901		702091
615	KOTA BHARU	71	30910	56021	10380	38401		
619	KUALA TRENGG	73	50411	64	10680	2406		
620	SITIAWAN	76	60000	48015	08880	13402		7097**
634	KUALA LIPIS	68	63402	71156	09882	16204		709380
647	KUALA LUMPUR	70	60000	48021	08680	11502		
657	KUANTAN	72	60206	64032	08177	23406		
674	MERSING	76	63619	81152	09280	32447		
694	SINGAPORE	73	80202	56152	09880	65503		7097**
825	HAIPHONG	06	80305	81022	25113	855		
855	TOURANE	18	83615	96505	19519	655	6*114	7097**
900	SAIGON	21	608	980	11526	24401		
940	VIENTIANE	15	80905	98022	17121	85611	6*415	
972	STUNG TRENG	17	31309	97011	12630	14602		
985	KAMPOT	22	30905	82020				
990	PHNOM PENH	22	73602	98022	10931	746	6*414	
995	KOMPONG CHAM	20	00405	98020	10631	00900		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	83109	95656	07614	174	60307	
069	CABO JUBY	15	12321	80021	05818	18500	60101	
115	OUJDA	04	70000	81022	15110	00932	61911	
120	PORT LYAUTEY	44	81011	56612	07859	7562	6*003	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

March 2 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
125	TOUAHAR	03	80946	91026	09809	00992		7040**
135	SALE	07	81518	81808	06215	4569	67108	
140	FES	07	80418	75021	10512	00992	67705	
155	CASABLANCA	13	73604	25012	05616	4557	60704	
220	MOGADOR	16	22412	40021	06517	00980	62207	
250	AGADIR	07	32706	80031	06820	31500	64103	
295	FT TRINQUET	08	02712	61020	08419	00900	64103	
390	M BLANCHE	02	31104	81020	21713	32500	6*907	
420	CONSTANTINE	01	83007	50022	21906	852	60302	
490	ORAN	03	40908	81021	18414	00902	6*916	
525	BISKRA	59	20902	81030	18216	00901	6*912	
540	LE KREIDER	00	70912	81022	99006	00980	61912	
545	LAGHOUAT	54	60408	81021	98909	00970	6*905	
570	COLOMB	53	80845	05323	95514	0097	6*704	
580	OUARGLA	56	80719	15313	18114	25596	6*705	
625	AOULEF	09	80000	30066	07328	0097	62724	
715	TUNIS	05	82723	75808	17511	88511	6*404	
765	GABES	01	23310	81011	19413	00980	67104	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	56	40910	98032	03332	00902		
024	AGADEZ	56	70910	98032	08433	00906		
036	TILLABERY	07	00906	98000	04938	00900		
043	TAHOUA	57	40908	98011	06536	00901		
049	N GUIGMI	54	00906	98000	09934	00900		
052	NIAMEY	73	00912	98020	05635	00900	6*914	
080	MARADI	53	20912	9802	97535	00901		
090	ZINDER	63	31212	98021	05634	00902		
096	MAINE SOROA	55	10410	98021	10236	00901		
202	TESSALIT	04	61612	97022	07935	00951		
219	NEMA	17	50919	97022	07040	67210		
223	TOMBOULTON	02	40204	98012	03836	00952		
226	GAO	51	22106	81030	03136	00941	6*808	
230	NIORO	12	63610	96052	07631	00941		
240	HOMBORI	56	40806	98011	03838	00901		
250	MENAKA	50	11412	98021	08035	00980		
257	KAYES	10	00906	98022	07932	00930		
269	TOUKOTO	10	63608	96052	35	00941		
272	SEGOU	03	33108	96	03832	00940		
285	KENIEBA	11	30000	98020	07232	00944		
290	BAMAKO	04	62906	96052	06432	00950	6*811	
415	PORT ETIENNE	15	22910	98020	10919	21500	6*002	
600	SAINT LOUIS	16	63408	97029	11120	00970	6*212	
641	DAKAR YOFF	17	73417	98029	10921	25480	6*204	
829	KANKAN	11	13212	98021	05531	00901		
832	CONRAKRY	19	13406	97021	07530	00941	6*007	
847	MACENTA	20	40000	98021	09628	41500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	31	63409	80021	20952	00911	60318	
007	ZUARA	49	50709	72022	17557	68500	60319	
010	CASTEL BNITO	37	63510	81032	16859	21570	60210	
016	MISURATA	60	5203	64022	15369	58470	60705	
019	SIRTE	57	71307	82032	14669	00902	60927	
053	BENINA	44	42806	81021	6863	00932	6*808	
056	CIRENE	40	72715	81022	42552	774	6*704	
059	DERNA	48	23018	81032	17763	0085	6*610	
063	EL ADEM	40	52810	81020	15265	00938	60714	
176	GIARABUB	35	30000	82031	15857	00905	6*720	
271	KUFRA	18	02002	81020	13983	00900	6*911	
306	MERSA MATROH	08	33607	75011	15018	00901	60913	
333	PORT SAID	15	30803	81030	12020	00902	61708	
366	FAROUK	52	62509	81032	13428	00906	60708	
387	MINIA	01	12702	50000	13331	00901	60101	
393	MANAGABAD	60	10000	60021	12530	00901	60814	
405	LUXOR	04	03608	81000	11530	00900	60721	
462	HURGHADQ	17	00202	81000	12324	00900	60610	
600	WADI HALFA	58	03609	82020	09531	00900		
640	ABU HAMED	53	00405	81020	06032	00900		
641	PORT SUDAN	20	00514	81020	09827	00900		
680	ATBARA	61	00213	50070	03935	09900		
721	KHARTOUM	07	00213	81020	03835	00900		
730	KASSALA	07	00207	81020	99939	00900		
760	EL FASHER	58	10904	81020	04731	00902		
770	GENEINA	02	10510	81031	04033	00905		
771	EL OBEID	59	00515	81020	02634	00900		
772	KOSTI	05	03313	81020	01038	00900		
840	MALAKAL	51	30410	81030	99939	00945		
880	WAU	53	70706	81021	00239	00906		
941	JUBA	12	51205	81030	97040	31706		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	23	50316	80021	11027	38530	6*819	
756	MWANZA	62	23185	99000	85	00781		
790	MOSHI	56	31802	82011	91	31501		
970	LINDI	70	41315	82112	08089	32531		
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	51404	98012	07029	48530	6*915	
600	BERBERATI	22	83108	98022	03630	11507	6*919	
650	BANGUI	23	81602	98022	04930	00902	6*924	
700	FORT LAMY	56	23608	81021	02039	00902	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	53	43606	98022	00140	00901	6*923	
870	NGAOUNDERE	00	73412	98001	84632	00908		
910	DOUALA	24	82910	98022	05032	32507		
931	BATOURI	22	62302	98022	32127	11406	6*622	
950	YAOUNDE	21	82202	98032	21428	52507	6*817	
970	CAMPO	25	62310	99032	05729	48705		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	28	01114	71 1	09995	00909		
046	KANO	36	10812	82011	06211	00901		
073	POTISKUM	37	00705	81000	88196	00900		
082	MAIDUGURI	14	10509	810	02899	00901		
112	BIDA	60	33605	72041	04285	00908		
134	JOS	07	00520	81000	09186	00900		
201	IKEJA	78	52406	80029	05986	31408		
208	IBADAN	73	82307	81032	05589	42508		
229	BENIN CITY	74	72309	81202	05490	82500		
236	WARRI	80	72406	81011	00784	454		
271	MAKURDI	71	32709	80021	13865	31600		
285	TIKO	75	62713	81012	04589	62551		
306	KANDI	02	50408	98022	03936	00906		
319	NATITINGOU	18	10000	97020	04234	31600		
333	TCHAOUROU	20	82918	98031	04334	61410		
338	BOHICON	22	52304	98020	03826	31400		
344	COTONOU	26	62304	98012	05034	22532	6*919	
352	GAO	18	12310	81030	06136	11 00		
361	KIDALL	19	12710	81030	33			
401	AXIM	77	21808	82029	07785	23500		
408	TAKORADI	78	72216	5635	01818	7840		
422	KUMASI	74	62305	81011	0698	52300		
429	NAVRONGO	6	621	48051	04887	21500		
436	SALTPOND	79	42013	81021	07389	47400		
471	AKUSE	71	42709	81031	05193	31500		
478	HO	73		82021	91	32400		
481	ADA	77	22309	83021	05989	32500		
501	DORI	58	63610	96052	07631	00941		
503	OUAGADOUGOU	18	22010	97050	04636	27600	6*916	
507	FADA N GOURM	06	01404	98020	04336	00900		
516	BOROMO	06	10000	98020	04337	11600		
522	GAOUA	20	32112	970	04435	31600		
528	ODIENNE	20	70000	98060	06833	75500		
539	FERKESSEDOUG	22	22306	98030	04034	21500		
548	MAN	23	42206	98022	08228	21500		
555	BOUAKE	23	42308	98032	070	41400		
557	GAGNOA	24	68802	97032	08829	68603		
562	DIMBOKRO	23	62306	98022	07030	71500		
578	PORT BOUET	24	52308	98012	06330	22670	6*608	
599	SASSANDRA	24	71806	98032	07729	28530		
	BLOCK 70							
026	BARROW	59	02716	32363	31574	00900	60102	
086	BARTER IS	70	02716	81003	35675	00900	60305	
106	POINT HOPE		02507	83020	42071	00900	60103	
116	WALES	51	00230	81020	41767	00900	60305	
133	KOTZEBUE	61	03608	82020	42767	00900	60308	
200	NOME	60	00000	81020	41366	00900	60303	
204	GAMBELL	59	00000	81780	43075	00900	60107	700058
209	MOUNTAIN VIL	72	02213	81020	36288	00900	60110	
219	BETHEL	72	80121	81022	31888	35771	69320	
222	GALENA		02702	81020	40360	00900	60308	
231	MCGRATH	74	23104	81022	34281	00908	69110	
261	FRBNKS WEEKS		00000	08447	36664	00900	60307	700018
273	ANCH MERRILL	02	80103	81032	23711	8097	69105	
291	NORTHWAY	82	82907	81022	29889	25670	69307	
296	CORDOVA 13	14	70000	81012	19616	7082	66910	
303	PLATINUM	05	93615	80717	26109	9 0	6*320	700488
308	ST PAUL	20	80537	01397	24023	854	69120	703112
316	FORT RANDALL	34	81614	56035	16938	856	69112	700050
350	KODIAK	26	83212	56515	20330	854	69807	700110
360	CAPE STELIAS	26	80000	64782	19629	835	60605	700038
361	YAKUTAT	22	80903	81712	20125	855	69903	
365	CAPE SPENCER	32	80606	81032	19334	80760	69007	
388	CAPE DECSION	32	86018	81023	21798	866	670**	
398	ANNETTE IS	28	60000	81012	22432	55610	69905	
454	LONGVIEW	43	80513	40851	12436	854	69315	700019
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	64	20915	81021	19672	25500	62310	
202	MIAMI	59	11109	80021	20368	15500	63405	
205	ORLANDO FLA	58	11601	06100	21358	00901	67407	
206	JACKSONVILLE	55	63602	08104	21057	00908	69414	
207	SAVANNAH FLD	54	62404	56101	21356	00946	69410	
208	CHARLESTON	55	22305	24101	21057	00931	69317	
211	TAMPA	58	11303	24104	21059	00901	61412	
214	TALLAHASSEE	55	92003	00454	21055	9 0	60412	
217	MACON	54	32604	20121	20056	00976	66312	
218	AUGUSTA	56	21402	32102	20257	00901	69315	
219	ATLANTA	55	62004	64032	20057	00934	66414	
220	APALACHICOLA	61	81404	20424	20062	863	63407	
223	MOBILE	63	61406	20104	18063	56150	69300	
226	MONTGOMERY	60	81402	80014	20061	854	65424	
228	BIRMINGHAM	55	60904	48112	19056	00930	66407	
231	NE6 OOLEANS	64	91004	00474	16265	9 0	60502	
234	MERIDIAN	61	81504	64024	18364	853	69314	
235	JACKSON	61	61509	80032	16664	65400	64403	
240	LAKE CHARLES	66	81413	64021	13567	862	64503	
241	PORT ARTHUR	67	61612	64032	12968	46300	64505	
242	GALVESTON	66	01312	64011	12266	00900	60605	
243	HOUSTON	63	21609	64012	12265	25400	64602	
248	SHREVEPORT	60	51412	80031	12561	55600	65902	
250	BROWNSVILLE	67	81417	80032	08569	853	63300	
251	CORPUS CHRST	66	62011	80022	09368	66300	63403	
252	LAREDO	65	81616	81022	06170	855	63107	
253	SAN ANTONIO	63	71814	81022	08568	764	64300	
254	AUSTIN	64	81816	81022	08868	864	64403	
256	WACO	61	81814	80022	06869	856	64607	
258	DALLAS LOVE	62	81617	81022	07166	854	64610	
259	FT WORTH	62	81517	81252	07166	856	64617	700010
261	DEL RIO	62	81310	81022	04967	864	63508	
263	SAN ANGELO	56	42021	81011	02065	45400	64810	
265	BIG SPRING	55	01826	80012	00760	00900	69508	
266	ABILENE	55	51621	82030	02462	56500	64300	
267	LUBBOCK	55	21826	80015	97660	25400	65605	700040
268	ROSWELL	25	22714	83011	97650	00948	69300	
270	EL PASO	19	12824	81020	01450	00910	65408	
274	TUCSON	28	72010	82031	08843	7567	69607	
278	PHOENIX	34	42309	81818	08543	35710	69000	700010
280	YUMA	30	12006	81020	09840	00930	69302	
290	SAN DIEGO	35	62512	81028	11550	61600	69405	700120
292	SANTA CATLNA	31	12922	82001	10240	12400	69320	700390
295	LOS ANGL CAL	34	03403	81021	10939	00900	60319	
304	HATTERAS	50	80204	56284	21350	854	66420	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
306	RALEIGH	49	70206	04431	21750	6573	66117	
308	NORFOLK	39	93604	00434	22739	9 0	6*332	
310	COLUMBIA FLD	57	12703	40122	19657	10841	69415	
313	SPARTANBURG	44	50106	48041	20055	35730	66112	
314	CHARLOTTE	44	60408	24054	20053	00932	69107	
317	GREENSBORO	42	70408	32041	22745	2575	66320	
319	WIN SALEM NC	29	70503	80030	22451	00956	66322	
324	CHATTANOOGA	49	70000	80022	19653	65630	66408	
326	KNOXVILLE	45	70000	80022	20349	757	65407	
327	NASHVILLE	41	80000	81031	18651	856	65400	
334	MEMPHIS	54	21810	80012	16361	00970	66607	
340	LITTLE ROCK	47	70403	80022	14654	2563	66807	
344	FT SMITH	46	80709	81022	11955	855	69612	
353	OKLAHOMA CTY	55	81623	81022	04758	664	64927	
356	TULSA	48	81818	81022	07157	5557	69910	
363	AMARILLO	47	81410	80026	98849	863	63810	700010
365	ALBUQUERQUE	12	62007	84022	98639	00908	65902	
374	WINSLOW	25	91408	02752	02428	9 0	6*503	700019
384	BAKERSFIELD	34	10604	81016	12935	15700	69317	700620
389	FRESNO	33	02502	81011	12234	00900	60414	
394	SANTA MARIA	31	00907	81021	13832	00900	60312	
401	RICHMOND	38	90303	00454	22438	9 0	6*320	
405	WASHINGTON	34	60000	04464	22736	00906	66117	
406	BALTIMORE	32	72713	64032	22034	00902	60312	
407	ATLANTIC CTY	37	62809	08102	20338	663	66317	
408	PHILADELPHIA	36	62706	08104	20736	66200	66415	
410	LYNCHBURG	36	62303	81032	22043	60936	69420	
411	ROANOKE	27	63203	80031	22741	00932	66417	
417	ELKINS	23	60000	81031	25425	00908	69412	
421	COVINGTON	25	70609	32041	24035	00976	66110	
422	LEXINGTON	28	80610	80032	23439	8091	69314	
423	LOUISVILLE	32	80507	56031	23441	00937	69410	
428	COLUMBUS	27	73405	40044	25132	00936	69314	
429	DAYTON OHIO	26	73606	32054	25431	00955	66110	
432	EVANSVILLE	35	80912	81802	21044	0097	63003	700010
434	ST LOUIS	34	80811	56252	18638	0097	69912	700120
437	TERRE HAUTE	26	80607	80022	24035	60877	66410	
438	INDIANAPOLIS	26	70512	56031	24032	00910	66403	
439	SPRNGFLD ILL	27	80716	64022	22435	0097	64903	
440	SPRNGFLD MO	39	81821	80026	10850	60877	69822	700250
445	COLUMBIA	35	80913	40952	18638	897	69502	700420
446	KANSAS CITY	36	80913	64957	13139	196	69625	700150
449	ST JOSEPH	32	80921	80252	13238	8087	69622	700030
450	WICHITA	40	81110	80022	06147	855	64527	
451	DODGE CITY	40	81417	81802	01746	864	63922	700010
456	TOPEKA	36	80916	56618	10840	855	69824	700320
458	CONCORDIA	32	80510	80292	07840	836	69634	700020
464	PUEBLO	20	40406	83012	98032	00970	69107	
469	DENVER	25	82905	40717	02027	863	69815	700449
475	MILFORD	17	11804	80020	01421		6*300	701433
476	GRAND JUNC	18	81009	81031	99034	00937	65814	
483	SACRAMENTO	24	13213	81030	11937	00901	69408	
486	ELY	05	91808	16852	00709	9 0	6*602	700011
488	RENO	14	83204	81022	07522	856	69305	
494	SAN FRANCSCO	29	00000	81020	13940	00900	60314	
503	NEW YORK	34	52714	24045	19339	00901	69414	700060
506	NANTUCKET	36	83217	40106	15237	871	67405	700020
507	PROVIDENCE	27	43403	16105	16928	46300	67403	700031
508	HARTFORD	23	80204	16105	18625	864	69410	700063
509	BOSTON	21	83210	24047	16725	863	67408	700231
511	HARRISBURG	28	02303	01444	21329	00900	60417	
515	BINGHAMTON	19	63004	81031	21032	65500	67324	
517	ALLENTOWN AP	31	92505	00472	21031	9 0	6*315	
518	ALBANY	24	53014	81027	18633	55700	67324	700143
519	SYRACUSE	22	72716	80022	20731	75600	66322	700061
520	PITTSBURGH	28	72906	48041	24733	0093	67324	
521	AKRON	25	73207	48040	25429	00951	66319	
524	CLEVELAND	27	43209	64031	24730	15534	67314	
528	BUFFALO	21	72716	80028	23729	756	66324	700029
529	ROCHESTER	22	22714	81011	22028	25500	66319	
532	PEORIA	20	80713	56022	23732	0097	66907	
533	FT WAYNE	24	70000	56031	26427	00978	66117	
534	CHICAGO	22	80206	24042	26129	00977	66110	
535	SOUTH BEND	24	80204	80021	25728	00957	69315	
536	TOLEDO	25	72902	32050	26428	70938	69319	
537	DETROIT	21	33106	80020	25126	17408	69312	
538	WINDSOR	21	62910	48040	25727	60904	69311	
539	LANSING	16	42907	80030	26422	00910	69417	
544	MOLINE	19	80407	80022	24730	2067	69517	
546	DES MOINES	26	80912	80222	20730	546	65817	700039
547	DUBUQUE	16	80404	80022	24323	8082	69300	
551	LINCOLN.	31	80717	80952	11935	887	69832	700010
552	GRAND ISLAND	30	80920	80269	08833	6742	69730	700319
553	OMAHA	31	81022	80032	13935	854	63934	
556	NORFOLK	27	80911	12712	14630	864	69717	700229
557	SIOUX CITY	24	80913	16712	16631	854	69830	700019
562	N PLATTE	27	80812	80709	05830	864	64727	700439
564	CHEYENNE	19	80910	64227	01221	6622	69525	701371
567	VALENTINE	26	80910	03737	11427	850	62910	700792
569	CASPER	15	83513	24712	03420	854	63814	700029
572	SALT LAKE	23	91102	02714	98624	9 0	6*610	700412
574	ROCK SPRINGS	15	81010	81222	99719	855	69910	700029
576	LANDER	16	92704	04737	04718	9 0	69810	701263
578	POCATELLO	18	63603	80712	01723	16210	66603	700022
582	ELKO	16	80000	81027	01718	856	69303	700063
583	WINNEMUCCA	18	73209	82152	05123	47607	69405	
591	RED BLUFF	19	13404	82020	13235	00930	68315	
594	EUREKA	30	00203	82011	16938	00900	60308	
597	MEDFORD	25	30000	81012	16330	35800	69407	
600	SABLE ISLAND	19	80904	81027	25327	855	61907	700060
601	DARTMOUTH	14	80410	81022	24919	2647	62912	
602	LIVERPOOL	25	80919	08737	21926	8022	62813	700992
603	YARMOUTH	24	90921	04737	19024	9 1	69819	701050
604	ECUM SECUM	12	60409	81022	25520	22502	69505	
605	CONCORD	15	52905	81227	16919	15530	66607	700523
606	PORTLAND	18	83408	14717	15920	824	69607	7 1780
608	EASTPORT	21	90925	10717	22024	9 0	6*608	700796
609	SAINT JOHN	14	80212	81712	24916	8087	68804	7000*9
617	BURLINGTON	27	81105	72857	16828	856	66324	700321
621	TRENTON	22	12914	81012	20230	15600	69326	
623	LONDON	22	52913	81012	23927	48400	67325	
624	MALTON	20	83417	81022	22520	856	67321	
625	STIRLING	16	62917	81031	19329	65600	67330	
627	DORVAL	18	80407	24717	17220	874	69322	700588
628	OTTAWA	22	72816	81227	16524	756	67435	700588
629	KILLALOE	9	82910	80027	18721	855	69332	700447
630	MUSKOKA	20	83208	81717	19423	855	69335	700284
632	CENTRALIA	23	63410	81031	24226	60906	66421	
633	WIARTON	23	88212	24717	22326	8 5	67324	700332
635	GRAND RAPIDS	18	72903	64030	26123	00906	69415	
636	MUSKEGON	17	73404	80022	26125	15407	69312	
639	ALPENA	13	82804	64030	24717	855	67324	
640	MILWAUKEE	11	83406	80021	26821	0092	69110	
641	MADISON	09	70107	81022	26418	7091	66000	
643	LA CROSSE	07	60000	64021	26413	00970	69000	
644	ROCHESTER	02	80402	80021	25708	0097	69907	
645	GREEN BAY	97	23006	81030	27807	00906	69320	
651	SIOUX FALLS	12	80708	80022	19321	0092	69830	
654	HURON	17	81406	80032	20024	854	69505	
655	ST CLOUD	83	80000	16104	26490	00907	69503	
658	MINNEAPOLIS	02	50904	32047	25706	00906	69905	700045
662	RAPID CITY	14	90415	08712	13517	9 0	6*808	700531
666	SHERIDAN	16	93508	20717	12918	9 0	6*405	700159
677	BILLINGS	09	80219	81032	14912	865	69400	
679	BUTTE	00	81504	40712	12505	857	69603	700027
681	BOISE	25	83307	80227	04427	654	69400	700011
683	BURNS	12	72906	83032	07120	1567	69400	
688	PENDLETON	21	83213	81228	12527	3562	69403	700151
693	EUGENE	28	02002	32108	16329	00900	60300	700060
698	PORTLAND	29	21403	48041	16332	00940	69405	
702	SUMMERSIDE	17	80907	81228	27717	855	67303	700079
704	BLISSVILLE	11	84008	81022	25714	8092	69502	700027
705	MONCTON	15	70410	80717	26516	45506	69804	700043
706	CHARLOTTETWN	14	80707	81858	27418	855	69506	700031
707	SYDNEY	13	80205	80858	27122	855	69406	700089
708	ST PAUL IS	20	70406	72857.	28021	755	62406	700089
709	GRINDSTONE I	18	80408	80708	26918	834	61300	700081
710	COPPER LAKE	08	80000	81032	26811	80970	69505	
711	MEGANTIC	15	91407	05717	18316	9 2	69410	704088
712	CARIBOU	02	70917	82012	26110	25570	69300	
714	QUEBEC	17	90620	04717	20417	9 2	69318	701578
717	CHATHAM	06	80404	64717	28612	855	69401	700263
718	MONT JOLI	04	80709	81022	28409	2557	69405	
727	BAGOTVILLE	04	71424	81027	23508	3454	69413	7000*8
729	ST FELICIEN		70916	72017	24115	7097	60310	700598
731	NORTH BAY	13	82709	80027	20313	854	69333	700238
733	GORE BAY	17	63212	82031	22820	655	69321	
734	SAULT MARIE	16	82712	16858	22719	855	69325	700188
735	EARLTON	13	83204	88027	09614	8098	69328	
739	PORQUIS JUNC	10	83604	81027	20710	856	69319	700018
743	MARQUETTE	05	13203	81017	25412	15500	69124	700018
745	DULUTH	90	13204	81027	26196	15500	69107	700078
747	INT FALLS MI	86	01803	81007	26691	00980	60314	700068
753	FARGO	87	91604	02470	24791	9 0	6*402	
764	BISMARCK	79	80000	40104	25784	861	66003	
767	WILLISTON	78	01402	64767	24486	00900	60007	700038
768	GLASGOW	78	90000	04044	24783	9 0	60400	
772	HELENA	10	43206	83031	13515	46700	66400	
773	MISSOULA	08	61308	81022	10822	00946	69400	
775	GREAT FALLS	03	83603	48717	18006	6627	69302	700026
777	HAVRE MONT	91	80504	81767	22796	8052	69902	700071
779	KALISPELL	05	50523	81031	12519	5 9	6*407	
781	YAKIMA WASH	21	33404	82012	13530	35700	69405	
782	ELLENSBURG	21	23117	81018	13925	25600	69300	700039
783	LEWISTON	31	82707	80712	10532	874	69103	700019
785	SPOKANE	22	83407	80717	11226	8072	69402	700179
791	N HEAD	35	03603	81020	16335	00900	60308	
793	SEATTLE	24	10000	80020	16626	00930	69305	
798	TATOOSH IS	25	00413	81020	18338	00900	60115	
799	VICTORIA PAT	26	03204	81020	18930	00900	60112	
801	TORBAY	13	72212	80717	24816	754	67319	700088
803	GANDER	06	42907	80787	26808	15400	69410	700064
807	ARGENTIA	10	60315	81032	25916	35504	69320	700084
810	ANTICOSTI PT	70	3207	82000	26709	00900	60309	
811	SEVEN ISLAND	82	03609	82020	31295	00900	60306	
813	NATASHQUAN	98	03606	81000	29099	00900	60307	
814	HARRINGTON	93	03608	82020	29700	00900	60303	
815	STEPHENVILLE	06	40507	81787	28418	25505	69307	700030
818	CARTWRIGHT	93	11803	82020	29796	10840	61302	
819	ST ANTHONY	01	0207	8200	2 885	809	60309	
828	KNOB LAKE	79	03204	82022	33282	00900	60310	
831	KAPUSKASING	09	63604	81767	22209	55730	61322	700088
833	PAGWA	03	72904	81717	25203	70950	68422	700188
836	MOOSONEE	01	00905	82020	24205	00900	60328	
840	NAKINA	04	53600	81021	25802	557	69321	700018
841	ARMSTRONG	82	70000	81030	26884	755	69323	
842	SIOUX LKOUT	02	02703	81767	25702	00900	60311	700058
843	GRAHAM	83	00000	81020	26083	00900	60313	
846	LANDSOWNE	89	33604	81030	29992	30906	69183	
848	TROUT LAKE	83	00904	81020	30585	00900	69314	
850	KENORA	99	01804	04487	24899	00900	60104	700068
852	WINNIPEG	95	02205	81020	23381	00900	60106	
855	DAUPHIN	88	02209	81020	21988	00900	60103	
856	GIMLI	03	81404	81717	23103	854	69302	700038
857	WABOWDEN	88	00705	81020	24188	00900	60805	
860	RIVERS	81	02505	81020	23381	00900	60106	
861	BROADVIEW	89	02712	80122	22089	00900	60306	
862	ESTEVAN	81	02214	81367	25381	00900	60107	700048
863	REGINA SASK	77	02510	81022	23477	00900	60405	
864	MOOSE JAW	78	23201	82020	23478	20202	67304	
865	DAFOE	96	72907	81028	20597	7087	69101	
866	SASKATOON	79	02110	81020	22682	00900	60402	
867	THE PAS	80	20405	81030	21589	20950	69001	
868	HUDSON BAY	99	80000	80717	21199	8091	69302	700138
869	PRINCE ALBRT	95	83202	81022	21695	8091	69403	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
870	SWIFT CURRNT	97	62710	40767	22497	654	69200	700088
872	MEDICINE HAT	00	82204	81021	23800	855	69101	
874	LETHBRIDGE	08	80000	32717	23308	857	69304	700271
875	COWLEY	07	90000	12717	21407	9 5	69303	700878
876	N BATTLEFORD	97	03207	81020	22097	00900	60401	
877	CALGARY	98	83611	48717	24899	86200	69405	700013
878	PENHOLD	86	02004	02424	26686	00900	60105	
879	EDMONTON	93	72204	81032	25993	70830	69405	
880	KIMBERLEY	07	33407	83011	17013	30950	69404	
883	OLD GLORY MT	03	80907	82030	99703	80907	69503	
884	CRESCENT VAL	17	73207	81032	16720	35706	69404	
885	CARMI	11	23610	81030	18111	24700	69304	
886	PRRNCETON	02	00000	81020	21403	00900	60310	
887	KAMLOOPS	12	01107	81020	21814	00900	60320	
888	JASPER	98	02702	80020	25099	00900	60311	
889	PENTICTON	18	83607	81031	18426	857	69105	
891	LYTTON	16	03603	81020	22122	00900	60312	
892	VANCOUVER	22	00000	80020	18728	00900	60305	
893	COMOX	18	12909	82020	19533	15600	69411	
894	ESTEVAN PT	25	00402	80020	19130	00900	60309	
895	BULL HARBOR	29	00000	81020	20329	00900	60110	
898	PRINCE RUPER	27	03604	81020	22430	00900	60302	
900	HOPEDALE	88	02207	82020	31990	00900	60302	
904	HOPES ADVNCE	92	03213	81020	33995	00900	60115	
905	GREAT WHALE	90	00921	81020	32894	00900	60310	
907	PORT HARRISN	80	00408	81020	38879	00900	60801	
908	NOTTINGHAM I	89	02216	81020	36289	00900	60304	
912	GILLAM	84	00908	81020	29584	00900	60101	
913	CHURCHILL	83	21612	81020	31683	20901	69300	
915	CORAL HARBOR	73	62904	81032	34577	60910	69103	
916	CHESTERFIELD	90	01812	80767	29890	00900	60304	700078
917	EUREKA		60904	81037	17064	6087	69322	700047
920	ISLAND FALLS	78	00000	81020	24778	00900	60801	
921	BROCHET	84	00000	81020	28584	00900	60801	
923	ENNADAI LAKE		01404	81000	26092	00900	60403	
924	RESOLUTE	62	02202	81760	20262	00900	60319	700046
925	CAMBRIDGE	68	00000	81020	25668	00900	60310	
928	ROCKY MT HSE	91	02204	81020	24491	00900	60304	
930	WHITECOURT	00	02504	81020	24600	00900	60402	
931	LAC LA BICHE	93	03603	81020	24693	00900	60402	
932	MCMURRAY	00	83407	81717	25400	5572	69303	700188
934	FT SMITH	74	02702	81020	27274	00900	60303	
935	HAY RIVER		00000	81020	28174	00900	60303	
936	YELLOW KNIFE	76	03604	81020	26976	00900	60304	
937	PORT RADIUM	92	82505	82022	26694	8082	69304	
938	COPPERMINE		83701	72710	28978	8091	69306	700098
939	BEATTON RIV	98	02702	81010	23698	00900	60604	
940	GRANDE PRAIR	84	02904	81020	26984	00900	60101	
942	FAIRVIEW		03606	81020	24502	00900	60303	
943	FT ST JOHN	96	03204	81021	25096	00900	60401	
945	FORT NELSON	85	00000	81020	25485	00900	60300	
946	FT SIMPSON	87	33202	81717	27787	3091	69302	700058
947	SMITH RIVER	97	63602	82012	24098	656	69902	
950	SMITHERS	98	00000	81020	25298	00900		
953	WATSON LAKE	82	30000	82030	25782	3093	69103	
958	DEASE LAKE	08	70000	82032	22009	756	69300	
964	WHITEHORSE	03	83207	32717	24105	674	69306	700048
965	MAYO		00000	24100	30960	00900	60311	
966	DAWSON		00000	40104	32964	00900	60308	
968	AKLAVIK	75	23204	81011	26866	20840	69314	
969	SNAG	98	73204	82717	28998	865	69304	700078
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	94	03603	82020	26094	00900	60106	
043	NORMAN WELLS	84	03207	81020	35389	00900	60215	
045	TESLIN	02	80000	81712	24004	867	69902	700018
063	RESOLUTION		02704	82020	27974	00900	60306	
064	PROVIDENCE	83	80000	80711	29385	66106	69304	700018
069	WAGNER	87	10000	81717	26288	157	69000	700058
072	MOULD BAY		01803	81020	19759	00900	60313	
073	FT RELIANCE		00000	82020	27779	00900	60308	
074	ISACHSEN		00705	81767	15863	00900	60323	
075	EMBARRS PORT	82	50000	81787	28082	50908	69306	700018
082	ALERT	87	82530	02393	03493	80721	69314	
101	SANDSPIT	32	30000	81030	23034	22604	60901	
103	QUESNEL	88	00000	81020	25988	00900	60310	
105	SPRING ISLE	29	00404	81020	15634	00900	60308	
107	CAPE STJAMES	34	33610	81020	23136	35500	69106	
108	ABBOTSFORD	24	00413	82020	18533	00900	60310	
109	PORT HARDY	25	02205	81020	21225	00900	60610	
110	ALERT BAY	27	00000	82020	20228	00900	60310	
111	DOG CREEK	04	00000	81020	24605	00900	60307	
112	ASHCROFT	11	00000	81020	22713	00900	60310	
113	PACHENA PT	25	00404	81020	18630	00900	60112	
114	HOPE	19	00000	81000	20825	00900	60320	
122	BANFF	04	90406	16707	21205	9 4	69307	700278
138	YORKTON	96	82503	81022	20997	857	69404	
146	NEEPAWA	90	02204	81020	23290	00900	60907	
200	VICTORIA B C	19	03610	82020	18135	00900	60312	
201	PORT ANGELES	25	00310	81020	18639	00900	60112	
371	ST HUBERT	18	83609	48717	17719	854	69327	701148
372	MONTREAL CTY	17	83606	12707	17720	5553	69330	703718
390	PENNFLD RDGE	16	80719	16717	23217	8082	69306	700476
397	GREENWOOD	14	80711	81022	24717	8082	69906	
398	DEBERT	14	70905	81022	26818	25570	69501	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	45	42726	80011	12255	69000	66302	
113	ALTAR	37	42204	82011	09548	46 00	66300	
118	PILARES	37	71617	82020	06849	55730	69304	
122	N CASSGRANDS	40	30909	81021	01750	00903	69203	
130	VILLA AHUMDA	18	22710	82011	01459	00903	65402	
160	HERMOSILLO	41	20000	82012	12851	00106	60204	
220	TEMOSACHIC	20	72009	86020	01749	00950	65407	
225	CHIHUAHUA	25	02216	82011	02060	00900	60810	
255	GUAYMAS	43	23406	60061	13959	00 02	69107	700000
280	ESMERALDA	30	02515	03310	99772	00900	60503	
342	MONCLOVA	57	00908	82020	03167	00900	60704	
382	TORREON	10	02709	50000	03123	00900	60308	
405	LA PAZ	12	30402	10020	12916	00 30	61102	
458	MAZATLAN	15	13604	30100	12417	16 05	69404	
491	C VICTORIA	13	00000	81000	06820	00900	69508	
499	SOTO MARINA	68	31612	24021	08873	28500	64608	
548	TAMPICO	21	10000	40061	10322	11 00	63***	
556	TEPIC	11	81408	05454	11	85 00	62***	
575	LEON	13	00000	82000	02 6	00 00	60804	
577	GUANAJUATO	03	00000	000	11513	00 00	664**	
593	PROGRESO	18	01401	82000	11620	00100	60304	
611	GUADALAJARA	07	00000	25000	08216	00 00	60300	
625	QUERETARO	07	00000	80000	12	00 00	66018	
632	PACHUCA	01	00403	20040	10	00 00	60402	
634	TULANCINGO	05	00000	50050	10	00 00	60102	
644	MERIDA	18	01408	50000	11921	00 00	60300	
647	VALLADOLID		100	50011	22	00 02	6*122	
648	COZUMEL		10000	82011	12019	11 00	62306	
656	C GUZMAN	05	00000	60110	08	00 00	60402	
665	MORELIA	04	02208	80020	10712	00 00	60308	
675	TOLUCA	03	00000	92000	08	00 00	66***	
679	TACUBAYA	06	00000	20440	09911	00 00	60402	
692	VERACRUZ	21	63602	02064	09123	82 00	63300	
695	CAMPECHE	20	01102	10000	11724	00 00		
738	CORDOBA	13	62801	809 8	17	00 30	631**	
749	C DEL CARMER	20	31112	8001	11622	31300	63306	
762	CHILPANCINGO	10	00000	45000	13	00 00	60306	
805	ACAPULCO	21	00000	82000	10723	00 00	60300	
903	TAPACHULA	10	13601	82021	08822	15 00		
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	52	22505	81012	22460	12651	69414	
061	WEST END	64	11125	81011	21363	12500	62357	
069	HOPE TOWN	59	21708	81031	22070	22500	63307	
070	ALICE TOWN	71	30906	81011	20072	11540	62313	
074	OAKES FIELD	62	70000	98032	20965	75610	69410	
077	HARBOUR IS	64	61307	80022	21372	65501	62407	
085	MANGROVE CAY	63	61110	81021	21071	44541	69310	
088	RIDING ROCK	64	30905	80011	20369	31500	62307	
092	GEORGE TOWN	64	11313	81021	20373	11500	69314	
095	CLARENCE TWN	63	21111	81011	20072	21500	69327	
101	DUNCANTOWN	64	40915	81012	19372	62502	62407	
109	ABRAHAM BAY	62	61007	80022	20071	68500	69105	
119	TURKS ISLAND	63	60615	80022	19472	68500	62314	
121	MATTHEW TOWN	63	20910	81011	18672	21500	69307	
244	CIENFUEGOS	59	00710	80054	17368	15600	62410	70000*
264	SANTIAGO ORE	68	03612	80050	17368	0 9	69**7	
265	ANTILLA ORE	66	70712	80852	18073	725	62408	70*****
268	BARACOA ORIA		40404	81021	18372	42500	62303	70000*
310	CABO SAN ANT	67	60705	81012	16268	65700	63403	
317	PASO REAL SD	66	70505	80022	17066	78600	69205	
321	CALETA PINES	68	41116	81031	15071	42500	62303	
325	HAVANA C B	62	21105	80021	18365	25600	62306	
340	CAYO GUAN SC	69	20920	82011	16472	21500	62402	
344	CIENFUEGOS	63	10509	82050	16568	15700	69307	
348	CAIBARIEN SC	64	10713	8005	18071	116	62302	
349	SANCTI SPIRT	63	53602	72030	18168	51500	62303	
353	CAYO PAREDON	65	20914	81031	18072	25500	62402	
355	CAMAGUEY CAM	59	10904	81030	17060	11500	62402	
360	CAPE CRUZ OR	62	00206	81020	16765	00900	60305	
367	GUANTANAMO	60	13403	81052	17668	11400	69310	
369	PUNTA MAISI	65	40714	81031	18674	41500	61408	
387	NEGRIL POINT	71	00508	82000	14672	00900		
388	MONTEGO BAY	74	00001	64161	19477	32520	69344	700001
397	KINGSTON PF	66	13203	81020	14772	15540	69416	
399	MORANT POINT	72	33618	80021	14676	36600		
439	P P BOWEN FD	61	00904	82000	16970	00900	60408	70****
457	PUERTO PLATA	65	50000	81011	18071	54500	62110	
485	CIUDAD ARPT	77	53412	81032	20068	51600	61305	
486	CIUDAD	65	23602	82010	18368	25500	61314	
501	SWAN ISLAND	67	30604	81031	14674	35500	61310	
514	RAMEY AFB PR	58	60607	81022	18074	65500	62312	
521	SANTA ISABEL	64	10705	81010	16972	11600	62117	
526	SAN JUAN PR	60	30711	80021	18074	11530	61314	
543	C AMALE ST T	60	20713	81021	17376	21500	61314	
547	KINGSHILL	65	20515	81021	16375	22540	69107	
663	SAN SAL ARPT	15	53602	81022	11719	38620	60401	700001
7-14	TEGUCGAL APT	53	13606	81011	14755	11500	60310	700001
725	CAPE GRACIAS	65	21109	08015	12375	12540	69402	
741	MANAGUA	18	00908	81022	11380		60306	70000*
760	PUNTAREN AS		20907			15510		70000*
763	SAN JOSE APT	15	70914	81152	10518	75500	62300	70000*
783	COLON C Z	70	70415	80021	10278	52570	69316	
806	ALBROOK FLD	70	73405	81032	09876	65570	69412	
857	BASSETERRE		20709	82021	15976	21600	62314	
862	COOLIDGE ANT	70	40410	81020	16677	42500	62315	
890	BAIE MAHAULT	72	40417	81028	15977	32530		700860
897	RAIZET AIRDM	20	20610	75031	15434	12650		700312
926	ST FR MARTNQ	20	70514	75252	14482	78500		700571
946	CASTRIES		20715	72021	13975	11602	69317	700740
949	BEANE FIELD	70	30412	81021	14579	32500	61315	
953	BRIDGETOWN		30508	82011	13980	21601	61117	
954	SEAWELL FLD	68	20513	81010	13579	12401	69216	70000*
956	PEARLS ARFLD	72	50921	81051	14081	52530	69216	70000*
967	CHG BAY TRIN	72	70515	80058	13118	12565	69310	701110
988	HATO FIEL D	70	21717	81021	12277	22400	62410	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	20	80404	80052	09823	11579	68***	
028	SOLEDAD	21	80208	81022	08923	00903	69318	
044	COROZAI	19	20706	83021	06123	00901		
062	TURBO	23	40402	50054	07925	21561		
063	MONTERIA	22	40000	35104	10323	36330		
070	SAN MARCOS	22	20000	35104	06123	25400		
088	PATO	23	80000	35044	07424	854	63***	
089	OTU	20	80000	7503	07021	854	63***	
091	BARAN SN APT	22	30000	04124	10023	11609		
093	BUCAR SN APT	19	40000	75031	07119	15541		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
097	CUCUTA APT	21	70000	80012	10722	65401		
099	ARAUCA	12	30000	82030	08722	30840		
110	MADELLIN	14	80000	15414	07115	764	68***	
114	AMALFI	12	80000	02444	05812	00947	69***	
210	PE EIRA	16	80904	82112	08818	35507		
211	ARMENIA	16	60000	50012	08118	75500		
222	TECHO	04	70000	81032	07808	15507		
234	LA VANGUARDA	14	83208	81041	05424	11737		
259	CALIPUERTO	18	80000	8002	08519	1562	60311	
336	TUMACO	23	81804	81022	08324	856	64***	7001**
341	DOS RIOS	21	80000	30102	05421	864		
370	IPIALES	08	80000	80414	11209	855		
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	40410	60018	09927	22430	61402	700193
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	40	33519	81018	19358	35700	69003	
115	IWO JIMA AFD	60	13414	80012	17368	00930	69315	709799
165	LIHUE	64	80917	80028	15973	6857	69910	
182	JOHN ROGERS	63	10912	81011	16372	11500	69907	
190	PUUNENE MAUI	62	13405	8102	14964	15 00	69912	
218	NOR FLD GUAM.	71	20808	80021	12777	12400	62317	
232	SAIPAN	76	80703	80022	12877	8408	61124	
245	WAKE ISLAND	67	20618	81022	16376	51500	62905	
250	ENIWETOK	72	00613	80008	11579	00900	60103	
275	JOHNSON ISLE	68	10000	80131	11977	51500	63905	
285	89LO T 8	64	82304	80258	18367	885	62912	
334	TRUK	74	80503	81022	09481	24507	62320	
348	PONAPE	75	30904	80018	10577	30960	69315	7028**
366	KWAJALEIN	77	80310	80023	10280	6242	61302	7008**
408	PELELIU ISLE	73	40502	81022	08576	12508	69312	
413	AYP	73	80506	80022	10280	21502	61314	
700	CANTON	75	20710	81021	09179	21500	62003	7001**
	BLOCK 96							
035	MEDAN	76	30403	20050	08480	22511		
163	PADANG	73	41903	83020	08179	15501		
221	PALEMBANG	72	13202	00000	08472	00930		
441	BINTULU	76	83605	64132	09181	29507		
465	LABUAN	76	53615	64132	10980	29373		
471	JESSELTON		80906	42139	097	11322		7012**
491	SANDAKAN	6	82702	12028		1842		7002**
743	BATAVIA KEMA	74	50203	81012	09180	11532		
933	SOERABAJA	74	52704	81012	09182	14671		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	74	80802	74022	10477	36520		7001**
230	DEN PASAR	74	33603	78011	08183			
372	KOEPNG APT	75	70000	162	08876	4841		7012**
404	MOROTAI	76	43602	74021	10277	14521		
724	AMBON	72	60000	75016	08675	25621		7004**
	BLOCK 98							
135	BASCO	62	80413	48515	20066	5742	61320	
222	VIGAN	71	50210	82021	15882	25500	69322	
223	LAOAG	63	20206	81021	15078	25500	69322	
232	APARRI	69	80412	80038	19472	5542	61822	
233	TUGUEGARAO	07	83406	81022	17773	3552	68316	
324	IBA	74	22001	80011	14580	24600	69110	
325	LINGAYEN	68	32203	81012	14380	24501	69314	
327	CLARK FIELD	66	80909	81022	14676	24607	69320	
328	BAGUIO	57	11405	81011	14260	11401	69312	
333	BALER	71	80409	026	16675	3752	62316	
336	CASIGURAN	71	83404	08515	16471	8072	62116	
428	SANGLEY PNT	71	31209	80 12	14278	25710	69324	
429	MANILA APT	69	41411	81012	14777	25601	69322	
432	AMBULONG	68	30404	81012	16276	2		
433	LUCENA	71	30208	81016	15574	37500	61120	
437	AURORA	69	20407	81012	15077	25601	69324	
439	DAET	69	40708	82018	16478	32561	69418	
444	LEGASPI	72	80712	48502	15376	5642	61318	
538	CAPIZ	72	80904	56155	14378	6552	61310	
543	MASBATE	71	00404	64002	14577	00000	60314	
548	CATBALOGAN	71	23602	81015	13474	21600	69214	
550	TACLOBAN	71	33604	81012	13678	22541	69314	
553	BORONGAN	74	60404	80012	13378	55510	61314	
618	PRTO PRINCES	75	80402	64808	12976	5742	69318	
637	LLOILO	70	10415	81012	13879	14601	61318	
642	DUMAGUETE	02	53403	80135	11679	23541	69110	
645	CEBU	70	73604	80026	13777	48678	61320	
653	SURIGAO	73	80704	81022	13278	55627	69314	
748	CAGAYAN	72	61802	72015	11979	36501	69118	
754	DAVAO	71	83402	81016	12875	27518	69322	
836	ZAMBOANGO	75	42701	80132	10277	25512	69310	

March 3 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	66	73518	95853	02062	794	64118	
005	ISFJORD	65	80414	80012	74664	854	60335	
009	ANDENES	01	8 424	30686	99202	873	64120	
028	BJORNOYA	57	72858	95873	73553	694 2	60392	
030	TROMSO	01	82520	02737	99001	8022	60232	
056	INGOY	55	82536	60268	93002	4332	60233	
059	BANAK	50	72 30	70816	95704	69360	64422	
062	HOPEN	66	90144	9 373	64165	9 0	61209	
098	VARDO	50	12340	75011	91501	19500	60808	
106	ROST	02	82710	45616	02203	85477	60701	
115	MYKEN	01	82537	1636	05606	8732	60810	
212	ONA	05	72530	85052	18107	1757	64400	
262	NORDOYAN	03	82444	40636	11005	6742	60*21	
265	TYNSET	58	81609	85032	54	358		
271	VAERNES	52	80000	82022	18606	1567	60708	
316	BERGEN FRED	54	81616	83022	32602	7587	60200	
361	FANARAKEN	62	92718	90494	90961	9 0	60200	
369	VOLLEN I S	59	51402	99032	29056	23645	60703	
384	GARDERMOEN	06	32316	81020	31851	15406	6*702	
415	SOLA	53	81616	81022	35402	756	60208	
427	LISTA	53	81702	81022	36402	865	60301	
445	DELN I TELMK	57	12902	83000	34353	00801	60708	
461	GAUSTATOPPEN	61	22818	99033	18259	16049	60200	
482	FERDER	52	32013	81011	34901	26604	64902	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	52	82 16	00922	07000	0097	6*704	
057	LULEA KALLAX	55	81912	97022	16052	867	60708	
062	OSTRSND FRSN	52	81608	98808	20651	854	6*811	
066	SUNDSVALL	51	82306	81031	24201	0097	61916	
069	SODERHAMN		22306	98020	26850	20904	6*711	
071	ROMMEHED	53	62318	97022	31351	65500	61907	
077	STOCKHOLM	54	52211	81031	35701	11501	60812	
081	NORRKOPING K	52	32706	75030	36251	00900	67914	
084	GOTEBORG	53	71816	70022	37750	754	60201	
090	VISBY	53	71806	80012	38351	75400	67911	
095	KALMAR	33	71806	80012	38351	75400	67911	
097	MALMO BULLT	52	31115	80031	36603	31500	60202	
117	NORDMALING	55	82016	98022	22652	0097	64912	
836	SODANKYLA	55	82019	94733	10453	8042	60707	
911	VAASA	54	82328	98182	26351	5547	64907	
917	RISSALA	55	82019	94733	10453	8042	60707	
929	JOENSUU	59	81814	97030	35757	864	60807	
972	TURKU	55	81910	70027	35550	864	61609	
974	HELSINKI MAL	57	81808	21022	38156	862	60811	
	BLOCK 03							
010	SULE SKERRY	45	62318	82022	0747	65411	60300	
017	KIRKWALL	43	81720	24022	22346	854	62002	
049	CAPE WRATH	43	22324	82011	19447	25500	60717	
061	TARBATNESS	42	62009	81031	22949	21568	6*106	
064	GLENMORE LG	39	73105	80022	46	61630	6*300	
141	GLASGOW REN	39	81907	15208	29343	364	67111	
162	ESKDALEMUIR	34	81709	40025	30336	6642	60307	
177	BELL ROCK	35	81618	80031	28140	85400	6*103	
214	SILLOTH	38	83504	09025	31039	3542	60214	
257	LEEMING	26	41612	80012	32139	45600	60201	
318	BLACKPOOL	28	31417	36011	31439	35600	61008	
334	MANCHESTER	24	21310	48041	31239	25600	64004	
354	WATNALL	26	51110	48021	30235	51500	64109	
355	CHURCH FENTN	29	51412	56012	32738	55600		
360	FINNINGLEY	36	41116	80022	32739	45500	60208	
377	WADDINGTON	27	71208	80022	32836	755	60313	
414	SHAWBURY	20	51312	48012	81538	58611	61109	
453	COTTES MORE	26	71011	72022	31235	756	6*105	7066**
485	WEST RAYNHAM	27	60813	56012	31237	656	61002	
495	COLTISHALL	27	50615	40012	31239	55600		
502	ABERPORTH	29	11313	81012	28741	00940	67112	
531	BIRMINGHAM	22	71007	32042	31134	755	6*105	
557	CRANFIELD	28	50712	56012	30837	38611	61501	
571	OAKINGTON	27	60910	56022	30937	656		
627	ROSS ON WYE	25	70908	80021	30337	755	60104	
646	L RISSINGTON	23	20907	64012	30034	21500	67004	
669	BOVINGDON	27	60913	48021	30037	68500		
675	HENDON	26	70810	32022	30238	555		
693	SHOEBURYNESS	28	70613	56027	29 39	755	60306	
707	CHIVENOR	26	2118	56020	28741	25600	60206	
714	ST ATHAN	28	70813	48031	29737	755	60209	
740	LYNCHAM	30	30912	64001	30436	35600		
746	BOSCOMBE DOW	24	50515	48011	28836	45600	64104	
766	FRNBRGH SUTH	27	70310	24022	29339	756	61001	
777	CROYDON	29	60812	16042	29539	616		
787	WEST MALLING	28	70417	48032	29638	715	60204	
797	MANSTON	32	60616	24054	29338	65500	6*305	
814	LIZARD	32	61016	56022	25242	654	6*208	
820	ST EVAL	28	31310	64011	27540	35600	60213	
839	EXETER	26	70714	56402	28637	755	60207	
856	PORTLND BILL	28	30719	48011	27339	00950	6*302	
864	SOUTHAMPTON	29	20812	80011	28640	25500		
865	CALSHOT	29	10414	56022	28339	11500	60202	
894	GUERNSEY	28	40724	80021	5829	42400	60205	
903	CSLE ARCHDLE	46	81510	40025	25647	663	61902	
908	BALLYKELLY	45	81712	40028	2 949	854		
918	BELFAST	37	81313	24042	2804	756		
952	ROCHES POINT	46	91008	02454	27147	9 011	61108	
953	VALENTIA	48	82007	10516	26249	861	60208	
955	MIDLETON	46	81197	29192	2 947	86311	60208	
962	SHANNON	47	61105	81024	26551	585	60207	
969	DUBLIN	43	81611	05284	28145	861	64105	
980	MALIN HEAD	47	81809	44505	25948	4762	64104	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	58	90000	04737	92754	9 0	64304	
018	KEFLAVIK	53	33607	81012	91851	26302	67446	
030	REYKJAVIK	53	33420	81158	91152	22430	67432	
063	AKUREYRI	56	80000	05737	92555	860	60820	
077	RAUFARHOFN	53	91021	7758	93453	9 011	62628	
082	HOLAR	52	83302	25852	89950	87500	67608	
097	DALATANGI	54	80914	10737	93453	872	60841	
202	THULE	60	00107	82000	27866	00900	60314	
210	UPERNAVIK	81	20000	81030	25479	00950	60308	
212	UMANAK	84	00000	98000	25779	00900	60312	
214	OUTDLIGSSAT	87	00000	99000	25480	00900	60212	
216	JACOBSHAVN	85	01802	99000	25178	00900	60215	
220	EGEDESMINDE	78	00000	99000	25376	00900	60305	
230	HOLSTEINSBRG	77	30905	96030	22474	17405	61421	
231	SDR STROMFRD		00410	82000	16184	00900	60313	
240	SUKKERTOPPEN	74	80605	80022	18764	6537	60333	
250	GODTHAAB	66	20509	80030	16966	25300	60313	
260	FREDERIKSHAB	65	13622	84033	09465	15500	6*415	
270	NARSSARSUAQ	76	00000	82000	05895	00900	60315	
280	NARSSAK	67	0070	82000	05162	00900	6*316	
320	DANMARKSHAVN	90	00000	99000	989 6	00900	60310	

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
330	DANSBORG	80	00000	99010	03376	00900	6*312	
337	ELLA ISLAND	77	50000	82022	04772	00906	67116	
340	SCORESBYSUND	82	12702	82020	05579	18500	6*210	
360	ANGMAGSSALIK	65	80110	98022	00962	86	60335	
380	CAPE ADELAER	64	00000	99000	00261	00900	60317	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	09	82328	95022	08309	852	6*310	
030	AALBORG	52	51702	40022	37001	55400	60300	
041	SKAGEN	01	32302	97030	36603	35500	6*300	
051	LODBJERG	53	21805	75020	35103	25400	60801	
059	NR LYNGVIG	51	1106	65011	35601	26500	60301	
060	KARUP	54	11511	81020	6502	15500	60300	
079	ANHOLT	53	11408	70020	37201	00905	6*907	
081	BLAAVAND	51	50907	80012	34401	55500	6*302	
100	VANDEL	31	20909	50010	40601	25400	6*349	
119	KEGNAES	01	5 113	70012	34301	58500	60307	
180	KOBENHAVN	54	31310	81030	36602	35500	60301	
199	DUEODDE	54	30815	81010	35600	35600	61904	
230	DEN HELDER	52	70616	30030	31602	61901		
240	SCHIPHOL	53	80719	40051	30500	854	6*002	
260	DE BILT	52	60607	40012	29701	65400	6*006	
400	COXYDE	54	00617	25050	29103	00900	61003	
447	UCCLE	01	50515	95050	27603	51500	61001	
451	MELSBROECK	53	50711	17051	27702	525	61001	
476	ST HUBERT	56	60219	35050	26353	21404	69005	
670	ZURICH KLOTN	55	60614	50102	18201	55502	61903	
700	GENEVE COINT	57	70615	35102	16651	784	60206	700052
740	TESTA GRIGIA	68	90922	00703	50368	9 0	67407	
750	GUTSCH	55	30305	83011	61554	35641	60308	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	02	00419	30020	28704	00900	6*005	
015	LILLE	51	00518	15020	27002	00900	60300	
021	CHERBOURG	51	50519	60021	26104	52500	60205	
036	ROUEN	53	10410	25022	24704	16400	60801	
070	REIMS	55	60716	35031	23503	00904	67904	
110	BREST	53	50529	75022	23005	55500	6*300	
139	ALENCON	54	20412	30012	22302	21500	64904	
149	ORLY	55	10520	50021	22203	11600	61004	
180	NANCY	52	80910	30022	21851	6747	67901	
190	STRASBOURG	54	70218	20012	22900	75600	60300	
207	LE TALUT	02	20718	75012	21005	21400	60208	
222	NANTES	52	50719	25021	21103	58500	67104	
240	TOURS	53	40422	50017	20902	48500	6*300	
265	AUZERRE	55	20313	30027	19401	21500	61004	
280	DIJON	54	00218	75027	18202	00900	64000	
299	BALE MULHOUS	55	73606	20024	20100	75500	67906	
314	CHASSIRON	51	50222	20116	8104	58400	6*302	
435	LIMOGES	54	80214	25034	16601	885	6*805	
460	CLERMONT	51	73610	20857	17000	796	60701	
480	LYON	01	70208	20011	16402	4244	61903	
488	GRENOBLE EYB	54	10000	40010	16505	11600	64905	
501	BISCAROSSE	07	83608	20645	14203	6722	61619	
510	BORDEAUX	04	83612	25026	15505	572	61608	
600	SOCOA	03	82508	50022	15509	5659	6*826	
610	PAU	00	82506	40022	15006	0097	64926	
630	TOULOUSE BLA	04	82612	20615	14005	4742	60820	
645	NIMES	52	41304	75032	14509	32680	67911	
650	MARIGNANE	53	22906	75030	14908	11502	61910	
690	NICE	51	81208	80032	14909	3545	6*303	
747	PERPIGNAN	01	81806	60032	14108	1567	60815	
761	AJACCIO CAMP	51	32504	81020	13811	22780	67902	
785	CAP CORSE	01	30904	80011	15008	22501	6*300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	03	10415	98021	18311	00903	60305	
055	VIRGIN CAMNO	01	12503	99010	97310	11500	60811	
084	AGONCILLO	52	33412	98030	16708	00945		
141	VALLADOLID	55	03610	80000	97000	00900	64911	
148	SORIA	52	00506	98000	96208	00900	64911	
160	SANJURJO	50	13112	97051	15109	15600	60719	
171	LERIDA		42202	98030	14309	00909	60812	
180	BARCELONA	05	80404	95602	14609	875	60807	
221	BARAJAS	03	00000	82000	93911	00900	60817	
272	TOLEDO	51	00904	98000	96012	00900	60913	
286	CAOSELLOM	03	60000	97032	16512	864	61908	
330	BADAJOZ	03	00904	98001				
390	TABLADA	07	40506	97021	12814	00941	60801	
420	GRANADA	05	70000	98031	94211	35500	60011	
495	NORTH FRONT	49	80720	24205	11255	854	61901	
503	CORVO	11	80904	99022	22114	285	61407	
509	LAGENS	12	80806	35585	20613	362	60308	
515	SANTA MARIA	09	70515	81012	18514	18400	64108	
521	FUNCHAL	11	73622	97808	08716	79500	60313	
536	PORTELA	02	00406	81000	12312	00900	60702	
545	PEDRAS RUBRS	05	00904	98010	12715	00940	60300	
549	COIMBRA	01	11108	98030	11916	00902	61904	
554	FARO	09	70803	97021	10914	755	64402	
575	BRAGANCA	51	21104	82030	13119	00905	67920	
589	PRAIA	16	60208	98020	12621	6250	6*116	
594	SAL	15	70606	85032	13721	31502	61114	
	BLOCK 10							
001	S 2	04	50915	97022	33804	48707	6*106	
004	P 11	01	60916	97022	34101	67600	6*307	
005	ELBE I	51	30914	98011	33402	00909	6*306	
006	FEHMARNBELT	51	11020	97011	35001	12500	6*302	
020	LIST SYLT	52	30610	98012	35102	35400	64102	
029	HUSUM	52	10716	98021	33902	15400	60200	
033	FLENSBURG	52	50716	98012	35102	55400	60207	
034	SCHLESWIG	52	20724	80020	34102	25500	61005	
045	KIEL	52	11015	81021	33902	11400	64104	
113	NORDERNEY	52	30618	60012	32401	35500	64902	
122	JEVER	52	40706	80012	32002	41400	61901	
129	BREMERHAVEN	51	50710	50102	32402			
131	CUXHAVEN	52	30915	80020	32801	35500	61902	
147	HAMBRG FUHLS	53	00910	48010	32702	00900	60201	
156	LUBECK	54	00708	81022	33004	00900	61900	
170	WARNEMUNDE	55	00405	98000	33301	00900	904	
203	EMDEN	52	50715	80012	32002	55400	61905	
224	BREMEN FLUGH	53	20414	56102	31401	21400	61904	
244	LUNEBURG	53	00706	75022	32201	00900	60703	
253	DANNENBERG	54	00707	80022	31901	00900	61604	
305	LINGEN	54	30610	40012	30601	35400	60701	
316	BRAMSCHE	54	50715	81012	30100	55400	61606	
320	GUTERSLOH	52	40614	40022	28501	45500	67907	
325	SALZUFLEN	56	50915	60022	29551	55400	64703	
330	BUCKEBURG	54	40716	80022	29701	45500	60807	
338	HANNOVER	52	40906	60011	30100	45500	60902	
348	BRAUNSCHWEIG	55	20910	80010	30351	25600	60703	
361	MAGDEBURG	55	50402	97052	29751	35504	912	
384	TEMPELHOF	58	00712	48052	30552	00900	67913	
406	BOCHOLT	53	70907	40012	28800	754	60704	
410	ESSEN MULHEM	54	70613	20022	27800	754	61503	
419	ISERLOHN	53	60709	40017	27751	65400	60705	
427	ALT ASTENBRG	56	70715	15227	30456	761	61908	
438	KASSEL	56	70510	75052	28451	755	60300	
444	GOTTINGEN	55	40702	40012	28700	45500	60200	
452	BRAUNLAGE	57	60708	40017	53057	662	60200	
501	AACHEN	54	80609	25022	26951	855	61000	
512	BONN	52	80402	20022	27700	864	61903	
532	GIESSEN	56	80909	50057	26751	865	60200	
539	SCHLUCHTERN	56	80508	10107	26453	6642	64901	
543	SCHENKGSFLD	57	80509	25227	28154			
544	WASSERKUPPE	58	80412	10287	12357	862	61000	
555	ERFURT	56	80707	96057	29155	864		
628	GEISENHEIM	53	80706	35052	25500			
635	KLEINER FELD	56	80912	20704	26356	860	61903	
637	RHEIN MAIN	54	80411	24052	26000	655	60702	
639	DARMSTADT	55	80713	45052	24851	754	61903	
655	WURZBURG	54	80905	50102	25351	5657	60802	
658	BAD KISINGEN	56	80707	50777	26351	555	60702	
666	NEUSTADT	55	80310	40052	25051			
670	BAMBERG	55	80415	35102	25453	854	61000	
681	BAYREUTH	56	80909	80022	26352	865	67901	
685	HOF	56	80212	20107	27555	864	67101	
688	WEIDEN	56	80706	60052	25652	854	67903	
692	SILBERHUTTE	57	80514	40104	21656	860	61000	
727	KARLSRUHE	53	70414	50052	23402	755	67805	
729	MANNHEIM	54	70612	35051	24601	755	67904	
732	KONIGSTUHL	56	71013	40100	54752	753	60207	
738	STUTTGART	54	83607	40052	23151	564	64905	
742	OHRINGEN	54	70915	35052	24000			
749	ELLWANGEN	55	80608	50052	23351			
761	WEISSSBAYERN	55	80510	60102	23851	867	64903	
763	NURNBERG	56	80408	30052	24751	664	67903	
768	NEUMARKT OPF	55	80906	20102	25052			
776	REGENSBURG	54	80408	60052	23850	865	60200	
790	ZWIESEL	56	60409	50052	23851			
791	GROSSER FALK	57	71802	20284	67355	15048	61006	
836	STOTTEN	56	70912	30102	23053			
838	ULM	54	80809	60057	22151	854	64907	
852	AUGSBURG	53	80410	40107	22351	855	61904	
860	INGOLSTADT	54	80707	40050	23200			
866	MUNCHEN RIEM	52	80710	40107	22651	864	64000	
873	LANDSHUT	54	80606	70508	22601			
875	OBERTAUFKIRC	54	80910	30707	22750			
893	PASSAU RIES	54	80000	81027	23600	755	60301	
947	MEMMINGEN	54	80908	40107	21052	863	60300	
961	ZUGSPITZE	66	61315	82767	98464	26 18	64102	
962	HOHNPEISNBRG	57	80712	30107	03756	862	61002	
963	GARMISCH PAR	58	83608	75022	20953	1181	67905	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	53	83102	15737	23751	855	60801	
120	INNSBRUCK	58	80904	25022	20550	0091	60812	
146	SONNBLICK	65	81104	81014	85865	55077	60208	
230	KLAGENFURT	52	80000	10707	21251	86511	64103	
231	KLGNFT ANBHL	52	80000	10707	21551	865	64103	
240	GRAZ	51	83601	08717	22050	862	60308	
448	PLZEN	54	80605	90052	25552	864	200	
464	MILESOVKA	57	4030	96054	23055	00902	901	
518	PRAHA RUZYN	5	50906	70052	25100	15541	704	
582	TABOR		83403	96052	24852	855		
658	HAVLICK BROD	55	60702	97051	25152	15671	201	
679	USTI N ORLCI		70203	98022	52	00908		
722	BRNO	84	60504	96050	23951	00978	909	
735	PRADED		40906	81001	2	00678		
744	OLOMOUC	59	70408	20052	25653	45 42	4	
776	GOTTWALDOV	54	36009	80011	3951	15502	902	
782	OSTRAVA	58	85006	40057	27154	56 2	901	
825	PIESTANY	55	40604	81010	21504	0071	***	
968	KOSICE	53	68612	70051	24400	00948	904	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	59	00702	98020	36155	00900	811	
185	KETRZYN	64	00403	98000	35258	00900	917	
195	SUWACKI		00406	97000	36160	00900	63911	
205	SZCZECIN	60	01103	97020	33151	00900	814	
250	TORUN	60	00705	98000	34056	00900	809	
295	BIALYSTOK	63	00903	98020	33057	00900	818	
330	POZNAN	59	00404	97020	32856	00900	902	
375	WARSZAW OKCE	60	00706	97020	32456	00900	709	
425	WROCLAW	59	81104	97022	29855	854	903	
455	WIELUN	58	80705	9 012	29955	854	804	
465	LODZ LUBLINK	61	55407	97012	31357	564	904	
560	KATOWICE	60	80407	96052	28556	863	901	
565	KRAKOW	60	80708	20717	28255	6732		
570	KIELCE	59	80405	97028	29056	855	308	
575	TARNOW	58	80904	96027	29155	874	203	
695	PRZEMYSI	62	85906	98022	28155	854	807	
812	SZOMBATHEL A	52	83609	20717	21051	5832	103	
822	GYOR	00	80401	80022	22902	3552	106	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
839	BUDPST FRHGY		80903	80012	21503	3558		
840	BUDAPEST MET	52	70801	25022	21603	705	1	
860	SZOLNOK	52	80701	500 2	2080	4752	902	
920	KESZTHELY	51	80701	20758	21600	80	108	
940	PECS	55	80505	80707	21602	2742	104	
960	BAJA	52	81401	96717	20602	2657		
980	SZEGED	51	83201	81027	208 2	6552	904	
990	BEKESCSABA	00	80000	50052	20601	6642	902	
	BLOCK 13							
274	BEOGRAD	52	80914	81022	20003	75600	60803	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	53	70000	81022	20405	00915	807	
020	BOTOSANI	59	81204	04737	24357	873	810	
040	C L MOLDOVA	59	81109	30707	31154	3752	715	
052	RARAU	59	93205	04437	43759	9 0	909	
080	ORADEA MARE	02	80000	20104	20104	862	904	
090	IASI		83207	30737	24256	6732		
120	CLUJ	54	60401	81022	18304	00976	815	
150	BACAU	58	88116	15764	23554	862	709	
200	ARAD	01	83604	5102	20802	6742	903	
230	DEVA	52	11404	81010	177		813	
260	SIBIU	52	61401	75032	17605	564	822	
280	VARFUL OMUL	55	93601	1474	40454	9 0	90*	
300	BRASOV	56	80901	75027	53750	6752	912	
310	GALATI	57	88609	40103	21254	4732	310	
346	R VALCEA	12	81801	50102	21552	865	552	
350	BUZAU	55	82201	60022	19950	7742	702	
360	SULINA	55	78409	50102	18952	75500	301	
410	T SEVERIN	54	80000	70022	21851	845	809	
420	BUCURESTI B	55	82702	40102	21951	864	802	
450	CRAIOVA	55	71402	75012	31952	55420	910	
460	CALARASI	55	88615	80012	21652	5732	703	
480	CONSTANTA	53	88607	75022	18953	7732	203	
490	TR MAGURELE	56	70907	75032	21951	37470	607	
	BLOCK 16							
060	TORINO	52	30000	09101	16206	35600	61904	
080	MILANO	51	80000	20054	18003	856	60204	
100	VENEZIA	01	80520	60025	15708	3742	60205	
120	GENOVA	01	23714	60030	16108	22500	60304	
140	BOLOGNA	01	83008	06507	17701	874	67108	
160	LIVORNO	53	20402	81030	15308	18570	64101	
170	FIRENZE	02	53610	81032	15709	41610	61001	
190	ANCONA	02	73216	80012	15304	756	61106	
240	ROMA CIAMPNO	51	13202	60024	14407	12600	61002	
260	FOGGIA	02	53408	80022	13610	51500	61101	
290	NAPOLI	04	71906	50020	14311	78500	61102	
320	BRINDISI	05	50204	81015	12609	48520	67901	
330	TARANTO	06	32408	81036	12812	35500	60402	7094**
350	CROTONE	03	30000	81020	13914	25500	64901	
410	PALERMO	04	82914	50606	15111	885	61105	
420	MESSINA	06	70405	80036	15011	58560	67902	7097**
460	CATANIA	05	62712	81031	14915	45670	60802	
560	CAGLIARI ELM	04	83407	30505	14811	5757	61905	7092**
597	LUQA	44	72713	80188	173 5	49493	60706	
620	THESSALONIKI	05	80000	80606	16008	2567	61106	
642	IOANNINA	03	81808	96616	15306	6562	62300	
689	PATRAI	10	22709	80011	14216	22600	62301	
716	ELLINIKON	05	62605	80031	14215	68500	62003	
747	CHANIA	06	62718	81021	15815	68544	64801	
754	HIRAKLION	08	22915	80011	14916	18604	61102	
	BLOCK 17							
020	SILE	04	83128	81025	13206	874	64213	
024	INEBOLU	08	83203	9505	11008	872	67104	
030	SAMSUN	00	52205	97022	04612	875		
056	TEKIRDAG	00	80 11	82036	16203	874	60811	
060	YESILKOY	03	80234	40706	14204	876	60214	
066	KOCAELI	05	80210	81152	13208	873	60308	
074	KASTA MONU	03	82809	97626	95506	871	61504	
092	ERZINCAN	81	41181	03200	01046	57 60		
096	ERZURUM	56	80000	81031	055	8 5		
115	BANDIRMA	04	83625	40534	15505	873	60221	
132	YOZGAT	02	80000	75626	03	874		
150	BALIKESIR	07	62211	81027	20328	00928	60888	
160	KIRSEHIR	02	80000	25616	96006	873	61*00	
184	AKHISAR	07	60000	80016	11312	67600	60205	
188	USAK	04	82914	49506	94704	873	61719	
200	MALATYA	04	80403	50152	04710	874		
202	ELAZIC	50	80911	81032		2		
244	KONYA	03	82510	40606	94706	574	61719	
300	ANTALYA	09	70000	700	13	47320	60604	
370	ISKENDERUN	10	53604	81022	21718	00920	6162*	
600	PAPHOS	50	72418	81029	13661	38570	60810	
602	MORPHOU	47	72520	80029	13156	79699	61518	
603	LIMASSOL	49	62513	82031	13264	63300	64903	
606	NICOSIA	32	62907	84032	22269	12636	60720	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	56		98022	14652	855	718	
043	ROSVINSKOE	60	77212	98393	18855	00901	723	
055	PAZ NAVOLOK	57	07215	94390	27456	00900	814	
060	UNSKII MAIAK	63	07012	96383	28055	00900	812	
068	PYARHU	64	12502	98022	40458	00908	912	
092	VENTSPIL S	61	000	97020	38054	00900	812	
112	YAUGULBENE	59	0091	98020	41556	00900	806	
124	IUKSPOR		87214	95717	16356	8052	316	
125	KOTLAS		02004	98020	41553	00900		
163	KINGISEPP	66	01601	9 2		00900	813	
191	VYBORG	60	81805	97022	39657	855	707	
209	N6137 E03115	65	81803	97021	39660	857	710	
221	REGA	62	01802	96100	39557	00900	715	
239	OUST TSILMA	58	67510	98363	24251	00901	710	
247	CYKTYVAR	66	07509	98020	38552	00900	808	
422	KOENIGSBERG	62	00905	97020	36157	00900	816	
808	INDUSTRIIA	57	81005	97223	13353	885	714	
812	NIZHNIA PESH	59	77208	97022	18855	00942	711	
816	PIALITSA	57	57216	95393	21455	57400	705	
819	KHOSEDA KARD	57	87512	95387	17156	864	914	
820	MEZEN	59	47212	97383	23453	00901	813	
824	ARKHANGELSK	63	07214	97383	00653	00900	819	
834	NARIAN MAR	58	87518	95393	14556	8542	709	
835	UKHTA	58	87410	96392	24755	8	9**	
836	REBOLY	59	87210	97383	31656	854	722	
837	SEGEZHA	59	82710	97283	32656	854	722	
838	MEDVEZHIA GO	63	02005	98020	36057	00900	822	
839	PUDOZH	66	01807	98020	40056	00900	730	
840	PETROZAVODSK	64	02008	97363	39554	00900	812	
843	SVIRITSA	57	01803	98020	42755	00900	816	
844	VYTEGRA	67	01803	97020	42751	00900	817	
845	LENINGRAD OB	63	01805	96284	41855	00900	809	
847	LIUBAN	6	01401	98000	42654	00900	**7	
848	BELOZERSK	67	01805	97000	44254	00900	915	
850	TIKHVIN	69	02005	97020	43554	00900	819	
853	GDOV	66	02002	97010		00900	713	
856	KHVOINAI	64	01601	97020	44754	00900	813	
858	DNO	66	00903	97020	42258	00900	813	
859	VALDAI	68	31403	98030	43053	00901	817	
865	KSINAS	59	27209	98363	23453	00901	811	
866	SURA	62	07509	98360	34782	00900	711	
867	PINEGA	61	07209	97360	30353	00900	713	
868	EMTSA	61	07209	98360	36855	00900	815	
869	SHENKURSK	65	02205	97030	5 1	00900	814	
871	NIANDOMA	69	02205	97020	41654	00900	420	
872	OPARINO	64	05705	98000	44651	00900	812	
874	VOZHEGA	66	02205	97020	44755	00900	813	
876	TOTMA	63	02204	98020	46554	00900	713	
877	NIKOLSK	62	02505	9 000	46351	00900	817	
879	UST SHUGOR	60	22002	98018	26857	00971	703	
881	TROITSKO PEC	54	07512	98010	30250	00902	808	
883	UST KULOM	64	08717	98363	35851	00900	913	
884	UST USA	57	77207	98363	21256	76420	9	
	USSR ZONE 2							
314	MOLOTOVSK	67	12504	98020	48454	00901	***	
334	GRODNO	60	00901	97020	34957	00900	719	
351	BREST LTOVSK	69	00705	97020	31957	00900	216	
358	LEPEL	62	00903	96000	38460	00900	15	
377	PINSK	62	10706	97010	31658	00901	716	
545	BURANNAIA	63	03402	98010	46058	00900	808	
842	STARYI OSKOL	65	15912	97021	38958	00901	826	
846	LISKI	63	15909	98010	39656	00901	813	
863	VELIKIE LUKI	62	40903	97020	40555	00901	24	
889	SMOLENSK	65	61110	98031	40758	00938	808	
896	ZLYNKA	64	74707	97363	34857	00907	813	
898	VYSHNII VOLO	64	4 001	97030	45454	00901	910	
903	IVANOVO	65	01601	97020	49251	00900	806	
905	KALININ	63	61104	97022	45654	00902	911	
907	GORKII	62	01102	97000	51653	00900	706	
909	MOSCOW OBS	63	51102	96101	47354	00901	702	
914	SKURATOVO	65	21107	97021	44058	00901	809	
915	PAVELETS	66	10905	98010	47557	00901	807	
918	SHAKHUNIA	64	02203	97020	48652	00900	714	
921	CHKALOV	62	13405	97020	26556	00901	906	
922	BUZULUK	64	03201	98020	49189	00900	805	
924	ELABUGA	64	02203	97020	48357	00900	710	
925	KAZAN	64	02202	10040	39953	00900	808	
926	BEZVODOVKA	68	00403	98020	50254	00900	305	
928	BUGULMA	66	03204	97020	48354	00900	801	
929	PENZA	63	01405	97000	48352	00900	817	
931	KUIBYSHEV	63	00700	99020	49952	00900	808	
932	ZEMETCHINO	62	01004	97000	49654	00900	811	
935	KURSK	63	56110	98012	38158	00942	811	
938	VALUIKI	62	25914	97360		00901	824	
939	BOGUCHAR	66	00707	97000	38858	00900	809	
941	SARATOV	67	00706	98000	48759	00900	709	
944	ALEKSANDROV		00704	97000	46756	00900	303	
945	PUGACHEV	61	00403	98000	49657	00900	813	
	USSR ZONE 3							
625	LVOV	62	70404	97858	28156	784	813	
666	BELTSY	60	85410	93737	24158	8722	806	
734	IZMAIL	57	88612	96027	20654	863	2	
951	SHEPETOVKA	62	80405	97717	29158	3741	815	
953	KONOTOP	60	8591	97383	32457	66201	814	
954	SUMY	60	70912	98031	33056	00906	820	
958	LUBNY	61	85714	96387	29257	00902	808	
961	SHEREMETKA	61	85409	94737	25959	8722	809	
962	POLTAVA	79	95720	92757	28956	9	**	
966	UMAN	60	95210	94737	24458	9	810	
967	KIROVOGRAD	56	85906	96797	22954	8742	712	
968	DNEPROPTRVSK	56	85917	94387	24051	753	618	
969	STALINO	56	86124	95343	26454	862	815	
970	VOLOSHILVGRD	61	75918	95333	32557	75400	810	
973	NIKOPOL	60	85814	97022	31656	864	816	
974	MELITOPOL	54	85917	95303	18450	26372	707	
979	DOLGINCEVO	60	75928	50022	32858	26421	809	
985	CHAPLINO	54	76116	95313	24452	76406	703	
989	IALTA	07	87705	97637	12808	8502	210	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	60	00720	91393	35559	00900	816	
004	KOTELNIKOVO	59	80908	98023	45857	864	809	
007	VERKNII BASU	62	00708	98020	41457	00900	707	
008	BUDENOVSK	52	80916	96517	25451	863	814	
009	PETROVOSKOE	53	81116	95777	25752	764	819	
010	TIKHORETSKAI	53	80924	96313	20801	16207	815	
011	KRSNODAR	50	95914	93353	16306	9	811	
012	ARMAVIR	55	81440	93353	18702	00901	915	
018	GRAZNYI	52	83201	97022	25201	855	813	
019	ORDZHONIKIDZ	58	80201	98022	26 52	854	*14	
020	MOZDOK	51	82701	96515	26050	864	810	
023	KUTAISI	00	60940	98022	17610	00901	807	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
028	LENINAKAN	57	80000	96102	50351	00933	811	
031	NAKNICHEVAN		00000	98020	20409	00900	405	
034	ZAKATELY	51	82701	99002	22103	764	8*5	
038	GASAN KULI		3408	97022	23			
042	FT SHEVCHENK	53	11412	97050	38702	00904	805	
044	GUREV	61	00902	96000	44255	00900	812	
047	MAKHACH KALA	02	81420	97616	27502	8742	814	
050	IASHKUL	55	70909	97023	33552	73400	815	
339	KENDERII		00810	98000	40801	00900		
942	SERAFIMOVICH	67	01107	98020	40058	00900	803	
943	KAMYSHIN	63	00907	97020	45559	00900	811	
948	URIUPINO	63	00905	99023	43958	00900	807	
995	SOCHI	05	72805	90032	13115	00902	812	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	58	02514	99383	38551	00900	804	
051	KHALMER SEDE	78	81806	98032	16576	0092	821	
054	SLAE KHARD	56	82706	98033	16253	2557	201	
055	BERESOV	56	82703	98027	23653	0097	201	
057	KONDINSKOE	57	83203	98027	23253	856	604	
059	SURGUT	64	83202	97062	22761	0092	812	
060	TOBOLSK	59	82506	97717	26453	855	812	
062	SEROV	61	81707	97022	28351	00902	305	
063	KISEL	70	23214	98020	37452	00902	802	
065	NIZHNE TAGIL	62	62706	98012	31800	00901	817	
066	KUDYMKAR	64	12905	98000	40650	00901	810	
067	TURINSK	59	72503	97022	27751	00971	718	
068	NOZHOVKA	62	22705	98020	43951	00901	811	
069	TIUMEN	59	82509	97032	29152	00937	814	
070	IANAUL	63	22505	98021	44754	00901	714	
071	KRASNOUFIMSK	63	12906	98020	40100	00901	605	
072	SVERDLOVSK	68	62712	98031	33854	00931	710	
074	LEUSHI	58	72905	98022	27153	25630	803	
075	ISHIM	60	82704	97032	29656	00937	811	
076	KROPACHEVO	62	62076	98022	43956	00901	802	
077	CHELIABINSK	62	22906	97020	35052	00901	716	
078	KURGAN	59	02205	97011	33654	00900	808	
080	TROITSK	70	02705	97020	39553	00900	303	
081	STERLITAMAK	62	03202	98011	47055	00900	303	
083	MAGNITOGORSK	59	23205	98010	40051	25600	204	
084	GLAZOV	65	22708	97020	45554	00909	802	
089	KAMENSK URAL	59	42908	97031	31951	00901	719	
159	IGARKA	75	20000	98020	22773	00901	300	
163	SUKHOBUZIM	66	82203	98023	18363	00907	312	
165	ALEXANDROVSK	70	22902	97011	22069	00906	209	
166	PUDINO	68	62903	97022	26863	64700	324	
167	KOLPASHEVO	70	82904	97237	22768	00907	220	
168	BOLSHOI ULUI	66	82204	97717	20363	00911	315	
169	NAPAS	70	03202	97020	21966	00900	324	
171	SHIRO	65	82205	98022	24462	0091	336	
172	TARA	63	82904	98033	25559	0091	803	
173	TOMSK	67	22702	96011	20164	00901	326	
174	BOGOTOL	66	82205	96717	21064	0091	316	
176	BARABINSK	66	62705	97011	25962	655	211	
177	BALAKHTA	66	82207	98363	20462	0092	409	
178	NOVOSIBIRSK	63	62507	32717	24263	57410	318	70****
179	KEMEROVO	66	82210	96717	22263	0092	316	70****
180	UST ISHIM	59	82703	96737	26155	0092	708	
181	OMSK	59	72705	97021	28857	00901	602	
183	KAMEN	64	82508	96726	26862	0092	316	
184	BARNAUL	66	72210	95383	27663	55630	312	
185	STALINSK	65	82507	98717	95362	0092	102	70****
186	SLAVGOROD	68	02506	97020	29565	00900	305	
187	BELOKUIKHA	63	82203	98037	29058	0752	408	
188	RUBTSOVSK	63	82206	96717	31562	0082	311	
189	NIAKSIMVOL	59	82505	97012	28355	25577	308	
193	VOROGOVE	67	80901	98027	12365	15677	305	
197	IVDEL	63	83206	96022	28350	00937	308	
200	BOGUCHANY	70	80701	98702	13368	5752	310	
202	GARI	57	62904	98020	27701	00931	708	
205	KANSK	67	82505	97027	63	00937	310	
206	KRASNOIARSK	66	87207	97032	18860	17411	308	
207	KASHA	66	82705	96717	19263	8742	306	
208	KEZHMA	69	80904	97737	18666	0092	808	
211	ALAPAEVSK	59	72710	97031	29600	00905	812	
217	DOMASHINO	73	20000	017	16767	00901	214	
219	UFALEI	60	53208	98030	37653	00940	808	
226	UST UISKAIA	61	12704	97011	36155	00950	611	
228	KARTALY	59	03202	97020	40852	00900	300	
245	DEMIANSKOE	57	82703	97027	24856	3742	709	
247	TAVDA	61	82704	97022	27351	0097	613	
249	IALUTOROVSK	58	72510	97022	29654	25611	716	
250	VAGAI	58	72704	97021	30253	55630	715	
252	MAKUSHINO	62	22705	97030	31955	00950	812	
256	POLTAVKA	61	22705	97000	30656	00906	905	
257	ODESSKOE	61	12705	97030	30259	00901	200	
263	ISIL KUL	64	62906	97031	29955	00906	806	
265	KALASHINSKIA	61	72705	97701	28758	75600	204	
266	POCELKOVO	61	32703	97020	27858	00906	303	
268	NAZYVAEVKA	60	62705	98020	29855	00903	801	
269	TIUKALINSK	60	73203	98030	28557	0085	300	
271	BOLSHERESHE	62	82904	98011	27261	00906	300	
277	VIKULOVO	59	82503	97028	27354	00931	804	
278	TEVRIZ	58	82501	97717	26356	0092	816	
305	KUSHTOVKA	69	83204	98002	22666	00906	319	
306	SEVERNOE	67	73201	97021	24062	75500	437	
309	TATARSK	63	82907	96368	27560	835	311	
312	KUPINO	65	72706	97032	27861	75400	306	
313	ZAVINSK	64	62907	97773	27462	65400	310	
314	UBINSKOE	69	52706	97022	25665	00942	316	
315	KARASUK	66	02706	98011	28662	00900	200	
317	KHABARY	66	62706	97023	27963	00950	305	
322	KARGASOK	70	83205	96717	22867	00937	317	
325	MOLCHANOVO	69	83204	98002	22666	00906	319	
326	BOKCHAR	68	82903	97717	23164	16447	320	
328	PIKHTOVKA	69	22702	96020	11864	00905	324	
329	KOZHEVNIKOV,O	66	82701	98028	21665	0097	320	
330	EOLOTNOE	68	02203	97013	21465	00900	325	
332	TOGUCHNI	66	82707	96717	22363	854	319	
333	MASHKOVO	68	82704	97037	25166	00907	329	
334	KOLYVAN	69	52705	97022	22266	00985	322	
335	KOCHENEVO	66	22705	97017	24565	00910	313	
337	CHULYM	67	02601	97007	23665	00900	303	
338	KOCHKI	67	02506	96767	24765	00900	305	
339	ORDYNSKOE	66	82205	96227	26162	76407	327	
341	CHEREPANOSKI	64	72704	96717	25464	75400	315	
342	MASLIANINO	62	82708	96717	24662	3751	314	
345	BAEVO	64	72507	96367	27263	75600	308	70****
347	BOLCHICKIA	66	62002	97717	29965	00930	308	
348	ZAV YALOVA		72208	97033	30363	00150	311	
349	ZMEINOGORSK	65	81806	95777	33563	864	107	
351	ALEISKOE	62	82210	93717	29062	8052	308	70****
352	BIISK	64	82207	94717	27962	00 2	305	
363	TUROCHAK	62	82701	94707	42260	0092	203	
364	TACHTYP	66	82512	98383	29660	2752	306	
366	KUZEDEEVO	63	82207	95717	27663	8052	315	
367	TOGUQ	75	82009	97387	26763	0082	312	
368	KOLCHUGINO		82508	95717	22862	63309		
370	PENTRALNYI R	65	82209	95717	22564	7742	315	
371	NENASTNAIA	73	82214	94717	74670	0092	220	
375	TISUL	67	82505	97033	20362	00917	315	
376	TIAZHIN	66	82509	96717	20663	0092	316	
377	MARIINSK	64	82203	96717	20362	0091	320	
378	IZHMORSK	67	82505	98717	20564	00907	321	
379	TAIGA	67	82203	97227	22264	00961	318	
380	TIUKHTET	65	82203	97717	19463	0097	410	
382	PYSHKINO TRO	67	72503	97027	20864	00908	318	
384	CHULSKAIA MT		82701	97017	18463	00907	320	
385	LOSINOBORSK	69	12701	98018	18967	15500	418	
386	STRELKA	64	82201	97717	07862	0082	315	
387	SYMSKA FAKTO	70	80000	98028	19268	00917	220	
390	IARTSEVO	72	52701	98018	16068	00951	118	
404	PIROVSKOYE	67	82201	96717	17864	00987	318	
407	ENISISK AMSG	67	80901	97717	18165	27507	320	
408	KAZACHINSKOE	80	82202	97717	62	0091	204	
409	BIRILIUSY	66	82202	96717	18763	0091	311	
410	BOLSHAIA MTA	65	82501	96717	17762	0097	310	
411	ACHINSH	64	82706	97717	20363	0092	312	
412	KEMCHUG	64	82505	96717	19862	8762	315	
413	LKIUKVENNAIA	67	82207	97032	20601	0092	301	
414	IRBEI	63	82704	022	19260	0092	316	
415	DZERZHINSK	65	82701	97022	19062	0092	315	
417	GOLETS PODLU	73	82212	96737	49571	874	304	
418	AGINSK	64	82205	98227	19459	0062	309	
419	KOLBA	65	81803	97027	16660	0092	300	
420	DERBINO	62	82009	97367	20659	0092	203	
421	LEGOSTAEVO	72	82206	97022	21662	856	310	
422	IRDINSKOE	64	82205	98022	22860	0092	204	
423	MINUSINSKOE	64	82205	98022	23659	0092	217	
424	KURAGINO	63	82505	99023	23960	0092	304	
425	ABAKAN	65	82205	97023	23861	0097	314	
426	BEIA	66	72507	98023	25560	0092	319	
427	ERMAKOVSKOE	65	82714	97383	23858	0092	210	
428	KRUTOI POV	66	80000	96022	74358	0092	410	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	62	02705	97000	38857	00900	701	
087	URALSK	60	03602	97020	47657	00900	812	
088	KALMUKOV	64	00403	97020	45657	00900	810	
090	AKTIUBINSK	62	23408	81011	43257	00901	805	
091	IRGIZ	64	02905	98020	40958	00900	307	
092	TURGAI		13602	97020	68	00902	317	
096	CHALKAR	63	03103	97000	42357	00900	804	
097	DZHESKAZGAN	64	03204	97011	37159	00900	110	
098	KAZALINSK	7	02702	97020	42355	00900	805	
101	KYZL ORDA	64	70000	99022	35761	00903	314	
102	MOINTY	65	32903	99011	37059	00947	305	
103	BERTYS	63	72203	97031	87164	00927	304	
104	TURKESTAN	59	82903	97717	41056	85700	327	
105	CHIMKENT	57	81802	95727	41256	8752	323	
106	DZHAMBUL		82701	94757	41657	8022	331	
107	ALMA ATA	60	80000	96102	35157	8065	221	
108	BURLUBAITAL		73205	98022	50268	00930	337	
109	DZHARKENT	63	80000	99022	26057	3567	814	
111	PETROPAVLOVS		42507	98000	32057	00901	811	
113	KOKCHETAV	62	22507	98020	35759	00902	603	
114	IRTYSHSK	66	62707	97031	32064	00940	306	
115	PAVLODAR	63	02705	98020	37461	00900	802	
117	AKMOLINSK	66	02703	96020	37263	00900	312	
119	KARAGHANDA	67	22205	98761	37963	00920	308	
123	KOKPEKTY		80000	99022	35771	00970	803	
124	BURLY TUBE	67	60000	97022	37162	00940	309	
125	ZAISAN	74	82702	98032	41172	45621	719	
126	BAKHTY	67	80000	98031	3606	00901	305	
128	CHIMBAI	62	00706	97000	42254	00900	809	
131	KUSHKI	51	80403	98717	35650	8862	809	
132	KIZIL ARVAT	52	80905	98022	35000	863	***	
135	ASHKHABAD	51	80906	97022	36004	855	805	
136	BAIRAM ALI	53	80403	98022	31805	0097	812	
137	KERKI	56	83205	98022	34306	00932	813	
139	STALINABAD	03	82705	98616	32804	6652	301	
142	LENINABAD	56	82212	94738	40455	864	331	
143	NOVYI URGNCH	61	00409	96000	41152	00900	805	
144	GERGANA	52	83203	95737	35151	8032	328	
145	TASHKENT	56	80000	96027	40455	855	321	
146	NOVAIA BUKHA	57	43404	98020	38000	00902	300	
148	TERMEZ	51	82205	96054	33906	855	304	
149	FRUNZE	58	82701	95838	36656	8032	323	
589	KOS CHAGYL	63	00903	97020	44057	00900	311	
591	MUGODZHARY		00000	98000	43460	00900	710	
592	EMBA	64	00000	82000	44759	00900	810	
593	TEMIR GOROD	64	22905	97020	4157	00905	211	
600	DZHAMBEITA	63	00202	97020	46457	00900	807	
601	CHAPAEVSK		00404	97000	57	00900		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
605	CHINGIRLAU	63	13203	96100	47457	00902	***	
607	MARTUK	59	02903	97000	40955	00900	802	
611	DZHETYGORA	59	00000	98020	39756	00900	804	
620	DZHUSALY	66	02704	97020	41961	00900	300	
630	CHARDZHOU	57	03605	98031	37900	00903	804	
648	BLAGOVESHCHE	62	02705	97020	34357	00900	808	
656	DALNOE	61	02203	98020	34959	00900	803	
658	KAZGORODOK		02701	98020	38861	00900	313	
672	CHIILI	60	03606	99011	40657	00900	419	
720	ALEKSEEYSKOE		02905	98000	35759	00900	313	
725	ANAR	67	02205	98020	37154	00900	317	
728	ZHARYK	67	02201	98010	3886	00900	307	
740	UIUK	58	82702	93747	37257	874	3**	
744	CHU		83601	98020	37557	0092	216	
745	LUGOVAIA	60	82705	93737	39958	8722	231	
788	SHEBAKTY		72706	97021	31265	00936	207	
789	SEMIIASKOE	64	02705	95717	33162	00900	304	
825	OGAR	57	82703	99022	35055	0092	302	
860	SHEMONAIKHA	66	81806	94737	33363	8069	404	
871	ZHANGIZ TIUB	82	71306	97037	37067	00946	316	
879	BOLSHE NARYM	61	80000	96102	35759	0092	302	
890	URDZHAR	66	82201	99022	39964	00907	609	
892	UCH ARAL	67	30000	98021	38966	00908	304	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	67	80000	6 022	24861	3762	218	70****
201	KIRENCK	74	20000	6 011	25973	00941	207	709763
202	BODALBO	80	30000	98030	28075	00705	308	709269
206	MONDY	74	82707	022	64667	0092	708	
207	BRATSK	70	80903	022	21966	0092	817	
209	NIZHNE ANGAR	78	80000	017	32476	00907	802	709172
210	KALAKAN	74	80000	033	25372	00902	2*	700064
211	KURA	75	00000	020	21071	00900	413	700061
212	SRETENSK	80	01802	020	28474	00900	402	700066
213	CHITA	77	02501	5 020	28871	00900	301	700063
214	KHILOK	74	00000	010	29868	00900	301	700061
215	BARGUZIN	78	30000	020	34078	00905	208	700073
216	NERCHINSKII	7	02202	020		00900	21*	
220	KIAKHTA	77	00000	99020	36173	00900	308	
251	MOGOCHA	87	50000	98012	26676	00906	200	
252	SKOVORODINO	80	02902	000	21076	00900	304	700067
255	CHERNIAEVO	82	00000	020	19574	00900	311	700066
431	ALZAMAI	64	80000	022	20059	0092	413	
436	ALYGDZHER	64	81812	98313	06960	0097	801	
437	ORLIK	70	82201	99032	56256	1652	707	
439	INGA	70	80000	022	23165	857	805	
440	KHADAMA	72	80000	012	23767	0091	6**	
442	SHISHKINO	63	81801	98037	19063	0091	312	
443	ILIMSK	69	80000	031	20264	0092	813	700060
446	TANGUI	68	80000	022	19566	0092	611	
447	TULUN	70	81402	97022	21865	0092	809	
448	IKEI	70	80000	023	20764	0092	816	
452	UST UDA	72	80000	022	23670	0092	814	700068
453	BALAGANSK	74	80000	022	25072	0092	825	709771
455	POLOVONA	70	81405	4 022	22864	0092	810	700062
456	BOKHAN	72	80000	032	23468	0092	712	700064
457	BAYAB DAY	74	80405	022	27268	0092	708	700064
458	UST ORDA	72	83603	022	25668	00917	607	700060
459	LISTVINICHNO	73	71406	363	28370	00902	109	700065
460	SLIUDINAKA	73	83201	022	28070	0091	814	700069
461	KHAMAR DABAN	70	82501	022	47867	0092	707	700061
462	TUMKA	72	80000	022	32268	0092	809	700065
469	BICHURA	77	1101	031	32375	0090	712	700078
473	PETROVSKII	78	30000	96012	29970	00901	515	
476	KHARINSK	74	30000	020	31568	00900	403	700063
480	TANKHOI	73	80401	5 032	28572	0092	206	700070
481	BABUSHKIN	73	80000	021	28271	00907	509	700068
482	KOBANSK	75	80000	7 031	28660	00907	711	700066
485	SUKHALA	77	83208	031	29072	00907	709	700070
486	GORIACHINSK	78	82202	4 022	30476	00907	300	700073
488	UST BARGUZIN	78	20000	031	30975	00906	802	700068
490	KACHUR	78	80000	031	53376	00907	810	700075
492	ZNAMENKA	74	80000	022	25470	0082	717	700068
493	ZHIGALOVO	75	80000	022	26272	0092	807	700070
494	GOLOVSKOE	72	80000	022	24256	0092	804	700063
495	ORLINGA	72	80000	97031	23966	0092	803	700063
496	UST KUG	73	80401	021	23369	0091	309	700062
497	KAZACHINSKOY	77	70000	031	26373	00907	305	700064
498	MARKOVO LENE	74	80000	022	24472	00907	804	700065
500	CHECHUISKOE	74	00000	020	25271	00900	806	709763
501	ICHERA	72	01403	010	23969	00900	805	709763
503	DUBROVSKOE	74	02502	020	24272	00900	406	700063
504	VORO PRISTAN		60000	98017	25071	34400		7001**
505	MAMA	75	30000	95777	26070	00906	302	709567
507	CHARA	85	20000	99011	28881	00901	808	700073
509	UAKIT	78	03408	011	29273	00900	103	700066
510	BAUNT	75	30000	011	28870	00900	101	700063
512	TROITSKOE	78	00000	010	29085	00900	801	700067
513	TASA	82	00201	010	55980	00900	708	700068
514	KARAFTIT	78	22701	020	33263	00900	200	700065
516	ROMONOVKA	76	20000	010	28671	00940	3**	
518	MELDEGEN	75	02701	98020	32870	00900	701	700063
519	SOSNOVO OZER	73	12203	020	30271	00900	401	700065
520	MOGZON	70	02503	7 020	26668	00900	300	700063
522	ULETY	75	01801	7 020	30471	00900	205	700063
525	KARYMSKAIA	78	00000	7 010	27271	00900	505	700062
526	SEDLOVAIA	76	02701	2 020	27668	00900	304	700066
529	AKSHA		01803	020	304	00900	312	700062
547	PR KHI OKTIA	77	43203	012	270	00906	510	700069
550	TUNGOKOCHEN	74	00000	020	29172	00900	911	70**64
553	ZILOVO	75	20000	93010	27070	00901	303	700065
556	URIUPINO	80	00000	020	23472	00900	106	700064
557	UST KARSK	78	02505	020	2554	00900	504	700055
559	KAGANOVICH	88	00000	95020	28677	00900	307	7000**
560	ZIULZIA	70	10403	012	27574	00900	307	700063
561	NERCHINSK	77	00000	6 000	27170	00900	305	700065
567	SOLOVEVSK		02701	020	30872	00900	302	700066
569	OGPOR	75	03406	020	37571	00900	303	700068
570	KAILASUTAI	74	03201	020	26469	00900	309	700065
571	NOVO TSURUKH	77	00000	7 020	26371	00900	7	7057**
574	SHELOPUGINO	82	00020	020	30781	00900	405	700068
583	TANDA		83402	91022	19672	00907		700069
585	AMAZAR	78	53601	022	22571	00906	300	700064
587	POKROVKANA A	60	01805	00 02	238	00900		700064
588	URUSHA	78	00000	98200	22371	00900	300	700067
589	DZHALINDA	78	03205	020	12070	00900	306	700066
590	TALDAN	78	03204	020	19672	00900	302	70**67
596	TYGDA	80	02904	4 020	17672	00900	305	700067
599	PIKAN	80	00000	021	16473	00900	300	700066
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	57	87524	00737	97950	8042	744	700152
155	CAP CHELIUSK	74	01803	97763	15774	00900	804	
157	DIKSON	72	91824	91393	03170	9	719	70****
158	UST ENISEISK	78	81405	97032	17676	0092	815	
159	TYRTOVA IS	73	91834	91393	98270	9	331	
163	KHATANGA	82	83603	97717	18980	0092	919	
227	OST CHETYREK	85	00713	97373	31985	00900	828	700085
960	DUDINKA	75	81407	98022	15172	806	728	700067
982	AMDIERMA	57	82510	92737	95956	8042	738	
995	RUSSKIAI GAV	65	81818	96387	71638	8062	734	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	77	02203	228	12574	00900	306	
256	NORSKI SKLAD	80	02203	010	15474	00900	313	700066
257	POLINA OSIPE	77	61402	031	11068	0091	511	
262	PLASTUN	82	00000	7 010	21268	00900	306	
263	BLAGOVESHCHE	72	00000	020	21275	00900	426	70**67
269	KHABAROVSK	74	52217	6 361	18070	00906	308	700068
270	EKATERINO NI	75	0321	97020	21470	00900	319	700064
273	IMAN	78	0220	97011	25276	00900	317	
275	OST KARAGINS	58	818	93737	07051	8052	122	
280	NAIAKHAN	53	70812	757	02753	7092	717	
282	OKHOTSK	70	80400	93737	00967	8012	305	
285	AIAN	80	03204	97011	07472	00900	303	
286	UST KAMCHTSK		81612	94717	04220	80624		
294	ALEXANDROVSK	75	61403	97717	11371	15	305	700065
298	VLADIVOSTOK	78	03207	7 020	27667	00900	317	
601	GAR	82	00000	000	15676	00900	302	700067
603	KUMARA AMURE	78	03903	020	18468	00900	310	700066
607	MAZANOVO	80	02502	95020	17976	00900	310	700067
608	SVOBODNYI		33204	011	18074	00906	304	700063
609	GOSH	82	02701	011	18880	00900	312	700067
610	KUIBYSHEVKA	80	02705	94000	18274	00900	206	700068
612	SERGEEVKA	80	00000	000	20076	00900	308	70**67
615	SHIMANOVSKIA	80	12203	3 021	17474	00901	306	700067
616	PRIGRANICHNA	70	02901	3 020	26176	00900	317	700067
618	ASTASHIKHA	77	02703	021	19972	00900	112	700067
619	ARKHARA	70	80000	97022	21174	00901	310	709768
621	ZAVITAIA	80	02203	5 020	19476	00900	309	700070
622	BRATOLIUBOVK	82	02203	021	18776	00900	311	700069
630	SELEMDZHA	78	80000	717	09976	16507	214	7092**
631	NORA	80	03202	011	15572	00900	312	700066
632	STOIBA	75	81401	97717	09672	00906	302	
633	BUSSA	77	02703	001	15673	00900	309	709769
635	UST UMALTA	77	02203	027	15873	00900	326	702970
636	SOFIISKII PR	78	82205	93717	11075	0092	202	
638	VERKHNIAIA T	83	00000	020	18680	00900	212	709170
640	SEKTAGLI	7	00000	011	17374	00900	713	702969
641	SUTUR	76	00000	021	17671	00900	*16	709769
645	KUR	6	72202	032	12772	00906	223	700066
646	NERAN	72	72206	022	15070	77500	305	700066
648	BIRA	78	02702	94011	18071	00900	401	700066
649	OBLUCHE	74	53402	027	20774	00906	314	
650	BIRAKAN	77	02903	021	19874	00900	312	7000**
653	NADEXHDINSKO	77	02204	020	21072	00900	310	700069
654	BIROBIDZHAN	75	72003	99012	18770	00901	317	700057
657	VIAZEMSHAIA	70	72707		21070	00900	310	
659	BIKIN	80	00000	96020	22777	00900	303	709267
661	POMPEEVKA	77	80000	707	28073	00907	312	709274
663	KARTUN	71	02705	7 000	24470	00900	308	
664	MALINOVKA	70	02002	98017	52170	00900	313	
665	USPENKA	78	33020	98012	26273	00900	313	
668	TURII ROG	80	02706	98010	25674	00900	101	
670	KUMEN PYBOLO	78	00000	6 001	25473	00900	207	
671	EVGENEVKA	75	81807	98001	23568	00906	901	
672	KHOROLSK	80	02502	98020	24973	00900	411	
674	POLTAVKA		10000	99090	26671	15600	301	
675	VOROSHILOV U	80	02901	6 022	26772	00900	313	
676	PAZDOLNOE	78	03202	6 000	26972	00900	5	
678	KRASKINO	75	00000	57020	27066	00900	311	
681	PIDAN	78	03	99024	9877	00900	101	
684	MAIKHE	83	00000	021	24737	00900	115	
685	NOVO KHATUNI	78	00000	98022	27675	00900	121	
686	SUCHAN		03408	9 20	7168			
689	PREOBRAZHENI	77	02808	97020	24665	00900	320	
690	VALENTINA	88	03502	6 001	25466	00900	3**	
691	BEREZNIKI	73	20000	858	22672	23500	300	
692	PFUSUNG	78	03202	7 020	24667	00900	315	
696	ANUCHINO	75	02201	98027	27673	00900	213	
699	IAKOVLEVKA	78	02201	020	26270	00960	311	
701	FURMANOVO	75	23205	7 012	25469	21600	320	
703	ZHURAVLEVKA	74	13605	7 363	18070	16300	305	
720	BURUKAN	80	40000	747	78	00907	219	709165
721	VESELAIA GOR	70	83201	717	12702	00907	411	709269
726	SUKHANOVKA	75	02	020	12470	00900	310	700066
730	DUKI	76	80000	026	11775	00907	810	
739	TROITSKOE	77	02012	013	1527		304	
742	TIVIAKY		82504	717	19773	875	104	709770
744	ELABUGA	67	02007	021	16871	00902	1	
746	ISIMI	80	00000	98021	17074	11600	106	
747	GVASIUGI	62	72203	717	19870	0091	315	709467
748	OLAN	78	00000	8 017	24375	00900	110	
751	GROSSEVICHI	80	03204	7 001	15669	00900	320	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
752	ZOLOTOI	78	80706	4 001	16570	00900	213	
754	MYS SOSUNOVA	82	02702	4 020	18370	00900	112	
757	TERNEY	80	43207	98031	20668	00950	312	
760	TETIUKHE	82	00000	98011	22269	00900	328	
764	SINANCHA	70	02005	98027	11170	00900	201	
774	BOGORODSKOE	75	02203	98020	11271	00900	9	
775	POGIBI	77	222 2	9 010	10772	25650	2**	700065
777	BIRKHTA	72	30000	858	11168	73500	309	7097**
782	KIROVSKOE	80	00000	020	82778	00900	411	
785	POGRANICHNYI	78	02702	97020	11876	00900	105	700061
787	PILVO	75	71408	717	12671	75500	303	
794	KITASHIRETAK		82702	97127	11964	0091	301	
799	KARUMNKOTAN		71607	96858	19952	79400	73*	
801	OTANI		63202	96717	13963	00910	300	70****
805	HOROMUSHIRO	64	00000	020	11358	25400	27	700545
810	KIKHCHIK	62	83204	96858	12661	83500	301	
824	OACHIAI	65	82204	7 717	13063	8741	306	709158
825	SHIKUKA	75	02201	000	11568	00900	306	
827	HONTO	70	80710	7 758	237 1	896	208	
828	KETON	66	82708	97858	1256	825	202	
829	MAOKA	69	81714		13463	87524	302	
830	ESUTORU	73	00000	8 000	11871	00900	302	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	12	71810	82022	17318	00920	6*701	
025	LATTAQUIEH	11	72015	82022	12020	38570	6*625	
045	KWANCHOWVAN	10	70905	82022	17615	00920	6*704	
055	HOMS	11	70805	81622	15	875	6*705	
079	DAMAS	05	52710	82021	99012	15541	6*923	
100	BEYROUTH	14	72310	8102	14018	58570	67214	
102	RAYACK	02	72220	81952	97516	69540	67625	
103	KLEIATE	13	82510	80022	13012		65520	
104	MERDJAYOUN	07	70008	81022	13012		65520	
106	KSARA	04	72724	96172	99615	32573		
153	HARKENAN	06	72719	99032	06717	00980	6*710	
154	CHANGAN	14	52722	98021	19	55200	6*407	
180	LYDDA ARPT	15	72616	81022	14621	21576	66702	
184	JERUSALEM	07	82710	80022	22017	12576	69710	
270	AMMAN	31	72518	81012	23567	12677	60712	
416	DHAHRAN	62	13617	81012	15270	11500		
427	BAHREIN	64	23511	81020	15272	25600	69810	
449	SHARJAH	67	13518	07303	12675	12601	63701	
460	MUSCAT	70	00000	99021	12075	60830		
575	SALALAH	52	02602	81010		81010		
586	RIYAN	71	04020	97000	11979	00900		
597	A KHORMAKSAR	82	11113	90021	12381	13600		
608	MOSUL	39	72306	84032	16070	35621	67612	
621	KIRKUK	48	61816	82030	15468	0922	69618	
637	KHANAQIN	39	52986	81012	14992	00909	66710	
642	RUTBA	43	72014	81022	15866	00978	69810	
648	HABBANIYA	38	73205	81021	16571	00917	69817	
650	BAGHDAD	38	72705	81032	17373	00908	69614	
665	KUT EL HAI	50	2316	81021	16987	00908	69***	
672	DIWANIYA	45	60000	81021	15475	11706	69620	
676	NASIRIYA	47	42305	81021	15675	21630	67718	
688	SHAIBAH	48	62604	82032	16984	11630	68720	
689	BASRA	46	23103	82011	16674	11630	6*812	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	19	41802	97011	13580	11732		
560	PARACHINAR	40	67302	98022	99063	21760		
570	RAWALPINDI	27	32703	98011	12578	00910		
590	KHUSHAB	29	61805	98021	12886	00904		
600	SIALKOT	49	42702	97021	11981	00904		
620	FT SANDEMAN	30	40000	95031	99673	00920		
624	DERA IS KHAN	39	30901	97030	11986	00903		
641	LAHORE	43	23107	96000	12983	00701		
661	QUETTA	55	81605	97505	01357	26520		
675	MULTAN	31	41802	97021	13088	00901		
680	MONTGOMERY	45	60000	96010	13484	00901		
700	BAHAWALPUR	4	0 02	970	12789			
702	FT ABBAS	41	00502	96000	11588	00900		
710	NOKKUNDI	38	63402	98039	12377	23640		
712	DALBANDIN	43	60000	96031	02478	00940		
715	JACOBABAD	65	61302	97031	12591	00904		
718	KHANPUR	41	00903	95050	12792	00900		
739	PANJGUR	27	827	97630	00380	0092		
746	PADIDAN	39	83102	98031	13190	00904		
780	DRIGH ROAD	79	61307	97021	12 52			
782	MANO KARACHI	70	62509	98032	12682	00910		
785	BADIN	59	03607	97000	12094	00900		
858	BOGRA	46	00000	96000	85	00900		
861	MYMENSINGH	50	00000	99000	09884	00900		
920	DACCA	54	00000	95050	09284	00900		
932	BARISAL	55	00000	96050	10085	00900		
940	CHITTAGONG	73	02005	96000	11477	00900		
950	COXS BAZAR	68	01802	96000	12480	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	30	02000	96011	02358	00900		
103	AMBALA	31	01407	96000	110	00900		
123	SRIGANGANAGR	47	03202	98000	13583	00900		
131	HISSAR	47	03204	97000	12687	00900		
165	BIKANER	40	30504	98020	12388	00902		
182	NEW DELHI	33	16911	45030	11084	00908		
260	AGRA	18	00000	97000	12287	00900		
265	MAINPURI	54	02502	97000	12193	00900		
311	SIBSAGAR	65	63604	97021	09771	25750		
312	DIBRUGARH	63	80202	96031	09972	7782		
339	JODHPUR	31	53604	97021	12291	00908		
343	AJMER	23	43404	98021	12086	00902		
348	JAIPUR	24	2707	88032	12385	00906		
360	MADHOSAGAR	15	03207	99000	11288	00900		
379	GORAKHPUR	40	02302	97000	09484	00900		
383	MOTIHARI	44	02707	98000	08779	00900		
391	DARBHANGA	42	02702	97000	09284	00900		
415	TEZPUR	67	00902	97001	08479	00900		
451	KOTAH	28	13202	97000	11590	00901		
463	JHANSI	59	02702	99000	12589	00900		
467	NOWGONG	36	23202	96000	11588	00903		
475	BAMRAULI AL	39	32709	97011	10986	00908		
479	BENARAS	48	42709	96021	10288	00900		
500	PURNEA	34	12702	96011	09082	00901		
515	CHERRAPUNJI	22	32302	96001	01561	00900		
516	SHILLONG	45	02004	97000	00761	00900		
540	MOUNT ABU	20	00000	99021	04280	71700		
547	NEEMUCH	30	13402	99001	11390	00903		
559	GUNA	41	02907	99001	10590	00900		
571	SUTNA	57	63202	98102	10887	10934		
635	BHUJ	16	60204	98021	11896	00906		
647	AHMEDABAD	50	10705	97021	10598	00901		
699	HAZARIBAGH	31	13207	97000	00283	00901		
700	RANCHI	31	02705	98000	00784	00900		
727	AIJAL	63	02505	99000	00569	00900		
731	DWARKA	35	40508	99031	10796	00904		
736	RAJKOT	52	00209	99000	10099	00900		
751	DOHAD	38	13605	99000	09597	05900		
779	PENDRA	33	33609	97021	01185	00305		
799	JAMSHEDPUR	31	02905	97000	09592	00900		
807	CALCUTTA	43	00000	97000	09888	00900		
840	SURAT	44	03205	98001	09098	00900		
851	JALGAON	47	42305	97031	08602	41801		
855	KHANDWA	36	63605	98021	08697	00402		
875	RAIPUR	51	00000	97000	09894	00900		
895	BALASORE	59	01602	98000	11283	00900		
903	SAUGOR IS	73	02011	96000	10480	00900		
925	MALEGAON	17	51804	97021	08297	00901		
933	AKOLA	39	60702	99031	08099	00906		
937	AMROATI		33204	99011	08597	00908		
953	KANKER	40	03202	97000	09394	00900		
970	CUTTACK	46	00000	98000	10396	00900		
977	SANDHEADS		02305	98000	10070	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	68	03405	98001	09585	00900		
003	BOMBAY	73	32909	98021	09486	00908		
009	AHMEDNAGAR	27	00512	99000	00894	00900		
013	AURANGABAD	24	31402	97111	01095	00905		
017	PARBHANI	51	00902	99000	07396	00900		
086	RAMAGUNDAM	49	00502	98031	08898	00900		
109	HARNAI BMBAY	76	02304	98000	09885	00900		
121	GULBARGA	32	00911	99000	07794	00900		
129	HYDERBAD BPT	43	01409	98000	00989	00900		
169	RAICHUR	47	01105	98000	08194	00900		
185	MASULIPATAM	68	01805	98000	12082	00900		
189	COCONADA	72	01405	98000	10581	00900		
205	BELLARY	34	21404	98021	08292	00900		
213	KURNOOL	49	01109	97000	08897	00900		
233	CHITALDRUG	56	00707	99000	00288	00900		
241	CUDDAPPAH	78	20905	98031	08792	20902		
245	NELLORE	67	11105	99021	11784	00901		
283	MANGALORE	74	23707	97021	09186	00905		
291	MYSORE	27	30905	99021	00789	00905		
295	BANGALORE	29	10714	98031	01083	00906		
314	CALICUT	74	32911	98021	08986	00906		
319	COIMBATORE	49	10705	98030	09189	11602		
325	SALEM	52	11107	98010		00909		
329	CUDDALORE	70	00504	97001	12081	00900		
333	PORT BLAIR		30509	97011	11680	21501		
335	PALGHAT	68	10911	99011	08394	12801		
351	COCHIN	61	32507	98011	09087	18 06		
352	ALLEPPEY	73	22514	98011	09187	25600		
359	MADURA	57	30702	99021	09591	33700		
363	PAMBAN	73	10213	97020	10881	11790		
369	MINICOY	72	20704	98011	10084	28500		
371	TRIVANDRUM	63	12307	97030	09585	5500		
376	PALAM COTTAH	58	10911	99000	09588	11600		
418	TRINCOMALEE	73	40212	98021	11181	42500		
466	COLOMBO	73	33207	98021	08883	34500		
497	HAMBANTOTA	74	60723	98025	09282	21578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	43	80408	80022	23451	85400	61104	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	09	82613	19858	14612	895	69001	7001**
407	ASAHIKAWA	11	82707	07858	17315	895	69307	7003**
409	ABASHIRI	05	12705	81008	16016	12600	6*314	7095**
412	SAPPORO DCMO	10	60000	19858	18817	69500	6*312	7091**
417	OBIHIRO	04	02709	75011	17616	00900	6*313	7097**
420	NEMURO	06	02714	81000	15822	00900	60320	7097**
421	SUTTSU	09	82616	41853	19716	895	6*309	7002**
426	URAKAWA	13	82527	80858	19321	895	6*309	7097**
430	HAKODATE MAR	13	73107	10858	21016	73500	69309	7094**
575	AOMORI	15	82512	17717	22621	8052	6*309	7003**
581	HACHINOHE	11	22407	65022	22122	25600	69312	7097**
582	AKITA	20	80210	25717	23727	8052	6*312	7094**
584	MORIOKA	13	22712	81022	22923	25500	6*313	7091**
585	MIYAKO	14	12703	81018.	21928	15600	6*314	7097**
587	SAKATA	25	82415	40858	22927	895	67310	7093**
588	YAMAGATA	25	70203	18717	22625	7750	6*313	7004**
590	SENDAI DCMO	21	70207	25717	22329	57520	6*317	7097**
595	FUKUSHIMA	22	12905	81011	22531	15700	6*112	7091**
598	ONAHAMA	20	52906	84012	24637	25670	6*320	
600	WAJIMA	24	62511	75268	25730	69500	6*310	7005**
602	AIKAWA	27	83128	05858	24230	825	69312	7002**
604	NIIGATA	28	82724	08858	23730	695	6*308	7003**
605	KANAZAWA	26	62613	48022	27730	6952	6*309	7005**
610	NAGONA	20	60606	81031	24625	65500	6*316	7097**
612	TAKADA	24	72710	08858	25730	6252	69216	7008**
615	UTSUNOMIYA	20	30801	81021	21733	34700	6*326	
618	MATSUMOTO	09	11809	70150	24027	15620	6*314	
624	MAEBASHI	14	13212	82021	22734	15600	6*332	
635	NAGOYA	25	13209	80011	26352	11600	69320	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
636	NAGOYA DCMO	24	10410	81021	27930	15600	6*321	
637	IIDA	12	02409	81000	26528	00900	6*319	
639	FUJI SAN	81	12954	81001	99992	14000	6*307	70****
648	CHOSHI	34	83618	35802	20642	5352	6*322	
650	KAMEYAMA	13	13414	83018	27933	14600	6*319	7097**
654	HAMAMATSU	16	13111	83000	25937	11500	6*322	
655	OMAEZAKI	14	12723	83000	24735	11500	6*024	
662	TOKYO CMO	17	73415	26032	21641	65620	6*324	
663	OWASE	22	02703	83001	27032	00900	6*316	
668	AJIRO	19	22522	75012	20941	25600	6*131	
671	TOKYO	34	53217	81022	19641	55700	69027	
673	TOMISAKI	28	10212	82212	19943	11500	69319	7097**
675	OSHIMA	25	12218	83031	21041	11600	6*328	
676	NIIJIMA	27	02950	81001	21245	00900	6*121	
678	HACHIJO JIMA	25	22922	82012	23345	24600	66114	
740	SAIGO	20	82711	40707	23329	826	66407	7004**
744	YONAGO	21	71807	70268	30628	796	6*103	7097**
746	TOTTORI	23	82512	40717	30829	875	69316	7094**
749	MIYAZU	17	02005	81000	29530	00900	6*313	7097**
755	HAMADA	17	32715	82017	31535	35700	6*405	7091**
762	SHIMONOSEKI	30	13411	82000	27536	15600	6*324	
763	BOFU	18	03610	70000	22436	00900	6*339	
765	HIROSHIMA	17	02703	78001	32030	00900	6*315	7097**
772	OSAKA DCMO	17	13113	75011	29435	15600	6*412	
774	KASHIWARA	20	29203	82011	29233	24600	6*317	
800	IZUHARA	19	10000	80011	32128	15500		7097**
807	FUKUOKA DCMO	22	22709	82011	32733	25600	66309	7091**
815	OITA	17	03413	82000	31932	00900	6*012	
816	TOMIE	20	23005	81011	32634	22600	67306	7097**
817	NAGASAKI MAR	20	00302	82000	33032	00900	60309	7097**
819	KUMAMOTO	20	03407	87001	32332	00900	6*309	7097**
827	KAGOSHIMA	25	03204	82000	32333	00900	60326	7097**
830	MIYAZAKI	22	02507	83000	30636	00900	6*323	7000**
836	YAKU SHIMA	30	83211	84026	32043	855	67321	7092**
887	MATSUYAMA	17	03207	81000	33732	00900	60335	
891	TAKAMATSU	18	62913	80031	31332	65700	6*327	
894	TSURUGI YAMA	28	82709	18858	28830	895	6*308	7009**
895	TOKUSHIMA	17	02718	80000	29933	00900	6*318	
898	SHIMIZU	18	03408	82000	29532	00900	6*312	7097**
899	MUROTOMISAKI	05	13019	83020	28335	15500	69315	
909	NAZE	43	80410	81216	29152	8052	69307	7092**
918	ISHIGAKI JMA	56	80614	75616	25159	2742	62311	7093**
927	MIYAKO JIMA	52	80618	81026	25360	6552	61308	7093**
931	KADENA OKINW	46	80306	82022	26855	857	69407	
945	MINAMIOAGARI	50	80311	80802	26659	825	68315	7097**
963	TORI SHIMA	42	33620	81022	24253	35500	68311	7097**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	61	02603	98104	09367			
042	MANDALAY	56	30000	97020	00938			
062	AKYAB	69	02703	97000	12078	00900		
077	PROME	56	02203	93000	89	00900		
078	TOUNGOO	61	10000	19700		00905		
094	BASSEIN	62	02702	95004	11584	00900		
096	MINGALADON	55	62005	96030	11886	35505		
097	RANGOON	59	62005	96030	11886	39905		
103	MOULMEIN	79	22 03	94011	10098	32590		
108	TAVOY		83204	97032	11363	24609		
112	VICTORIA PT	70	70703	96035	12176	4742		7010**
327	CHIENGMAI	68	10000	96051	79	15600		
354	UDORN DHANI	60	10903	30050	14374	00905		
378	PITSANULOKE	71	50000	96051	83	00905		
407	UBOL RAJADHN	61	00000	97000	12879	00900		
455	BANGKOK	67	40000	48011	11985	24605		
500	PRACHUAB KHI	71	23605	97011	12780	00904		
551	BANDON	75	50000	95639	12175	77421		7056**
568	SONGHLA	73	70920	97022	11381	11607		
601	PENANG B L	71	72303	56021	09682	18548		
603	ALOR STAR	69	70510	81032	09782	36501		
620	SITIAWAN	75	80909	56175	09282	69408		7097**
625	IPOH	75	71605	48172	09179	19471		
634	KUALA LIPIS	73	80000	80152	10782	3252	69689	7097**
657	KUANTAN	74	70203	40005	10676	38507		7097**
660	PORT SWETNHM	74	70000	40216	10077	55608		7002**
665	MALACCA	74	7070	32036	10378	3551		7007**
694	SINGAPORE	73	70205	48022	10279	25503		7097**
855	TOURANE	17	83613	97022	19419	856	6*208	7092**
940	VIENTIANE	15	00905	98020	15622	00900	6*301	
990	PHNOM PENH	20	00204	98010	11930	00900	6*413	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	62204	98031	07918	68500	61109	
069	CABO JUBY	15	52313	80816	08516	58500	60105	
115	OUJDA	08	00000	75000	06516	00900	61908	
120	PORT LYAUTEY	12	63604	80022	08116	45582	64100	
130	RABAT	11	70000	75032	08220	00982	64002	
135	SALE	09	60000	81025	07118	00980	61003	
185	SAFI	13	42203	80011	0 614	45500	60300	
190	KASBA TADLA	08	80000	81032	11113	00942	61101	
220	MOGADOR	13	82212	40808	08513	894	64620	
230	MARRAKECH	13	30904	81021	06219	19693	60300	
250	AGADIR	13	82510	81022	09118	65680	60316	
285	TINDOUF	05	32706	81031	10922	38700	60304	
295	FT TRINQUET	07	42310	81031	10119	45600	61007	
350	CAP BOUGARNI	04	20915	81011	12111		6*917	
357	CAP DE GARDE	08	93180	75011	15313	00901		
360	BONE	02	30000	81011	15413	00941	61920	
390	M BLANCHE	06	60000	81012	10917	00970	6*716	
400	BOUGIE	02	60000	81022	14111	00970	6*813	
413	BOUFARIK	04	30000	81011	12315	00940	60816	
420	CONSTANTINE	00	61802	500 2	14110	00900	65925	
445	SETIF	02	62208	82022	96508	65500	64916	
461	FORT LAMOUNE	10	03402	80020	07917	00900	60305	
475	TEBESSA	51	70000	81022	99709	009.5	67919	
490	ORAN	07	03 08	75000	09117	00900	61714	
525	BISKRA	52	1912		15313		6*711	
545	LAGHOUAT	51	80000	80606	94607	6552	6*704	
555	TOUGGOURT	05	80806	60026	16113	3587	60718	
570	COLOMB	02	31214	50051	95512	00940	6*210	
580	OUARGLA	08	80712	75068	12814	2562	6*719	
625	AOULEF	03	83110	40022	07924	0097	6*201	
705	BIZERTE	06	6 308	81032	15913	68601	67907	
715	TUNIS	04	62208	81031	16614	21502	6*908	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	57	10804	98021	00232	00940		
036	TILLABERY	11	01806	98000	05636	00900		
049	N GUIGMI	03	10906	98012	00034	00901		
052	NIAMEY	63	00906	98021	06037	00900	6*909	
075	BIRNI KONI	02	70608	98022	07036	00902		
080	MARADI	54	90909	97052	07236	00907		
090	ZINDER	60	30912	98021	05535	00902		
096	MAINE SOROA	56	60404	98022	10435	00904		
202	TESSALIT	00	81622	97022	08733	00971		
219	NEMA	17	60908	98022	70622	0097		
226	GAO	67	71608	81032	06237	00902	6*914	
240	HOMBORI	54	73108	98022	06634	00900		
250	MENAKA	51	11610	98020	07337	00901		
265	MOPTI	11	20419	94052	08929	00902		
272	SEGOU	11	70512	94323	08330	00970		
285	KENIEBA	33	71804	8022	08830	01984		
290	BAMAKO	11	80704	96052	09431	00970	6*806	
297	SIKASSO	10	80404	96051	07333	00914		
415	PORT ETIENNE	14	12910	98030	12418	11500	6*111	
421	ATAR	12	02706	98301	12922	00900		
437	AKJOUJT	09	03610	98000	14223	01900		
442	NOUAKCHOTT	14	50206	98011	11	00931		
450	TIDJIKJA	13	61010	97036				
461	BOUTILIMIT	12	40410	98011	11922	00980		
600	SAINT LOUIS	15	63410	98022	11919	00970	6*005	
627	LINGUERE	11		96022	09828	00937		
641	DAKAR YOFF	16	73617	98012	12020	16472	6*001	
679	KAOLACK	12	70519	96052	10125	00984		
809	LABE	09	61001	97022	07127	00904		
816	BOKE	26	83654	98022	08930	00906		
829	KANKAN	15	78407	98022	06731	00902		
832	CONRAKRY	19	43406	97011	07729	00904	6*005	
847	MACENTA	21	60000	97022	07127	00904		
	BLOCK 62							
002	NALUT	47	83605	70032	18755	856	67820	
007	ZUARA	46	71303	72022	18356	0097	60708	
010	CASTEL BNITO	44	81007	81036	18256	0097	62728	
016	MISURATA	51	71602	64259	19558	5843	60718	
306	MERSA MATROH	09	63407	60031	17718	21839	60201	
318	MARIUT	12	73211	80022	17519	00973		
333	PORT SAID	13	83505	80031	14918	00907	61202	
366	FAROUK	08	43214	80031	16982	00930	60904	
372	ALMAZA	08	63412	75022	16223	00900	60610	
393	MANAGABAD	02	13306	70030	17125	00900		
405	LUXOR	10	03603	81000	12632	00900	60821	
462	HURGHADO	14	30812	81012	11826	00905	63816	
600	WADI HALFA	57	00110	82020	10633	00900		
640	ABU HAMED	53	00506	81020	07135	00900		
641	PORT SUDAN	20	10523	81010	11227	00940		
680	ATBARA	55	00209	81020	05435	00900		
721	KHARTOUM	02	10120	75030	04636	00902		
730	KASSALA	15	00305	81020	99339	00900		
760	EL FASHER	51	60912	81012	04433	00906		
770	GENEINA	69	60210	81021	03735	00906		
771	EL OBEID	63	60718	81031	04035	00904		
772	KOSTI	04	73609	50072	02837	00907		
840	MALAKAL	01	80410	81022	01638	00907		
880	WAU	02	60913	50071	00739	00980		
941	JUBA	13	63405	81031	99938	11750		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	23	20316	80010	12227	22500	6*820	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	62204	98011	07330	22530	6*918	
600	BERBERATI	22	52702	98022	04031	51500	6*934	
650	BANGUI	22	72310	98022	05532	41601	6*732	
700	FORT LAMY	53	73406	81022	02241	00901	6*921	
750	FT ARCHAMBAU	10	70602	98022	03036	00902	6*920	
870	NGAOUNDERE	11	81802	98032	85631	21708		
910	DOUALA	25	62706	98022	05732	42506		
931	BATOURI	22	62302	98022	33929	68500	6*714	
950	YAOUNDE	19	71804	98032	22130	62502	6*822	
970	CAMPO	26	62206	99012	06031	53802		
	BLOCK 65							
201	IKEJA	74	62706	81012	06791	68400		
236	WARRI	20	72709	81408	07788	68434		
285	TIKO	76	72310	81032	05187	62502		
319	NATITINGOU	20	62706	97030	05833	4506		
333	TCHAOUROU	21	72706	98022	06232	11502		
335	SAVE	02	82008	09705	05232	41507		
338	BOHICON	22	52304	98012	04834	31502		
344	COTONOU	25	72308	98022	06632	22430	6*908	
352	GAO	19	82312	80122	08235	00907		
387	LOME	24	42314	80032	05634	11530		
501	DORI	53	51804	97022	07236	00951		
503	OUAGADOUGOU	16	62006	98012	06735	00930	6*907	
507	FADA N GOURM	17	52304	98022	05337	00952		
510	BOBO DIOULAS	20	61817	98012	09726	00971		
522	GAOUA	20	82114	98029	08125	4547		
528	ODIENNE	21	60000	98032	09429	35501		
539	FERKESSEDOUG	22	60000	98032	07131	28505		
548	MAN	25	32706	98031	09028	18670		
555	BOUAKE	21	60910	98032	08430	58580		
557	GAGNOA	23	81802	97032	12127	825		
578	PORT BOUET	24	82708	98032	07029	3857	6*608	
592	TABOU	25	72304	98606	08427	67370		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
599	SASSANDRA	24	73604	98012	08723	38330		
	BLOCK 70							
026	BARROW	62	02811	80780	43073	00900	60325	
086	BARTER IS	71	927 6	01396	42776	9 0	6*325	
116	WALES	70	00213	81020	49879	00900	60313	
200	NOME	75	00000	81020	48178	00900	60320	
204	GAMBELL	74	60910	64767	48188	15408	69308	
209	MOUNTAIN VIL	77	03610	81 0	43782	00900	60102	
219	BETHEL	69	03616	81020	0 83	00900	60110	
222	GALENA	55	30000	81020	46168	00920	69322	
231	MCGRATH	68	03102	81020	42776	00900	60317	
261	FRBNKS WEEKS	72	60502	40717	40677	65500	69403	
273	ANCH MERRILL	88	00504	81020	29895	00900	60400	
291	NORTHWAY	64	42402	81030	33270	00978	69807	
296	CORDOVA 13	94	00000	82020	21398	00900	60907	
303	PLATINUM	92	00506	81003	35296	00900	60310	
308	ST PAUL	16	80730	80023	30526	856	69903	
326	NAKNEK	94	20321	81011	33598	20921	69310	
360	CAPE STELIAS	27	03284	82000	19629	00900	60302	
381	JUNEAU	05	00617	81020	19812	00900	60114	
388	CAPE DECSION	39	02 03	81000	12532	00900	60107	
398	ANNETTE IS	33	33210	80015	09535	35500	69302	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	66	50910	81022	18373	55600	64315	
202	MIAMI	63	21106	80021	19670	25500	63314	
205	ORLANDO FLA	59	00000	12104	19659	00900	60405	
206	JACKSONVILLE	60	02104	04464	19361	00900	60308	
207	SAVANNAH FLD	59	02204	05420	18659	00900	60405	
208	CHARLESTON	62	12106	64020	18662	00901	69303	
211	TAMPA	61	01605	81012	19065	00900	60302	
214	TALLAHASSEE	60	90000	01454	19060	9 0	60315	
217	MACON	54	81509	08104	17655	75401	65112	
218	AUGUSTA	50	20000	24100	18350	00931	66314	
219	ATLANTA	56	92009	04471	16956	9 0	6*107	
220	APALACHICOLA	64	91407	01454	17664	9 0	6*410	
223	MOBILE	66	81607	16102	15267	862	64310	
226	MONTGOMERY	62	21611	64031	15664	00904	65402	
228	BIRMINGHAM	62	81807	40042	44964	663	65403	
231	NEW ORLEANS	67	61609	32102	13467	26306	69110	
234	MERIDIAN	65	81607	64022	13267	854	69003	
235	JACKSON	63	21415	81022	11966	12830	65005	
240	LAKE CHARLES	65	81809	56022	11568	863	64410	
241	PORT ARTHUR	67	71607	56032	11067	754	64403	
242	GALVESTON	66	71107	56032	10867	354	64412	
243	HOUSTON	66	61205	32102	11267	65500	64419	700060
248	SHREVEPORT	64	82010	80021	09168	855	65108	
250	BROWNSVILLE	68	81413	80022	05471	855	64403	
251	CORPUS CHRST	67	61607	80031	07968	65500	64417	
252	LAREDO	66	83307	81032	07169	854	68430	
253	SAN ANTONIO	67	83417	40612	09867	864	69424	700210
254	AUSTIN	59	83311	80612	10561	856	68427	700510
256	WACO	40	73412	80028	09866	7087	69422	
258	DALLAS LOVE	35	83216	80812	11264	0097	69446	700010
259	FT WORTH	29	83315	80802	12259	0092	69447	700220
261	DEL RIO	25	23608	81012	09168	26700	69325	
263	SAN ANGELO	27	83410	81022	11260	0097	69327	
265	BIG SPRING	15	83606	80022	12250	00907	66325	
266	ABILENE	13	83517	64022	11955	0092	69334	
267	LUBBOCK	14	02918	81020	10837	00900	60319	
268	ROSWELL	11	00904	83020	11235	00900	60407	
270	EL PASO	20	11404	83020	12534	00940	66103	
274	TUCSON	26	11305	82020	15933	00901	69603	
278	PHOENIX	29	13203	81011	15937	15900	69400	
280	YUMA	29	03204	81020	18342	00900	60410	
290	SAN DIEGO	37	12407	81018	20350	15700	69300	700050
292	SANTA CATLNA	28	03616	8100	20740	00900	60319	
295	LOS ANGL CAL	25	03409	81020	20942	00900	60410	
304	HATTERAS	44	80910	80022	21055	855	63300	
306	RALEIGH	24	80707	81022	20053	854	63112	
308	NORFOLK	39	80717	56212	23045	6567	69903	700020
310	COLUMBIA FLD	53	62004	24101	17654	55606	66107	
313	SPARTANBURG	44	60307	40041	18350	65700	64107	
314	CHARLOTTE	55	90000	01474	18355	9 0	69314	
317	GREENSBORO	37	80906	81022	20352	854	64110	
319	WIN SALEM NC	37	81110	80022	20352	854	63114	
324	CHATTANOOGA	56	71303	64031	13961	755	65003	
326	KNOXVILLE	55	52309	80021	14262	15702	69405	
327	NASHVILLE	59	81810	81022	10866	855	64410	
334	MEMPHIS	61	81818	80022	08868	6557	65412	
340	LITTLE ROCK	63	81806	80808	07169	855	65320	700010
344	FT SMITH	31	82917	80022	07965	0092	69451	
353	OKLAHOMA CTY	15	82712	80022	09151	0095	65319	
356	TULSA	29	72714	81012	07155	00970	69437	
363	AMARILLO	12	12422	81020	08734	00901	69312	
365	ALBUQUERQUE	16	12308	83011	13525	15600	66403	
374	WINSLOW	17	71404	64717	14220	71600	66302	700029
384	BAKERSFIELD	28	00606	82010	23034	00900	60307	
386	LAS VEGAS	07	63206	81022	15632	25670	66314	
389	FRESNO	26	00603	81020	23029	00900	60105	
394	SANTA MARIA	29	00507	81020	22932	00900	60103	
401	RICHMOND	35	80710	48612	23744	857	65403	700010
405	WASHINGTON	30	80913	80022	26840	8087	65410	
406	BALTIMORE	30	80914	56026	26437	857	69207	700020
407	ATLANTIC CTY	32	80924	72602	27839	875	62410	700020
408	PHILADELPHIA	28	80711	16712	27435	3542	69205	700019
410	LYNCHBURG	35	80710	56032	22046	855	63410	
411	ROANOKE	40	81805	64022	20749	855	64408	
417	ELKINS	38	82010	80022	15952	0097	66903	
421	COVINGTON	50	81813	81022	07558	55707	65907	
422	LEXINGTON	54	81715	80802	09860	2567	65400	700010
423	LOUISVILLE	56	81813	80022	07865	00937	65400	
428	COLUMBUS	39	81410	56258	08850	0097	65820	700010
429	DAYTON OHIO	45	81516	80028	07153	5567	65615	700230
432	EVANSVILLE	58	72017	80012	05466	25530	69110	
434	ST LOUIS	55	82016	80022	99068	25707	69400	
437	TERRE HAUTE	55	81821	81026	02763	2567	66505	700320
438	INDIANAPOLIS	44	71406	56252	04446	6553	65605	700620
439	SPRNGFLD ILL	54	81823	64029	97360	2558	66920	701240
440	SPRNGFLD MO	28	82919	80022	04158	0097	69446	
445	COLUMBIA	45	62722	64028	00754	25770	69437	700350
446	KANSAS CITY	32	82713	81022	04438	854	66356	
449	ST JOSEPH	26	82517	80022	04433	865	69349	
450	WICHITA	21	83212	80032	08831	25507	69354	
451	DODGE CITY	15	23415	81032	10223	15670	69342	
456	TOPEKA	25	82912	81022	06833	855	69349	
458	CONCORDIA	14	03216	80020	09822	00900	60347	
464	PUEBLO	12	70909	84031	10222	75500	69417	
469	DENVER	08	80906	64717	12214	855	69412	700079
475	MILFORD	19	91809	08857	14221		6*314	701966
476	GRAND JUNC	24	80604	81028	09527	857	66110	700029
483	SACRAMENTO	26	03405	81020	23732	00900	60108	
486	ELY	03	13110	84017	17608	16600	69319	700031
488	RENO	03	02702	81020	24008	00900	60407	
494	SAN FRANCSCO	32	02503	80020	23734	00900	60408	
503	NEW YORK	25	80917	80022	30833	3542	69319	
506	NANTUCKET	20	70417	81022	29533	65502	61124	
507	PROVIDENCE	17	70314	80031	32225	755	68319	
508	HARTFORD	15	80408	81032	32526	0091	69320	
509	BOSTON	14	73612	81021	33522	755	61327	
511	HARRISBURG	29	80909	40247	27132	864	69403	700969
515	BINGHAMTON	21	81510	80022	25731	855	69502	
517	ALLENTOWN AP	26	80906	16712	28430	855	62420	700129
518	ALBANY	23	80203	56022	29826	4552	63407	
519	SYRACUSE	20	81210	80022	25731	0092	69608	
520	PITTSBURGH	32	81417	48042	13548	8096	63817	700070
521	AKRON	34	81311	32806	10543	5562	65920	700010
524	CLEVELAND	38	81416	24216	07846	6572	69827	700570
528	BUFFALO	30	80909	36797	19332	856	65824	701131
529	ROCHESTER	24	91111	12712	22031	9 0	6*815	700019
532	PEORIA	49	81913	40259	97651	4577	69710	705210
533	FT WAYNE	42	81609	48808	03744	857	65927	702060
534	CHICAGO	44	81814	48048	98047	6562	69837	701820
535	SOUTH BEND	40	81410	40919	02041	5557	69517	702640
536	TOLEDO	36	80704	08616	06437	875	65832	700920
537	DETROIT	33	81210	16618	08135	674	69844	701120
538	WINDSOR	33	81116	12656	08735	153	65841	701130
539	LANSING	33	81117	16806	06434	864	69717	702679
544	MOLINE	48	51817	56028	95351	55500	69607	701230
546	DES MOINES	30	82723	80024	99733	864	69339	
547	DUBUQUE	41	92114	00459	93841	9 0	6*607	700851
551	LINCOLN	13	62928	81012	06422	65500	67351	
552	GRAND ISLAND	07	13123	81027	09115	15500	69346	700020
553	OMAHA	20	83021	80022	04127	865	67441	
556	NORFOLK	12	83223	24717	06816	874	69346	700021
557	SIOUX CITY	18	82913	80025	02023	854	69341	700062
562	N PLATTE	05	03213	80021	12912	00900	60324	
564	CHEYENNE	95	53109	80851	14203	50520	69115	700012
567	VALENTINE	05	33214	08717	13308	35400	69320	700095
569	CASPER	88	02609	84027	17692	00900	60300	700026
572	SALT LAKE	18	81604	81037	13920	866	69414	700046
574	ROCK SPRINGS	01	80000	81717	13909	856	69103	700079
576	LANDER	96	33003	83017	18000	35600	69805	700187
578	POCATELLO	16	82210	40717	16618	8051	66312	700335
582	ELKO	09	00000	81020	19012	00900	60314	
583	WINNEMUCCA	03	01605	83020	23009	00900	60403	
591	RED BLUFF	19	00201	82020	24732	00900	60403	
594	EUREKA	31	00903	82020	25134	00900	60107	
597	MEDFORD	19	10000	81030	26424	00901	69000	
600	SABLE ISLAND	28	80435	81022	21932	854	69319	
601	DARTMOUTH	16	70216	81012	30025	756	68317	
602	LIVERPOOL	17	70410	81012	29924	75600	61321	700047
603	YARMOUTH	18	80409	81030	31221	865	61323	700030
604	ECUM SECUM	22	80210	81022	29626	854	68314	
605	CONCORD	10	83201	82030	34918	00957	69434	
606	PORTLAND	05	00313	81020	34215	00900	60324	
608	EASTPORT	13	70514	82262	34218	1553	62330	700096
609	SAINT JOHN	15	73613	81852	24418	75500	68420	7000*9
617	BURLINGTON	16	80504	16102	31418	861	62110	
621	TRENTON	23	80914	81022	24526	855	69601	
623	LONDON	30	80924	20547	13130	582	62838	700260
624	MALTON	28	81117	08777	18229	873	63832	700041
625	STIRLING	20	80910	81022	24215	856	60512	
627	DORVAL	10	60410	80022	32313	60902	69103	700004
628	OTTAWA	15	80917	80022	28318	855	69618	
629	KILLALOE		80916	81022	26018	856	69621	
630	MUSKOKA	21	81117	81032	20525	855	69826	700004
632	CENTRALIA	30	81116	81037	11632	353	65846	702039
633	WIARTON	28	81122	32667	13529	855	63851	700332
635	GRAND RAPIDS	32	81115	24619	03734	6742	69922	703879
636	MUSKEGON	32	81312	20809	00335	863	69841	703979
639	ALPENA	30	81425	24797	10231	874	63837	704675
640	MILWAUKEE	35	81613	04479	97336	8002	69941	703242
641	MADISON	36	81613	00509	93937	9 0	6*836	702432
643	LA CROSSE	34	80000	16515	92236	863	69630	701115
644	ROCHESTER	33	81809	06515	92233	862	69615	700037
645	GREEN BAY	31	81313	48567	97334	863	69864	702088
651	SIOUX FALLS	16	93318	24717	01719	9 0	6*427	700188
654	HURON	09	93420	03737	07512	9 0	6*332	700788
655	ST CLOUD	13	83612	40717	97617	866	69824	700788
658	MINNEAPOLIS	24	83610	16717	93925	873	61612	701188
662	RAPID CITY	01	63408	81037	17608	00910	69107	700025
666	SHERIDAN	01	82906	80717	19606	856	69805	700084
677	BILLINGS	99	82408	81767	19002	8077	69814	700096
679	BUTTE	79	00000	82017	21784	00900	60905	700048
681	BOISE	14	03309	82020	19021	00900	60107	
683	BURNS	06	30503	84030	21011	00901	69000	
688	PENDLETON	15	62107	81031	18630	00906	69915	
693	EUGENE	26	81310	80022	24033	3562	69907	
698	PORTLAND	22	82009	81022	21735	857	69614	
704	BLISSVILLE	12	73207	80717	36414	78700	67130	700277
705	MONCTON	16	53617	81858	34019	25400	69320	700083
707	SYDNEY	18	80716	81858	31327	855	69125	700019

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
708	ST PAUL IS	22	10413	81010	34126	11408	63325	
709	GRINDSTONE I	23	80418	82022	32923	864	61307	700031
711	MEGANTIC	91	03602	81020	34996	00900	60417	700012
712	CARIBOU	92	13609	82020	37999	00901	69320	
714	QUEBEC	04	60409	82030	36208	555	61310	
718	MONT JOLI	99	11405	82020	39102	11500	69119	
728	SENNETERRE	11	80905	82022	25319	855	62831	
729	ST FELICIEN		22702	80020	36884	20900	69300	
730	SUDBURY	20	91115	03737	19821	9 2	69829	700328
731	NORTH BAY	20	81119	64362	21820	855	62620	
733	GORE BAY	26	90921	08717	13526	9 2	60852	701858
734	SAULT MARIE	24	90922	04717	08825	9 0	6*861	701878
738	WHITE RIVER	17	91404	16712	12317	9 4	69847	700228
739	PORQUIS JUNC	16	80912	81021	20617	8 97	69831	
743	MARQUETTE	23	80907	12717	02024	863	69878	705078
745	DULUTH	16	90519	01757	99019	9 0	6*847	703778
747	INT FALLS MI	13	90211	04737	06515	9 0	6*827	701368
749	LAKEHEAD	20	90919	04717	05220	9 4	69862	701658
753	FARGO	08	93426	04717	06411	9 0	6*620	700588
764	BISMARCK	93	83114	81027	16997	1882	67907	700048
767	WILLISTON	88	03208	80767	19695	00900	60614	700078
768	GLASGOW	87	82703	80022	21792	0097	69812	
772	HELENA	96	10000	82020	19601	15700	69910	
773	MISSOULA	10	71004	81717	16916	7082	66907	700039
775	GREAT FALLS	00	72316	82767	15207	0077	69832	700017
777	HAVRE MONT	96	00903	82762	19300	00900	60829	700031
779	KALISPELL	10	90903	32718	14617	9 0	6*914	700021
781	YAKIMA WASH	21	83503	82022	16927	45707	69932	
782	ELLENSBURG	17	82912	82032	15927	00907	69936	
783	LEWISTON	13	51810	82031	18328	00906	69914	
785	SPOKANE	12	82010	81022	15623	0091	69915	
791	N HEAD	32	82313	64832	21036	8042	60710	
793	SEATTLE	29	82516	40712	18334	8052	69820	700019
798	TATOOSH IS	34	82017	81616	16337	874	69932	700260
799	VICTORIA PAT	33	81610	80027	15934	856	69937	700020
801	TORBAY	16	80410	81858	32920	854	69316	700088
803	GANDER	11	63404	80717	35511	66400	69415	700034
810	ANTICOSTI PT	10	00902	83020	38212	00900	60323	
811	SEVEN ISLAND	96	03607	82020	35903	00900	60325	
813	NATASHQUAN	97	03201	81000	34899	00900	60315	
814	HARRINGTON	00	03604	82020	36906	00900	60310	
815	STEPHENVILLE	07	10000	81001	34514	00905	69317	
816	GOOSE	90	02705	82020	38 93	00900	60317	
818	CARTWRIGHT	01	02702	82020	32306	00900	60321	
819	ST ANTHONY	09	03207	82000	35311	00900	60327	
820	LAKE MANUAN	79	00402	82000	38382	00900	60111	
821	LAKE DORE	93	10902	80020	32102	10910	69906	
826	NITCHEQUON	82	00904	82020	36889	00900	60701	
828	KNOB LAKE	76	01802	82021	37079	00900	60307	
831	KAPUSKASING	16	81110	81027	18816	857	69936	700038
833	PAGWA	10	80904	81022	15811	866	69843	
836	MOOSONEE	15	80909	82022	23319	8092	69916	
840	NAKINA	11	80909	81022	14712	855	69825	700018
841	ARMSTRONG	09	90404	80712	11911	9 5	69844	700018
842	SIOUX LKOUT	11	80905	81022	11212	855	69833	
843	GRAHAM	11	90412	02757	08711	9 2	60841	701248
846	LANDSOWNE	01	80909	81030	19002	8083	69918	
848	TROUT LAKE	93	71608	81021	17695	70906	69912	
850	KENORA	11	93609	32717	10913	9 5	69916	700028
852	WINNIPEG	02	83609	81022	14403	8092	69825	
855	DAUPHIN	92	02512	81020	17192	00900	60910	
856	GIMLI	98	83404	81022	15198	80906	69621	
857	WABOWDEN	90	22703	64760	13890	20901	69616	700038
860	RIVERS	85	03409	81020	17485	00900	60811	
861	BROADVIEW	89	03205	08444	18989	00900	60814	
862	ESTEVAN	85	02705	81024	21185	00900	60813	
863	REGINA SASK	76	02702	81020	20076	00900	60819	
864	MOOSE JAW	90	03209	82020	19990	00900	60812	
865	DAFOE	81	02707	81020	19181	00900	60805	
866	SASKATOON	83	02009	81020	18983	00900	60820	
867	THE PAS	90	02505	81020	14390	00900	60613	700001
868	HUDSON BAY	88	02504	81020	16288	00900	60611	
869	PRINCE ALBRT	91	02706	81027	17091	00900	60813	700048
870	SWIFT CURRNT	94	02213	81020	19794	00900	60820	700048
871	VERMILION	87	01804	81022	16989	00900	60817	
872	MEDICINE HAT	97	81403	64717	18197	8093	69826	700038
873	CORONATION	90	01604	81017	16090	00900	60829	700018
874	LETHBRIDGE	00	02408	81020	15300	00900	60635	700002
875	COWLEY	75	03207	82020	14895	00900	60834	703003
876	N BATTLEFORD	94	81804	81710	16794	8092	69828	700018
877	CALGARY	87	22202	81030	14891	20910	69830	
879	EDMONTON	90	01602	80760	15290	00900	60829	700018
880	KIMBERLEY	05	82704	83012	15305	80977	69822	
884	CRESCENT VAL	10	80000	81022	17211	8092	69818	
885	CARMI	09	81802	80717	16109	856	69819	700118
886	PRRNCETON	12	80000	81025	14514	856	69822	
887	KAMLOOPS	17	00905	81000	13921	00900	60820	
888	JASPER	07	82204	80022	13207	866	69833	
889	PENTICTON	16	81616	81022	14527	857	69830	
891	LYTTON	23	41817	81012	12731	40970	69819	
892	VANCOUVER	32	90707	06712	15932	9 4	69931	700931
893	COMOX	31	80000	48717	14631	8052	69837	700120
894	ESTEVAN PT	34	81405	32607	14735	7742	69840	700040
895	BULL HARBOR	33	81403	24686	11434	7732	69833	701150
896	PRINCE GEORG	17	91609	16717	08718	9 5	69826	700368
898	PRINCE RUPER	34	81405	80217	08234	8052	69710	701210
900	HOPEDALE	89	02705	82020	38393	00900	60419	
901	FT MCKENZIE	55	00000	82020	42065	00900	60104	
904	HOPES ADVNCE	98	10000	81020	37301	1 901	60309	
905	GREAT WHALE	01	50916	81022	30707	5097	69815	
906	FT CHIMO	75	22009	81030	41780	20908	64105	
907	PORT HARRISN	92	00408	81020	34294	00900	60819	
908	NOTTINGHAM I	88	22204	80021	36090	2093	67801	
909	UP FROBISHER	69	13601	81020	34879	10840	69316	
911	PADLOPING B	78	03604	82007	28890	00900	60417	700048
913	CHURCHILL	89	60910	81031	17589	66500	69825	
916	CHESTERFIELD	77	80000	80037	26177	80907	69814	700028
917	EUREKA	66	90000	16717	30666	9 3	69316	700177
918	ARCTIC BAY	67	50000	64027	31167	26630	69315	700048
920	ISLAND FALLS	89	00000	81020	13789	00900	60817	700138
921	BROCHET	96	60904	81030	14996	6094	69820	
923	ENNADAI LAKE		83613	81030	19080	8 92	69820	
924	RESOLUTE		00000	81020	30153	00500	60314	
925	CAMBRIDGE	61	00402	81020	33161	00900	60308	
928	ROCKY MT HSE	91	41404	81030	12591	40906	69630	
930	WHITECOURT	90	00000	81020	12990	00900	60825	
932	MCMURRAY	78	02202	81267	19478	00900	60815	700018
934	FT SMITH	76	02907	81020	20776	00900	60610	
935	HAY RIVER		00000	81020	25676	00900	60803	
936	YELLOW KNIFE	81	0 013	81767	24881	00909	60806	700048
937	PORT RADIUM	64	83205	82021	34770	8082	69404	700018
938	COPPERMINE		22703	81010	37261	20908	69304	
939	BEATTON RIV	01	93416	12717	14401	9 6	60603	700358
940	GRANDE PRAIR	04	90404	24717	12305	9 4	69621	700148
942	FAIRVIEW		80410	81022	12707	8091	69817	
943	FT ST JOHN	07	90205	12717	12807	9 5	69608	700568
945	FORT NELSON	98	93413	24717	22898	9 5	60117	700778
946	FT SIMPSON	82	33212	80717	33082	30908	69313	700078
947	SMITH RIVER	94	11609	82017	21197	15600	69108	700318
950	SMITHERS	18	90000	20717	08818	9 4	69821	701388
953	WATSON LAKE	93	02712	82022	21796	00900	60110	
958	DEASE LAKE	10	93607	08717	16311	9 3	69113	700488
964	WHITEHORSE	74	00000	82020	30079	00900	60911	700002
965	MAYO		00000	04464	35056	00900	60603	
966	DAWSON	67	20000	80104	36267	20910	69402	
968	AKLAVIK	64	03603	81020	41970	00900	60312	70**38
969	SNAG	70	42504	83030	33070	40906	69612	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	69	00000	82020	30969	00900	60815	703002
043	NORMAN WELLS	67	02703	81020	45472	00900		
045	TESLIN	88	03204	82020	27495	00900	60101	700008
063	RESOLUTION		03407	82020	23582	00900	60605	
064	PROVIDENCE	83	03606	81020	28785	00900	60301	
069	WAGNER	00	21108	81027	15201	257	69821	700028
072	MOULD BAY		04603	81020	32956	00900	60325	700085
073	FT RELIANCE		80402	64717	23588	00907	69812	700178
074	ISACHSEN		00000	81767	32667	00900	60317	
075	EMBARRS PORT	73	00000	81020	20673	00900	60810	
082	ALERT	84	92523	00393	16891	9 0	69324	
090	CLYDE RIVER	79	00000	8801	29279	00900	60320	
098	IND HSE LAKE	76	00000	00800	60308	952		
101	SANDSPIT	38	83217	40612	10538	874	69404	700410
103	QUESNEL	19	91405	08717	09620	9 4	69838	701078
105	SPRING ISLE	35	81413	48616	13336	7752	69845	701470
107	CAPE STJAMES	39	83239	24025	09240	7742	69704	700210
108	ABBOTSFORD	31	91809	16118	16832	9 0	60824	700492
109	PORT HARDY	34	90909	08687	13134	9 3	69633	701349
111	DOG CREEK	16	91804	40717	11116	9 5	69825	700448
112	ASHCROFT	14	40000	81012	13517	40930	69822	
113	PACHENA PT	33	81804	80606	16734	8092	69835	700340
114	HOPE	30	91805	08712	16630	9 5	60830	700094
122	BANFF	96	82205	64162	14998	8081	69931	
138	YORKTON	82	02207	81020	19282	00900	60811	
146	NEEPAWA	94	13211	81030	17194	10970	69909	
181	CAPE HARRISN	94	03204	82020	36696	00900	60419	
182	MORHIBAN	85	00000	81020	41085	00900	60319	
200	VICTORIA B C	33	82012	81718	16634	855	69828	700010
201	PORT ANGELES	29	80909	80232	17336	8062	69927	700020
371	ST HUBERT	08	23612	81012	32308	20901	69900	700003
372	MONTREAL CTY	07	00210	81020	32613	00900	60203	700004
390	PENNFLD RDGE	11	13612	81027	34215	16600	69323	700026
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	37	03207	80000	18046	00900	60303	
113	ALTAR	30	00904	82000	15239	00900	60802	
118	PILARES	25	00000	82020	13234	00 00	60904	
122	N CASSGRANDS	29	22702	82021	10841	00906	69601	
130	VILLA AHUMDA	17	10000	82021	13528	00902	63408	
160	HERMOSILLO	35	20000	82030	15547	00 06	60308	
220	TEMOSACHIC	07	20000	86021	11823	00940	65000	
225	CHIHUAHUA	19	22602	82030	08942	00870	63308	
243	PIEDRAS NGRS	10	83612	45022	08020	86400	68330	
255	GUAYMAS	30	83606	50022	14561	00 20	69502	
280	ESMERALDA	13	13404	83021	05852	00903	69408	
342	MONCLOVA	51	01806	50020	05465	00900	60228	
381	CIUDAD LERDO	55	03606	25000	07713	00000	60114	
382	TORREON	03	02704	50000	17818	00900	60424	
390	SALTILLO	05	22506	6004	18	00 01	67108	
405	LA PAZ	13	50402	10021	14417	00 03	61802	
412	CULIACAN	12	70201	25031	13	00 00	66306	
458	MAZATLAN	13	73602	35050	12917	00 06	60300	
491	C VICTORIA	16	00000	81000	04120	00900	60408	
499	SOTO MARINA	68	01609	24000	04474	00000	64607	
525	ZACATECAS	52	0	20000	10709	00 00	60314	
548	TAMPICO	21	80000	50320	06423	85 00	63***	
556	TEPIC	12	81403	5454	12	85 00		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	12	00 00	60301	
575	LEON	07	00000	82000	120	00 00	60106	
577	GUANAJUATO	02	00000	000	12 11	00 00	60402	
581	RIO VERDE	12	00000	60000	16	00 00		
611	GUADALAJARA	06	00000	25000	08111	00 00	60312	
625	QUERETARO	03	00000	80000	12	00 00	60322	
634	TULANCINGO	06	00000	83000	11	00 00	60114	
645	MERIDA	18	31105	3245	05919	36500	60300	
647	VALLADOLID		200	50011	23	00 02	6*122	
648	COZUMEL		51408	80032	10123	53 0	63318	709000
656	C GUZMAN	03	00000	50110	07	00 00	60104	
658	COLIMA	09	10000	85020	15	00 01	69404	
665	MORELIA	05	00000	80020	11112	00 00	60310	
675	TOLUCA	01	00000	82000	07	00 00	60303	
679	TACUBAYA	06	00000	36441	10711	00 00	60310	
683	TLAXCALA	02	00000	70000	09	00 00		
685	PUEBLA	04	00902	45000				

March 3 1951

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
687	JALAPA	12	03203	03006	18	00 00	60602	
692	VERACRUZ	19	01802	9444	05323	00 00	60602	
737	ORIZABA	15	01408	83000	22	00 00	60306	
738	CORDOBA	13	02701	89002	17	00 00	6010*	
741	COATZACALCOS	22	90000	05434	08332	90 00	60518	
749	C DEL CARMER	19	01417	8000	07822	00900	60104	
762	CHILPANCINGO	09	00000	45000	13	00 00	60306	
775	OAXACA	06	02704	50050	10010	00 00	60312	
805	ACAPULCO	19	00000	82000	10922	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	14	10000	50 00	16	2	62306	
848	COMITAN	10	03601	40001	13			
855	POCHUTIA	14	00001	00001	0819			
903	TAPACHULA	20	23602	82021	08522	22 00		
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	46	43218	81022	15959	32508	67308	
061	WEST END	62	21106	81031	20367	22500	62308	
069	HOPE TOWN	66	41311	81151	20772	43500	63307	
070	ALICE TOWN	72	30904	81011	19375	34500	62307	
074	OAKES FIELD	61	10903	98100	19463	11500	69409	
077	HARBOUR IS	64	50909	80021	20071	51500	62408	
085	MANGROVE CAY	63	20709	81010	20071	21500	60310	
088	RIDING ROCK	60	30904	80011	19063	31500	62310	
092	GEORGE TOWN	63	11113	80021	19371	11500	69314	
095	CLARENCE TWN	61	20909	81021	18371	13520	69317	
101	DUNCANTOWN	66	30912	81011	18372	22502	62307	
109	ABRAHAM BAY	61	40805	81031	19070	48500	69105	
119	TURKS ISLAND	62	70617	80031	17671	78500	61108	
121	MATTHEW TOWN	62	30809	81011	16368	31500	69310	
244	CIENFUEGOS	61	00408	80050	17364	00900	60507	
264	SANTIAGO ORE	72	10214	64051	18077	11500	62105	
265	ANTILLA ORE	64	70710	80052	17072	785	62409	
268	BARACOA ORIA		50000	81021	16677	52500	62302	
310	CABO SAN ANT	66	20505	81031	14967	21500	63403	
314	SAN JN MARTZ	64	23604	10401	15866	36000	62405	
317	PASO REAL SD	64	10504	72400	15964	14600	69205	
321	CALETA PINES	66	50707	80102	14966	52500	63402	
325	HAVANA C B	62	01405	48020	16766	00900	60407	
340	CAYO GUAN SC	70	20919	82021	15172	21500	62402	
349	SANCTI SPIRT	62	40000	40030	17067	41500	62303	
353	CAYO PAREDON	67	20911	81031	17173	22500	62403	
355	CAMAGUEY CAM	63	10706	20424	16365	11500	69400	
360	CAPE CRUZ OR	64	13606	81000	15967	11500	69405	
367	GUANTANAMO	60	13204	81011	16965	11600	69316	
369	PUNTA MAISI	65	30714	82021	17173	31500	69407	
383	GRAND CAYMAN	69	10905	81030	14779	12500	62403	
387	NEGRIL POINT	63	00904	82000	14070			
397	KINGSTON PF	68	10000	80030	14571	12500	69404	
399	MORANT POINT	67	0513	80000	14776	00009		
439	P P BOWEN FD	60	10907	82012	16673	15600	62515	
457	PUERTO PLATA	64	20000	81011	16672	20820	62107	
485	CIUDAD ARPT	66	03616	81002	16370	00900	61000	
486	CIUDAD	64	00203	82000	17368	00900	60314	
501	SWAN ISLAND	67	20914	81031	12576	25500	62305	
514	RAMEY AFB PR	60	40615	81011	15872	41500	62319	
521	SANTA ISABEL	61	10208	81011	15273	12500	62320	
526	SAN JUAN PR	62	30510	80021	16373	32600	62314	
543	C AMALE ST T	61	20513	81021	15275	22500	61315	
547	KINGSHILL	63	60510	81252	14975	48700	62412	700010
641	GUATEMALA	11	00000	24102	13	00900	60402	
663	SAN SAL ARPT	12	13602	81051	09013	00090	60302	
702	TELA	64	01401	72050	12266	00900	60420	
714	TEGUCGAL APT	50	02214	81000	14552	00000	60412	
730	PURT CABEZAS	74	30512	81011	12978	12340	61214	
741	MANAGUA	18	11105	81022	11320	00005	61306	
745	BLUEFIELDS	71	50510	81035	11577	52730	61303	703530
760	PUNTAREN AS		00000	81000		00000		
763	SAN JOSE APT	12	20910	81020	11516	15440	62300	
767	LIMON		80000	81052	11322	45531	61106	
783	COLON C Z	71	60415	81032	09678	62430	69312	
806	ALBROOK FLD	70	03304	81052	09176	00900	69314	
857	BASSETERRE		50706	82022	14276	32660	62315	
862	COOLIDGE ANT	66	10912	81020	13977	11500	62312	
866	PHILL ST MAR	66	40716	81022	14673	43500	62810	701430
873	ORANJESTAD	66	40906	83012	13976	32670	62002	
890	BAIE MAHAULT	70	20412	81011	14275	21500		
897	RAIZET AIRDM	18	10000	81441	14119	11600		
926	ST FR MARTNQ	17	50510	81151	13124	58700		700001
946	CASTRIES		10211	81020	12974	11600	61320	
953	BRIDGETOWN		30709	82011	12579	22602	62117	
970	PORT SPAIN	70	21802	81032	11474	12561	60214	
988	HATO FIEL D	70	30813	81018	12577	22574	62317	
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	68	80210	81022	09173	00907	69320	
401	MARACAY	14	10000	98030	11418	00901	60315	
402	MARACAIBO	21	03602	98000	13024	00900	60317	
403	MAIQUETIA	19	31802	98011	13123	14551	60320	
407	CORO	21	20901	98010	13222	15608	60115	
408	BARQUISIMETO	17	32002	99001	43719	11401	60417	
409	SAN FERNANDO	18	70000	97022	21	3827	60416	
	BLOCK 81							
201	PARAMARIBO	72	60710	80051	11081	56431	62330	
405	CAYENNE ROCH	22	60000	80032	09725	32546	61402	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	41	23416	81018	21256	22500	68903	
115	IWO JIMA AFD	56	83624	81022	21365	856	69322	
165	LIHUE	64	80916	80258	15973	885	69910	
182	JOHN ROGERS	64	80911	81028	15672	11607	69912	
190	PUUNENE MAUI	63	80503	8102	14665	15 07	69810	
218	NOR FLD GUAM	71	60414	75802	13775	72400	62217	
232	SAIPAN	73	80503	80022	12976	32407	69110	
245	WAKE ISLAND	62	10618	81011	18376	11500	62308	
250	ENIWETOK	78	10712	80012	12583	12400	60108	
275	JOHNSON ISLE	72	80409	80022	12576	2 570	61603	
285	89LO T 8	64	82508	80808	16966	685	64819	
334	TRUK	74	80307	81022	10281	21507	62320	
348	PONAPE	73	70501	64012	10976	52520	61314	7032**
366	KWAJALEIN	74	30317	80021	10280	32400	61110	
408	PELELIU ISLE	73	40803	81022	08577	11518	69306	
413	AYP	74	80914	16646	11474	2752	62118	
700	CANTON	75	20710	81038	08579	24500	62105	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	74	62505	40141	09380	53601		
163	PADANG	75	61803	82052	08981	24508		
221	PALEMBANG	75	23605	80012	09481	00965		
441	BINTULU	74	80902	48515	10175	873		7004**
743	BATAVIA KEMA	75	40000	81150	09781	15773		
781	BANDOENG	67	62708	74152	72	55641		7091**
839	SEMARANG	73	63008	81132	10279	28541		
933	SOERABAJA	76	72808	81022	10382	1167		
	BLOCK 98							
135	BASCO	61	80706	80032	19770	854	62114	
222	VIGAN	67	13607	82012	16182	15500	69322	
223	LAOAG	61	00407	82010	15179	00900	60322	
232	APARRI	68	80709	80038	12571	85500	69408	
233	TUGUEGARAO	69	83403	80208	18870	3732	68308	
324	IBA	61	21105	80012	14781	24600	69102	
325	LINGAYEN	73	21607	81015	15080	15401	69308	
327	CLARK FIELD	65	81406	82022	15074	25707	69514	
328	BAGUIO	56	20904	80012	14259	15501	69206	
333	BALER	68	80710	028	17377	8052	61316	
336	CASIGURAN	70	50000	24025	16570	25518	61108	
428	SANGLEY PNT	70	61410	81022	15278	55730	69214	
429	MANILA APT	67	61413	81012	15676	45530	69112	
432	AMBULONG	68	40405	81012	16676	35501	62312	
433	LUCENA	69	30209	82022	16376	22531	61116	
437	AURORA	69	30403	81012	25977	25601	69320	
444	LEGASPI	68	30414	80012	15977	38500	61314	
536	ROMBLON	67	60604	81022	15480	21460	62106	
538	CAPIZ	68	20707	64022	15179	25501	61410	
543	MASBATE	70	50706	72021	15478	11540	61110	
548	CATBALOGAN	69	20404	81015	15876	21600	69214	
550	TACLOBAN	69	53604	80022	14878	28511	69412	
553	BORONGAN	70	30404	81018	14679	35500	61112	
618	PRTO PRINCES	75	50704	80012	12679	32540	69308	
637	LLOILO	72	30410	81012	13780	11501	61312	
642	DUMAGUETE	73	70407	64022	12879	24582	69418	
645	CEBU	67	50206	80258	14375	14548	69322	
653	SURIGAO	72	60407	81022	14279	25501	69310	
741	DIPOLOG	74	80407	56152	11880	855	61312	
748	CAGAYAN	72	2203	72012	12179	26501	69414	
754	DAVAO	70	83610	82031	12980	0092	69330	
836	ZAMBOANGO	74	20000	80020	10978	15510	69316	

March 4 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	65	63317	98158	11261	69500	60325	
005	ISFJORD	64	73209	60052	82916	7611	60210	
009	ANDENES	52	63015	19737	02851	873	60236	
028	BJORNOYA	60	72932	97369	90258	793	60220	
030	TROMSO	52	93302	10858	01851	894	60336	
062	HOPEN	63	42713	99012	81159	22542	60208	
098	VARDO	51	22520	89011	95600	15500	60349	
106	ROST	02	52720	71028	04005	53400	60315	
115	MYKEN	05	82524	55812	06306	893	60200	
203	KRAKENES	03	81837	36026	16104	4622	60705	
212	ONA	05	82524	85802	14407	742	61101	
262	NORDOYAN	05	82528	19616	11106	8722	6*701	
271	VAERNES	02	83402	83022	14705	2567	60706	
316	BERGEN FRED	51	81415	81028	23403	6767	60212	
361	FANARAKEN	57	92518	90717	87757	9 0	60712	
369	VOLLEN I S	53	60000	98052	21801	39645	64910	
384	GARDERMOEN	56	12006	80102	24252	00940	6*709	
415	SOLA	02	71614	81022	27003	755	60715	
427	LISTA	15	72702	81022	28103	765	60713	
445	DELN I TELMK	53	00000	84000	24401	00900	60820	
482	FERDER	52	02009	81000	24301	00900	60809	
488	FORNEBU	53	10000	50040	24351	00901	60716	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	02	28137	98022	00402	872	6*315	
052	KVIKKJOKK	54	52305	99022	04605	59400		
053	MALMBERGET	52	22716	99021	03605	13540	60315	
054	PAJALA	05	50281	99011	04306	50845	60210	
055	TARNABY	03	80505	98022	09503	5651	6*300	
057	LULEA KALLAX	03	72110	98022	10504	7554	60302	
059	GADDEDE	02	70507	97016	14505	795	6*903	
060	BJUROKLUBB		82326	97022	15200	26432	67903	
062	OSTRSND FRSN	02	21408	99811	15505	00976	6*808	
066	SUNDSVALL	53	61405	97011	19100	50641	60804	
068	BJURAKER	84	32705	99011	19105	32631	6*606	
069	SODERHAMN		20000	98020	19703	00907	6*908	
071	ROMMEHED	51	22312	98030	23001	00905	60309	
072	UNDERSTEN		62313	97022	23901	00901	60806	
074	OREBRO	00	82312	60022	25601	854	60702	
075	VASTERAS	57	82413	50022	26101	854	60706	
076	UPPSALA ARNA	54	82112	97022	25753	855	60703	
077	STOCKHOLM	54	72312	81022	27951	2545	61905	
081	NORRKOPING K	54	72407	60022	27600	3657	60810	
082	LANDSORTO		82317	98022	28200	855	60809	
084	GOTEBORG	51	82012	40024	28951	862	61909	
089	OLANDS N U		82006	98032	29551	0097	6*812	
090	VISBY	52	71804	81022	29901	15420	60812	
093	VAXJO	54	72302	94104	30553	45510	6*812	
094	UTKLIPPAN	52	63506	81012	30350	00942	6*912	
095	KALMAR	53	71507	25022	30052	0091	6*816	

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
096	HOBURG		31802	82011	29901	0042	60816	
097	MALMO BULLT	52	81812	45022	27851	863	60809	
114	BLAHAMMAREN	52	72019	82022	89302	6547	6*707	
125	ROJDASEN	00	11802	75051	23302	00902	60817	
166	BREDAKRA	53	60000	81012	30352	25401	6*814	
836	SODANKYLA	00	62317	98022	04805	27470	60316	
911	VAASA	51	82016	97022	20800	6542	60301	
917	RISSALA	52	81813	98025	24452	8062	60801	
929	JOENSUU	57	82314	97022	27553	865	60805	
972	TURKU	52	82316	81022	27701	2647	60905	
974	HELSINKI MAL	58	52010	80051	31554	00946	60804	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	45	82425	32205	15445	860	60703	
010	SULE SKERRY	43	92318	02474	17345	9 0	6*304	
017	KIRKWALL	43	82117	81022	17747	855	60707	
022	BENBECULA	44	82610	11585	19744	862	67306	
026	STORNOWAY	44	62815	56215	19045	563	6*209	
049	CAPE WRATH	43	92319	535	17243	9 0	60208	
061	TARBATNESS	40	72309	81022	17849	25578	6*722	
064	GLENMORE LG	38	72509	81022	46	55672	6*715	
066	KINLOSS	43	72425	82022	20751	5565	6*903	
075	WICK	41	7 8	81022	18848	6567	6*703	
091	ABERDEEN	41	71908	56025	21549	756	60711	
100	TIREE	45	82017	40585	21146	6722	6*708	
130	WEST FREUGH	34	82312	64022	26542	7542	6*912	
135	PRESTWICK	35	81809	64022	25444	656	6*716	
141	GLASGOW REN	37	72309	24026	25343	4553	60714	
160	EDINBURGH	34	72414	40022	24744	2567	60715	
171	LEUCHARS	37	72813	38022	23943	756	60713	
177	BELL ROCK	37	72813	38022	23943	756	60713	
185	ST ABBS HEAD	35	52324	08020	24240	00930	6*816	
204	ISLE OF MAN	33	32109	64021	27543	35600	61911	
214	SILLOTH	32	02212	09101	27930	00900	60712	
257	LEEMING	22	01412	09050	27637	00900	60716	
261	DISHFORTH	32	01212	10100	28436	00900	62714	
262	TYNEMOUTH	26	00000	88050	27142	00900	6*011	
302	VALLEY	33	12004	36030	27643	00940	61907	
355	CHURCH FENTN	28	71706	07102	28933	363		
360	FINNINGLEY	25	71803	64022	28634	755	60713	
377	WADDINGTON	32	50303	81012	28737	55500	60710	
414	SHAWBURY	28	71903	32022	38930	764	68911	
453	COTTES MORE	26	50308	81012	28139	55502	62913	
485	WEST RAYNHAM	32	10705	81022	27242	00902	60714	
495	COLTISHALL	33	40508	81030	27341	15502	60811	
497	GORLESTON	36	40812	56031	27643	00905	6*608	
534	BIRMINGHAM E	29	60704	32042	28834	655	67906	
571	OAKINGTON	31	30508	81011	27042	35600	60612	
578	MILDENHALL	34	10404	72010	27144	00905	60712	
601	ST ANNS HEAD	32	00000	32020	28440	00900	61605	
627	ROSS ON WYE	28	70108	34052	28834	763	60909	
628	BRISTOL FLTN	30	70209	64012	27536	755 1	60711	
646	L RISSINGTON	30	50712	27734	55500	62910		
669	BOVINGDON	31	40614	36022	27438	45400		
672	NORTHOLT	32	10410	32020	24741	15501		
675	HENDON	32	50710	40021	27440			
697	FELIXSTOWE	38	70208	48032	26942	15501	60706	
707	CHIVENOR	31	00000	48020	27442	00900	60712	
714	ST ATHAN	28	20710	24012	28237	25500	60908	
740	LYNCHAM	35	73610	80022	28235	755		
746	BOSCOMBE DOW	31	30110	40021	26838	35500	61712	
763	BLACKBUSHE	32	20308	32021	26640	15401		
766	FRNBRGH SUTH	32	20310	22011	26940	25500		
772	LONDON	33	00510	24042	26842	00900	6*712	
777	CROYDON	32	10806	13011	26841	15501		
787	WEST MALLING	31	30312	80011	26342	25502		
795	LYMPNE	31	50414	80031	25441	00906	60710	
804	SCILLY	32	30609	32021	27241	31500	6*901	
814	LIZARD	30	80702	40022	26738	854		
820	ST EVAL	0	33403	48030	27337	36500	60710	
827	MOUNT BATTEN	31	10906	40022	26440	15600	61909	
856	PORTLND BILL	31	60609	64012	26138	655	6*808	
862	HURN	30	10213	80012	26541	15501	6*911	
864	SOUTHAMPTON	33	1011	48012	26441	11501		
865	CALSHOT	32	10107	28011	26140	15500	60711	
874	TANGMERE	31	10512	48012	25644	15500	60710	
894	GUERNSEY	33	70623	56022	24341	755	64902	
895	JERSEY	32	40518	64021	23542	455	6*809	
903	CSLE ARCHDLE	43	81302	24516	24843	873	60711	
908	BALLYKELLY	45	82005	40216	24447	364	6*609	
917	ALDERGROVE	35	82011	2403	26240	463	60710	
918	BELFAST	34	81911	32022	25840	763		
952	ROCHES POINT	36	61207	72032	28144	456 5	65808	
953	VALENTIA	40	81813	80022	27046	354	60709	
962	SHANNON	40	81506	40102	26544	865	60714	
966	BIRR	37	81809	81022	25844	866	64911	
969	DUBLIN	34	11508	80020	27144	00930	61917	
970	CLAREMORRIS	43	82113	16516	25444	7722	64910	
971	MULLINGAR	36	82005	40102	26342	7 52	60817	
973	BLACKSOD PT	45	81816	02464	23346	872	60807	
974	CLONES	39	82008	16105	25840	462	60717	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	20000	83020	00753	25700	60308	
013	STYKKISHOLMR	57	41405	80012	00755	45600	60300	
018	KEFLAVIK	55	70204	83022	00754	70870	69910	
030	REYKJAVIK	55	60818	82268	01753	45501	64905	
048	VESTMANNYJAR	52	71814	81051	02901	734	64609	
063	AKUREYRI	56	11807	83010	03755	15700	64111	
077	RAUFARHOFN	58	32308	89021	03356	12430	60310	
097	DALATANGI	54	10000	83021	04401	15500	60315	
160	POLAR EXPED		30510	58020	81704	30801	60309	
202	THULE	61	11004	82020	43767	00920	69317	
210	UPERNAVIK	81	60903	81031	40579	00976	60210	
212	UMANAK	82	00000	99000	40378	00900	60314	
214	OUTDLIGSSAT	87	00000	99000	40680	00900	60310	
216	JACOBSHAVN	82	01802	99000	40078	00500	60210	
220	EGEDESMINDE	81	10501	98010	40078	00907	60310	
231	SDR STROMFRD		00410	83000	31683	00900	60103	
240	SUKKERTOPPEN	77	00909	98000	37973	00900	60306	
250	GODTHAAB	66	20509	82021	33563	26500	60303	
260	FREDERIKSHAB	69	03002	84000	26961	00900	60315	
261	GRONNEDAL	02	00316	81000	26114	00900	60310	
270	NARSSARSUAQ	79	01502	82000	23401	00900	60320	
281	SIMIUTAQ	03	03228	20416	00900	60120		
320	DANMARKSHAVN	70	82608	35717	13461	81	60332	
330	DANSBORG	77	83602	95717	16572	871	6*322	
337	ELLA ISLAND	77	40000	82022	17069	00906	60221	
340	SCORESBYSUND	81	10000	82020	16178	00905	60320	
350	APUTITER	78	40521	99031	11166	15634	60334	
360	ANGMAGSSALIK	74	0 209	98000	09769	00900	60313	
380	CAPE ADELAER	64	03214	99000	13058	00900	60323	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	01	32915	97011	11106	32400	6*307	
030	AALBORG	54	82507	20022	29253	861	60711	
081	BLAAVAND	52	41402	81012	28300	35504	6*815	
180	KOBENHAVN	54	71503	80777	30451	75300	60714	
199	DUEODDE	53	70512	81022	29301	73500	64915	
230	DEN HELDER	53	70809	70022	27302	00906	6*913	
240	SCHIPHOL	53	60609	60051	26602	00906	6*912	
260	DE BILT	56	50835	70022	25505	00905	6*918	
400	COXYDE	52	10511	17050	26002	00902	61910	
447	UCCLE	50	00609	96050	24803	00900	67925	
451	MELSBROECK	55	00807	17050	25302	00900	61911	
476	ST HUBERT	53	00210	40050	23359	00900	67401	
670	ZURICH KLOTN	55	70509	40052	19701	755	60805	
700	GENEVE COINT	54	10408	50101	18602	15500	60706	700053
740	TESTA GRIGIA	78	00708	87010	54365	00900	60302	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	52	00616	30020	25803	00900	6*903	
015	LILLE	51	00708	25020	24102	00900	67908	
021	CHERBOURG	01	80417	60022	24505	855	61905	
036	ROUEN	53	80000	17012	23800	66400	60804	
070	REIMS	52	20406	35010	22802	25500	61913	
110	BREST	00	30523	30011	22905	35400	6*905	
130	RENNES	51	10404	20051	22203	16300	64904	
139	ALENCON	53	60203	25012	22701	65400	60802	
149	ORLY	53	80210	27022	22900	854	67702	
190	STRASBOURG	54	83610	25022	22501	855	60810	
207	LE TALUT	01	20420	35012	21304	21600	61603	
222	NANTES	51	00417	40011	19904	00900	64001	
240	TOURS	52	50718	40031	21303	00906	6*101	
265	AUZERRE	52	40408	40031	20004	45501	64905	
280	DIJON	54	03610	40020	19105	00900	61904	
299	BALE MULHOUS	54	71106	40012	21002	755	64904	
314	CHASSIRON	50	80430	25022	17104	854	6*304	
435	LIMOGES	53	50512	75011	15308	00942	6*904	
460	CLERMONT	52	80304	10022	19851	862	60200	
480	LYON	50	00406	20011	19502	00900	60801	
488	GRENOBLE EYB	54	10000	40010	19305	00902	61912	
501	BISCAROSSE	02	71110	50027	11703	754	64103	
510	BORDEAUX	03	80214	35027	13504	874	61001	
577	MONTELIMAR	53	70214	40012	17606	0093	64904	
600	SOCOA	52	51108	40031	11006	58500	6*604	
630	TOULOUSE BLA	01	80000	06107	12602	3732	64902	
645	NIMES	02	80614	50022	16709	00978	60301	
690	NICE	01	81026	81032	17110	15547	6*002	
747	PERPIGNAN	05	80302	40636	12207	5742	64602	
785	CAP CORSE	04	30914	80011	18309	25540	6*304	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	01	70412	95022	17908	755	60207	
023	SANTANDER	03	83004	94515	12304	875	60809	
141	VALLADOLID	57	33609	76021	92803	15531	61911	
160	SANJURJO	52	73106	97055	11704	45670	60704	
180	BARCELONA	06	83605	96036	10406	865	60813	
221	BARAJAS	54	30414	97051	88906	28520	60908	
261	CACERES	00	20914	98021	08	11640	64104	
286	CAOSELLOM	01	83292	97016	09906	6342	61703	
358	LA RABASA	07	70710	97022	16612	67570	61909	
390	TABLADA	09	52510	97021	07116	42610	60816	
482	ROMPEDIZO	11	81001	97022	07013	66400	60213	
495	NORTH FRONT	51	80505	08616	05953	452	61805	
501	FLORES	10	81107	98028	25115	856	61113	
503	CORVO	10	81115	98022	24514	285	61415	
506	HORTA ACORES	09	20507	97021	23915	18500	60310	
509	LAGENS	08	80809	81022	24514	285	60313	
512	PONTA DLGADA	11	70508	98022	22515	285	64115	
515	SANTA MARIA	09	70510	81022	22114	184	60316	
521	FUNCHAL	10	13225	98020	13518	18600	65113	
536	PORTELA	02	00514	81000	08112	00900	61002	
538	CABO VICENTE	12	03617	98000	07114	00900	60903	
545	PEDRAS RUBRS	06	10904	74010	10712	00940	60308	
549	COIMBRA	56	00618	98000	08710	00900	67172	
554	FARO	11	00802	96000	05616	00900	64908	
571	PORTALEGRE	54	23616	74050	06408	11505	60300	
589	PRAIA	14	8C214	98020	15121	22509	6*215	
594	SAL	16	50507	84022	16421	28541	6*214	
	BLOCK 10							
001	S 2	04	41409	97020	28505	00980	6*713	
004	P 11	51	61104	97022	29902	00906	6*807	
005	ELBE I	53	70706	98031	29200	00910	6*010	
006	FEHMARNBELT	52	71105	98022	30600	755	60808	
020	LIST SYLT	53	61305	97032	30001	00902	60712	
029	HUSUM	52	60702	98012	29402	11503	67913	
033	FLENSBURG	52	70906	98022	29602	15408	68914	
034	SCHLESWIG	54	60705	64022	29301	11502	60716	
045	KIEL	52	50904	75022	29202	15602	60714	
113	NORDERNEY	53	70706	81032	29101	00976	64908	
122	JEVER	51	70705	75022	28802	00902	60711	
129	BREMERHAVEN	53	31204	80022	28602			

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
131	CUXHAVEN	54	60707	35022	29301	00902	60811	
147	HAMBRG FUHLS	54	10504	40020	28402	00901	60716	
156	LUBECK	58	10407	81020	28703	00901	60716	
170	WARNEMUNDE	53	50403	98102	28800	26402	915	
203	EMDEN	52	60713	50022	28402	00902	60714	
224	BREMEN FLUGH	53	10907	64100	28202	00901	67913	
244	LUNEBURG	55	00406	75020	28201	00900	60721	
253	DANNENBERG	57	10402	80030	27901	00946	61922	
305	LINGEN	56	40605	81020	27303	00946	64912	
316	BRAMSCHE	54	10710	81020	27002	00940	61912	
320	GUTERSLOH	58	10704	64030	25704	00930	60820	
325	SALZUFLEN	54	10908	70020	26303	00930	61916	
330	BUCKEBURG	55	10512	48020	26802	00940	60814	
338	HANNOVER	54	00404	60020	27801	00900	60711	
348	BRAUNSCHWEIG	54	00406	81020	27400	00900	67919	
361	MAGDEBURG	77	03601	93050	26651	00900	20*	
384	TEMPELHOF	58	00406	56020	27051	00900	60818	
406	BOCHOLT	55	10705	81020	25504	00904	60713	
410	ESSEN MULHEM	57	00706	30020	24704	00900	60711	
419	ISERLOHN	53	00505	81020	25003	00900	60712	
427	ALT ASTENBRG	61	10913	83020	29253	00901	61908	
438	KASSEL	57	10208	80020	26651	00940	60714	
444	GOTTINGEN	54	11410	81020	26102	00942	61917	
452	BRAUNLAGE	59	11110	82030	50951	00942	61913	
486	DRESDEN WAHN	58	83203	94054	26157	865	727	
501	AACHEN	57	00806	40020	24803	00900	67907	
512	BONN	54	00000	25020	25702	00900	60713	
532	GIESSEN	58	10206	60050	24851	00901	60716	
539	SCHLUCHTERN	56	30708	70052	25052	00902	61914	
543	SCHENKGSFLD	59	10210	35052	26254			
544	WASSERKUPPE	64	30510	60050	11754	00901	61905	
555	ERFURT	58	60701	95052	27756	66400	918	
628	GEISENHEIM	54	20905	27050	24602			
635	KLEINER FELD	55	21103	50100	25955	00908	60300	
637	RHEIN MAIN	57	03610	32050	25550	00900	60807	
639	DARMSTADT	56	10908	81010	24200	00901	67908	
655	WURZBURG	54	20901	56051	24700	21500	67916	
658	BAD KISINGEN	57	10705	80020	24700	00941	61917	
666	NEUSTADT	58	23608	40050	24351			
670	BAMBERG	56	43606	80022	24251	00902	60809	
681	BAYREUTH	58	63405	50100	24852	15648	60813	
685	HOF	58	53610	30102	26356	15446	67912	
688	WEIDEN	58	80404	50102	23752	0091	67917	
692	SILBERHUTTE	59	80605	75102	20254	8071	67910	
727	KARLSRUHE	55	80407	40052	23800	855	60708	
729	MANNHEIM	57	10202	35050	23904	11500	67911	
732	KONIGSTUHL	55	13602	40102	54000	11400	64904	
738	STUTTGART	55	83605	24102	23752	864	64909	
742	OHRINGEN	54	70904	17052	24051			
749	ELLWANGEN	55	80502	22102	23652			
761	WEISSSBAYERN	56	83602	35052	23552	0091	64909	
763	NURNBERG	57	73604	30052	24251	00906	67911	
768	NEUMARKT OPF	57	62704	30052	23551			
776	REGENSBURG	55	80406	40052	22551	0097	64916	
790	ZWIESEL	54	82202	15717	22051			
791	GROSSER FALK	56	83602	03717	65755	873	67909	
836	STOTTEN	55	80907	20102	22953			
838	ULM	53	80602	25102	23052	864	67903	
852	AUGSBURG	54	80506	30102	22951	864	64902	
860	INGOLSTADT	55	80201	40052	22950			
866	MUNCHEN RIEM	55	80605	40052	23152	865	61903	
873	LANDSHUT	54	80305	35712	22150			
875	OBERTAUFKIRC	55	80000	40052	22751			
893	PASSAU RIES	53	82703	30712	22651	773	60812	
947	MEMMINGEN	55	80902	40027	22453	862	64903	
961	ZUGSPITZE	67	23605	87030	00163	00905	64001	
962	HOHNPEISNBRG	56	80403	50102	04355	862	61904	
963	GARMISCH PAR	55	23609	81030	28651	00905	64910	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	54	80000	20712	873	64910		
003	WEISENKIRCHN	54	82702	30052	52	863		
022	RETZ	54	82301	07737	23854	0092	60704	
028	ST POLTEN	55	80000	10717	22652	863	64914	
035	WIEN HOHE	55	70401	25227	23552	4561	60706	
120	INNSBRUCK	57	11202	80030	19003	11701	60819	
144	ZELL AM SEE	58	43206	80032	22051	11704	67917	
146	SONNBLICK	64	61602	84022	87344	00906	60303	
150	SALZBURG	53	80000	25052	22351	864	60910	
157	WORSCHACH	53	30902	40052	22102	12607	67820	
183	SEMMERING	57	90000	25434	89256	9 0	60300	
204	LIENZ	54	62702	82022	19602	58634	60810	
231	KLGNFT ANBHL	53	61404	40057	20902	35540	60811	
240	GRAZ	53	81402	15727	22151	863	64904	
518	PRAHA RUZYN	57	83605	20717	22855	846	719	
968	KOSICE	57	80402	80022	24252	5577		
	BLOCK 12							
150	GDANSK	64	00402	97020	29359	00900	812	
185	KETRZYN	61	41103	97022	29256	00930	815	
195	SUWACKI		70904	97031	30458	755	61811	
205	SZCZECIN	63	00404	98020	27701	00900	925	
250	TORUN	58	70403	97 28	28256	0097	813	
295	BIALYSTOK	58	50903	98021	28454	35501	713	
330	POZNAN	59	80405	97022	27356	0093	813	
375	WARSZAW OKCE	57	70905	97227	27255	755	807	
425	WROCLAW	59	80202	95717	25757	6732	811	
465	LODZ LUBLINK	59	80403	9022	26055	854	909	
560	KATOWICE	57	80004	95717	24155	6732	806	
695	PRZEMYSI	61	80904	98032	26054	3557	803	
840	BUDAPEST MET	53	81401	15717	23150	864	903	
940	PECS	51	83201	30687	21902	5641	911	
980	SZEGED	01	80000	20055	21604	6722	911	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	01	82401	9378	21501	855	6*908	
128	ZAGREB	52	81103	96032	51		6**14	
208	PULJ	02	63202	99031	19806	63600	60803	
222	ZADAR	03	13502	98011	08	12500	60802	
274	BEOGRAD	00	71104	50023	21605	756	608**	
285	V GRADISTE	53	81408	980	22203	855	64909	
348	MOSTAR	02	3204	98021	09	2 31	6*811	
388	NIS	02	60904	96011	22205	16410	6797*	
457	TIVAT	02	10 02	98021	11	15600		
584	BRILEP	01	52706	98021	07	25650	6*828	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	53	80000	81022	23401	865	808	
020	BOTOSANI	60	83202	80022	2445	00907	807	
040	C L MOLDOVA	54	71102	40051	41002	73500	806	
080	ORADEA MARE	60	80000	30102	22302	6742	803	
085	BISTRITA	53	90000	65018	20405	6642	913	
090	IASI	57	82701	75022	25053	7742	703	
120	CLUJ	52	80000	60717	22102	6752	803	
145	TG MURES	51	82701	40 52	21505	855	919	
150	BACAU	59	63602	65022	25553	656	200	
197	BARLAD	56	83601	75502	22855	8566	306	
200	ARAD	01	82202	23236	12603	6732	905	
280	VARFUL OMUL		82702	434	47			
300	BRASOV	53	80000	40057	55806	6752	911	
310	GALATI	57	73204	75022	24851	75500	300	
350	BUZAU	55	80000	09104	23701	6732	705	
360	SULINA	02	83402	50102	23302	865	304	
410	T SEVERIN	56	93204	65022	24851	85500	300	
420	BUCURESTI B	54	70402	30642	23502	76500	903	
450	CRAIOVA	54	60902	60022	24002	55700	910	
480	CONSTANTA	54	33206	81011	239	00930	200	
490	TR MAGURELE	52	60003	75032	24204	00970	806	
	BLOCK 16							
060	TORINO	00	40000	12051	19208	41600	60810	
080	MILANO	00	50000	12052	20606	55500	60809	
100	VENEZIA	01	11108	80021	19608	11600	64907	
120	GENOVA	02	43617	81012	19108	18708	67607	
140	BOLOGNA	00	73204	50032	20706	78500	64108	
160	LIVORNO	01	30610	81030	18309	00905	64905	
170	FIRENZE	03	10508	82020	19310	11600	67908	
190	ANCONA	03	43309	50020	19907	45600	61902	
240	ROMA CIAMPNO	02	33608	75030	15910	00905	67714	
260	FOGGIA	03	60000	80012	18110	64600	64910	
290	NAPOLI	02	2360	80011	16312	00910	60811	
320	BRINDISI	06	86010	81026	16911	855	60805	
330	TARANTO	08	80812	45602	16810	6752	67903	7092**
350	CROTONE	07	80104	25033	17110	875	67910	
410	PALERMO	06	81604	80026	14111	856	60812	
420	MESSINA	07	82006	40606	14710	6552	64913	7001**
460	CATANIA	08	80202	25616	15610	2752	67909	
560	CAGLIARI ELM	09	81416	20636	11211	6752	61903	7003**
597	LUQA	53	80813	64616	12353	5742	60728	
620	THESSALONIKI	06	82802	50616	22109	7862	61901	
627	ALEXANDRPLIS	51	80910	97022	22805	45752	63906	
641	KERKYRA	07	80000	97022	18113	00908	62904	
687	ARAXOS	06	80707	80616	18612	0097	61809	
689	PATRAI	04	80000	70032	18615	85600	60802	
716	ELLINIKON	07	82404	79022	19016	32506	62817	
747	CHANIA	07	80904	81032	20314	55620	62701	
749	MARITSA	10	63204	83022	18016	15531	60914	
754	HIRAKLION	09	81405	80022	19115	48670	60711	
	BLOCK 17							
020	SILE	04	83127	50606	19607	874	60305	
022	ZONGULDAK	02	80000	50036	21904	875	60300	
024	INEBOLU	03	73118	14404	21306	57318	61407	
038	TRABZON	05	83209	97606	17908	873	60315	
040	RIZE	09	80000	80015	16810	875	60318	
050	EDIRNE	52	40404	81011	24907	45610	67912	
056	TEKIRDAG	01	81204	81032	24758	570	64300	
070	BOLU	01	32509	81011	02406	25520	64003	
074	KASTA MONU	01	80000	88607	03805	874	61501	
082	MERZIFON	04	80000	20501	02037	87402	67706	
084	CORUM	01	83605	98036	03406	856	60300	
090	SIVAS	02	83214	75022	98704	875	60300	
112	CANAKKALE	03	66	81022	22308	32586	67911	
116	BURSA	03	80000	75022	23707	854	6*908	
124	ESKISEHIR	31	52705	81011	07109	52300	60300	
132	YOZGAT	01	80507	75037	04	874		
150	BALIKESIR	33	81000	80032	23706	865	61206	
160	KIRSEHIR	02	83204	80603	02706	7742	67107	
188	USAK	01	72205	80022	02905	755	60703	
196	KAYSERI	04	83210	70022	01006	873	60300	
200	MALATYA	00	71706	81022	06008	54811	60200	
202	ELAZIC	02	80000	0606	01003	874	6030*	
210	SIIRT	05	60905	81036	00007	67 00	60803	
219	TERMINILLO	07	53006	81023	22113	38575	60707	
244	KONYA	01	70 05	81022	03408	746	64204	
250	ULUKISLA	00	72702	80017	02604	755	67203	
280	DIYARBAKIR	01	73202	81021	99011	75400	61706	
370	ISKENDERUN	13	33104	81011	16718	34600	61619	
600	PAPHOS	47	63212	82031	19063	51601	60803	
602	MORPHOU	49	72813	94032	18463	11608	61905	
603	LIMASSOL	43	12609	84011	18368	11500	60803	
606	NICOSIA	49	15315	84031	17861	11602	61909	
	USSR ZONE 1							
043	ROSVINSKOE	56	87518	98387	06054	8752	620	
055	PAZ NAVOLOK	53	87515	97373	17052	0097	402	
060	UNSKII MAIAK	56	87012	97383	15251	0087	703	
068	PYARHU	64	02703	98020	34058	00900	909	
092	VENTSPIL S	61	01801	98020	31254	00900	813	
112	YAUGULBENE	58	71601	97031	35254	754	813	
125	KOTLAS	62	67010	98022	34463	00903	824	
163	KINGISEPP	63	01804	97020	35253	00900	711	
169	PSKOV	62	11605	97030	36156	00930	810	
191	VYBORG	63	22007	97020	33156	00901	809	

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
209	N6137 E03115	63	71602	97022	32256	15630	809	
239	OUST TSILMA	54	87517	96737	10764	8732	714	
247	CYKTYVAR		7751	98383	22840	00952		
252	TALLIN	61	01605	97020	33055	00900	807	
422	KOENIGSBERG	59	20902	98100	28856	00930	823	
802	MURMANSK	01	57516	98022	96906	53200	231	
803	KRASNOSHCHEL	51	77212	98381	02302	56300	213	
804	KANIN NOS	51	87216	95717	94000	8742	808	
808	INDUSTRIIA	51	87510	98022	03403	866	415	
811	BILIANDI	66	01403	97020	34254	00900	813	
812	NIZHNIA PESH	55	87212	93747	05855	8042	705	
815	KUZOMEN	00	82112	98022	09101	0092	208	
816	PIALITSA	52	87516	96393	09552	855	409	
819	KHOSEDA KARD	57	87510	92737	02956	8742	723	
820	MEZEN	55	8716	96393	09552	855	710	
823	ONEGA	60	87212	97712	22452	5742	704	
824	ARKHANGELSK	58	87220	97393	17051	855	503	
834	NARIAN MAR	56	87516	94777	99855	8742	823	
835	UKHTA	52	87212	97363	15800	854	603	
836	REBOLY	55	87009	97383	22354	854	206	
837	SEGEZHA	69	77215	97663	22961	00960	706	
839	PUDOZH	63	82007	98363	33454	00950	712	
840	PETROZAVODSK	62	77209	97383	3153	00944	706	
843	SVIRITSA	60	01803	97020	37453	00900	800	
844	VYTEGRA	66	01406	97020	3480	00090	823	
845	LENINGRAD OB	62	02006	96100	35053	00900	810	
847	LIUBAN	62	01804	98000	36853	00900	711	
848	BELOZERSK	65	06809	97000	38351	00900	817	
850	TIKHVIN	64	02006	97020	37852	00900	814	
851	BABAEVO	6	06808	8000	37452	00900	771	
853	GDOV	63	01803	97020	36057	00900	707	
855	TARBU	63	01402	97020	35256	00900	814	
856	KHVOINAI	62	01805	97020	39454	00900	813	
858	DNO		61801	97031	38057	00930		
859	VALDAI	55	02205	98010	38440	00900	712	
865	KSINAS	58	87207	97383	14652	855	901	
866	SURA	61	87512	98393	24451	0077	710	
867	PINEGA	56	87214	96383	17452	0062	704	
868	EMTSA	50	57209	98003	25252	00700	814	
871	NIANDOMA	63	22206	97021	33052	00903	817	
872	OPARINO	67	27209	98020	38720	010	831	
874	VOZHEGA	58	02005	98020	37652	00900	815	
875	VOLOGDA	64	02005	97000	40451	00000	819	
876	TOTMA	60	02203	98022	40050	00900	858	
877	NIKOLSK	63	02205	97000	41002	00900	818	
883	UST KULOM	60	77717	98023	28801	00900	828	
884	UST USA	56	87253	94737	07555	86442	823	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	61	01103	97021	36155	00900	813	
314	MOLOTOVSK	63	02005	98020	46054	00900	812	
318	KIROV	59	07208	98020	43353	00900	821	
351	BREST LTOVSK	58	85907	97027	28354	855	807	
377	PINSK	58	70905	97022	28554	75400	806	
420	GOMEL	58	00705	97001	31954	00900	820	
842	STARYI OSKOL	63	70910	97021	35455	65630	817	
860	KHOLM	57	01401	98021	37402	00900	718	
861	IDRITSA	61	11103	97011	36454	00930	811	
863	VELIKIE LUKI	60	01405	97021	36953	00900	819	
889	SMOLENSK	64	01107	98000	38057	00900	811	
890	BELYI	06	01407	98020	39255	00900	981	
893	ZHITKOVICHI	66	01105	98000	35953	00900	720	
894	ORDZHONIKID	66	06108	98363	36954	00900	819	
896	ZLYNKA	59	00905	97013	32454	00900	819	
897	RZHEV	64	11603	97020	41253	00904	717	
898	VYSHNII VOLO	65	11403	97000	40953	00903	917	
899	BUI	66	02503	97020	44853	00900	708	
900	RYBINSK	61	01403	97000	42450	00900	817	
907	GORKII	61	00000	97000	47751	00900	712	
908	VLIDIRIR	69	01601	97000	45201	00900	815	
909	MOSCOW OBS	64	00902	96100	43752	00900	810	
910	RIAZAN	63	01403	97000	44856	00900	803	
911	KALUGA	66	00905	97000	40854	00900	819	
913	ELATMA	64	02201	97000	45654	00900	915	
914	SKURATOVO	64	01106	97000	41256	00900	809	
915	PAVELETS	65	00905	90000	43956	00900	812	
918	SHAKHUNIA	65	02201	98020	44800	00900	720	
921	CHKALOV	60	03607	97020	43056	00900	810	
924	ELABUGA	59	00000	96100	47053	00900	713	
925	KAZAN	61	02001	15040	47852	00900	810	
927	ULIANOVSK	61	00000	97020	48257	00900	815	
930	KIRSANOV	63	60909	97031	43854	25602	808	
931	KUIBYSHEV	63	03601	99020	46253	00900	116	
932	ZEMETCHINO	61	21102	97000	45552	00902	819	
933	MICHURINSK	63	50907	97031	42554	00904	814	
934	ELETS	65	10705	98020	40655	00901	714	
935	KURSK	61	45908	98030	35755	00930	815	
936	VWRWNEZH	62	15918	97030	39056	00901	812	
937	ZYRZNEZQA	61	10903	98011	42054	00900	811	
938	VALUIKI	60	25714	97360	33254	00905	813	
941	SARATOV	64	10708	98010	44855	00902	809	
945	PUGACHEV	60	00405	98000	42526	00900	807	
949	ADAMOVKA	61	00000	98000	42356	00900	815	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	56	85908	97022	26854	874	911	
592	SARNY	57	71105	97012	28052	754	810	
594	OVRUCH	59	81106	97022	29356	884	805	
603	KIEV AMSG	56	80706	95717	28856	8732	911	
625	LVOV	60	61103	97012	25754	45730	911	
651	TERNOPOL	55	70902	98022	26754	655	904	
673	KISHINEV	52	80202	97717	24551	8732	703	
734	IZMAIL	54	83206	97022	24550	856	303	
951	SHEPETOVKA	56	81103	96737	27754	8722	903	
952	CHERNIGOV	59	80906	97022	31154	854	815	
953	KONOTOP	59	65710	98031	31154	65700	817	
954	SUMY	59	30710	98030	31952	00970	818	
956	KHITOMIR	59	80906	97022	31154	854	815	
961	SHEREMETKA	58	80903	94737	26856	8732	301	
962	POLTAVA	58	85716	96393	28456	855	814	
965	KAMENETS POD	55	80000	97022	25152	864	712	
966	UMAN	58	80405	96777	26956	864	802	
967	KIROVOGRAD	53	85705	97777	26053	864	907	
968	DNEPROPTRVSK	55	80705	96102	26054	853	704	
969	STALINO	55	86120	86717	25253	8732	806	
972	VOZNESENSK	54	80405	98027	24551	864	903	
974	MELITOPOL	53	85906	96027	22950	0097	903	
981	MARIUTSOL	53	83917	97022	23951	857	805	
986	AKHTARI	53	85910	98022	20804	00952	300	
987	DIURMEN	51	80405	97022	21101	864	202	
989	IALTA	07	81402	96102	18508	864	302	
990	FEODOSIIA	00	83206	97616	20201	8632	107	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	58	40717	97383	32056	00906	701	
004	KOTELNIKOVO	59	60912	98022	10654	00906	706	
007	VERKNII BASU	58	00707	98020	36957	00900	711	
009	PETROVOSKOE	00	80914	97717	23001	8052	809	
010	TIKHORETSKAI	00	50916	98022	20904	26301	702	
011	KRSNODAR	02	70706	97022	18009	00937	905	
015	PIATIGORSK	53	80905	96025	22351	863	803	
017	NALCHIK	54	83202	97022	22451	854	603	
018	GRAZNYI	52	61420	96022	19105	00906	803	
019	ORDZHONIKIDZ	54	80000	96102	22452	862	608	
020	MOZDOK	51	80000	97616	22401	0092	807	
021	BORZHOM	52	21105	97020	26906	00940	876	
023	KUTAISI	00	20928	98010	37214	00901	404	
027	EREVAN	05	32704	98030	14307	31700	806	
028	LENINAKAN	63	20000	98020	47104	25600	814	
035	ASTARA	05		98022	26007	855	**9	
038	GASAN KULI	03	72706	97032	26008	52533	618	
042	FT SHEVCHENK	59	16108	98020	31905	00904	187	
044	GUREV	60	00705	96000	38155	00900	815	
047	MAKHACH KALA	02	86424	97026	22502	854	823	
073	VOROPONOVO		00716	97360	36858	00900	515	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	56	62708	98031	34800	00941	724	
055	BERESOV	61	32707	97363	12852	00941	721	
057	KONDINSKOE	62	72910	99383	14700	85500	720	
058	SAMAREVO	60	72214	98371	16452	00950	714	70****
060	TOBOLSK	61	02508	97370	26850	00900	714	
062	SEROV	66	22712	98030	29703	00930	821	
065	NIZHNE TAGIL	63	02707	98020	35901	00900	715	
066	KUDYMKAR	63	22507	98030	39451	00904	820	
067	TURINSK	62	02705	97020	31602	00900	711	
068	NOZHOVKA	63	02502	98000	44351	00900	819	
070	IANAUL	62	02506	98020	46655	00900	710	
071	KRASNOUFIMSK	61	02703	98020	41901	00900	815	
072	SVERDLOVSK	61	02709	98020	38501	00900	815	
073	SHADRINSK	56	02705	97020	36601	00900	913	
076	KROPACHEVO	61	00000	98000	44152	00900	810	
077	CHELIABINSK	62	02906	97000	38750	00900	706	
078	KURGAN	59	02503	98020	35600	00900	806	
080	TROITSK	56	02702	97020	40551	00900	812	
081	STERLITAMAK	59	03403	98020	45255	00900	815	
083	MAGNITOGORSK	56	00000	97020	41401	00900	806	
089	KAMENSK URAL	59	02910	97000	37000	00900	808	
156	VERKHNE URAL	59	82712	97022	15655	0091	805	
159	IGARKA	68	81616	95717	00966	0092	730	
160	MUZHI	59	62007	98022	10353	855	712	
161	SARAN PAUL	59	62708	99833	12852	0097	832	
163	SUKHOBUZIM	73	22907	99363	29667	00907	306	
165	ALEXANDROVSK	56	02705	97023	12656	00900	720	
166	PUDINO	60	72207	97012	25456	75700	824	
167	KOLPASHEVO	62	82008	96717	22859	8062	739	
168	BOLSHOI ULUI	70	82203	97022	31566	00906	304	70****
171	SHIRO	67	82005	98022	34064	00901	309	
173	TOMSK	74	81601	97022	27162	855	827	
174	BOGOTOL	71	82204	98032	32764	0092	300	
176	BARABINSK	62	82006	97032	30261	00907	810	
177	BALAKHTA	69	82001	98027	33166	00907	107	
178	NOVOSIBIRSK	62	81805	97032	32561	0091	815	
179	KEMEROVO	69	81806	97027	34364	00902	803	
180	UST ISHIM	62	02707	98360	25752	00900	812	
181	OMSK	59	22505	97021	30856	00901	806	
183	KAMEN	64	82208	26363	33262	6565	815	
185	STALINSK	66	42201	98017	37363	00906	310	
186	SLAVGOROD	66	82508	96715	34660	856	806	
187	BELOKUIKHA	62	72503	98300	39457	75700	314	
188	RUBTSOVSK	60	81812	94717	39360	8062	302	
193	VOROGOVE	66	81807	96717	12964	00092	813	
200	BOGUCHANY	69	72209	985 9	18263	59501	208	70****
205	KANSK	72	82508	97023	77	00907	308	70****
206	KRASNOIARSK	71	82709	97023	30865	00907	305	
207	KASHA	72	92707	9 3	32768	0091	309	
208	KEZHMA	69	82701	97717	19865	5752	306	
213	KAMYSHLOV	61	02204	97020	35505	00900	809	
234	MOLOTOV	62	02207	97010	41552	00900	715	
235	GORA PAIZ	63	82924	91737	94161	8042	714	70****
245	DEMIANSKOE	58	02714	98383	22100	00900	719	
249	IALUTOROVSK	62	02507	98363	21101	00900	718	
250	VAGAI	53	02707	97000	32252	00900	809	
252	MAKUSHINO	59	02607	98020	34253	00900	802	
256	POLTAVKA	59	02705	97020	33055	00900	903	
257	ODESSKOE	61	02704	97020	32759	00900	800	
259	CHERLAK	62	82204	97022	32060	00900	802	
263	ISIL KUL	62	02705	97021	31854	00900	707	
265	KALASHINSKIA	60	32204	97017	30657	00908	709	
266	POCELKOVO	59	02003	97020	30256	00900	816	
268	NAZYVAEVKA	59	02203	97020	30953	00900	911	
269	TIUKALINSK	59	02703	98002	29054	00900	806	
271	BOLSHERESHE	59	02505	98001	27857	00900	816	
277	VIKULOVO	63	02203	98000	28051	00900	809	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
278	TEVRIZ	61	02505	98010	2553	00900	806	
305	KUSHTOVKA	58	21807	98011	25555	00940	820	
306	SEVERNOE	59	82207	97032	27157	8062	820	
309	TATARSK	09	72204	96022	30057	00 01	803	
310	CHAKY	59	72204	96022	30057	00901	803	
312	KUPINO	61	72005	97027	32459	75600	802	
313	ZAVINSK	59	82205	96777	32359	855	709	
314	UBINSKOE	63	72209	97717	30360	00870	807	
315	KARASUK	62	72206	98027	33560	00901	705	
317	KHABARY	62	82505	97717	33861	8062	808	
322	KARGASOK	61	82207	97717	17356	8052	739	
323	PARABEL	60	82209	97367	19257	0092	709	
325	MOLCHANOVO	63	72201	98717	25960	00970	835	
326	BOKCHAR	62	82009	97362	26058	884	827	
327	KRESHCHENKA	61	82007	95022	30059	855	818	
328	PIKHTOVKA	64	82007	96717	28760	0062	810	
329	KOZHEVNIKOVO	62	82007	98363	30065	00974	981	
330	EOLOTNOE	64	82204	97022	30062	0091	811	
332	TOGUCHNI	66	82003	97031	31862	0091	815	
333	MASHKOVO	65	82005	97022	33062	00900	816	
334	KOLYVAN	64	72209	97363	31161	00870	707	
335	KOCHENEVO	64	82007	97363	32362	00907	812	
337	CHULYM	64	82006	97022	31762	009	710	
338	KOCHKI	64	82005	96717	33062	805	348	
339	ORDYNSKOE	62	82205	96027	22461	76507	808	
341	CHEREPANOSKI	64	52003	98717	34763	35430	806	
342	MASLIANINO	63	71802	97023	35062	00970	804	
344	REBRIKHA	69	72507	96858	36760	73500	901	
345	BAEVO	62	82205	96717	35460	6757	801	
347	BOLCHICKIA	60	81808	96717	36759	8042	300	
348	ZAV YALOVA		82212	95737	37560	8042	303	
349	ZMEINOGORSK	64	81808	96777	42362	864	410	
351	ALEISKOE	61	82209		37560	0072	301	70****
352	BIISK	62	82505	97717	37660	0092	206	
362	UIBAT	73	22503	99011	35164	00940	312	
363	TUROCHAK	62	80000	96717	42760	0092	301	
364	TACHTYP	66	52509	97017	41262	57500	305	
366	KUZEDEEVO	63	82204	96717	38163	0087	305	
367	TOGUQ	64	82205	96717	38263	0082	300	
368	KOLCHUGINO	65	81805	97022	35363	0097	304	
370	PENTRALNYI R	67	82205	96717	35266	7752	302	
371	NENASTNAIA	73	82218	94393	83471	0092	204	
373	UZHUR	70	82501	98032	32864	0092	312	
375	TISUL	70	82706	97022	31964	00917	301	
376	TIAZHIN	63	82207	97031	32064	3452	808	
377	MARIINSK	68	82205	97031	31263	00907	607	
378	IZHMORSK	68	82209	98363	30865	8042	809	
379	TAIGA	66	82206	96717	31063	0091	812	
380	TIUKHTET	69	82203	97037	31265	0091	602	
382	PYSHKINO TRO	66	82003	97031	28362	0092	813	
384	CHULSKAIA MT		82002	97017	28464	0091	808	
386	STRELKA	66	83201	98022	63	00907	309	
387	SYMSKA FAKTO	68	81603	95737	21064	8062	825	
390	IARTSEVO	66	82006	98368	19863	895	716	
404	PIROVSKOYE	70	82202	95028	27865	0092	303	
407	ENISISK AMSG	69	82203	97032	26263	00907	802	
409	BIRILIUSY	70	82702	96032	30065	0091	302	
410	BOLSHAIA MTA	69	82503	98268	28864	17407	312	
411	ACHINSH	70	82703	97031	31666	00901	302	
412	KEMCHUG	79	82805	98032	31968	00917	301	
413	LKIUKVENNAIA	70	02207	96101	31166	00900	305	
414	IRBEI	70	22503	011	31866	00901	315	
416	KLIUCHI		82707	97717	27463	824		
418	AGINSK	70	82204	98023	32164	12607	320	
420	DERBINO	72	61801	99032	33064	00910	801	
421	LEGOSTAEVO	74	80000	98022	34067	00911	309	
422	IRDINSKOE	69	80000	98022	35165	00902	313	
424	KURAGINO	66	80901	99237	37964	0097	300	
425	ABAKAN	70	82205	97022	35566	17707	317	
426	BEIA	7	82505	98013	36962	0097		
427	ERMAKOVSKOE	66	82707	97227	35961	0092	314	70****
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	62	03206	97000	39956	00900	805	
087	URALSK	60	00207	97020	44 2	00900	812	
090	AKTIUBINSK	59	00000	55004	43315	00900	202	
091	IRGIZ	63	03403	97020	41066	00900	8**	
097	DZHESKAZGAN	64	00700	85760	92962	00900	806	
098	KAZALINSK		03603	97020	40059	00900	811	
103	BERTYS	67	00103	97020	45065	00900	801	
104	TURKESTAN	59	00944	99020	33535	00900	923	
105	CHIMKENT	61	50000	99020	32154	00901	727	
106	DZHAMBUL		62901	97030	40406	67	807	
107	ALMA ATA	61	03401	97020	41158	00900	205	
108	BURLUBAITAL		03202	97020	43461	00900	809	
111	PETROPAVLOVS	62	02507	98000	34654	00900	804	
113	KOKCHETAV	60	02506	98011	38158	00900	202	
114	IRTYSHSK	62	62504	97022	34760	00901	300	
115	PAVLODAR	61	72210	97012	36160	00901	802	
116	ATBASAR	62	02502	98011	38859	00900	300	
117	AKMOLINSK	66	12207	96000	40669	00901	402	
119	KARAGHANDA	65	02506	98363	43461	00900	601	
123	KOKPEKTY		80000	99031	44869	00906	301	
124	BURLY TUBE	64	00000	97011	54160	00900	301	
125	ZAISAN	65	72703	97017	47864	2	310	
555	SEMIPALATNSK	62	82001	97021	41260	856	300	
589	KOS CHAGYL	67	0 905	97000	38356	00900	***	
590	BERCHOGUR	59	03404	90000	41855	00900	**	
592	EMBA		82004	41455	00900			
593	TEMIR GOROD	63	00000	97020	41456	00900	718	
601	CHAPAEVSK		00405	97000	56	00900		
603	FURMANOVO	63	00405	97020	41757	00900	807	
605	CHINGIRLAU	61	00000	98020	43356	00900	8**	
611	DZHETYGORA	59	12005	88		00901	706	
648	BLAGOVESHCHE	61	02705	97020	36056	00900	806	
650	URITSK	63	02703	98010	37457	00900	806	
653	NOVOSUKHINO	59	02707	97020	35956	00900	300	
656	DALNOE	61	02503	98010	37358	00900	804	
658	KAZGORODOK	8	82704	98032	40560	856	***	
675	ACHISAI	63	00407	95360	35656	00900	802	
678	ARYS	59	00000	98030	31253	00900	336	
720	ALEKSEEYSKOE		72503	98022	39801	00901	316	
725	ANAR	65	02005	98032	41163	00900	804	
728	ZHARYK	66	01801	98020	43363	00900	303	
740	UIUK	59	00403	98020	36956	00900	815	
743	CHOKPAR	61	00912	98360	36056	00900	828	
744	CHU		03201	98020	43756	00900	926	
745	LUGOVAIA	62	50404	98020	40360	56500	403	
747	TIULKIBAS	61	01118	94383	33156	00900	815	
789	SEMIIASKOE		80505	98227	38657	856		
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	70	73206	6 028	29464	00906	310	70****
193	ZIMA	70	82905	5 033	2 63	0091	219	709160
201	KIRENCK	70	82004	6 032	22268	55630	230	709561
202	BODALBO	80	80000	97717	22273	00907	411	709270
206	MONDY	76	72703	152	68167	0092	225	
207	BRATSK	67	82702	717	26264	0092	224	
209	NIZHNE ANGAR	74	80401	717	27573	0092	224	709773
210	KALAKAN	76	00000	020	19971	00900	308	700061
211	KURA	74	30000	021	23871	15402	405	700064
212	SRETENSK	75	42203	011	21469	00904	504	700065
213	CHITA	72	00000	010	23066	00900	321	700058
214	KHILOK	72	00000	01	23066	00900	321	700052
215	BARGUZIN	74	30000	021	26772	00906	320	700068
216	NERCHINSKII	77	02700	020	24372	00900	307	700066
218	ULAN UDE	72	80000	98020	25167	001 1	325	700062
219	BORZIA	72	01802	011	25670	00900	322	700062
220	KIAKHTA	70	80000	6 022	14267	00907	319	700062
251	MOGOCHA	78	00000	6 020	20372	00900	316	700060
252	SKOVORODINO	78	00000	000	20677	00900	202	700061
255	CHERNIAEVO	75	02905	97020	19667	00900	323	
261	BOGDARIN	75	20000	011	23971	00940	408	700064
431	ALZAMAI	69	82701	017	30263	2761	322	70****
436	ALYGDZHER	70	82804	98022	14265	0091	319	
437	ORLIK	74	72507	99142	60368	63403	218	
439	INGA	63	80000	737	29162	0092	331	
440	KHADAMA	70	43203	017	29564	44700	2**	70****
442	SHISHKINO	65	82208	713	28064	0092	324	
443	ILIMSK	69	60000	038	23467	636	317	709161
446	TANGUI	66	62504	028	26464	00962	418	70****
447	TULUN	70	83205	96023	29464	00907	327	
448	IKEI	70	82905	022	29964	0092	329	
452	UST UDA	70	82204	022	26462	0092	322	700054
453	BALAGANSK	70	80000	022	28767	00937	425	709763
455	POLOVONA	70	83203	4 027	29264	0091	334	
456	BOKHAN	69	82701	022	29268	0092	234	700062
457	BAYAB DAY	70	50000	012	28668	00910	316	709766
458	UST ORDA	6	60000	012	27565	00905	312	700062
459	LISTVINICHNO	70	10000	011	28868	00900	337	700062
460	SLIUDINAKA	68	82201	022	27665	0092	425	700064
461	KHAMAR DABAN	68	80202	782	50368	862	320	700163
462	TUMKA	64	80906	717	34562	8022	221	709461
469	BICHURA	00	80000	022	25968	0091	91*	7 3216
473	PETROVSKII	74	02702	96011	24368	00900	327	700060
476	KHARINSK	70	00000	020	25065	09009	415	700069
478	NOVOSELENGIN	70	80000	4 022	26366	00902	116	700062
480	TANKHOI	67	82201	5 017	27066	8762	305	709312
481	BABUSHKIN	65	82505	717	26363	00907	207	709162
482	KOBANSK	72	00000	8 027	27968	00900	217	709769
485	SUKHALA	70	82003	017	26266	00907	215	709766
486	GORIACHINSK	75	80000	4 032	27670	00907	430	700066
488	UST BARGUZIN	77	80000	022	27673	00907	329	700067
490	KACHUR	70	53403	012	53164	55600	320	700060
493	ZHIGALOVO	69	82908	363	25163	2552	317	700060
495	ORLINGA	67	60000	96157	24265	43601	328	
496	UST KUG	70	22702	018	22665	22500	334	709758
497	KAZACHINSKOY	68	32503	363	23264	23705	226	709758
498	MARKOVO LENE	70	60000	028	21868	00901	328	709260
500	CHECHUISKOE	60	22204	011	19965	25500	315	709161
501	ICHERA	69	31801	012	18866	34500	421	709762
503	DUBROVSKOE	66	82703	022	16364	00907	311	700061
504	VORO PRISTAN		81803	97717	17966	0092	68306	7000**
505	MAMA	72	70000	96022	18868	757	308	700067
507	CHARA	82	30000	99011	25280	00901	400	700069
509	UAKIT	75	80000	022	2367	00955	528	700068
510	BAUNT	74	80000	98022	20447	0097	305	700069
512	TROITSKOE	77	00000	011	23674	00900	311	700068
513	TASA	78	70000	022	41174	0097	426	700069
514	KARAFTIT	74	1205	012	27570	00930	211	
516	ROMONOVKA	75	23202	011	21568	00910	212	700062
518	MELDEGEN	73	23204	98012	28069	00941	207	700064
519	SOSNOVO OZER	72	02504	020	24470	00900	315	700061
520	MOGZON	74	00000	020	22968	00900	212	70006*
521	TURGUTUI	73	00000	95010	21967	00900	311	709761
522	ULETY	75	00000	7 021	22669	00900	317	700061
525	KARYMSKAIA	73	00000		19568	00900	212	700052
526	SEDLOVAIA	73	00000	3 011	20066	00900	405	700061
527	AGINSK	75	00000	98000	2 878	00900	413	700064
529	AKSHA		10000	011	206 7	01600	115	700069
547	PR KHI OKTIA	89	00000	020	87	00900	303	700068
550	TUNGOKOCHEN	80	20000	011	24476	00940	407	7000*2
553	ZILOVO	72	82003	93022	22368	00907	405	700062
554	KSENEVSKAIA	75	10000	6 011	9777	00902	312	700064
556	URIUPINO	75	02002	021	19468	00900	208	700059
557	UST KARSK	74	00000	011	19268	00900	300	700065
559	KAGANOVICH	73	00000	95020	21572	00900	400	7000**
560	ZIULZIA	75	00203	022	21982	00900	308	700064
561	NERCHINSK	73	22078	6 012	20468	00901	408	700063
562	SHILKA	70	02502	95100	72868	00900	319	700062
565	OLOVIANAIA	70	00000	020	20868	00900	806	700064
567	SOLOVEVSK		01402	011	24472	00900	614	700064
569	OGPOR	78	00000	01	26375	00900	206	709766
570	KAILASUTAI	75	02701	011	3972	00900	406	700069

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
571	NOVO TSURUKH	73	42202	011	25172	00901	605	700066
572	BURKA DONO	75	30000	72 02	23471	00906	402	700064
573	ALEKSANDO ZAN	70	31606	010	21969	00902	903	700062
574	SHELOPUGINO	75	03201	010	22072	00900	108	700061
583	TANDA		01105	91020	19877	00900		700064
585	AMAZAR	74	00000	020	19167	00900	506	700060
587	POKROVKANA A	80	01401	010	20674	00900		700054
588	URUSHA	78	02209	98020	21861	00900	606	700070
589	DZHALINDA	80	00000	020	20073	00900	505	700012
590	TALDAN	76	00000	020	19271	00900	302	70**62
595	MAGDARACHI	75	02904	5 020	66	00900	310	700064
596	TYGDA	77	02502	4 020	19169	00900	307	700062
599	PIKAN	78	00000	020	18774	00900	302	700062
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	54	82515	94853	90253	834	907	
155	CAP CHELIUSK	82	61402	97761	13181	00942	207	
157	DIKSON	66	91628	91753	77865	9	404	70****
158	UST ENISEISK	69	81812	93733	9706	7042	735	709374
163	KHATANGA	79	00904	97682	00900	86820	976	
230	VERKHOIANSK		00000	96100	19800	00900	308	
233	SUNTAR	75	80000	97717	12274	0092	802	709368
234	VILIUISK	80	80000	98717	12778	00907	200	709774
235	ISITSKOE		80000	6 5	44272	0091	308	709467
239	MIUIA	70	80000	99022	13466	00906	503	70****
240	OLEMINSKOE	69	80000	96717	15169	0091	304	709566
241	VITIM	70	60000	98027	17368	00970	305	709464
243	NEZAMETNYI	84	82702	98717	17472	00935	310	70**01
237	UST MALSKOE	88	80000	98000	18786	00900	11	7092**
244	NAGORNYI	80	00000	98001	21776	00900	314	700068
917	POKROVSK	96	03603	97000	16690	00900	310	700078
920	AMGA	96	03601	98011	10409	00900	212	700082
927	CHULMAN	82	80000	98022	31979	0091	308	709767
930	TUAI KHAIA	74	70000	777	15872	00907	307	7092**
932	NIURBA	77	80000	97717	12073	00907	802	709170
934	MUKTUYA	68	82705	7 717	13968	0091	4	709263
936	DZHARDZHAN	89	01803	99000	05087	00900	306	7000**
960	DUDINKA	70	83614	94717	94266	8042	738	
982	AMDIERMA	54	82516	94387	89853	45427	716	
995	RUSSKIAI GAV	61	82708	96717	77758	8042	230	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	83	00000	020	17474	00900	303	700062
257	POLINA OSIPE	78	01402	020	15872	00900	322	
263	BLAGOVESHCHE	74	02204	020	20066	00900	803	70**66
265	CHEKUNDA	80	00205	020	22474	00900	314	700064
269	KHABAROVSK	72	02517	6 020	21068	00900	408	700066
270	EKATERINO NI	73	02704	99020	24666	00900	314	700060
273	IMAN	75		97000	27973	00900	313	700066
274	GRADEKOVO	77	22005	98003	28565	00900	320	700060
282	OKHOTSK	69	70708	96018	00919	00907	915	
285	AIAN	69	00000	97022	13372	00900	320	700067
294	ALEXANDROVSK	75	02203	98000	15972	00900	318	
298	VLADIVOSTOK	72	03602	7 010	30061	00900	317	700058
601	GAR	82	00000	000	19077	00900	300	700065
603	KUMARA AMURE	78	00000	020	20071	00900	344	700060
607	MAZANOVO	77	01801	95020	20074	00900	203	
608	SVOBODNYI		02204	020	20470	00900	301	700064
609	GOSH	82	02001	020	21978	00900	311	700065
610	KUIBYSHEVKA	78	02203	24000	21872	00900	308	700064
612	SERGEEVKA	73	01401	000	20766	00900	301	70**62
615	SHIMANOVSKIA	80	02001	3 010	20375	00900	306	700063
616	PRIGRANICHNA	75	02703	3 020	23920	00900	308	700063
618	ASTASHIKHA	75	02604	020	24469	00900	311	700063
619	ARKHARA	76	00000	97020	25172	00900	313	700064
621	ZAVITAIA	78	02401	5 020	23173	00900	309	700066
631	NORA	82	00000	020	11577	00900	216	700065
632	STOIBA	80	00000	98000	15876	00900	917	
633	BUSSA	78	02003	000	21272	00900	15	
635	UST UMALTA	80	00000	020	21981	00900	327	700067
636	SOFIISKII PR	78	12503	98020	16978	11903	619	
638	VERKHNIAIA T	80	03501	97020	18775	00900	209	
640	SEKTAGLI	77	00000	98020	18172	00900	904	
641	SUTUR	80	02701	98020	23972	00900	326	700066
645	KUR		02202	020	17270	00900	223	700063
646	NERAN	75	02708	020	18667	00900	907	700063
648	BIRA	76	02702	020	25274	00900	826	700065
650	BIRAKAN	78	03403	023	23972	00900	316	7000**
653	NADEXHDINSKO	77	02203	020	24771	00900	319	700063
654	BIROBIDZHAN	66	02505	99020	22770	00900	328	700063
655	SMIDOVICHI	75	02705	3 020	21168	00900	122	700066
658	LERMONTOVKA	75	01402	96020	25572	00900	308	700063
659	BIKIN	75	00902	96020	25572	00900	308	700063
661	POMPEEVKA	77	00000	020	25873	00900	301	700061
663	KARTUN	82	00000	6 003	28879	00900	315	700065
664	MALINOVKA	75	01803	97020	28572	00900	319	709664
665	USPENKA	75	00000	98020	28873	00900	411	700065
668	TURII ROG	74	00000	98020	25568	00900	307	
670	KUMEN PYBOLO	72	00901	7 000	29866	00900	217	700057
671	EVGENEVKA	72	02012	98000	25864	00900	302	
675	VOROSHILOV U	75	00401	020	29666	00900	319	700057
678	KRASKINO	70	00000	5 020	30362	00900	319	700056
681	PIDAN	73	03212	99020	22871	00900	304	700070
684	MAIKHE	84	00709	020	29070	00900	220	700059
685	NOVO KHATUNI	74	03602	98020	20774	00900	122	700058
686	SUCHAN	73	03402	6 000	29363	00900	322	700059
689	PREOBRAZHENI	73	02808	98000	25461	00900	905	
691	BEREZNIKI	70	00000	020	282 2	00900	304	
692	PFUSUNG	00	02709	7 020	2775	21620	900	702212
696	ANUCHINO	80	02501	98020	28871	00900	316	700060
699	IAKOVLEVKA	80	00000	020	28962	00900	331	700061
701	FURMANOVO	77	03203	7 020	29870	00900	116	
703	ZHURAVLEVKA	80	00000	7 020	21279	00900	308	700063
720	BURUKAN		00000	020	90679	00900		
721	VESELAIA GOR	79	03603	020	16872	00900	320	700064
722	GURA	85	03601	020	16679	00900	317	700069
726	SUKHANOVKA	77	02504	55020	16669	00900	316	700065
730	DUKI	77	00000	020	16976	00900	301	
739	TROITSKOE	75	02207	020	18669	00900	313	
742	TIVIAKY		30000	022	23971	00900	205	709768
744	ELABUGA	75	02005	020	19770	00900	306	
746	ISIMI		00000	020	29965	00900	309	700058
747	GVASIUGI	78	00000	020	23977	00900	317	709366
751	GROSSEVICHI	78	00000	7 020	19167	00900	313	700062
752	ZOLOTOI	74	00708	5 020	20266	00900	111	700062
754	MYS SOSUNOVA	80	02704	4 020	21667	00900	320	700062
760	TETIUKHE	78	03203	98021	26066	00900	120	700059
774	BOGORODSKOE	75	00000	93021	15772	00900	320	
776	NOGLIKI		12202	98020	13071	1	300	700056
777	BIRKHTA	72	32206	030	15068	00950	369	7097**
782	KIROVSKOE	70		17081	00900	82317	66	
784	ONOR	77	00150	000	17271	00900	416	700067
785	POGRANICHNYI	80	30000	97020	16576	00907	311	700064
787	PILVO	70	01406	000	17273	00900	2**	
794	KITASHIRETAK		02702	98020	17368	00900	307	709363
799	KARUMPPOTAN	63	92714	92737	10161	966	233	709352
801	OTANI		00000	96000	18371	00900	310	709***
805	HOROMUSHIRO	69	92718		04179	88300	300	709351
810	KIKHCHIK	58	81612	93378	77853	87856	836	
816	PETROPOVLOVS	64	22716	97383	92256	26500	603	
824	OACHIAI	75	01801	7 000	18070	00900	310	
825	SHIKUKA	78	02704	000	16270	00900	305	700064
827	HONTO	73	83210	96858	13162	896	210	700161
828	KETON	64	82706	97858	17162	835	315	709769
829	MAOKA	74	00000	7 000	18165	00900	314	709762
830	ESUTORU	73	03202	8 000	15770	00900	404	700066
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	11	70903	82022	17116	47400	6*703	
007	TAITUNG	09	62725	82031	16014	68500	6*706	
025	LATTAQUIEH	10	52708	83021	18218	38501	6*002	
045	KWANCHOWVAN	10	62710	82036	16315	68400	6*813	
055	HOMS	40	52720	82011	13	58600	6*100	
079	DAMAS	51	53030	82031	01615	12546	6*703	
104	MERDJAYOUN	07	62714	07100	03312	60520	69911	
153	HARKENAN	05	62325	99032	10013	45405	6*712	
155	HAIFA ARPORT	08	73110	97052	20018	42508	6*914	
180	LYDDA ARPT	12	72907	80012	19719	31608	66719	
184	JERUSALEM	05	72206	81022	25513	35570	66910	
416	DHAHRAN	54	70313	81022	15971	70030		
427	BAHREIN	9	73411	82032	1657	00936	69718	
449	SHARJAH	64	73502	81022	14372	00976	69515	
460	MUSCAT	68	06102	98031	13174	60801		
586	RIYAN	70	01603	82020	12079	00800	6*723	
608	MOSUL	57	41108	81012	16062	31630	67714	
637	KHANAQIN	39	41813	86011	13772	43600	69406	
648	HABBANIYA	41	33410	81021	16273	38600	69812	
650	BAGHDAD	48	52712	81021	16375	42630	66713	
665	KUT EL HAI	55	61810	81032	16873	22518	69*6*	
672	DIWANIYA	54	51606	81012	14773	11702	69618	
676	NASIRIYA	50	61105	81031	15173	00911	66724	
688	SHAIBAH	50	81610	82032	16764	11632	62625	
689	BASRA	54	71703	82022	16275	14676	6*718	
	BLOCK 41							
515	DROSH	38	02000	98023	00850	35621		
530	PESHAWAR	38	81303	97022	12176	18774		
560	PARACHINAR	43	80000	96032	98454	32760		7005**
570	RAWALPINDI	35	42102	99012	11078	00910		
590	KHUSHAB	40	71809	98021	11583	00901		
600	SIALKOT	54	70000	97031	12972	00860		
620	FT SANDEMAN	41	62309	95279	99465	63600		
624	DERA IS KHAN	55	80000	97050	09983	87800		
641	LAHORE	46	22902	96012	11984	00908		
660	SAMUNGLI	57	60205	96015	96660	45620		7002**
661	QUETTA	57	60205	96015	96660	46520		
675	MULTAN	49	40502	97012	11083	00908		
680	MONTGOMERY	42	22302	96011	11686	00904		
700	BAHAWALPUR	57	40000	98011	10690	40900		
702	FT ABBAS	49	00502	96000	10491	00900		
710	NOKKUNDI	64	00000	97001	08081	00905		
712	DALBANDIN	35	52310	94072	99478	00970		
715	JACOBABAD	71	51607	96031	10092	00908		
718	KHANPUR	41	52702	95050	15092	00950		
739	PANJGUR	15	827	97031	99077	00920		
746	PADIDAN	44	11805	99011	10094	00901		
760	ORMARA	61	42509	97030	11487	4090		
769	UMARKOT	99	02002	97000	11490	00900		
782	MANO KARACHI	67	02509	98000	11881	00900		
785	BADIN	41	02703	97000	10095	00900		
858	BOGRA	41	32302	96010	00987	30902		
861	MYMENSINGH		00000	99000	10084	00900		
920	DACCA	52	11802	95010	09685	00909		
932	BARISAL	60	20000	96051	10186	00902		
940	CHITTAGONG	72	02005	96000	10878	00900		
950	COXS BAZAR	64	00000	96000	11980	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	25	60202	96031	02255	24710		
103	AMBALA	43	43208	97003	10781	00902		
123	SRIGANGANAGR	38	00000	98000	11487	00900		
131	HISSAR	57	43205	97021	11485	00800		
165	BIKANER	41	20502	98010	10588	00902		
182	NEW DELHI	38	66913	40022	10385	00906		
260	AGRA	31	20000	97011	10789	00902		
265	MAINPURI	57	42904	97031	10786	00904		
311	SIBSAGAR	63	43602	97021	10274	25850		
312	DIBRUGARH	62	82602	96021	10175	0093		
339	JODHPUR	31	70000	97021	10792	00907		
343	AJMER	24	53204	98022	10689	00902		
348	JAIPUR	25	62305	99031	11386	00906		
360	MADHOSAGAR	16	43207	97021	10990	00905		
379	GORAKHPUR	42	02702	97000	09085	00900		
383	MOTIHARI	49	02707	98000	08964	00900		

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
391	DARBHANGA	55	00000	97000	09484	00900		
415	TEZPUR	55	00000	97001	09977	00900		
451	KOTAH	29	10000	97000	10492	00901		
463	JHANSI	39	02704	97000	11891	00900		
467	NOWGONG	38	23202	96910	10789	10903		
475	BAMRAULI AL	39	02905	96000	10686	00900		
479	BENARAS	36	02705	97000	10088	00900		
500	PURNEA	47	00000	96000	09482	00900		
515	CHERRAPUNJI	35	02302	97001	01762	00900		
516	SHILLONG	46	62002	97021	00863	68500		
540	MOUNT ABU	28	40000	99022	03282	41700		
547	NEEMUCH	25	03404	99011	10691	00901		
559	GUNA	36	12907	99011	10190	00901		
571	SUTNA	46	63202	96000	10287	00930		
635	BHUJ	37	20000	98011	10100	00901		
647	AHMEDABAD	53	10505	97021	10298	00901		
699	HAZARIBAGH	32	63204	97001	99881	00906		
700	RANCHI	41	20000	98011	00582	00901		
727	AIJAL	63	02504	99000	01171	00900		
731	DWARKA	62	13410	99011	11179	00909		
736	RAJKOT	55	21104	99011	08801	00901		
751	DOHAD	31	03611	99000	09093	00900		
779	PENDRA	35	53405	97021	00885	00901		
799	JAMSHEDPUR	56	30000	97011	09091	00901		
807	CALCUTTA	54	20000	97010	09788	00901		
840	SURAT	68	02304	98000	09789	00900		
851	JALGAON	18	10505	97021	08801	11800		
855	KHANDWA	34	03605	98000	08597	00900		
875	RAIPUR	54	62302	97021	09593	10906		
895	BALASORE	58	21604	97020	10383	00902		
903	SAUGOR IS	70	22011	96011	09979	21600		
925	MALEGAON	11	00504	97000	07897	00900		
933	AKOLA	49	13204	99021	07799	00908		
937	AMROATI	85	33202	99011	08097	00908		
953	KANKER	52	52702	97011	09093	00908		
970	CUTTACK	46	00000	98000	09495	00900		
973	CHANDBALI	65	01407	97000	11084	00900		
977	SANDHEADS	75	22305	98011	10279	26500		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	77	02707	97000	10880	00900		
003	BOMBAY	76	03207	97000	10284	00900		
009	AHMEDNAGAR	39	00000	99000	00795	00900		
013	AURANGABAD	32	21802	98011	00996	00901		
017	PARBHANI	56	20000	99000	06997	00908		
086	RAMAGUNDAM	48	33202	98021	08599	00901		
109	HARNAI BMBAY	78	02711	98000	10483	00900		
121	GULBARGA	47	20905	99001	07895	00901		
129	HYDERBAD BPT	40	00905	98001	00892	00900		
169	RAICHUR	49	00705	98001	08794	00900		
185	MASULIPATAM	67	01809	98000	11585	00900		
189	COCONADA	70	01405	98000	10987	00900		
205	BELLARY	44	01405	98001	07994	00900		
213	KURNOOL	45	01105	97000	08595	00900		
233	CHITALDRUG	50	00905	99000	00689	00900		
241	CUDDAPPAH	82	00909	98000	08797	00900		
245	NELLORE	67	00907	99020	11485	00900		
283	MANGALORE	74	02309	97001	09287	00900		
291	MYSORE	41	10907	99021	01388	11601		
295	BANGALORE	39	11109	98030	01884	15600		
314	CALICUT	76	42513	97021	08787	00906		
319	COIMBATORE	54	31105	98031	08891	21640		
325	SALEM	57	11107	98021	09092	11800		
329	CUDDALORE	75	00904	97001	11582	00900		
333	PORT BLAIR	73	30704	96021	10780	35500		
335	PALGHAT	70	20907	98011	07996	2280		
351	COCHIN	69	52509	98031	08987	28606		
352	ALLEPPEY	71	12513	98010	09387	15 00		
359	MADURA	61	70504	99021	09791	74800		
363	PAMBAN	72	20514	97010	10583	20910		
369	MINICOY	71	20904	98021	10284	28500		
371	TRIVANDRUM	68	01602	97000	09486	00900		
376	PALAM COTTAH	60	10911	99000	09490	11600		
418	TRINCOMALEE	73	10510	98011	10681	11500		
466	COLOMBO	76	73208	97291	08984	73500		
497	HAMBANTOTA	75	20916	98021	09383	11501		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	53	80817	64022	18857	85400	62501	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	67	80414	15036	17968	86500	69702	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	01	62913	81018	18815	62500	66313	7097**
407	ASAHIKAWA	08	82506	11858	20915	895	69307	7001**
409	ABASHIRI	02	21807	81011	20012	21500	6*311	7092**
412	SAPPORO DCMO	12	81605	10858	22616	895	6*314	7093**
417	OBIHIRO	00	12005	80000	21509	12500	6*310	
420	NEMURO	04	02710	81001	20417	00900	60313	7097**
421	SUTTSU	12	72918	45853	23317	736	6*315	7001**
426	URAKAWA	07	21720	81012	22820	12500	6*421	
430	HAKODATE MAR	14	82712	30858	24417	83500	69311	
575	AOMORI	16	82515	15717	26021	8052	6*310	7004**
581	HACHINOHE	10	12509	70020	25921	11600	69313	7097**
582	AKITA	18	82919	40718	28523	8052	6*317	7094**
584	MORIOKA	16	81809	75717	27621	8052	6*312	7097**
585	MIYAKO	12	11902	83001	26923	14600	6*315	
587	SAKATA	23	83217	45268	28727	895	67317	7095**
588	YAMAGATA	20	80000	20717	28823	6742	6*315	7003**
590	SENDAI DCMO	16	73402	60022	28327	25610	6*321	7097**
595	FUKUSHIMA	20	73401	40717	28229	67510	6*320	7097**
598	ONAHAMA	27	03505	81002	27232	00900	6*316	7097**
600	WAJIMA	24	83109	70028	30033	795	6*319	
602	AIKAWA	24	63408	75227	29927	6052	69328	7003**
604	NIIGATA	27	83615	05858	29130	895	6*323	7006**
605	KANAZAWA	27	52912	50267	31134	59500	6*315	7003**
610	NAGONA	21	83408	80712	28330	5751	6*316	7097**
612	TAKADA	27	82703	08868	29532	3952	69318	7017**
615	UTSUNOMIYA	17	12604	81152	26033	19600	6*116	
618	MATSUMOTO	40	11305	75000	27229	15620	6*312	
624	MAEBASHI	16	13509	82022	26733	15600	6*318	
635	NAGOYA	30	43205	80017	29533	35620	69327	
636	NAGOYA DCMO	29	13406	70028	30632	14500	6*114	7097**
637	IIDA	15	02205	81008	29230	00900	6*315	7097**
639	FUJI SAN	77	02956	85000	01790	00900	6*414	70****
648	CHOSHI	27	13108	70001	25938	14600	6*320	
650	KAMEYAMA	22	33508	82021	30433	31700	6*313	
654	HAMAMATSU	20	13213	83020	29137	11500	6*317	
655	OMAEZAKI	20	12816	83001	28736	11500	6*316	
662	TOKYO CMO	18	10109	19052	26439	14701	6*322	
663	OWASE	21	00000	84000	30932	00900	6*318	
668	AJIRO	24	63603	81031	25742	14601	6*338	
671	TOKYO	27	03412	55054	24741	00900	60327	
673	TOMISAKI	32	70000	84211	25541	75500	69129	7096**
675	OSHIMA	25	02616	82000	25141	00800	6*322	
676	NIIJIMA	32	02936	81000	35446	00900	6*339	
678	HACHIJO JIMA	28	72918	83022	27246	75600	66309	7097**
740	SAIGO	20	23108	82022	32834	21500	69413	7002**
744	YONAGO	27	21405	70028	32833	29600	6*409	7091**
746	TOTTORI	26	82606	60027	33035	3752	69313	7003**
749	MIYAZU	32	81803	07717	32332	8092	6*312	7004**
755	HAMADA	27	80703	82227	31438	58500	6*102	7093**
762	SHIMONOSEKI	22	13208	81000	31138	15600	6*316	
763	BOFU	13	03105	80000	26337	00900	6*326	
765	HIROSHIMA	23	40305	80021	44035	45600	6*405	7097**
772	OSAKA DCMO	22	03107	30000	31938	00900	6*412	
774	KASHIWARA	24	00000	80001	32135	00900	6*410	
777	WAKAYAMA	26	13205	75000	92338	15600	6*313	
800	IZUHARA	24	00203	80000	32732	00900	6*309	7091**
807	FUKUOKA DCMO	26	31405	75011	32836	35600	69308	
815	OITA	25	53403	81021	32938	00901	6*315	
816	TOMIE	28	50105	82012	32039	25701	69308	
817	NAGASAKI MAR	26	20000	82022	32038	00901	60310	
819	KUMAMOTO	24	20302	81010	32037	00901	6*409	
827	KAGOSHIMA	27	03205	82001	30636	00900	60309	
830	MIYAZAKI	33	23203	83010	31439	25601	6*311	
836	YAKU SHIMA	35	11805	83012	29945	15600	69000	
887	MATSUYAMA	26	50901	81031	32834	55600	69307	
891	TAKAMATSU	22	12909	65011	32237	15600	6*316	7097**
894	TSURUGI YAMA	31	83610	35858	31634	815	6*310	7020**
895	TOKUSHIMA	25	13207	82010	32537	15600	6*319	
898	SHIMIZU	18	03214	82000	31240	00900	6*309	
899	MUROTOMISAKI	17	13113	83020	31039	15600	69318	
909	NAZE	43	83605	81026	27456	6572	69801	7097**
918	ISHIGAKI JMA	63	81611	81216	20069	6452	69396	7001**
927	MIYAKO JIMA	61	41510	80016	20565	25530	63305	7002**
931	KADENA OKINW	54	70923	80606	22759	75400	63300	7001**
945	MINAMIOAGARI	54	40614	80012	25262	44500	69107	
963	TORI SHIMA	35	13521	82011	28051	11600	67310	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	54	00202	98000	11185	00900		
019	BHAMO	71	03202	90104	09980	00900		
042	MANDALAY	55	20000	97010	08385	00905		
062	AKYAB	71	12703	97000	11378	12600		
071	KYAUKPYU	67	02202	97000	78	00900		
075	LOIKAW	43	02204	96000	79	00900		
077	PROME	53	31802	93011		00920		
078	TOUNGOO	59	10000	97030	09388	00905		
094	BASSEIN	61	03105	94109	11583	00900		
096	MINGALADON	59	51806	96051	10789	25505		
097	RANGOON	59	51806	96051	10789	25505		
103	MOULMEIN	77	20000	94011	09887	25530		
108	TAVOY	73	32702	97012	10183	24602		
110	MERGUI	77	43609	97052	10084	11505		
112	VICTORIA PT	73	80906	97052	10581	23576		
327	CHIENGMAI	67	00000	96050	76	00900		
351	UTTARADIT	43	00000	96051	10257	00900		
354	UDORN DHANI	65	11403	30050	10780	00905		
378	PITSANULOKE	70	20000	96051	84	00905		
400	NAKORN SAWAN	39	30000	97050	11263	00904		
407	UBOL RAJADHN	65	00000	97000	10682	00900		
426	LOPBURI	34	10000	95050	10760	00970		
431	NAKORN RAJAS	36	10402	96052	10558	00905		
432	SURINDRA	34	33601	97051	11852	00901		
455	BANGKOK	72	02204	40051	11192	00900		
459	CHOLBURI	44	02301	97050	56	00900		
462	ARANYAPRADSA	38	10000	95050	00901			
475	HAU HIN	43	10000	95050	11 53	00305		
500	PRACHUAB KHI	72	10000	97021	11580	00905		
517	CHUMPORN	49	70000	96021	11452	15507		7007**
551	BANDON	73	50515	96169	11079	38436		7097**
566	KANTANG	44	40510	97011	56	22645		
568	SONGHLA	72	80922	97051	10682	23607		7097**
601	PENANG B L	70	70108	56028	09183	13448		7097**
603	ALOR STAR	70	20508	82011	09382	00948		
615	KOTA BHARU	74	70918	24216	09879	58401		7002**
619	KUALA TRENGG	75	80616	64505	09980	4342		7001**
625	IPOH	72	80405	72155	08779	4552		7001**
647	KUALA LUMPUR	76	82202	80022	08381	134		7097**
657	KUANTAN	75	63605	56035	08777	42401		7007**
660	PORT SWETNHM	75	70000	24175	09481	2347		7097**
665	MALACCA	74	50312	50158	08980	535		7093**
694	SINGAPORE	74	10405	56020	08981	18401		
825	HAIPHONG	12	81709	70022	17315	855		
855	TOURANE	18	23502	98020	16120	24500	6*205	
900	SAIGON	20	70909	97022	11229	35643		
940	VIENTIANE	17	00000	97020	11824	00900	6*601	
985	KAMPOT	21	71813	82 31		01930		
990	PHNOM PENH	19	71804	98032	11232	0094	6*408	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	10	63104	95031	13217	68500	61105	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
069	CABO JUBY	16	22908	81021	12319	28500	60112	
120	PORT LYAUTEY	12	72512	75032	06917	43480	64903	
135	SALE	10	82710	81022	06616	886	64901	
140	FES	10	82708	80208	06815	888	67956	
150	MEKN52	09	82512	75032	06016	896	61904	
155	CASABLANCA	12	72312	80032	07217	38532	61906	
170	AVERROES	13	81806	81032	06915	855	64902	
190	KASBA TADLA	11	60000	81032	11716	00942	64908	
220	MOGADOR	15	72015	75028	08716	79500	64105	
230	MARRAKECH	12	7304	81216	07114	2267	64001	
250	AGADIR	14	80904	50258	10115	884	67105	
295	FT TRINQUET	10	42712	81031	12319	4100	67101	
360	BONE	08	32708	81022	05612	26330	6*904	
390	M BLANCHE	09	72804	81026	05815	45670	6*905	
400	BOUGIE	06	70902	81022	06515	17570	6*901	
425	ORLEANSVILLE	10	62704	81012	05716	43631	64910	
445	SETIF	05	82206	82032	92109	885	64905	
475	TEBESSA	06	61808	81022	95312	5550	61905	
490	ORAN	08	70000	75036	05716	12590	6*810	
525	BISKRA	06	80000	80025	10911	86411	6*908	
540	LE KREIDER	08	627	81022	99061	2656	64905	
545	LAGHOUAT	06	82012	75022	89411	855	6*911	
555	TOUGGOURT	10	60000	81012	12324	62700	64910	
570	COLOMB	06	61804	81032	93312	15581	6*704	
580	OUARGLA	10			10617		6*909	
625	AOULEF	09	22706	81030	08325	21800	6*910	
705	BIZERTE	11	82216	09713	4732	67920		
715	TUNIS	12	80610	81216	10113	45571	6*916	
720	CAP BON	11	81014	95616	09411	86300	61819	
725	SOUK EL ARBA	11	70604	81036	07814	35670	61922	
735	KAIROUAN	13	70000	81026	10614	6847	60808	
745	GAFSA	11	82206	81022	11013	4567	61904	
750	SFAX	13	60904	81031	08817	52440	60715	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	53	60912	94054	00234	00902		
024	AGADEZ	09	10917	96050	09835	00901		
043	TAHOUA	55	00906	98020	07838	00900		
052	NIAMEY	58	40906	97021	08237	00901	6*914	
075	BIRNI KONI	06	80516	96052	08237	00907		
080	MARADI	51	5090	96051	08937	00906		
090	ZINDER	58	20504	93051	06936	00902		
096	MAINE SOROA	58	0412	97022	11337	00904		
202	TESSALIT	50	83207	96052	14326	0096		
219	NEMA	19	60906	97012	11331	00942		
223	TOMBOULTON	09	33410	96052	30	0097		
226	GAO	53	60414	20052	09634	00970	6*911	
230	NIORO	14	40404	97023	09133	00950		
240	HOMBORI	05	40804	98032	09832	00904		
250	MENAKA	43	00406	96050	09736	00900		
257	KAYES	14	30604	97010	10732	00940		
265	MOPTI	13	10902	93100	09731	00940		
269	TOUKOTO	12	43604	95052	09434	00901		
272	SEGOU	19	40504	94051	09110	00902		
285	KENIEBA	15	21803	98012	09734	00901		
290	BAMAKO	12	60504	96052	10133	00941	6*809	
297	SIKASSO	14	80904	94052	00803	00904		
403	FORT GOURAND	08	00712	98000	13520	00900		
415	PORT ETIENNE	12	23110	98010	15319	21400	6*002	
421	ATAR	16	23408	98020	14422	00901		
437	AKJOUJT	08	13610	98020	16024	00902		
442	NOUAKCHOTT	13	30510	98021	22	00902		
450	TIDJIKJA	12	20000	98011	12625	00004		
461	BOUTILIMIT	10	30910	98	12824	00981		
600	SAINT LOUIS	15	73410	98022	13419	00982	6*104	
627	LINGUERE	09	63206	97022	12128	00980		
630	MATAM	12	50000	97012	10631	00942		
641	DAKAR YOFF	16	33623	98012	13621	00940	6*008	
679	KAOLACK	10	20510	98012	11726	00984		
687	TAMBACOUNDA	09	00505	97000	09931	00900		
695	ZIGUINCHOR	17	20504	97021	11228	00902		
766	BISSAU	13	30208	97011	10130	00906		
809	LABE	10	40904	98022	08128	00904		
816	BOKE	17	73602	98022	10130	00903		
829	KANKAN	12	70504	98032	08332	00902		
832	CONRAKRY	20	82204	97022	08330	00902	6*811	
847	MACENTA	22	50000	97012	11728	51500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	47	72530	78182	12566	37670	60503	
007	ZUARA	55	52703	72012	09169	00950	60906	
010	CASTEL BNITO	41	52815	40052	08478	00930	60713	
016	MISURATA	55	81309	56022	11466	884	60805	
019	SIRTE	60	81309	80022	12665	3552	60904	
053	BENINA	52	81318	80022	16366	857	6*907	
055	AGEDABIA	48	81806	80022	16877	0095	6*911	
056	CIRENE	43	81825	82038	45455	0097	6*906	
059	DERNA	51	81108	81022	18761	0092	6*909	
063	EL ADEM	0	71308	81012	18271	00976	60617	
161	GIALO	51	61801	81032	16285	00970	6*824	
176	GIARABUB	36	71108	81022	18078	00 06	6*720	
306	MERSA MATROH	08	41210	60021	19520	00939	60720	
318	MARIUT	12	33410	80031	20420	15530	60713	
333	PORT SAID	08	10302	81010	18919	00902	62711	
366	FAROUK	08	43609	80000	19321	00908	60723	
372	ALMAZA	07	30509	75011	18921	00902	60723	
405	LUXOR	09	30409	81031	14229	00905	60728	
441	ISMAILIA	40	20405	82011	19770	00902	60722	
444	FAYID	42	23604	82011	19570	00902	68624	
447	SHALLUFAH	34	30205	83021	19471	00908	63925	
462	HURGHADQ	10	73319	81022	15422	00906	64724	
600	WADI HALFA	54	00225	50070	10933	00900		
640	ABU HAMED	57	03609	81020	07336	00900		
641	PORT SUDAN	21	80313	81022	11627	1152		
680	ATBARA	07	00216	50070	05136	00900		
721	KHARTOUM	11	00218	81010	04536	00900		
730	KASSALA	14	03103	81020	01340	00900		
760	EL FASHER	54	40610	81021	05334	00904		
770	GENEINA	63	10213	81011	05535	00902		
771	EL OBEID	58	20212	81030	03836	00904		
772	KOSTI	06	03109	81021	02039	00900		
840	MALAKAL	06	03106	81010	01739	00900		
880	WAU	11	10907	81020	01638	00980		
941	JUBA	13	60509	81032	99640	42740		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	24	50414	80010	12228	22505	6*823	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	26	42302	98022	09831	48530	6*913	
600	BERBERATI	22	62310	98022	05930	985	6*923	
650	BANGUI	22	41304	99021	05335	41600	6*733	
700	FORT LAMY	63	83608	81032	03540	00901	6*923	
750	FT ARCHAMBAU	00	00510	98020	03539	00900	6*924	
870	NGAOUNDERE	07	72306	97003	86432	12842		
910	DOUALA	24	82308	98022	08330	78507		
931	BATOURI	21	82306	98029	24726	18507	6*723	
950	YAOUNDE	19	80000	96179	24320	46221	6*819	
970	CAMPO	26	42512	99259	08031	43500		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	69	72210	07890	72557			
028	KATSINA	04	70713	32052	06695	00908		
046	KANO	32	80909	56022	07992	00907		
082	MAIDUGURI	27	70909	81022	04299	00908		
112	BIDA	71	70502	80022	07093	11508		
134	JOS	14	80912	81152	70787	00907		
145	LBI	72	72513	25052	06856	23708		
201	IKEJA	77	72007	64022	08990	784		
208	IBADAN	73	72312	82012	08090	72400		
229	BENIN CITY	72	72305	81022	11489	21470		
236	WARRI	79	62313	81025	0878	38400		
243	LOKOJA	75	51805	80021	06691	42402		
250	PT HARCOURT	77	82706	81172	12385	79433		
264	CALABAR	77	72310	81029	08286	32410		
271	MAKURDI	73	72705	81022	14292	72600		
285	TIKO	76	71810	81809	07585	52432		
306	KANDI	15	73606	98022	06237	00908		
319	NATITINGOU	17	20704	97021	06634	00901		
333	TCHAOUROU	20	80000	99022	07533	41505		
335	SAVE	18	61806	97031	07231	61500		
338	BOHICON	23	82303	98022	07833	31502		
344	COTONOU	26	82308	98022	08431	22407	6*913	
352	GAO	14	22308		08536	00901		
361	KIDALL	12	83612		08233	11502		
387	LOME	25	82316	80022	07832	58502		
401	AXIM	79	62305	81011	09786	48430		
408	TAKORADI	75	72008	81022	09186	38407		
422	KUMASI	74	81805	81022	09880	845		
436	SALTPOND	76	72313	81021	10086	48466		
443	TAMALE	68	23602	81012	08295	21400		
481	ADA	77	72313	81022	09186	22507		
501	DORI	11	73606	98022	12034	0093		
503	OUAGADOUGOU	10	60000	96052	07836	00902	6*917	
507	FADA N GOURM	10	23204	95050	06937	00902		
510	BOBO DIOULAS	13	10506	95050	08832	00901		
516	BOROMO	11	70000	94052	08533	00902		
522	GAOUA	21	43106	98031	08731	2 01		
528	ODIENNE	16	90000	98060	09432	000		
539	FERKESSEDOUG	22	10000	98030	08032	11500		
548	MAN	23	31810	98032	10828	35500		
555	BOUAKE	23	80060	98032	10825	852		
557	GAGNOA	25	62304	98021	11129	62600		
578	PORT BOUET	25	52508	98031	08530	22540	6*810	
592	TABOU	24	52312	96022	09628	38620		
599	SASSANDRA	25	72308	98032	09728	58580		
	BLOCK 70							
026	BARROW		01309	80020	50561	00900	60605	
086	BARTER IS	61	02309	81000	55967	00900		
106	POINT HOPE	59	01419	48383	44484	00904	60729	
116	WALES	75	00215	82020	38679	00900	60839	
133	KOTZEBUE	76	01028	04364	45781	00900	60634	
200	NOME	96	00421	31020	37900	00900	60844	
204	GAMBELL	88	80319	48762	98096	25521	69886	700028
209	MOUNTAIN VIL	92	80730	64022	29196	855	62858	
219	BETHEL	88	80410	81022	28100	0092	69841	
222	GALENA	54	03609	81020	47468	00900	69634	
231	MCGRATH	69	02702	81020	41776	90900	60851	
261	FRBNKS WEEKS		03602	04464	54260	00900	60917	
273	ANCH MERRILL	90	00122	81020	39310	00900	60602	
291	NORTHWAY	54	00000	81022	54961	00900	60312	
296	CORDOVA 13	09	00211	82020	34913	00900	60015	
303	PLATINUM	16	81122	16772	25419	876	63834	700128
308	ST PAUL	30	82526	80025	19034	855	69408	700033
316	FORT RANDALL	37	81435	48616	21039	86261	69507	700260
326	NAKNEK	11	80905	81021	30516	8082	69927	
350	KODIAK	23	73116	81021	35424	70961	69104	
360	CAPE STELIAS	14	00000	82000	31516	00900	60214	
361	YAKUTAT	79	01017	81020	31305	00900	60327	
365	CAPE SPENCER	03	20252	81031	27106	20710	62076	
381	JUNEAU	82	50315	64021	31004	00970	69124	
388	CAPE DECSION	20	21406	81020	11224	22900	63310	
398	ANNETTE IS	96	03519	81011	02415	00900	60608	
414	SHEMYA IS	39	81631	12618	97639	863	69824	700012
454	LONGVIEW	34	22116	81030	20638	25500	69305	
489	UNALASKA	37	82204	48025	22839	864	69415	700060
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	63	41316	81021	18072	45500	63310	
202	MIAMI	61	11509	80021	18670	15500	63407	
205	ORLANDO FLA	60	10000	16101	19660	00901	69415	
206	JACKSONVILLE	61	01805	16104	19362	00900	60419	
207	SAVANNAH FLD	60	02104	40100	17660	00900	60412	

March 4 1951

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
208	CHARLESTON	59	02304	80010	18060	00900	60314	
211	TAMPA	62	81807	64034	19065	864	64317	
214	TALLAHASSEE	65	80000	40454	18366	863	69110	
217	MACON	62	82308	24122	16664	862	65410	
218	AUGUSTA	59	11402	64031	16561	15705	69119	
219	ATLANTA	52	80207	80606	17355	8557	69420	700440
220	APALACHICOLA	67	52302	40101	17668	55500	65407	
223	MOBILE	66	21604	02444	15266	21500	65107	
226	MONTGOMERY	65	62005	80031	15267	35501	69414	
228	BIRMINGHAM	54	81204	24616	16955	856	69414	703160
231	NEW ORLEANS	67	91504	01474	13968	9 0		
234	MERIDIAN	53	80905	80606	15956	853	69403	701850
235	JACKSON	55	71209	80606	14656	757	65905	703750
240	LAKE CHARLES	61	80603	06505	12962	871	69502	700040
241	PORT ARTHUR	62	81108	10512	12362	862	63400	700010
242	GALVESTON	67	91506	08432	12267	0	63407	
243	HOUSTON	61	81407	24512	12264	862	63403	700020
248	SHREVEPORT	36	80908	81612	14255	856	69407	700010
250	BROWNSVILLE	64	93210	24455	10564	9 0	6*410	700250
251	CORPUS CHRST	63	93402	03506	11563	9 0	6*407	700060
252	LAREDO	54	80407	81022	11966	864	64403	
253	SAN ANTONIO	31	83409	80022	13560	864	69410	
254	AUSTIN	45	83108	81022	14257	864	68422	
256	WACO	35	83003	80022	13556	855	64114	
258	DALLAS LOVE	35	82805	81022	15252	5577	69420	
259	FT WORTH	30	82301	81022	15954	857	66429	
261	DEL RIO	34	83111	81022	15061	0097	66430	
263	SAN ANGELO	18	33006	80012	18545	00906	66222	
265	BIG SPRING	09	13013	81020	17338	00905	66120	
266	ABILENE	13	12914	82030	15945	00908	69317	
267	LUBBOCK	11	02516	80012	13531	00900	60107	
268	ROSWELL	04	03403	83020	15921	00900	60503	
270	EL PASO	11	00508	83020	18027	00900	60603	
274	TUCSON	14	01305	82020	19330	00900	60808	
278	PHOENIX	23	01604	81020	20734	00900	60612	
280	YUMA	20	00408	81020	19635	00900	60825	
290	SAN DIEGO	30	03402	80020	20341	00900	60908	
292	SANTA CATLNA	31	01802	8100	20341	00900	60808	
295	LOS ANGL CAL	33	01103	80020	20939	00900	60508	
304	HATTERAS	57	22211	32104	16357	00901	66410	
306	RALEIGH	44	82704	16616	18345	8672	69415	700710
308	NORFOLK	46	82806	40056	16648	863	66410	700030
310	COLUMBIA FLD	56	70904	48041	16358	75600	66320	
313	SPARTANBURG	53	80511	20616	18053	856	69327	704440
314	CHARLOTTE	49	83403	08616	19049	856	61337	702730
317	GREENSBORO	45	82003	10616	19345	3712	69320	700730
319	WIN SALEM NC	45	80000	08614	18346	871	69420	700760
324	CHATTANOOGA	53	80000	40616	15955	5537	66105	701160
326	KNOXVILLE	51	81809	80616	16654	2552	69008	701780
327	NASHVILLE	41	80505	81026	16946	2571	69314	700040
334	MEMPHIS	40	80210	80022	16349	0097	66305	
340	LITTLE ROCK	37	60306	81022	16646	00920	66010	
344	FT SMITH	35	80608	81022	15241	00907	69403	
353	OKLAHOMA CTY	25	50702	81031	13234	00906	69514	
356	TULSA	28	73609	81030	15232	0097	66003	
363	AMARILLO	13	02306	81022	12027	00900	60300	
365	ALBUQUERQUE	07	01503	83020	19319	00900	60503	
374	WINSLOW	09	01110	81020	19016	00900	60810	
384	BAKERSFIELD	29	50804	81030	21337	50810	69814	
386	LAS VEGAS	14	62805	81031	14933	00906	66614	
389	FRESNO	34	81404	81022	22240	0097	67810	
394	SANTA MARIA	29	00905	81020	22233	00900	60610	
401	RICHMOND	42	82906	40055	17643	6637	69414	700040
405	WASHINGTON	41	80207	32616	16343	863	61403	700420
406	BALTIMORE	39	80409	48606	15941	863	69702	700550
407	ATLANTIC CTY	44	82809	06516	14245	862	69614	700670
408	PHILADELPHIA	40	80715	16516	15241	863	69725	702380
410	LYNCHBURG	40	82404	06614	17641	860	66408	
411	ROANOKE	41	82303	12616	17643	872	69414	700120
417	ELKINS	45	82504	48806	15250	754	69115	700570
421	COVINGTON	25	73105	81022	18033	0097	66422	
422	LEXINGTON	35	80309	80028	18039	0091	69417	700350
423	LOUISVILLE	30	83607	80022	18338	0097	66410	
428	COLUMBUS	28	83204	56022	17334	0097	66320	
429	DAYTON OHIO	25	63008	81012	17631	00908	67320	
432	EVANSVILLE	29	80206	81022	19335	0097	65407	
434	ST LOUIS	25	83603	81032	19030	0095	66114	
437	TERRE HAUTE	22	32902	64021	20028	00902	65319	
438	INDIANAPOLIS	24	22907	81021	19028	00940	66320	
439	SPRNGFLD ILL	21	63206	80030	19327	25677	65320	
440	SPRNGFLD MO	25	51104	80022	17629	00976	65107	
445	COLUMBIA	21	50606	80030	19625	50970	65420	
446	KANSAS CITY	21	70804	56031	19027	00906	69110	
449	ST JOSEPH	19	00000	16100	18622	00900	60005	
450	WICHITA	23	71110	80022	15929	0097	69603	
451	DODGE CITY	21	11210	81012	12926	00910	69803	
456	TOPEKA	23	20904	80031	19024	00905	69307	
458	CONCORDIA	22	11605	80030	16626	00905	63802	
464	PUEBLO	00	02004	83020	09118	00900	69608	
469	DENVER	05	23204	81021	04425	00902	69617	
475	MILFORD	24	62022	82022	13925		6*607	
476	GRAND JUNC	10	81518	81022	11530	8082	65607	
483	SACRAMENTO	37	81419	81616	20043	8052	65920	701050
486	ELY	17	92111	32717	11221	9 0	6*808	700251
488	RENO	22	83604	81022	09835	6577	69810	
494	SAN FRANCSCO	43	81108	80612	20046	8042	69819	700240
503	NEW YORK	35	80612	24586	19637	863	69910	702089
506	NANTUCKET	33	81216	64602	23439	8072	69614	700020
507	PROVIDENCE	32	81210	24797	23735	6732	69608	700759
508	HARTFORD	30	83606	32517	22031	854	69820	702283
509	BOSTON	32	81416	72715	23735	855	69917	700229
511	HARRISBURG	33	80105	32616	18035	863	69214	700430
515	BINGHAMTON	32	80000	48616	18035	854	69127	700633
517	ALLENTOWN AP	33	80907	32216	17335	874	69520	701610
518	ALBANY	29	81806	81667	20031	855	63607	701782
519	SYRACUSE	32	81406	81217	16336	856	69505	704513
520	PITTSBURGH	40	82908	64026	15645	857	66424	701610
521	AKRON	28	72705	81012	15932	00907	69325	
524	CLEVELAND	25	72715	80022	16632	00970	66327	
528	BUFFALO	30	82217	64028	15234	2552	66327	700230
529	ROCHESTER	35	62216	81256	14238	65500	65319	700820
532	PEORIA	14	43006	81010	20022	00940	66425	
533	FT WAYNE	21	22706	80020	18627	00902	69329	
534	CHICAGO	16	12507	81030	18323	00904	65320	
535	SOUTH BEND	21	32707	80021	17325	35500	67324	
536	TOLEDO	23	42506	48051	16928	11505	65325	
537	DETROIT	21	62409	81030	15629	35505	69332	
538	WINDSOR	23	83616	48049	14038	855	68133	700560
539	LANSING	20	72715	81012	15228	75500	66324	
544	MOLINE	07	12707	81020	21018	00901	69420	
546	DES MOINES	11	02004	80020	19315	00900	60012	
547	DUBUQUE	05	02312	80020	18710	00900	60420	
551	LINCOLN	20	01805	80020	16624	00900	60503	
552	GRAND ISLAND	21	02015	81020	12925	00900	60908	
553	OMAHA	15	01709	80020	17321	00900		
556	NORFOLK	19	21813	80030	14223	00905	69902	
557	SIOUX CITY	09	11206	81020	16614	00940	69002	
562	N PLATTE	16	01815	80020	09825	00900	60803	
564	CHEYENNE	02	22504	83030	06916	00906	69502	
567	VALENTINE	06	12304	82030	10208	00905	69602	
569	CASPER	12	82123	84022	04721	0097	69605	
572	SALT LAKE	22	81615	82707	08530	5752	69612	700014
574	ROCK SPRINGS	05	82207	81027	08117	3552	69608	700029
576	LANDER	97	01406	85020	08506	00900	60400	
578	POCATELLO	21	91815	40717	06425	9 4	66810	700135
582	ELKO	28	92113	16717	08528	9 0	6*505	701276
583	WINNEMUCCA	24	81709	83027	10232	8062	69507	700522
591	RED BLUFF	35	81523	40616	16939	4742	64912	700250
594	EUREKA	42	81810	32616	13544	854	69617	708980
597	MEDFORD	31	80000	16217	10831	8062	69914	701583
600	SABLE ISLAND	29	80433	80022	25634	2647	61501	
603	YARMOUTH	22	80207	80022	28425	855	69811	
605	CONCORD	28	80906	32777	23731	873	63817	700561
606	PORTLAND	28	81411	24717	24735	855	69814	7 0020
608	EASTPORT	22	81415	82022	29129	875	63910	
617	BURLINGTON	28	82015	24717	18930	653	64315	700471
621	TRENTON	35	72410	80036	12136	67504	69123	700361
623	LONDON	24	82513	81031	14839	855	66329	
624	MALTON	34	83418	20056	08639	75606	69109	700130
625	STIRLING	36	81404	08952	07337	825	66502	700510
627	DORVAL	30	81824	40777	15131	864	69402	700588
628	OTTAWA	28	80406	64022	08330	856	69513	
629	KILLALOE	30	62514	64015	08536	544	67323	700056
630	MUSKOKA	32	83604	40052	09937	655	66402	
632	CENTRALIA	37	73612	80022	12339	255	68328	
633	WIARTON	29	53207	81012	12735	557	67422	
635	GRAND RAPIDS	18	82713	81028	16326	855	66329	700050
636	MUSKEGON	18	72712	81022	16326	754	66330	
639	ALPENA	17	82512	80858	11227	855	66341	700072
640	MILWAUKEE	11	02510	81020	16918	15400	69325	
641	MADISON	01	12514	81020	17612	15501	69324	
643	LA CROSSE	97	02305	80020	18305	00900	60324	
644	ROCHESTER	94	02103	81020	18302	00900	60417	
645	GREEN BAY	01	02512	81028	14910	00900	60329	700044
651	SIOUX FALLS	98	61407	24717	16603	65700	69103	700018
654	HURON	87	10903	80767	13993	00905	69610	700048
655	ST CLOUD	85	12504	81020	16392	00901	66317	
658	MINNEAPOLIS	93	02204	81020	16697	00900	60410	
662	RAPID CITY	00	83006	81030	09105	86600	69400	
666	SHERIDAN	07	81202	81022	05414	0091	69603	
677	BILLINGS	09	82405	81022	03121	8077	66300	
679	BUTTE	96	71606	82022	04405	6577	69812	
681	BOISE	27	91116	20717	04729	9 4	63813	701582
683	BURNS	22	82510	80857	03128	654	69614	700185
688	PENDLETON	29	82507	81022	96638	856	69927	
693	EUGENE	28	92206	16858	02429	9 0	6*320	701052
698	PORTLAND	37	82013	40612	01040	4742	69630	700020
702	SUMMERSIDE	21	80705	81020	31223	20937	69310	
705	MONCTON	17	83605	81022	30717	8092	69707	
706	CHARLOTTETWN	19	80907	81021	31424	80906	69607	
707	SYDNEY	23	70712	81022	32127	75400	62403	
709	GRINDSTONE I	25	70419	81022	31524	755	62705	
710	COPPER LAKE	22	80214	81020	29424	855	69806	
712	CARIBOU	09	80904	82022	28816	0097	64820	700058
714	QUEBEC	24	9061	04717	21924	9 2	69510	
717	CHATHAM	19	80709	81022	23421	855	69905	
728	SENNETERRE		82019	24707	04730	874	65316	701588
729	ST FELICIEN		90923	02757	15322	9 0	69810	702098
730	SUDBURY	22	82513	81027	07527	855	66339	700018
731	NORTH BAY	27	82217	48707	07827	864	69332	700018
733	GORE BAY	24	82712	40858	08921	855	69340	700158
734	SAULT MARIE	14	82314	80858	07123	856	69342	700078
735	EARLTON	27	42710	81012	08430	4097	69008	
738	WHITE RIVER	14	82705	32717	02214	854	69349	700688
739	PORQUIS JUNC	22	02722	81010	09422	00900	69516	
743	MARQUETTE	12	12606	81017	09118	15501	69341	700048
745	DULUTH	95	12913	81020	11900	00901	69325	
747	INT FALLS MI	85	12705	81020	12190	00940	69324	
749	LAKEHEAD	10	22914	81012	05914	20940	69344	
753	FARGO	82	02006	81020	14689	00900	60410	
764	BISMARCK	79	20706	64284	13284	00908	66603	
767	WILLISTON	83	40000	80031	08891	00970	69603	
768	GLASGOW	83	03104	81020	07890	00900	60405	
772	HELENA	08	32702	83021	02011	35700	69614	
773	MISSOULA	17	81006	81222	99024	8072	69922	700019
775	GREAT FALLS	08	82311	83022	99721	0087	69608	
777	HAVRE MONT	03	00905	82767	06101	00900	60305	700051
779	KALISPELL	21	91611	06717	97323	9 0	6*824	700483
781	YAKIMA WASH	22	10704	81011	93631	15700	69824	
782	ELLENSBURG	23	90906	64712	93624	9 0	6*824	700019
783	LEWISTON	26	81811	82022	95939	857	69627	
785	SPOKANE	27	82014	24717	94229	863	65827	700312
791	N HEAD	38	82723	81606	00040	874	69824	700720
793	SEATTLE	33	82228	81252	93637	854	65929	700019

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
798	TATOOSH IS	34	62728	80808	91937	62400	66832	700420
799	VICTORIA PAT	31	32514	81016	90238	25670	69837	700050
803	GANDER	19	80711	80717	39219	862	69307	700114
805	ST PIERRE IS	57	80217	83022	33254	7557	65801	
807	ARGENTIA	22	60625	81022	34029	15401	69006	
811	SEVEN ISLAND	11	80707	81030	33017	4557	69706	
813	NATASHQUAN	24	80000	81012	35315	84600	6838*	
814	HARRINGTON	07	10210	82020	38012	10780	62000	
815	STEPHENVILLE	08	10724	81022	35720	10905	69503	
816	GOOSE	90	00000	82020	04992	00900	60001	
818	CARTWRIGHT	94	02027	82020	43297	00900	60406	
819	ST ANTHONY	13	80405	81022	40915	80830	61301	
820	LAKE MANUAN	11	91121	03732	19611	9 3	69926	700328
821	LAKE DORE	17	81418	40367	09519	855	69909	700548
826	NITCHEQUON	03	81621	82363	15413	8087	69825	
828	KNOB LAKE	95	61607	82022	28498	00901	69815	
831	KAPUSKASING	21	82515	48717	97621	864	66360	700788
833	PAGWA	95	52712	24850	11600	56300	66101	700018
836	MOOSONEE	05	02710	82011	06309	00900	60116	
840	NAKINA	93	02213	82027	11595	00900	60807	700038
841	ARMSTRONG	90	02218	81020	12894	00900	60602	
842	SIOUX LKOUT	91	82713	32717	17692	855	69303	700148
843	GRAHAM	01	12710	81027	06901	10931	69326	700228
846	LANDSOWNE	09	92717	24717	97711	9 3	60330	700388
850	KENORA	89	02510	48767	21691	00900	60005	700018
852	WINNIPEG	95	22504	81760	12895	20940	69311	700018
855	DAUPHIN	02	82509	81020	11202	8092	69108	
856	GIMLI	92	62704	81030	12192	60930	69313	
857	WABOWDEN	90	03404	81020	07890	00900	60104	
860	RIVERS	93	50000	81012	12395	5097	69308	
861	BROADVIEW	95	55000	24767	11395	50930	69307	700048
862	ESTEVAN	93	80908	40717	11093	864	69404	700038
863	REGINA SASK	91	00905	81027	11991	00900	60308	700118
864	MOOSE JAW	78	03203	82020	11978	00901	60308	
865	DAFOE	88	03609	81027	13088	00900	60307	700050
866	SASKATOON	86	20410	81027	14186	25600	69413	700*38
867	THE PAS	87	02707	81020	10289	00900	60314	
869	PRINCE ALBRT	83	02904	81020	13783	00900	60308	
870	SWIFT CURRNT	88	05909	04464	10188	00900	60108	
871	VERMILION	83	03605	81020	17285	00900	60315	
872	MEDICINE HAT	00	60450	81227	07600	60820	69308	700028
873	CORONATION	94	00216	81767	14094	00900	60312	700078
874	LETHBRIDGE	99	90210	04737	07599	9 3	69316	700441
875	COWLEY	03	93612	14711	05004	9 4	69114	700238
876	N BATTLEFORD	85	03205	81027	14486	00900	60312	700048
877	CALGARY	97	93510	16717	11399	9 5	60314	700483
878	PENHOLD	96	90210	16717	14996	9 5	69322	700778
879	EDMONTON	91	80219	48717	19091	865	69323	700028
880	KIMBERLEY	20	90000	08717	98420	9 4	60621	700667
882	REVELSTOKE	20	61403	64027	94722	866	69832	700158
884	CRESCENT VAL	23	90000	08717	95223	9 4	60816	701688
885	CARMI	18	81805	48717	92019	854	69830	700528
886	PRRNCETON	10	90901	12717	89524	9 4	69833	701048
887	KAMLOOPS	23	80916	72027	89826	564	69837	700091
888	JASPER	02	83617	24022	06202	875	69310	
889	PENTICTON	28	81614	24717	90132	856	69837	700479
891	LYTTON	23	83603	81022	89028	80931	69827	
893	COMOX	31	82705	40717	89831	856	69927	702232
896	PRINCE GEORG	99	93628	06717	01999	9 5	69908	700278
898	PRINCE RUPER	16	00407	81020	96223	00900	60809	700008
900	HOPEDALE	82	00000	82020	42387	00900	60309	
901	FT MCKENZIE	94	61605	82012	24204	50949	60834	
903	RESOLUTION I	06	20913	80031	36307	2093	69808	
904	HOPES ADVNCE	99	40920	81030	30000	40906	69823	
905	GREAT WHALE	24	81423	81022	95725	854	63832	
906	FT CHIMO	06	71513	81022	27208	30829	69826	
907	PORT HARRISN	15	91431	02712	03616	9 1	69846	700138
908	NOTTINGHAM I	03	80926	16363	23103	8082	69819	
909	UP FROBISHER	64	20000	81020	36674	20409	69302	
911	PADLOPING B	63	20000	82030	43778	26710	69324	
912	GILLAM	96	83205	1022	03796	855	69500	
913	CHURCHILL	04	80212	16717	06105	855	69605	700558
915	CORAL HARBOR	02	80822	243 3	23302	86600	69*25	
916	CHESTERFIELD	99	80424	80367	16599	8082	69810	700038
917	EUREKA		00904	81020	47760	00900	60320	
918	ARCTIC BAY	71	03602	81020	44771	00900	69325	
920	ISLAND FALLS	80	02705	81020	11880	00900	60317	
921	BROCHET	86	00000	81020	10686	00900	60310	
924	RESOLUTE		00000	81020	45854	00900	60319	
925	CAMBRIDGE		03610	81020	43760	00900	60314	
928	ROCKY MT HSE	98	80405	32717	13298	865	69417	700678
930	WHITECOURT	92	80709	48717	18992	86711	69318	700188
932	MCMURRAY	80	03405	81761	24980	00900	60114	700048
934	FT SMITH	81	53410	64717	26991	26520	69114	700278
935	HAY RIVER		03214	82360	37773	00900	60318	
936	YELLOW KNIFE	79	63622	24717	24679	667	69316	700276
937	PORT RADIUM	57	80000	48717	47466	8082	69310	
938	COPPERMINE		02210	81020	49662	00900	60109	
939	BEATTON RIV	72	93426	06717	34172	9 4	60117	700288
940	GRANDE PRAIR	85	90217	24717	25886	9 5	69124	700388
942	FAIRVIEW		53613	40373	25681	5092	69337	
943	FT ST JOHN	77	90224	06717	31677	9 5	69130	700488
945	FORT NELSON	73	93614	32717	44078	9 6	60316	700388
947	SMITH RIVER	75	80409	82717	42278	867	69318	700078
950	SMITHERS	97	92714	81717	07702	9 5	69318	700348
953	WATSON LAKE	76	80210	82012	41179	8091	69323	
958	DEASE LAKE	79	80414	82022	28982	866	69321	
964	WHITEHORSE	82	63421	81717	44184	600	69326	700088
965	MAYO	66	00000	82000	53266	00900	60315	
966	DAWSON	56	01802	80100	56165	60318	60318	
968	AKLAVIK	74	03607	81020	6678	00900	60310	
969	SNAG	73	02705	83020	54673	00900	60310	

BLOCK 74

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
035	AISHIHIK	79	03414	82767	48579	00900	60312	700076
045	TESLIN	76	00203	82022	40382	00900	60327	
063	RESOLUTION		93416	04363	31783	8091	69316	
064	PROVIDENCE		03407	81020	42873	00900	60315	
069	WAGNER	84	00215	81020	24584	00900	60326	
072	MOULD BAY		00000	81020	49163	00900	60118	
073	FT RELIANCE		83609	48717	28779	86700	69311	700088
074	ISACHSEN		23410	80030	47868	20740	69317	
075	EMBARRS PORT	78	02910	81367	27578	00900	60319	700238
082	ALERT	71	62704	81031	43280	60906	63332	
090	CLYDE RIVER	72	00000	81020	44372	00900	60317	
098	IND HSE LAKE	66	30000	81030	35375	30940	68815	
101	SANDSPIT	19	63422	81030	00225	60901	69102	700001
103	QUESNEL	04	93221	08717	97005	9 4	69812	701068
105	SPRING ISLE	22	53205	64032	91837	52500	67928	700130
107	CAPE STJAMES	27	23622	81020	95528	24500	69817	
108	ABBOTSFORD	33	80000	56217	90633	873	69820	700414
109	PORT HARDY	29	92504	08717	91830	9 3	69938	701212
110	ALERT BAY	29	80000	81027	90331	876	69936	7017*1
111	DOG CREEK	11	93216	06717	90211	9 4	69819	701678
112	ASHCROFT	19	8000C	80017	89021	866	69827	700228
113	PACHENA PT	34	63222	80216	92235	62400	69835	700530
114	HOPE	32	90000	04707	90232	9 4	60807	702066
122	BANFF	98	90417	08363	05701	9 4	69313	
138	YORKTON	85	22703	80110	12885	20930	69409	
146	NEEPAWA	00	80000	81030	12301	8097	69310	
181	CAPE HARRISN	92	01402	82020	41795	00900	60407	
182	MORHIBAN	01	81404	81032	37901	80905	69815	
200	VICTORIA B C	33	82524	80688	91735	273	69926	700830
201	PORT ANGELES	35	82514	80258	93238	656	69725	700220
371	ST HUBERT	30	71821	16717	15730	773	69704	701778
372	MONTREAL CTY	29	83202	10042	09033	7571	65922	
390	PENNFLD RDGE	20	80713	81022	28921	854	69916	

BLOCK 76

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
113	ALTAR	23	00000	08200	14930	00900	60912	
118	PILARES	25	01608	82020	14930	00900	60816	
122	N CASSGRANDS	20	01602	82011	17325	00900	60904	
130	VILLA AHUMDA	07	00000	8200	18623	00900	60602	
160	HERMOSILLO	35	00000	82020	14745	00900	60314	
220	TEMOSACHIC	12	00000	26020	14614	00906	60202	
225	CHIHUAHUA	16	00208	82012	13342	00900	60318	
243	PIEDRAS NGRS	06	60000	45022	08115	00 06	65326	
255	GUAYMAS	23	83404	50060	14358	00900	69060	
280	ESMERALDA	13	82902	83022	08860	00700	69410	
342	MONCLOVA	38	12007	82030	09856	00950	69300	
382	TORREON	04	02704	50020	10218	00900	60108	
390	SALTILLO	10	02510	80000	0 12	00 00	60104	
405	LA PAZ	14	30000	10020	10918	00 03	69806	
412	CULIACAN	11	60000	45031	10715	00 08	66300	
458	MAZATLAN	13	40903	40050	10917	00 06	66604	
491	C VICTORIA	16	00000	81002	13120	00900	60806	
499	SOTO MARINA	66	00000	24000	09566	00900	60607	
548	TAMPICO	21	70000	15062	10022	70 30	68***	
556	TEPIC	07	01304	40000	09			
581	RIO VERDE	16	20000	70010	20	00 01	62***	
611	GUADALAJARA	04	00000	25000	09112	00 00	60312	
625	QUERETARO	04	10000	80020	12	00 01	60317	
632	PACHUCA	04	00407	20040	11	00 00	60402	
634	TULANCINGO	04	00000	83020	10	00 00	60114	
645	MERIDA	19	01107	8000	01919	00900	60300	
654	MANZANILLO	17	80000	45451	12118	86 00	60402	
656	C GUZMAN	06	00000	60110	12007	00 00	60402	
658	COLIMA	09	00000	85020	15	04 01	69404	
679	TACUBAYA	02	10000		11609	15 00		
685	PUEBLA	04	00000	82000	12	00 00	60300	
687	JALAPA	14	00000	03060	10118	00 00	60408	
692	VERACRUZ	22	03605	04064	08724	00 00	60106	
738	CORDOBA	13	03201	89002	19	00 00	601**	
741	COATZACALCOS	22	000	35030	10022	00 00	60516	
749	C DEL CARMER	19	01117	8000	07521	00900	60305	
762	CHILPANCINGO	10	00000	45000	12	00 00	60306	
775	OAXACA	8	02704	50050	10012	00 00	60312	
805	ACAPULCO	18	00000	82000	12322	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	11	10000	50020	16	24	62102	
848	COMITAN	09	03601	40001	13			
903	TAPACHULA	17	03602	82001	08321	00 00		

BLOCK 78

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
016	KINDLEY FLD	52	63635	81022	15260	65500	68308	
061	WEST END	57	21807	81011	19670	25500	64307	
069	HOPE TOWN	62	31908	81031	20070	22500	64308	
070	ALICE TOWN	71	20906	81011	17672	24500	62303	
074	OAKES FIELD	59	12303	98011	19462	2500	69410	
077	HARBOUR IS	65	61208	80022	20071	65500	63312	
085	MANGROVE CAY	62	41108	81021	19670	41500	66305	
088	RIDING ROCK	65	50704	80021	19066	54500	61310	
092	GEORGE TOWN	63	61310	80031	19373	68500	69414	
095	CLARENCE TWN	62	20907	81021	18371	22500	69312	
101	DUNCANTOWN	63	40911	81011	17671	32502	62407	
109	ABRAHAM BAY	60	30804	81030	19065	38500	69107	
119	TURKS ISLAND	61	50410	80021	18072	55500	61410	
121	MATTHEW TOWN	61	30706	81011	16967	31500	69303	
244	CIENFUEGOS	59	00000	64054	17363	00900	60410	
255	CAMAGUEY CAM	59	00908	64051	16163	00000	60306	
264	SANTIAGO ORE	70	00206	64051	17372	00900		
265	ANTILLA ORE	66	30908	80051	16870	32500	62407	
268	BARACOA ORIA		40000	81021	16968	42500	62303	
310	CABO SAN ANT	67	10709	81030	15767	11500	69403	
317	PASO REAL SD	63	20505	72401	16664	25600	69205	
321	CALETA PINES	67	70907	81035	16068	78500	62203	
325	HAVANA C B	62	11109	80020	17066	15601	69304	
340	CAYO GUAN SC	67	21119	82021	16372	21500	62403	
344	CIENFUEGOS	60	00503	82040	16564	00900	60307	
348	CAIBARIEN SC	62	11404	8100	17267	11600	63400	
349	SANCTI SPIRT	61	23202	72030	17267	21600	62401	
353	CAYO PAREDON	66	40910	82031	17172	45500	62402	
355	CAMAGUEY CAM	55	10702	81030	16456	11500	69403	
360	CAPE CRUZ OR	64	33603	81011	16267	22640	62405	
367	GUANTANAMO	60	13603	81011	16765	11600	69312	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
369	PUNTA MAISI	67	10714	81021	16873	11500	69403	
383	GRAND CAYMAN	•69	30903	81011	15771	32500	62205	
387	NEGRIL POINT	66	10504	82020	15069	11600		
397	KINGSTON PF	66	10000	81000	14971	14600	69413	
399	MORANT POINT	69	23618	80000	15075	21600		
439	P P BOWEN FD	64	00904	81020	16373	00900	693**	
457	PUERTO PLATA	66	20902	81011	16973	21500	62110	
485	CIUDAD ARPT	63	03618	81031	18068	00100	61000	
486	CIUDAD	60	03603	82000	16967	00000	60314	
501	SWAN ISLAND	69	20705	81021	13975	22500	62603	
514	RAMEY AFB PR	62	40707	81020	16973	42500	62417	
521	SANTA ISABEL	59	20000	81011	15667	22500	62317	
526	SAN JUAN PR	61	30510	81021	16373	32600	61414	
543	C AMALE ST T	58	20706	81031	15674	21500	61415	
547	KINGSHILL	60	33909	81022	15274	32500	61412	
725	CAPE GRACIAS	67	31102	08011	12474	11545	69402	
745	BLUEFIELDS	72	52507	81031	13279	21700	61305	
760	PUNTAREN AS		00402	81000				
783	COLON C Z	71	60513	81038	11077	68400	61316	700330
806	ALBROOK FLD	70	03305	80010	10874	00900	69319	
857	BASSETERRE		20706	82021	14275	21600	62314	
862	COOLIDGE ANT	68	03608	81000	14275	00000	60312	
890	BAIE MAHAULT	71	60216	8100	14275	22530		
897	RAIZET AIRDM	19	60502	81021	14123	12570		
926	ST FR MARTNQ	17	00308	81110	13124	00900		
946	CASTRIES		00509	81020	12975	00900	60414	
949	BEANE FIELD	68	13604	81020	13579	01501	68306	
953	BRIDGETOWN		30708	82011	12978	32600	61117	
954	SEAWELL FLD	67	20311	82020	12678	12401	69218	
956	PEARLS ARFLD	73	50215	82028	12482	42440	69217	
970	PORT SPAIN	70	31303	81011	12174	12501	69214	
988	HATO FIEL D	68	30717	81021	13277	32500	62317	

BLOCK 80

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
022	CARTAGENA	20	70000	80054	09122	00907		
028	SOLEDAD	63	80206	81022	09573	00907	69317	
044	COROZAI	21	90000	3474	07421	9 0		
063	MONTERIA	21	30000	30414	11022	36300		
070	SAN MARCOS	22	60000	30050	07523	66300	64***	
088	PATO	23	80000	50044	08124	867	68***	
089	OTU	20	83202	7503	0 621	854	67***	
091	BARAN SN APT	21	20000	80021	10024	26401		
093	BUCAR SN APT	18	10000	81020	07521	11630	69***	
097	CUCUTA APT	20	80000	50444	11123	360	69***	
099	ARAUCA	18	20404	82030	08122	20830		
114	AMALFI	11	80000	01444	06511	00947	69***	
158	HONDA TOLIMA	23	50000	81021	08924	36440		
203	TULUA	19	80000	83022	07920	75540		
210	PE EIRA	17	80902	82155	10219	855		7001**
211	ARMENIA	17	80000	81022	09319	855		
222	TECHO	09	60000	40102	06811	68500		
259	CALIPUERTO	19	80000	8115	06420	68610	603**	
308	POPAYAN APT	15	80000	50016	07616	5532	62***	
336	TUMACO	24	70000	81012	09124	3556	63***	
341	DOS RIOS	20	80000	70036	05022	867		7029**
370	IPIALES	10	80000	25165	11210	57311		7003**

BLOCK 81

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
002	ATKINSIN FLD	72	20000	82021	11881	22501	69319	
201	PARAMARIBO	73	60908	81032	12079	55530	62322	
405	CAYENNE ROCH	23	60000	81012	10725	12530	69410	

BLOCK 91

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
115	IWO JIMA AFD	59	80320	80502	23763	855	62317	7097**
165	LIHUE	86	80916	48618	15671	37421	69400	
182	JOHN ROGERS	63	80504	81028	14972	1161	69000	
190	PUUNENE MAUI	62	83605	8102	13966	12 07	69000	
218	NOR FLD GUAM	74	50704	80022	12075	52400	62317	
250	ENIWETOK	72	40717	80258	10878	42400	60408	
275	JOHNSON ISLE	71	80213	80022	12975	32520	69103	
285	89LO T 8	65	82503	81028	16367	3267	64807	
334	TRUK	73	20404	81012	08881	32500	61316	
348	PONAPE	73	80405	80022	09980	42560	61308	
366	KWAJALEIN	75	80417	80023	09180	22401	61105	7005**
408	PELELIU ISLE	75	50506	80258	07676	22461	69316	
413	AYP	75	80809	80022	07981	01507	62318	
700	CANTON	77	30910	81031	08879	31500	62103	

BLOCK 96

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
035	MEDAN	76	40402	50030	08182	14608		
163	PADANG	75	62504	83022	08482	68500		
221	PALEMBANG	73	80903	80216	08276	1562		7005**
743	BATAVIA KEMA	78	60000	8113	09181	39583		
781	BANDOENG	69	80000	46616	71	25726		
933	SOERABAJA	75	82715	74959	10476	6942		7035**
997	COCOS ISLAND	74	10801	80020	09878	21500		

BLOCK 97

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
230	DEN PASAR	75	53403	81012	09981			
372	KOEPNG APT	71	80000			4632		

BLOCK 98

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
135	BASCO	68	80706	80032	16472	854	62110	
222	VIGAN	72	32202	82031	16478	25500	69314	
223	LAOAG	66	12203	82021	14077	15500	69110	
233	TUGUEGARAO	69	31402	81021	15875	35500	69308	
324	IBA	74	23402	80011	14579	24600	69104	
325	LINGAYEN	73	43615	81030	14880	22501	69312	
327	CLARK FIELD	65	40404	81032	14676	25602	62214	
328	BAGUIO	57	21604	81011	13860	25501	69310	
333	BALER	72	83602	16606	16373	8052	62114	
336	CASIGURAN	70	83603	24056	16270	25408	61108	
428	SANGLEY PNT	70	61208	81022	14679	25751	61314	
429	MANILA APT	•68	51205	81021	15077	25651	69112	
432	AMBULONG	68	20404	81012	16178	25501	69316	
433	LUCENA	71	30406	82022	15576	22501	62116	
437	AURORA	68	30404	81018	15177	25501	61316	
444	LEGASPI	70	60712	81031	15477	48501	69114	
536	ROMBLON	70	10206	81010	14979	12400	61106	
538	CAPIZ	69	80410	56152	14580	45527	6110*	
543	MASBATE	72	10703	72012	14877	00001	60410	
548	CATBALOGAN	69	50403	81012	13478	24620	69212	
550	TACLOBAN	71	80404	80252	14076	2352	69412	
553	BORONGAN	72	80405	81012	13980	4551	61112	
618	PRTO PRINCES	74	60902	80030	12379	22540	61304	
637	LLOILO	70	30409	81021	13379	21601	61310	
645	CEBU	69	23404	81011	13678	15542	61314	
741	DIPOLOG	74	00406	80012	11679	00900	60310	
754	DAVAO	68	83610	81026	12675	3752	69318	
836	ZAMBOANGO	73	22701	80012	09677	25601	69404	

March 5 1951

BLOCK 01

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
001	JAN MAYEN	60	83627	98158	18258	894	60206	
005	ISFJORD	61	60518	40362	12159	46110	60352	
009	ANDENES	52	72307	62368	12351	79500	60307	
028	BJORNOYA	57	40000	97141	03655	19340	60339	
030	TROMSO	54	72313	83158	12151	73500	67106	
056	INGOY	60	72724	84022	10451	73400	60322	
062	HOPEN	59	80424	95868	06358	874	60358	
098	VARDO	58	02722	83000	09654	00900	60320	
106	ROST	51	70210	81858	12900	75400	61110	
115	MYKEN	01	32009	83150	12105	39500	60311	
212	ONA	04	80805	25505	1 805	6722	60812	
262	NORDOYAN	04	71806	80158	14205	5946	60802	
271	VAERNES	03	70000	81026	13105	6554	60721	
316	BERGEN FRED	02	81411	50626	13703	7742	60811	
369	VOLLEN I S	52	81602	98707	15450	5742	60807	
384	GARDERMOEN	51	81808	20717	17400	862	6*801	
415	SOLA	02	81618	82036	15504	5547	60708	
445	DELN I TELMK	50	81102	79022	15802	3762	60803	
482	FERDER	00	81813	75022	17601	866	60706	

BLOCK 02

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
057	LULEA KALLAX	01	21203	98020	14604	00901	60308	
062	OSTRSND FRSN	03	80000	98022	14804	856	6*805	
066	SUNDSVALL	51	81804	40022	16050	4552	64903	
069	SODERHAMN	11	82305	98702	15903	864	6*804	
071	ROMMEHED	51	80000	97712	17251	863	61917	
074	OREBRO	51	22902	70012	19502	15540	64911	
075	VASTERAS	00	21906	80010	19902	00901	60809	
076	UPPSALA ARNA	52	12108	97020	19501	00930	60811	
077	STOCKHOLM	52	11811	81010	20502	15440	67910	
080	KARLSBORG	00	01810	98020	19700	00900	60809	
081	NORRKOPING K	54	10905	80020	19651	00940	60714	
084	GOTEBORG	54	71509	45022	19651	754	67910	
090	VISBY	54	81404	80022	21452	754	60716	
095	KALMAR	53	81205	60022	21151	854	6*811	
097	MALMO BULLT	51	80707	75022	19500	854	60712	
117	NORDMALING	51	81805	95022	16600	862	67104	
166	BREDAKRA	53	80 02	81022	20451	854	6*807	
836	SODANKYLA	54	62007	98021	15101	68600	60203	
911	VAASA	51	82014	96697	18350	6732	60305	
917	RISSALA	56	71609	98022	22554	7087	67903	
929	JOENSUU	59	21414	97031	24454	00905	60807	
972	TURKU	54	82012	96052	24852	8627	60811	
974	HELSINKI MAL	56	11402	81020	24453	15500	64913	

BLOCK 03

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
017	KIRKWALL	3	02313	84011	10145	18432	60810	
022	BENBECULA	36	42511	82158	11343	29561	67905	
059	INVERNESS	33	52312	83151	11744	59562	60706	
061	TARBATNESS	35	42305	82011	11545	22305	6*100	
064	GLENMORE LG	31	52705	80100	40	53600	6*300	
141	GLASGOW REN	34	62605	48036	14044	32569	62706	
160	EDINBURGH	36	72812	40026	1354	48 01	66701	
162	ESKDALEMUIR	34	80000	810	14039	5647	60803	
177	BELL ROCK	40	72513	81031	12042	12435	6*903	
214	SILLOTH	41	72703	64026	15142	786	60701	
257	LEEMING	33	81305	08605	15330	6552	60709	
318	BLACKPOOL	36	81710	07205	15838	65 2	60715	
323	LIVERPOOL	33	81803	11216	16436	456		
334	MANCHESTER	31	81807	16607	17037	2557	60710	
354	WATNALL	31	72710	1134	17539	00500	60706	
355	CHURCH FENTN	29	82305	04444	15741	2632		
360	FINNINGLEY	32	72303	06102	16041	10556	6*725	
377	WADDINGTON	33	82410	07101	16840	00907		
414	SHAWBURY	36	62305	24626	17235	4562	60708	
453	COTTES MORE	30	72410	32022	16543	00977	60713	
485	WEST RAYNHAM	33	82212	13032	16941	01907	60715	
495	COLTISHALL	35	72508	18022	17542	21977		
502	ABERPORTH	38	82815	24616	17938	872	60806	
531	BIRMINGHAM	30	82507	24022	17639	00977	6*808	
571	OAKINGTON	33	82409	08104	17743	00908	60811	
578	MILDENHALL	40	82205	16022	17440	00907	60712	
627	ROSS ON WYE	31	82505	10101	18941	0097	60715	
646	L RISSINGTON	35	82709	16022	18240	00907	61608	
669	BOVINGDON	33	82109	07102	18641	00907		
672	NORTHOLT	25	3280	15284	18836	0906		
693	SHOEBURYNESS	36	02401	02424	19038	01900		
714	ST ATHAN	35	82603	07102	19 41	0092	60707	
740	LYNCHAM	35	72309	16031	19040	00978		
746	BOSCOMBE DOW	34	62306	16034	19340	1096		
763	BLACKBUSHE	31	72310	24034	18843	00902	64720	
772	LONDON	33	73002	04424	19036	00901	60712	
777	CROYDON	29	62804	20034	19144	0096		
797	MANSTON	37	70000	10042	19639	00502	6*706	
814	LIZARD	38	70000	48022	20343	7 400	60703	
820	ST EVAL	38	82507	16022	20042	55507	61703	
839	EXETER	34	80000	18022	19639	00907	66709	
856	PORTLND BILL	39	83402	32031	79144	0092	6*808	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
864	SOUTHAMPTON	3	82 7	13034	19242	00 07		
865	CALSHOT	36	82403	20032	19243	00907	60713	
894	GUERNSEY	37	70100	24022	20144	4 517	61906	
895	JERSEY	3	79902	22051	19845	10506	66909	
952	ROCHES POINT	36	53610	82021	19346	48500	61901	
953	VALENTIA	37	63408	82032	20347	48506	64905	
955	MIDLETON	37	73410	81256	18945	3856	60705	
962	SHANNON	38	53010	83021	18848	52500	64906	
966	BIRR	38	62709	81012	17349	646	6*907	
969	DUBLIN	35	43013	81025	17545	48500	67906	
970	CLAREMORRIS	37	72709	81038	17744	6256	60708	
971	MULLINGAR	36	62710	82012	17644	385	64912	
973	BLACKSOD PT	38	72810	81808	1754	79500	60801	
974	CLONES	35	52713	821 8	16645	585	60709	
980	MALIN HEAD	35	62909	81258	15242	49602	60604	

BLOCK 04

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
007	BOLUNGARVIK	55	90435	3737	12353	9 0	60327	
013	STYKKISHOLMR	53	84432	10717	02452	871	60314	
018	KEFLAVIK	56	60304	82022	00354	32470	60117	
030	REYKJAVIK	56	20605	82020	00552	15571	60312	
048	VESTMANNYJAR	53	72722	80158	99950	774	60310	
063	AKUREYRI	52	80430	3737	04852	860	67418	
077	RAUFARHOFN	53	90642	00758	08953	9 0	60311	
082	HOLAR	53	40000	80052	10150	46500	60306	
097	DALATANGI	00	81114	50027	02901	871	60313	
160	POLAR EXPED		00919	92393	94399	00900	60319	
202	THULE	63	00000	82000	41772	00900	60605	
210	UPERNAVIK	84	00000	82000	41281	00900	60200	
212	UMANAK	80	01405	98000	40377	00900	60300	
214	QUTDLIGSSAT	91	00902	99000	41183	00900	60300	
216	JACOBSHAVN	82	00902	9900	41373	00900	60105	
220	EGEDESMINDE	81	00705	98000	41078	00900	61106	
230	HOLSTEINSBRG	77	10909	96020	37373	15500	61907	
240	SUKKERTOPPEN	82	21217	80011	33765	25500	60303	
250	GODTHAAB	66	20505	82020	33264	25400	64903	
260	FREDERIKSHAB	70	00000	84000	26565	00900	6*304	
261	GRONNEDAL	95	01304	81000	28411	00900	60302	
270	NARSSARSUAQ	73	00000	82000	28198	00900	60105	
280	NARSSAK	68	00814	82000	21463	00900	6*403	
281	SIMIUTAQ	02	20206	82011	27815	00905		709312
320	DANMARKSHAVN	66	83615	95702	35664	874	6*342	
330	DANSBORG	65	80218	98152	32560	3642	6*219	
337	ELLA ISLAND	70	62502	82022	33962	00946	60321	
340	SCORESBYSUND	66	60000	82022	31564	00985	6*316	
350	APUTITER	67	33007	99011	26763	26643	60313	
360	ANGMAGSSALIK	68	22404	98011	26965	00942	60325	
380	CAPE ADELAER	70	00000	99000	26064	00900	60326	
390	CHRISTIANSUN	62	00104	82000	26059	00900	6*319	

BLOCK 06

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
011	THORSHAVN	01	62002	97022	04505	624	6*808	
030	AALBORG	52	81806	27022	19451	862	60208	
041	SKAGEN	05	08209	18602	854		6*807	
059	NR LYNGVIG	52	51610	60022	18451	66400	60811	
060	KARUP	54	71913	5002	19852	76300	60807	
071	FORNAES	54	87805	802	19751	864	6*808	
079	ANHOLT	53	81902	35022	20751	864	6*806	
081	BLAAVAND	54	81602	81022	18652	864	6*808	
100	VANDEL	53	81802	24022	19753	863	60811	
119	KEGNAES	52	81402	8002	19752	813	60804	
125	MARSLEV	52	80802	50022	19751	853	60807	
149	GEDSER	53	80709	80022	19800	84	6*811	
155	RINGSTED	53	81005	70022	20050	854	6*708	
180	KOBENHAVN	53	80905	75022	19700	854	60811	
199	DUEODDE	56	81413	80022	19752	855	60810	
230	DEN HELDER	52	11803	50021	18505	00941	6*910	
240	SCHIPHOL	53	11802	40050	19004	00901	6*907	
260	DE BILT	54	02203	70050	18604	00900	6*907	
400	COXYDE	02	40000	11054	19707	00902	61908	
447	UCCLE	00	00701	94104	19005	00900	64913	
451	MELSBROECK	52	03401	15054	19306	00900	61905	
476	ST HUBERT	56	12705	35050	18403	00902	65907	
670	ZURICH KLOTN	54	11702	15100	16503	15400	60710	
700	GENEVE COINT	55	60000	35012	16701	654	64903	700054
740	TESTA GRIGIA	80	10508	87020	14363	10702	60305	
750	GUTSCH	60	11215	83020	63151	10802	60803	

BLOCK 07

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
010	DUNKERQUE	03	51802	15022	19206	00906	6*809	
015	LILLE	01	00000	08100	18905	00900	64907	
021	CHERBOURG	02	63604	30021	19407	00906	60708	
036	ROUEN	05	00000	04444	19505	00900	60804	
070	REIMS	53	00000	40020	19006	00900	67910	
110	BREST	03	70206	40032	19907	25507	6*904	
130	RENNES	00	10402	22054	19406	00901	64904	
139	ALENCON	02	00208	20020	19005	00900	61904	
149	ORLY	53	00705	17020	18905	00900	64907	
180	NANCY	51	10000	20011	18204	00902	61905	
190	STRASBOURG	52	60000	12012	19003	00902	67907	
207	LE TALUT	03	10908	50010	19506	00940	60301	
222	NANTES	01	00408	15020	18506	00900	67907	
240	TOURS	51	30508	25031	19105	00902	6*904	
265	AUZERRE	51	13604	25020	17405	00901	60808	
280	DIJON	52	03602	60020	16705	00900	69711	
299	BALE MULHOUS	53	00902	20050	17305	00900	61908	
314	CHASSIRON	02	00210	16050	17805	00900	6*300	
435	LIMOGES	59	10306	75020	15309	00902	6*903	
460	CLERMONT	51	20000	40020	17105	00902	62904	
480	LYON	52	60704	20021	18101	36302	64902	
488	GRENOBLE EYB	52	40000	40012	16405	00902	64916	
501	BISCAROSSE	02	00406	45010	16212	00900	64003	
510	BORDEAUX	03	13602	40020	16610	00901	61002	
577	MONTELIMAR	52	70218	50012	15407	00918	64911	
600	SOCOA	04	53204	50012	15708	55400	6*311	
610	PAU	04	71802	25022	15506	764	61004	
630	TOULOUSE BLA	00	11824	20030	15309	00902	61003	
645	NIMES	53	80212	75012	15010	00917	61904	
650	MARIGNANE	56	80208	81022	14211	0097	64905	
690	NICE	00	80808	80031	13011	00978	6*704	
747	PERPIGNAN	04	83208	50216	14508	4767	63903	

BLOCK 08

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
001	LA CORUNA	06	40407	97011	19510	44570	60301	
027	IGUELDO	03	53410	96051	16606	554	60300	
055	VIRGIN CAMNO	51	40418	98511	95607	38540	60220	
084	AGONCILLO	10	73 12	97012	90008	35 80	6036*	
141	VALLADOLID	00	73632	80022	94005	25370	67204	
148	SORIA	51	70211	98267	82502	77400	64108	
160	SANJURJO	02	82916	96502	11805	65520	60200	
171	LERIDA	03	80904	93353	10104	853	60300	
180	BARCELONA	05	80413	96032	09209	865	60300	
221	BARAJAS	03	80631	98142	88207	6567	60108	
261	CACERES	03	8004	97022	91306	856	61113	
272	TOLEDO	02	80000	96687		86	66009	
330	BADAJOZ	01	83610	90027	09707	0091	6*209	
390	TABLADA	00	43602	97030	08912	42610	60307	
410	CORDOBA	07	5000	70032	16910	56300	61408	
488	ALMERIA	07	61607	98021	04713	49463	6711*	
495	NORTH FRONT	33	72613	81031	05657	18683	60204	
503	CORVO	10	41410	99011	28617	28500	60308	
515	SANTA MARIA	07	60406	83021	27715	18500	60314	
521	FUNCHAL	06	63222	97021	20516	68500	60316	
536	PORTELA	01	23616	81031	10810	15544	61005	
538	CABO VICENTE	06	43621	98012	10010	41500	60009	
545	PEDRAS RUBRS	06	13606	84021	13212	14400	60302	
549	COIMBRA	51	23608	98012	11810	21640	64103	
554	FARO	08	23602	97022	08510	11507	64111	
571	PORTALEGRE	51	53616	61027	08504	35605	60210	
575	BRAGANCA	51	60519	81022	10509	73500	61122	
594	SAL	17	70607	85032	18221	68501		

BLOCK 10

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
001	S 2	02	72014	97012	17506	00977	6*810	
004	P 11	51	81807	97022	19551	856	6*810	
005	ELBE I	54	81405	97022	19952	865	6*805	
006	FEHMARNBELT	52	80704	98022	20200	865	6*810	
020	LIST SYLT	54	81606	97022	20253	863	60708	
029	HUSUM	53	71304	30012	19601	763	64911	
033	FLENSBURG	53	80000	98022	19801	863	60811	
034	SCHLESWIG	53	80904	48022	20000	854	60207	
045	KIEL	53	70902	81022	19601	756	64910	
091	ARCONA	56	81402	98022	19152	854	911	
113	NORDERNEY	53	91802	02434	19853	9 0	64908	
122	JEVER	53	71103	20022	19652	754	67911	
129	BREMERHAVEN	52	71102	30102	19851			
131	CUXHAVEN	53	80604	30022	19852	864	60708	
147	HAMBRG FUHLS	52	71101	36022	19001	654	6*713	
156	LUBECK	52	80904	60022	19401	855	60811	
162	SCHWERIN	53	80402	97022	18650	855	909	
163	WISMAR	54	83402	98022	18800	855	913	
170	WARNEMUNDE	53	80203	97022	18700	855	913	
177	TETEROW	55	70000	97058	18351	753	709	
185	GREIFSWALD	56	71102	96050	19252	755	910	
193	UCKERMUNDE	57	81802	96052	19252	754	811	
203	EMDEN	53	81204	02424	19953	860	60704	
224	BREMEN FLUGH	52	61703	48107	19700	65400	64907	
244	LUNEBURG	54	80704	75022	19700	854	60709	
249	BEUZENBURG	53	80402	99022	19250	855	911	
253	DANNENBERG	54	80402	81022	19351	754	60807	
254	SALZWEDEL	55	81101	97712	19351	865	913	
262	WITTENBERGE	55	80000	97052	19152	855	909	
279	NEUSTRELITZ	56	81701	96052	19453	854	910	
291	ANGERMUNDE	58	71601	9 052	19452	68538	916	
305	LINGEN	54	10401	60024	18904	00940	67908	
316	BRAMSCHE	53	71006	20022	19552	754	60704	
320	GUTERSLOH	52	23606	24021	18403	00941	60709	
325	SALZUFLEN	52	50506	12022	19101	3555	60708	
330	BUCKEBURG	53	80506	28012	19200	363	64907	
338	HANNOVER	54	80502	50022	19151	855	60707	
348	BRAUNSCHWEIG	56	73104	81022	19151	754	64907	
359	GARDELEGEN	57	6003	97052	19051	38442	913	
361	MAGDEBURG	56	73601	96052	18852	865	809	
380	POTSDAM	58	21802	96050	19352	21501	709	
384	TEMPELHOF	58	41807	64021	18751	25502	60816	
390	LUBBEN	57	0101	96050	18651	00908	817	
393	LINDENBERG	58	70901	96054	19153	765	917	
398	FRANKFURT OD	57	70901	96222	19053	68500	914	
406	BOCHOLT	53	10000	50020	18403	00940	60811	
410	ESSEN MULHEM	57	22901	20011	18104	00940	60708	
419	ISERLOHN	56	30702	45020	18404	00981	67905	
427	ALT ASTENBRG	62	13402	83030	23401	00941	60701	
438	KASSEL	52	53604	60052	18600	21602	61908	
444	GOTTINGEN	54	73407	40012	18600	855	61905	
448	KALTENEBER	55	83402	96052	18952	765	608	
452	BRAUNLAGE	57	71102	50032	43152	755	61907	
453	BROCKEN	57	32704	97032	79154	25001	804	
454	WERNIGERODE	56	40703	96052	18651	48500	912	
466	HALLE	56	50901	95052	18753	00902	811	
471	LEIPZIG	59	60401	95050	18753	5531	713	
474	WITTENBERG	55	31402	97052	19151	11601	815	
478	TORGAU	58	10000	95050	18453	00901	915	
486	DRESDEN WAHN	59	82201	95053	18453	6542	916	
499	GORLITZ	58	80701	96052	18654	866	912	
501	AACHEN	53	40000	15020	18305	00948	64909	
512	BONN	52	50000	15011	19402	00971	64908	
532	GIESSEN	56	13602	60052	17602	00940	67908	
539	SCHLUCHTERN	52	52503	75022	18401	11530	64908	
543	SCHENKGSFLD	56	10000	75050	17802			
544	WASSERKUPPE	57	72904	60104	06054	1125	64901	
546	KALTENORDHEM	57	70202	98042	18651	284	809	
549	GROS INSELBG	56	90204	91704	07056	9 0	102	
555	ERFURT	57	63401	96222	19553	56530	907	
558	SONNEBERG	58	81801	97222	40655	772	705	

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
569	PLAUEN	56	70901	96222	18454	754	91*	
577	CHEMNITZ	58	72801	96052	19453	555	711	
578	FICHTELBRG	59	82503	93414	71559	86	904	
628	GEISENHEIM	53	22207	75012	18303			
635	KLEINER FELD	57	33604	50052	20651	00941	60300	
637	RHEIN MAIN	56	40000	48052	18503	00970	60808	
639	DARMSTADT	56	22506	60052	18103	00940	61905	
655	WURZBURG	53	40000	80032	18003	32540	60807	
658	BAD KISINGEN	57	62001	80032	18002	1163	67907	
666	NEUSTADT	55	72702	35052	18401			
670	BAMBERG	56	80000	20057	18852	854	64903	
681	BAYREUTH	56	81802	20707	19553	864	61905	
685	HOF	58	72303	20777	18954	764	61904	
688	WEIDEN	59	82002	25107	19655	0092	60707	
692	SILBERHUTTE	60	82706	40777	15758	864	61902	
727	KARLSRUHE	53	40000	20052	18603	00940	67907	
729	MANNHEIM	59	70402	15052	18903	0097	64904	
732	KONIGSTUHL	56	53406	07107	49352	00930	64902	
738	STUTTGART	53	70901	32052	18202	4553	60804	
742	OHRINGEN	53	52704	20052	18302			
749	ELLWANGEN	55	73006	82028	18101			
761	WEISSSBAYERN	56	80000	25052	18952	864	64904	
763	NURNBERG	55	82703	35227	18951	474	64904	
768	NEUMARKT OPF	55	81604	06717	19855			
776	REGENSBURG	57	81601	25707	19954	865	61903	
790	ZWIESEL	59	81805	25707	19154			
791	GROSSER FALK	62	90000	4494	61560	9 0	60300	
836	STOTTEN	54	82705	25107	19053			
838	ULM	51	81802	25107	19100	464	67904	
852	AUGSBURG	55	80000	30057	19251	864	60101	
860	INGOLSTADT	56	82501	35052	19452			
866	MUNCHEN RIEM	56	80202	28107	20454	864	64902	
873	LANDSHUT	57	82703	40107	19553			
875	OBERTAUFKIRC	58	80000	35057	20053			
893	PASSAU RIES	59	72204	40227	20554	5644	61901	
947	MEMMINGEN	53	72102	40057	17801	1147	64904	
961	ZUGSPITZE	63	92720	5717	98262	9 0	64106	
962	HOHNPEISNBRG	53	73006	40107	01353	6542	60200	
963	GARMISCH PAR	53	70000	50227	17300	2753	61903	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	54	80000	15202	19500	856	61905	
120	INNSBRUCK	45	70906	20052	15005	11852	64910	
146	SONNBLICK	65	82213	82022	86565	35 27	60207	
230	KLAGENFURT	53	51404	40052	17803	35642	60810	
231	KLGNFT ANBHL	53	51404	40052	17803	35642	60810	
240	GRAZ	53	81802	30052	19101	864	64908	
406	CHEB	59	72501	95052	18056	765	908	
518	PRAHA RUZYN	57	83303	13707	19055	864	708	
541	CESKE BUDEJO	50	82004	20052	17400	863	709	
648	HRAD KRALOVE	54	80000	35052	17151	865	701	
722	BRNO	51	80000	94707	18851	872	909	
782	OSTRAVA	53	81000	09717	19451	6642	808	
815	BRATIS DVORK	52	82 0	50052	20002	8 4	707	
903	ZVOLEN DUBY	52	80000	20858	20051	864	707	
968	KOSICE	51	82203	20717	20450	6752	903	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	55	80000	95717	20452	873	819	
185	KETRZYN	56	80902	98022	20054	864	816	
195	SUWACKI		80903	97022	20955	855		
205	SZCZECIN	59	82204	97022	19352	855	919	
250	TORUN	59	80702	96777	19853	8042	919	
295	BIALYSTOK	56	81402	97028	20254	854	811	
330	POZNAN	54	82701	96027	19454	8542	712	
375	WARSZAW OKCE	54	80901	97227	19352	854	713	
425	WROCLAW	56	80000	95102	19154	863	815	
465	LODZ LUBLINK	56	80000	95102	19154	863	915	
560	KATOWICE	54	80000	9 717	19552	6732	909	
695	PRZEMYSI	54	80702	97717	19650	0091	909	
840	BUDAPEST MET	50	81802	10104	10701	6732	904	
882	DEBRECEN	01	82501	15104	21502	7712	904	
940	PECS	52	82202	50052	19504	5541	908	
980	SZEGED	01	81901	60022	19905	6587	908	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	53	81404	70024	19702	00515	9*9	
085	BISTRITA	5	83203	35104	43954	862	303	
145	TG MURES	01	6 205	30057	20205	6 420	910	
150	BACAU	52	29607	0051	20304	26300	818	
197	BARLAD	00	41802	4021	21003	00	809	
200	ARAD	02	71401	75024	20706	72300	810	
260	SIBIU	52	4090	8022	19006	65600	814	
265	TECUCI	01	66806	4 02	21304	65400	813	
280	VARFUL OMUL	58	57216	50414	43068	56 00	304	
310	GALATI	80	81817	75024	22	863	816	
340	TG JIU	50	82201	28 07	23502	4742	300	
346	R VALCEA	60	70000	50052	21304	86500	813	
350	BUZAU	51	31802	00024	28886	00905	713	
375	TARGOVISTE	10	61802	10104	22303	45570	131	
410	T SEVERIN	00	80000	25102	22503	863	910	
420	BUCURESTI B	52	70000	60031	22604	0970	914	
450	CRAIOVA	00	81101	30102	23701	77220	908	
480	CONSTANTA	03	80000	50102	22800	864	908	
490	TR MAGURELE	51	70 02	60021	22602	00970	909	
511	LOM	51	83601	97022	22901	855	307	
534	GORNA ORECHO	52	83203	95284	22301	861	715	
535	ROUSSE	01	70000	97102	21 05	00970	916	
614	SOFIA VRJDBN		70903	97017	22104	75500		
626	KARLOVO	50	80000	98022	22905	864	808	
627	UMROUK TCHAL	9	81809	92432	67656	9 0	802	
631	KASANLIK	51	81010	97022	23002	85500	719	
641	IAMBOL	00	80000	98022	23005	854	913	
654	SARAPHOVO		81601	97052	22404	855		
740	SVILENGRAD		81401	98022	11005	856		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	51	81804	50227	15302	875	61910	
060	TORINO	52	80000	08102	14105	866	64905	
080	MILANO	01	61404	20050	17608	65700	61904	
098	TREVISO	02	80308	30616	14205	65726	67909	
100	VENEZIA	04	31405	60030	17309	21605	60303	
140	BOLOGNA	03	80000	05615	14803	874	60708	
150	SAN REMO	06	82206	75026	08210	4617	60809	
160	LIVORNO	00	80614	81022	14909	0097	60304	
170	FIRENZE	8	82305	25636	11306	855	64001	
190	ANCONA	04	82705	81022	16906	4862	61901	
200	PIANOSA	12	81322	40216	06913	875	60803	
232	TERMOLI	08	81404	08105	12409	854	67911	
240	ROMA CIAMPNO	05	63604	75022	12413	00915	60707	
260	FOGGIA	09	80703	25 85	12011	855	60715	
270	BARI	11	81107	45024	11216	6557	64914	
316	LATRONICO	06	11606	82020	09210	18400	64908	
320	BRINDISI	13	81814	60022	12716	9		
330	TARANTO	09	83601	81022	13513	6552	61902	
338	CALOPEZZATI	10	83406	75022	13112	864	60805	
350	CROTONE	09	83605	80022	14812	865	61602	
400	USTICA	13	01410	97 20	07816	00900	64101	
420	MESSINA	13	52114	80031	12115	24518	67900	
470	PANTELLERIA	12	61729	30051	04917	35400	67717	
510	PORTO TORRES	01	80906	80026	04513	67327		
550	C BELLAVISTA	13	81408	25284	05613	874	64904	
560	CAGLIARI ELM	12	71612	60024	07815	4856	64708	
597	LUQA	45	71806	40024	13061	55406	60208	
620	THESSALONIKI	07	72908	80056	19811	45680	61908	
627	ALEXANDRPLIS	02	70513	98022	19608	38730	62910	
642	IOANNINA	07	81308	97	09	3577	61908	
648	LARISSA	07	80000	40616		854	622**	
687	ARAXOS	11	80713	80216	13812	856	62909	
689	PATRAI	13	83605	60616	14514	88500	61306	
711	TRIPOLIS	07	80000	74026	16309	86300	62***	
716	ELLINIKON	12	80000	07616	16313	6552	62603	
734	METHONI	12	41114	77	13617	12572	637**	
747	CHANIA	1	82709	71022	14620	12587	62805	
749	MARITSA	12	81 2	49216	17814	38470	6*717	
754	HIRAKLION	13	81817	75022	13419	57520	60736	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	05	33605	98129	07308	12670	60806	
038	TRABZON	04	73604	81012	23808	774	61404	
040	RIZE	08	60000	82 22	30310	67500	60506	
050	EDIRNE	03	70003	75022	22016	865	64912	
056	TEKIRDAG	04	81203	8032	21107	856	60813	
060	YESILKOY	06	61410	7 052	20013	46530	66714	
066	KOCAELI	04	71403	81012	30809	66620	6150*	
070	BOLU	01	42706	81011	02112	45614	60820	
084	CORUM	01	60000	81021	05313	866		
090	SIVAS	53	73204	80022	02505	875	60815	
096	ERZURUM	54	60000	49012	05001	64	61604	
112	CANAKKALE	04	60415	81022	18810	22630	64920	
115	BANDIRMA	04	63616	81022	2 5 9	45628	64913	
116	BURSA	07	4 01	80022	20415	92630	67913	
124	ESKISEHIR	1	70710	80022	03310	3557	67908	
129	ETIMESGUT	04	70904	73052	04011	45688		
150	BALIKESIR	06	80000	80022	19610	856	64720	
170	VAN	5	41303	75027	03303	27411	60804	
184	AKHISAR	08	80000	80602	16611	856	60713	
188	USAK	06	81808	84515	02907	874	60705	
196	KAYSERI	01	83302	2022	034 9	464	6*711	
200	MALATYA	50	82204	81022	08811	48632	61711	
202	ELAZIC	06	83603	81031	03809	4 517	60705	
210	SIIRT	03	40000	81021	11621	45700	64612	
219	TERMINILLO	09	81805	09515	18911	872	65***	
244	KONYA	02	81803	81022	04809	6662	64707	
250	ULUKISLA	0	81506	81012	91118	25764	64915	
260	GAZI ANTEP	5	80406	75402	21708	865	6*908	
280	DIYARBAKIR	03	43603	82021	01013	25731	60300	
290	BODRUM	10	80902	81606	17314	3752	63*22	
296	FETHIYE	10	80000	80536	21014	875	60712	
330	SILIFKE	07	61301	80022	11117	25450	60601	
340	MERSIN	10	62306	81022	1715	62700	60811	
370	ISKENDERUN	08	53604	81021	19417	52600	61713	
600	PAPHOS	52	72704	82031	19864	11633	64608	
602	MORPHOU	52	43207	84011	19664	15631	64914	
603	LIMASSOL	53	30905	84021	19664	11505	60810	
606	NICOSIA	53	53204	83021	19064	21645	60711	
617	CAPE ANDREAS	22	72008	84022	19062	28670	60810	
	USSR ZONE 1							
055	PAZ NAVOLOK	54	82706	94737	20053	0082	312	
060	UNSKII MAIAK	57	82206	96717	19853	0087	214	
095	KOLKA	59	01105	98020	24056	00900	809	
112	YAUGULBENE	58	21404	98030	24654	00950	824	
124	IUKSPOR		17914	97393	03456	00930	225	
125	KOTLAS	61	02205	98020	30701	00900	809	
163	KINGISEPP	63	01602	97020	26551	00900	823	
169	PSKOV	63	01407	97020	25955	00900	823	
191	VYBORG	60	02002	98020	26955	00900	812	
221	REGA	59	01103	861 0	23254	00900	721	
247	CYKTYVAR	58	17514	98033	26603	0090	610	
252	TALLIN	59	01404	97020	24954	00900	820	
802	MURMANSK	69	02206	98020	13851	00900	320	
804	KANIN NOS	53	30000	037	10951	33500	214	
808	INDUSTRIIA	57	12706	99028	14950	15550	220	
812	NIZHNIA PESH	56	87504	97717	17250	855	702	
815	KUZOMEN	50	82904	98037	16650	856	315	
816	PIALITSA	53	82509	94737	15752	8052	312	
817	GRIDINO	53	87504	97717	17250	855	316	
823	ONEGA	57	62208	97022	23250	25631	401	
824	ARKHANGELSK	58	82507	97022	20561	3551	159	
834	NARIAN MAR	52	72707	98027	09451	75500	312	
837	SEGEZHA	57	81208	98021	22752	00957	904	
843	SVIRITSA	59	21803	97020	29651	00901	815	
844	VYTEGRA	61	01403	97020	30402	00900	820	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
845	LENINGRAD OB	60	11404	96100	27952	00950	816	
847	LIUBAN	65	01403	98000	28452	00900	822	
848	BELOZERSK	63	01805	97000	32800	00900	819	
850	TIKHVIN	65	81403	97020	30200	00900	817	
855	TARBU	62	00000	97020	27556	00900	721	
859	VALDAI	63	21405	98030	29951	00940	825	
865	KSINAS	54	82005	95858	19052	894	200	
866	SURA	56	77208	98023	22401	07776	702	
867	PINEGA	56	82207	97022	21552	855	312	
868	EMTSA	54	67707	98361	25007	00908	808	
869	SHENKURSK	52	17509	97020	28682	00905	804	
871	NIANDOMA	62	02203	97020	30051	00900	910	
872	OPARINO	59	07007	98000	34302	00900	803	
874	VOZHEGA	67	02005	97020	33050	00900	813	
875	VOLOGDA	61	11803	98030	25001	00901	818	
877	NIKOLSK	59	0250	97000	35903	00900	715	
879	UST SHUGOR	80	82506	87505	95737	13352	42*	
881	TROITSKO PEC	55	87512	94717	21452	8742	314	
883	UST KULOM	59	17714	98013	24402	00901	810	
884	UST USA	54	87512	98393	11155	864	306	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	61	86409	97022	26756	855	815	
314	MOLOTOVSK	61	02003	9802	39952	0850	815	
318	KIROV	63	02207	98020	37451	00900	810	
328	KIRSA	62	02505	97020	33202	00900	810	
334	GRODNO	55	81103	96772	21254	864	713	
351	BREST LTOVSK	56	81012	96737	21153	7732	808	
358	LEPEL	58	80902	96022	25956	864	807	
377	PINSK	57	81404	96717	21053	8732	711	
400	MOGILEV	58	81405	95717	12656	8732	81*	
420	GOMEL	56	81105	94725	654	00	808	
841	OREL	62	4 40	98020	31556	00906	812	
842	STARYI OSKOL	6	61108	97022	33056	00901	803	
860	KHOLM	60	41603	98020	27751	00955	823	
861	IDRITSA	62	81404	97020	26756	855	*1*	
863	VELIKIE LUKI	7	81107	97277	854	6081		
864	ROSTOV	59	71102	98021	36 54	00907	810	
886	POLOTSK	61	80905	97021	2597	85	819	
889	SMOLENSK	60	81408	98032	28155	856	818	
890	BELYI	66	3010	5800	22885	00903	821	
891	VIALMA	61	1090	97020	30452	00901	818	
892	ROSLAVL	62	66189	98021	27755	0090	718	
893	ZHITKOVICHI	56	81603	97227	22553	854	810	
894	ORDZHONIKID	68	81107	98021	28854	00907	17*	
896	ZLYNKA	57	81106	96737	25555	7642	812	
897	RZHEV	62	21403	98010	31160	00901	826	
898	VYSHNII VOLO	59	21830	98030	31951	00930	832	
899	BUI	64	62201	702	37901	00904	720	
900	RYBINSK	59	81603	96041	34701	00902	822	
901	KOSTROMA	54	71040	98031	37252	00900	823	
903	IVANOVO	64	81404	97031	37500	00917	820	
904	MOZHAISK	81	01103	97000	38257	00900	***	
905	KALININ	61	61405	97022	33051	00301	825	
906	KOZMODEMBNSK	9	10000	97020	40602	00901	820	
907	GORKII	58	61102	97031	40150	00902	721	
908	VLIDIRIR	62	61801	98022	37001	00906	826	
909	MOSCOW OBS	63	60903	86102	34952	00902	721	
910	RIAZAN	63	61405	97021	36356	00907	812	
911	KALUGA	63	70907	97031	23754	00906	815	
912	KASHIRA	64	21406	97020	25256	0090	818	
913	ELATMA	65	80000	97021	37252	00907	222	
914	SKURATOVO	63	51415	97021	23758	00906	816	
915	PAVELETS	64	71107	97032	36458	00907	817	
916	LUKOIANOV	61	11103	98030	39151	00901	821	
918	SHAKHUNIA	63	20000	7010	38602	00902	718	
920	SHARIA	61	12203	97030	3820	10905	810	
921	CHKALOV	60	00903	97020	40657	00900	809	
922	BUZULUK	63	80702	98022	408 4	00907	813	
924	ELABUGA	63	00000	96101	21553	00900	816	
925	KAZAN	59	20000	96100	41052	00901	819	
926	BEZVODOVKA	9	40403	98020	40655	54090	809	
927	ULIANOVSK		50902	97031	21055	009	6**	
928	BUGULMA	65	00000	97020	41001	00900	812	
929	PENZA	61	01603	98000	384 2	00900	819	
930	KIRSANOV	60	01105	97020	37256	0090	816	
931	KUIBYSHEV	61	80905	99022	40654	00907	808	
932	ZEMETCHINO	60	21404	97020	38854	00905	815	
933	MICHURINSK	62	26109	97011	3595	00904	815	
934	ELETS	64	80805	58022	33857	00907	819	
935	KURSK	59	21105	97011	29856	00905	823	
936	VWRWNEZH	62	00907	97022	33858	00907	807	
937	ZYRZNEZQA	62	30905	98020	2756	00504	822	
938	VALUIKI	56	81102	97022	28454	863	808	
939	BOGUCHAR	63	61403	97021	33456	00901	810	
940	BALASHEV	61	21110	97363	36057	00901	818	
941	SARATOV	63	00704	98000	3 50	00900	721	
945	PUGACHEV	63	31402	98020	40357	00902	813	
949	ADAMOVKA	63	00401	98000	40759	00 01	808	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	65	81603	96717	20453	874	812	
603	KIEV AMSG	53	81403	95105	24152	853	805	
625	LVOV	54	82002	94737	20152	8752	806	
639	STANISLAVOV	53	71103	96107	20951	75600	709	
666	BELTSY	53	81405	97022	22000	8732	808	
672	KISHINEV	53	71808	97022	22901	76400	809	
676	BOLGRAD	52	81805	97022	22903	855	912	
694	LIUBASHEVKA	5	82004	96102	24 2	855	**2	
704	ARKERMAN	51	81401	97022	24301	755	301	
708	NIKOLAEV	52	82201	97021	24700	864	302	
714	KHERCON	51	62702	97034	25002	8 400	810	
715	SKADOVSK	51	32502	97011	25001	26400	301	
717	ARMIANSK	00	82701	98024	24701	854	201	
718	GENICHESK	00	90903	91454	24900	90	301	
749	AZOV		81107	97602	2 602	74	*05	
750	BISK	00	80904	97022	2	865	706	
759	AK MECHEG	00	73602	97022	25803	25530	101	
763	EVPATORIA	03	83601	9802	2460	852	803	
775	KARASU BAZAR	02	80010	96505	24403	864	803	
951	SHEPETOVKA		81604	671				
952	CHERNIGOV	56	81405	69777	25854	864	807	
953	KONOTOP	57	81106	96717	26156	8742	818	
954	SUMY	59	8140	98772	281 4	864	816	
956	KHITOMIR	5	21604	96107	22852	863	808	
958	LUBNY	56	81104	95777	25854	863	807	
961	SHEREMETKA	55	81804	97022	22352	863	811	
962	POLTAVA	55	80906	96772	27055	863	811	
965	KAMENETS POD	53	81404	97852	21453	874	906	
967	KIROVOGRAD	50	81402	96103	470	874	205	
968	DNEPROPTRVSK	53	8404	96107	25853	853	805	
969	STALINO	55	80907	95717	27155	862	805	
970	VOLOSHILVGRD	5	85914	96104	27954	854	813	
972	VOZNESENSK	52	80000	98022	25450	856	306	
974	MELITOPOL	50	81103	96104	25100	864	4	
979	DOLGINCEVO	5	86112	10775	277 5	6		
981	MARIUTSOL	52	70905	97012	25500	7561	808	
985	CHAPLINO	53	8104	96565	27153	86400	815	
986	AKHTARI	02	83202	97022	24404	854	302	
987	DIURMEN	00	82703	97024	24703	854	701	
989	IALTA	05	81402	98022	22907	965	1	
990	FEODOSIIA	02	83303	96515	24403	863	300	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	58	60712	98023	31458	66205	804	
004	KOTELNIKOVO	52	30905	98011	29102	34200	812	
007	VERKNII BASU	59	00906	98020	36456	00900	710	
008	BUDENOVSK	00	80903	6 517	26201	865	706	
009	PETROVOSKOE	51	80906	97515	26100	865	503	
010	TIKHORETSKAI	02	81107	98022	34806	855	204	
011	KRSNODAR		83405	7 632	23906	971		
012	ARMAVIR	01	13407	98022	25006	868	905	
013	BELORECHENSK	04	70000	98022	21011	75400	905	
015	PIATIGORSK	51	90000	92514	26250	9 0	911	
017	NALCHIK	50	70402	97022	25802	754 0	409	
018	GRAZNYI	01	80402	97032	26405	854	801	
019	ORDZHONIKIDZ	51	70000	96284	27401	75400	901	
020	MOZDOK	01	80000	97022	26802	855	902	
021	BORZHOM	06	00901	97022	22811	00900	218	
023	KUTAISI	06	72203	96022	22811	8715	218	
027	EREVAN	20	31801	98020	14911	31530	902	
028	LENINAKAN	54	02703	99000	47803	00900	300	
031	NAKNICHEVAN	01	62201	98031	179 1	00980	311	
033	KIROVOBAD	52	72502	97022	24211	75700	817	
034	ZAKATELY	00	71803	99022	22602	45501	815	
035	ASTARA	08	80401	98022	26206	85600	4	
036	KARIAGINO	00	80301	97011	15207	857	912	
038	GASAN KULI	03	32703	97022	25008	856	705	
042	FT SHEVCHENK	57	00702	98000	31003	00900	810	
044	GUREV	58	00704	96000	35653	00900	813	
047	MAKHACH KALA	00	71410	97022	26904	76500	506	
050	IASHKUL	52	3095	98011	29102	34300	812	
140	OSTRON KULAL	53	00707	99020	31551	00900	812	
339	KENDERII	03	00908	98000	32003	00900	811	
943	KAMYSHIN	64	00403	97020	36302	00900	804	
948	URIUPINO	66	21403	99010	36259	00902	813	
995	SOCHI	07	82703	97206	23209	864	907	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	53	02710	99020	28802	00900	806	
031	BISER	63	02206	97012	29201	00900	306	
054	SLAE KHARD	52	02710	96360	165	00900	604	709150
055	BERESOV	55	22709	021	13151	00901	207	700000
057	KONDINSKOE	59	72907	99012	13103	00931	302	
058	SAMAREVO	53	72614	98012	12700	75531	3**	
059	SURGUT	56	83708	98022	09551	855	308	
060	TOBOLSK	60	82505	8 022	20052	09 2		
061	CHERDYN	60	32717	98383	24101	00907	806	
062	SEROV	60	87709	98022	23203	0097	801	
063	KISEL	62	22707	98020	30301	00941	808	
065	NIZHNE TAGIL	63	12512	97010	28403	00941	708	
066	KUDYMKAR	61	12508	98000	32002	00906	814	
067	TURINSK	66	62504	97022	22704	00970	717	
068	NOZHOVKA	63	02203	98000	37800	00900	818	
069	TIUMEN	02	2910	0112	41010	09006	1*	
070	IANAUL	63	02205	97020	40655	09000	714	
071	KRASNOUFIMSK	63	02705	98020	34802	00900	813	
072	SVERDLOVSK	61	27070	98020	31103	00900	713	
073	SHADRINSK	59	17708	97020	29203	00901	811	
074	LEUSHI	50	72704	98022	20301	00930	300	
075	ISHIM	59	12203	4 011	23258	15600	805	700000
076	KROPACHEVO	61	00000	98000	39550	00900	816	
077	CHELIABINSK	63	02706	97000	33902	00900	809	
078	KURGAN	68	22706	97020	28204	00901	815	
079	UFA	61	00000	97020	41253	00900	816	
080	TROITSK	58	02509	97020	36851	00900	818	
081	STERLITAMAK	59	03403	97020	41053	00900	817	
084	GLAZOV	6	02002	020	36858	00900	810	
156	VERKHNE URAL	58	02705	000	09156	00900	106	7092**
159	IGARKA	61	80000	96717	86959	855	802	
160	MUZHI	55	02708	011	53	00900	308	
161	SARAN PAUL	55	02503	010	14452	00900	804	700003
163	SUKHOBUZIM	05	82217	92377	06257	8052	311	
165	ALEXANDROVSK	53	87714	96717	06551	0092	200	700001
166	PUDINO	4	82705	97362	14851	00917	4**	
167	KOLPASHEVO	57	82705	7 032	09551	75503	303	709751
168	BOLSHOI ULUI	59	82217	94737	08657	8042	308	
169	NAPAS	55	02707	383	05552	00900	702	709353
171	SHIRO	66	82203	98022	13454	0097	922	
172	TARA	63	02703	98011	18157	00900	802	700053
173	TOMSK	63	82207	98363	15059	865	217	
174	BOGOTOL	60	82214	91737	13556	8052	383	
176	BARABINSK	60	82509	97362	18456	0082	806	
177	BALAKHTA	58	82214	94738	11957	0091	515	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
178	NOVOSIBIRSK	60	82204	97032	19960	8642	802	700159
179	KEMEROVO	59	82220	91737	17659	8742	409	70****
180	UST ISHIM		22502	97021	18255	25500	800	
181	OMSK	60	02507	7 011	22756	00900	303	700054
183	KAMEN	61	72220	91393	22260	00975	808	
184	BARNAUL	63	82220	393	24858	0092	807	70**56
185	STALINSK	59	83210	96717	28557	0082	310	709156
186	SLAVGOROD	63	82210	96383	25060	00901	808	700058
187	BELOKUIKHA	57	91810	002	23903	9	813	700004
188	RUBTSOVSK	64	01816	93393	33164	00900	304	700056
189	NIAKSIMVOL	58	63205	98012	18700	44507	705	
191	TURUKHANSK	59	82705	95737	94357	8042	302	
193	VOROGOVE	00	82703	93137	89656	8052	305	
197	IVDEL	98	82906	97022	20800	0097	300	
200	BOGUCHANY	08	81817	85837	95158	8072	35*	
202	GARI		32504	010	22202	00901		
205	KANSK	64	92220	92717	56	8742	810	
206	KRASNOIARSK	57	82216	92817	00656	8052	716	
207	KASHA	60	82720	91737	09560	8752	309	
213	KAMYSHLOV	61	23505	98020	27805	00901	805	
234	MOLOTOV	62	02508	97020	34601	00900	712	
235	GORA PAIZ	61	83228	90733	96660	8022	903	
245	DEMIANSKOE	58	22703	022	17352	00940	300	
249	IALUTOROVSK	55	72208	97031	24201	00901	813	
250	VAGAI	58	02708	7 011	24152	00900	802	700001
252	MAKUSHINO	60	52707	6 020	62554	00906	803	
256	POLTAVKA	63	02508	6 021	25358	00900	600	700056
257	ODESSKOE	61	0270	011	24559	00900	300	700058
259	CHERLAK	59	72009	98363	24057	00910	807	
263	ISIL KUL	61	22075	96021	24056	00941		
265	KALASHINSKIA	61	82208	6 362	21858	00917	801	700054
266	POCELKOVO	63	0291	020	22059	00900	301	700052
268	NAZYVAEVKA	60	02705	4 020	23655	00900	301	700052
269	TIUKALINSK	62	02903	5 000	57	00900	302	700052
271	BOLSHERESHE	61	62506	031	20457	00940	904	700057
277	VIKULOVO	62	02202	011	19656	00900	819	700009
278	TEVRIZ	53	72707	98363	18952	00970	*05	70****
305	KUSHTOVKA	62	02206	96001	17157	00900	904	
306	SEVERNOE	63	82708	98032	16055	0097	301	
309	TATARSK	20	82506	96022	20255	00902	801	
310	CHAKY	58	02907	020	16 52	00900	214	700001
312	KUPINO	62	82210	97363	22758	0093	603	70****
313	ZAVINSK	61	81212	92717	17660	875	806	
314	UBINSKOE	64	82214	97363	19260	00906	300	70****
315	KARASUK	62	72512	97362	24459	00907	702	
317	KHABARY	62	82510	96373	25660	00970	707	
322	KARGASOK	57	82509	97383	07000	855	216	
323	PARABEL	58	82708	97383	07950	0097	306	
325	MOLCHANOVO		82709	11855				
326	BOKCHAR	62	82205	4 022	13756	0092	903	700053
327	KRESHCHENKA	6	02505	4 020	18759	00900		
328	PIKHTOVKA	62	82003	022	14160	25607	905	700059
330	EOLOTNOE	53	82212	95717	15561	8072	313	
332	TOGUCHNI	63	82217	95737	17059	8042	5	
333	MASHKOVO	62	82520	91717	19160	8052	306	
334	KOLYVAN	63	82215	92717	17860	8052	300	
335	KOCHENEVO	63	82212	96383	19361	35607	30*	700060
337	CHULYM	61	02207	97362	19261	00900	702	709459
338	KOCHKI	61	82212	96717	22760	0097	307	
339	ORDYNSKOE	61	82207	96023	22359	0091	503	
342	MASLIANINO	49	82208	7 027	21859	0097	207	709457
344	REBRIKHA	62	02518	383	25858	00900	802	700056
345	BAEVO		72217	54393	25158			
348	ZAV YALOVA		62220	94393	28759	00902	819	
349	ZMEINOGORSK	61	71610	97383	86057	8644	604	
351	ALEISKOE	60	82217	3 393	26360	00901	807	700058
352	BIISK	00	82217	96393	26053	0091	812	
362	UIBAT	64	72723	4 022	17055	00940	403	
367	TOGUQ	69	82107	96023	25957	0092	8**	
368	KOLCHUGINO	60	82508	3 397	20259	805	203	700157
371	NENASTNAIA	69	82224	91393	7 765	0092	300	
373	UZHUR	64	82216	4 717	14157	8052	304	
378	IZHMORSK	63	82207	98717	14960	8042	301	700059
379	TAIGA	62	82212	94717	12758	8052	2	700056
380	TIUKHTET	59	82520	91737	10158	804	412	
382	PYSHKINO TRO	63	82514	99227	17456	2657	827	
384	CHULSKAIA MT		82507	95717	06158	8042	306	
385	LOSINOBORSK	58	82509	93757	01357	8742	401	
386	STRELKA	59	82216	717	00357	8722	400	
387	SYMSKA FAKTO	58	82706	95717	98156	8762	215	
390	IARTSEVO	57	82709	96717	94656	8752	404	
404	PIROVSKOYE	60	82710	717	02558	00921	302	
407	ENISISK AMSG	60	82509	95737	99657	7752	806	
408	KAZACHINSKOE	72	83505	98717	57	0092	711	
409	BIRILIUSY	59	82210	717	02458	8062	305	
410	BOLSHAIA MTA	59	82705	717	03857	8052	305	
411	ACHINSH	61	82718	93737	10859	8742	308	
412	KEMCHUG	62	82718	94737	09761	8062	809	
413	LKIUKVENNAIA	59	82707	94717	04157	8052	300	
414	IRBEI	57	82709	383	07356	0092	822	
415	DZERZHINSK	57	82708	97383	02956	00922	725	
416	KLIUCHI		82508	95717	05756	824		
417	GOLETS PODLU	65	82228	737	56965	872	822	
418	AGINSK	59	82717	98393	07555	0062	836	
420	DERBINO	58	82114	96717	16555	0092	726	
421	LEGOSTAEVO	62	82205	022	15258	0091	355	
422	IRDINSKOE	57	82508	717	16357	8062	307	
423	MINUSINSKOE	57	82212	95393	18355	0092	820	
424	KURAGINO	56	82207	731	17156	0092	300	
425	ABAKAN	55	82007	97337	27054	857	418	
426	BEIA	61	82512	333	19053	7762	409	
427	ERMAKOVSKOE	62	82206	97023	19152	7426	834	
428	KRUTOI POV	64	70902	96022	71155	76700	731	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	61	02708	97000	35954	00900	823	
087	URALSK	60	70403	97031	39457	00904	818	
088	KALMUKOV	61	00902	97020	37657	00900	808	
090	AKTIUBINSK	60	00000	91000	39253	00900	808	
091	IRGIZ	62	00403	99020	39961	00900	806	
092	TURGAI		03602	98020	61	00900	303	
096	CHALKAR	60	00405	98000	38657	00900	813	
098	KAZALINSK		00203	020	32762	00900	812	
103	BERTYS	63	00407	97020	38862	00900	815	
104	TURKESTAN	57	82202	99022	37860	00902	609	
105	CHIMKENT	58	52503	98022	28152	00945	904	
106	DZHAMBUL		01404	97020	37672	00900	813	
107	ALMA ATA	62	52201	98012	33658	00902	623	
108	BURLUBAITAL		00406	98030	55757	00900	2	
109	DZHARKENT	63	20202	99020	26157	00907	809	
111	PETROPAVLOVS	60	72709	98002	26452	00902	818	
113	KOKCHETAV	62	02516	99360	32256	00900	711	
114	IRTYSHSK	60	72508	98022	27358	00931	811	
115	PAVLODAR	60	52212	97363	29158	00909	813	
116	ATBASAR	60	02207	98020	36259	00900	820	
117	AKMOLINSK	72	02204	55100	37068	00900	814	
119	KARAGHANDA	65	02205	98020	39660	00900	806	
123	KOKPEKTY		00000	99020	43067	00900	712	
124	BURLY TUBE	70	02604	022	37886	00900	304	
125	ZAISAN	67	02001	98020	46467	00900	820	
128	CHIMBAI	59	10207	97000	28053	00906	816	
131	KUSHKI	54	70402	98031	25203	00901	808	
132	KIZIL ARVAT	54	60000	95022	26252	00901	***	
135	ASHKHABAD	54	20901	98020	25306	15602	812	
136	BAIRAM ALI	58	02705	97002	18606	00900	818	
137	KERKI		72202	23806	65450	50818		
139	STALINABAD	04	82204	98032	21605	73500	807	
142	LENINABAD	52	62205	98011	25301	00930	401	
143	NOVYI URGNCH	61	50405	96031	27102	0095	807	
144	GERGANA	56	63201	95102	24403	00904	827	
145	TASHKENT	55	81602	95102	26551	00903	306	
146	NOVAIA BUKHA	52	81403	98022	25102	856	810	
147	SAMARKAND	51	80000	96878	26200	863	810	
148	TERMEZ	00	82203	97022	23506	83430	926	
149	FRUNZE	61	80000	96102	31258	00901	322	
152	NARYN	66	60000	99011	01658	65600	805	
555	SEMIPALATNSK	63	01604	98020	36960	00900	819	
589	KOS CHAGYL	58	00705	97000	36356	00900	806	
590	BERCHOGUR	68	00202	99000	39457	00900	1**	
591	MUGODZHARY		02903	98000	38755	00900	300	
592	EMBA	61	03202	82000	39654	00900	805	
593	TEMIR GOROD	61	00802	97020	39155	00900	808	
600	DZHAMBEITA	62	20903	97032	38757	00904	811	
601	CHAPAEVSK		00702	97000	658	00900		
603	FURMANOVO	61	00703	97020	38	00900	812	
605	CHINGIRLAU	62	60000	98012	40558	00901	***	
607	MARTUK	59	00000	98020	49856	00900	816	
611	DZHETYGORA	58	02001	98020	38755	00900	717	
617	ARALSKOE MOR	62	10407	98020	25957	00901	810	
630	CHARDZHOU	51	73601	98 12	24404	75500	811	
648	BLAGOVESHCHE	59	02736		28754	00902	813	
650	URITSK	64	02505	98020	34056	00900	712	
653	NOVOSUKHINO	61	22512	97363	28456	00905	804	
656	DALNOE	60	02003	98020	34754	00900	816	
658	KAZGORODOK		02504	98020	38860	00900	811	
672	CHIILI	57	70705	99012	27200	00907	300	
675	ACHISAI	66	83609	95022	27852	00904	308	
678	ARYS	58	60000	98030	27553	00908	813	
712	KIROVABAD		82701	99203	855	00907		
720	ALEKSEEYSKOE		02506	98000	35159	00900	816	
728	ZHARYK	02	00000	98020	38756	00900	815	
740	UIUK	66	7220	98022	31462	00907	809	
743	CHOKPAR	65	50924	97303	29154	00900	305	
744	CHU		22001	98011	32559	00901	809	
788	SHEBAKTY	65	72207	96363	29158	00906	720	
789	SEMIIASKOE	61	22202	98030	33856	00905	807	
829	AEROPORT	63	82702	97022	35159	00907	803	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	57	82205	023	08555	2752	827	
193	ZIMA	64	81605	5 028	13359	0092	735	709758
201	KIRENCK	67	82010	67717	10563	00407	832	704762
202	BODALBO	78	40000	96102	15469	00901	804	700063
206	MONDY	73	82206	152	62964	5752	918	
207	BRATSK	60	82205	757	08459	8062	847	
209	NIZHNE ANGAR	75	80000	032	23174	0091	709	700071
210	KALAKAN	82	00000	022	19676	00900	300	70006*
211	KURA	7	03203	012	26869	00900	834	700060
212	SRETENSK	73	00000	020	21370	00900	610	700062
213	CHITA	75	00000	021	23870	00900	**1	700060
214	KHILOK	70	03201	012	24866	00900	305	700062
215	BARGUZIN	67	80000	022	21465	23507	816	700063
216	NERCHINSKII	75	00000	020	23874	00900	3	709763
218	ULAN UDE	70	80000	98022	23466	00907	801	700060
219	BORZIA	70	63401	031	23967	00901	820	700062
220	KIAKHTA	70	00000	010	25966	00900	830	700062
251	MOGOCHA	78	50000	021	18673	00902	404	700061
252	SKOVORODINO	78	03201	000	19176	00900	300	700060
255	CHERNIAEVO	80	00000	020	19275	00900	301	700060
261	BOGDARIN	77	23603	011	23470	00908	801	700065
431	ALZAMAI	62	82203	737	08556	876	831	70****
436	ALYGDZHER	64	81418	98343	02359	0091	836	
437	ORLIK	67	81605	97142	55464	824	828	
439	INGA	69	82004	032	25457	857	850	
440	KHADAMA	65	81805	363	13457	0091	7**	
442	SHISHKINO	57	81808	733	04757	8052	843	
443	ILIMSK	63	81103	717	07461	0092	837	700160
446	TANGUI	59	82007	737	08358	8052	839	
447	TULUN	67	82207	97717	11559	0092	831	
448	IKEI	78	82504	99022	11856	0092	734	
452	UST UDA	64	81605	717	14662	0092	734	709261
453	BALAGANSK	66	81405	022	16462	00907	834	700060
455	POLOVONA	70	81401	4 022	17662	00407	723	700060
456	BOKHAN	69	71402	012	16261	00901	748	700060

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
457	BAYAB DAY	70	82201	022	22566	00907	729	700065
458	UST ORDA	70	70401	022	19264	00422	934	700063
459	LISTVINICHNO	66	81406	022	21064	00907	820	700060
460	SLIUDINAKA	67	83201	022	20764	00907	820	700061
461	KHAMAR DABAN	73	01403	011	45065	00900	719	700064
462	TUMKA	74	90901	022	29166	00447	740	700061
469	BICHURA	70	22702	98011	25564	00905	82	700062
473	PETROVSKII	74	20000	96012	25669	00901	804	700062
476	KHARINSK	72	02701	021	25266	00900	306	700062
478	NOVOSELENGIN	73	82007	4 022	24365	00902	714	700061
480	TANKHOI	69	81801	5 020	21365	004 7	816	704160
481	BABUSHKIN	69	82505	022	20 60	00907	730	700058
482	KOBANSK	72	20000	7 021	21564	00940	824	700059
485	SUKHALA	73	82201	022	21062	00907	210	700061
486	GORIACHINSK	72	81801	4 022	21865	00907	612	700062
488	UST BARGUZIN	77	80000	0 02	22216	70090	381	0000
490	KACHUR	69	80903	022	46965	0092	825	709762
492	ZNAMENKA	64	82203	717	16263	8052	712	709161
493	ZHIGALOVO	66	80000	717	75762	0042	828	709761
494	GOLOVSKOE	66	81106	027	13862	4751	824	709762
495	ORLINGA	67	81610	96363	42562	866	826	709162
496	UST KUG	66	82205	717	08061	0092	844	709261
497	KAZACHINSKOY	68	81809	703	14162	0091	834	709763
498	MARKOVO LENE	69	82201	027	10264	00907	734	709762
500	CHECHUISKOE	69	32215	383	10564	35500	824	700063
501	ICHERA	69	81605	022	09864	00407	820	7 9764
503	DUBROVSKOE	69	82202	023	10665	00907	807	700063
504	VORO PRISTAN		81803	98622	11064	00907		7000**
505	MAMA	72	41803	98012	11966	00901	811	700062
507	CHARA	80	20000	99011	17476	00901	616	700066
509	UAKIT	80	00000	010	274	00900	603	700065
510	BAUNT	80	22906	020	24674	00902	805	700066
512	TROITSKOE	80	02803	021	22475	00900	805	700067
513	TASA	78	10000	011	47775	00940	610	700064
514	KARAFTIT	78	00706	012	27474	00900	707	700070
516	ROMONOVKA	78	20000	021	24062	00901	706	700064
518	MELDEGEN	75	23205	98012	28462	00901	806	708162
519	SOSNOVO OZER	72	22703	021	25170	00901	603	709766
521	TURGUTUI	7	02907	3 002	24569	00900	307	709765
522	ULETY	74	02703	7 020	24066	00900	300	700062
525	KARYMSKAIA	74	00000	7 012	22667	00900	312	700065
526	SEDLOVAIA	73	22701	011	24268	00940	309	700064
527	AGINSK	71	03202	97000	25368	00900	205	700062
529	AKSHA		00000	011	24365	00902	407	700061
547	PR KHI OKTIA	90	00000	020	987	00900	609	700070
550	TUNGOKOCHEN	72	02502	010	20670	00900	501	709761
554	KSENEVSKAIA	74	10000	6 011	16666	00902	407	70**74
557	UST KARSK	75	32501	030	18470	00905	300	700061
559	KAGANOVICH	73	00000	95020	20071	00900	302	7097**
560	ZIULZIA		02901	021	20368	00900		
561	NERCHINSK	76	13202	6 012	21570	00907	315	700061
562	SHILKA	71	03201	020	22368	00900	405	700070
565	OLOVIANAIA	70	00000	020	24869	00900	307	70**60
567	SOLOVEVSK		82703	031	2436	00920	904	700061
569	OGPOR	71	83203	032	23667	00906	304	700064
570	KAILASUTAI	72	02205	011	22366	00900	305	700062
571	NOVO TSURUKH	76	00000	811	25575	00900	804	700067
572	BURKA DONO	74	00000	12	20566	00900	306	700062
573	ALEKSAND ZAN	74	02701	011	23670	00900	811	700063
583	TANDA		01107	91020	18877	00900		700064
585	AMAZAR	77	50000	022	17970	00901	200	700059
587	POKROVKANA A	77	00000	010	08772	00900	***	700061
588	URUSHA	76	00000	98020	19970	00900	300	700059
589	DZHALINDA	80	00000	020	19475	00900	405	700058
590	TALDAN	75	00000	020	18471	00900	402	70**60
595	MAGDARACHI	77	00000	5 020	68	00900	2	700060
596	TYGDA	78	00000	020	18470	00900	300	7000**
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	60	73212	96388	95058	73400	239	
155	CAP CHELIUSK	82	20407	97363	11080	00901	916	
157	DIKSON	92	80718	91753	94180	82232	382	
158	UST ENISEISK	60	81401	97717	83859	8032	3	
163	KHATANGA	89	00208	98363	97189	00900	601	700086
227	OST CHETYREK	67	80314	93717	02266	0052	824	709165
230	VERKHOIANSK		80000	96100		00900	202	
233	SUNTAR	70	82202	97717	05167	00917	806	709163
234	VILIUISK	78	80703	97717	07278	00907	107	
235	ISITSKOE		30000	6 010	10981	00901	720	709176
237	UST MALSKOE	89	00901	98000	15487	00900	904	700080
240	OLEMINSKOE	70	30000	97010	10670	00901	809	709163
241	VITIM	66	82006	98717	10065	00907	814	709763
243	NEZAMETNYI	73	20000	98011	15471	00901	608	
244	NAGORNYI	80	00000	98011	22378	00900	801	700065
917	POKROVSK	89	23640	96717	12784	00908	803	708528
930	TUAI KHAIA	69	82203	777	03766	866	810	7001**
932	NIURBA	72	82201	96737	04770	0092	803	702960
934	MUKTUYA	70	82704	7 717	06965	91	812	709760
936	DZHARDZHAN	85	01802	99000	02882	00900	803	7091**
960	DUDINKA	64	81406	96717	85562	8042	300	
982	AMDIERMA	59	72911	98033	99357	13450	130	
995	RUSSKIAI GAV	71	00904	98020	04465	00900	244	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	83	00000	020	18976	00900	38	
256	NORSKI SKLAD	82	00000	020	01976	00900	301	700063
257	POLINA OSIPE	85	00000	020	14670	00900	304	
262	PLASTUN	70	00000	7 020	24058	00900	809	
263	BLAGOVESHCHE	72	02201	011	17967	00900	804	70**69
265	CHEKUNDA	83	00000	321	21078	00900	305	700066
269	KHABAROVSK	72	02201	6 020	22267	00900	605	700061
270	EKATERINO NI	65	81403	12023	18064	0092	820	700058
273	IMAN	70	81401	97021	22464	00900	811	
274	GRADEKOVO	62	22007	97011	17857	00901	723	
275	OST KARAGINS		01808	000	92058	00900	326	
285	AIAN	7	00000	97017	07567	00900	703	
286	UST KAMCHTSK	60	53204	97021	97260	00910	216	
294	ALEXANDROVSK	69	01816	98363	13563	00900	300	701164
298	VLADIVOSTOK	57	80410	7 022	22553	6657	26*	
601	GAR	82	00000	000	19477	00900	902	700063
603	KUMARA AMURE	78	00000	030	18973	00900	405	700060
607	MAZANOVO	77	02601	95020	19576	00900	300	700066
608	SVOBODNYI		00000	010	19273	00900	306	700067
609	GOSH	78	20901	030	18976	00905	400	700064
610	KUIBYSHEVKA	70	800	22	17866	00907		700061
612	SERGEEVKA	73	10000	011	18270	00900	5	70**58
615	SHIMANOVSKIA	78	011	020	19075	00901	902	700066
616	PRIGRANICHNA	69	80000	2 022	18464	00907	805	700057
618	ASTASHIKHA	69	81701	020	16963	00907	907	700056
619	ARKHARA	69	81104	97022	18261	00907	807	700068
621	ZAVITAIA	70	80000	5 022	17166	00977	855	700060
622	BRATOLIUBOVK	72	00000	021	17967	00900	801	700062
630	SELEMDZHA	82	82201	032	17081	00901	210	7097**
631	NORA	82	00000	020	21479	00900	200	700068
632	STOIBA	78	00000	98000	22173	00900	915	
633	BUSSA	74				900	50	700062
635	UST UMALTA	74	02008	98020	24468	00900	309	
636	SOFIISKII PR	72	80000	98717	25688	00906	302	
638	VERKHNIAIA T	75	22204	97012	20976	00950	203	
640	SEKTAGLI	83	00000	021	17670	00900	304	700066
641	SUTUR	73	80000	022	20370	00907	200	700061
645	KUR		00000	020	19669	00900	220	700059
646	NERAN	70	02704	020	22267	00900	902	700057
648	BIRA	69	80000	94022	20765	00907	300	700059
649	OBLUCHE	67	01403	021	18764	00900	906	7000**
650	BIRAKAN	69	80202	022	20566	0091	404	7000**
653	NADEXHDINSKO	70	80000	98322	22767	00907	809	700063
654	BIROBIDZHAN	61	80000	96032	21067	00905	708	700062
655	SMIDOVICHI	73	01401	3 020	21570	00900	932	700063
657	VIAZEMSHAIA	70	81405	022	21263	00907	814	700059
658	LERMONTOVKA	70	81603	96032	21062	0091	721	700061
659	BIKIN	69	81403	96022	81162	00907	820	700061
661	POMPEEVKA	67	71401	022	17962	0091	813	700061
663	KARTUN	70	81101	96032	23364	0097	713	
664	MALINOVKA	69	21804	97011	22869	00901	817	
665	USPENKA	73	02203	98020	31564	00900	905	
668	TURII ROG	74	00000	98010	30568	00900	709	
670	KUMEN PYBOLO	72	80000	7 020	27068	00900	300	
671	EVGENEVKA	70	11803		30559	00901	808	
672	KHOROLSK		01801	011	21159	00900	812	
674	POLTAVKA	60	81407	031	23154	857	731	
675	VOROSHILOV U	72	51605	6 022	22055	65500	729	
678	KRASKINO	57	80000	5 022	21654	0092	711	
683	OZERNYE KLIU	71	03602	7 020	24455	00903	604	
685	NOVO KHATUNI	70	81804	98222	22855	58927	54	
686	SUCHAN	62	61805	6 022	24658	62600	817	
689	PREOBRAZHENI	75	00006	98000	25257	00900	721	
690	VALENTINA	62	80000	022	25655	00906	***	
692	PFUSUNG	70	00000	98020	31263	00900	804	
696	ANUCHINO	62	82206	96717	22755	0091	711	
703	ZHURAVLEVKA	73	40000	6 011	17368	00901	801	
720	BURUKAN	82	00000	020	94378	00900	200	700059
721	VESELAIA GOR	77	02705	020	15364	00900	364	700059
722	GURA	82	03608	020	15177	00900	303	700062
726	SUKHANOVKA	73	02210	95020	16264	00900	807	700062
730	DUKI	70	02202	020	16862	00900	3*	
739	TROITSKOE	70	02008	020	20965	00900	307	
742	TIVIAKY		00000	020	26174	00900	861	700061
744	ELABUGA	72	01864	020	21665	00900	7	
746	ISIMI	74	00000	98010	23270	00900	304	
747	GVASIUGI	78	00000	020	24575	00900	801	700059
751	GROSSEVICHI	80	03202	8 000	21967	09000	105	
752	ZOLOTOI	72	02706	6 021	22261	00900	1	
754	MYS SOSUNOVA	77	02706	4 021	23559	00900	4	
757	TERNEY	78	00000	98021	24264	00900	802	
760	TETIUKHE	70	00000	98020	24763	00900	908	
774	BOGORODSKOE	76	00000	93020	15071	00900	807	
775	POGIBI	77	20000	99020	14771	00905	705	700062
776	NOGLIKI		02204	98020	14968	00900	306	700663
777	BIRKHTA	70	01806	000	16067	00900	903	7000**
784	ONOR	00	50105	02701	000	19569	900	706803
785	POGRANICHNYI	78	12702	97030	18970	15500	401	700062
787	PILVO	74	01508	000	18068	00900	322	7000**
794	KITASHIRETAK		02202	98020	70263	00900		700061
796	SHINSHIRA	68	72910	97383	24961	43500	214	709760
799	KARUMNKOTAN	70	72712	970 2	20262	73300	304	700062
801	OTANI		41801	97858	23561	34500	811	700058
805	HOROMUSHIRO	79	82716	022	992	68303	760	
810	KIKHCHIK	61	83216	93388	07561	83500	327	
816	PETROPOVLOVS	76	62124	97383	04259	00901	320	
824	OACHIAI	67	81805	7 032	22363	0092	1	709759
825	SHIKUKA	70	01802	19967	00900	74301	63	
827	HONTO	63	82206	97858	22855	896	701	
828	KETON	66	80707	97858	21556	835	712	700007
834	KLIUCHI	76	83216	94383	92160	855	315	
836	SEMLIACHIKI	76	82508	022	05558	0092	325	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	10	60000	82031	11821	18216	62500	
007	TAITUNG	09	40905	82031	18317	58500	6*810	
025	LATTAQUIEH	11	42502	82021	20418	38640	6*908	
055	HOMS	09	22708	82012	15	21500	6*805	
079	DAMAS	4	10000	8302	04118	11701	6*919	
100	BEYROUTH	08	42506	82030	20318	25648		
102	RAYACK	04	22510	82020	10716	15540	61713	
103	KLEIATE	10	23206	82030	2031	28016	67728	
104	MERDJAYOUN	08	1 2	02	15815	15600	69113	
106	KSARA		2 12	97020	04726	112	69***	
153	HARKENAN	09	80000	99021	11815	35400	6*706	
154	CHANGAN	11	13406	98011	1 18	15500	6*810	
155	HAIFA ARPORT	11	13108	97051	20019	11600	6*712	
177	TEL AVIV PT	12	33308	98011	19917	00906	6970*	
180	LYDDA ARPT	13	33512	81021	19320	00905	69709	
184	JERUSALEM	03	11801	81012	27617	10909	69610	

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
416	DHAHRAN	54	80416	81022	13571	25707		
427	BAHREIN	61	80113	81020	14570	0091	69930	
449	SHARJAH	65	82007	81032	13773	00907	69713	
460	MUSCAT	65	63102	98022	12075	70804		
608	MOSUL	47	42706	82031	18263	22631	63606	
621	KIRKUK	48	42706	82011	16863	35604	66616	
642	RUTBA	39	23406	81020	19063	21600	69910	
648	HABBANIYA	41	22908	81032	17670	21700	69623	
650	BAGHDAD	40	13112	81021	18121	11600	69920	
672	DIWANIYA	27	22709	81030	16172	11600	69716	
676	NASIRIYA	36	20306	81031	19573	11600	6815*	
689	BASRA	53	33112	81030	15775	22630	6*810	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	49	83405	97026	15168	4567		7003**
560	PARACHINAR	40	83602	96032	96250	32710		7011**
570	RAWALPINDI	45	82702	97093	12771	00920		
590	KHUSHAB	57	83605	98022	11379	81600		
600	SIALKOT	59	82704	97031	09778	00860		
620	FT SANDEMAN	37	60000	95031	00260	05600		
624	DERA IS KHAN	50	80702	97035	10478	87805		
641	LAHORE	55	40000	96021	10583	00908		
661	QUETTA	46	82003	65636	95647	67520		7021**
675	MULTAN	47	83102	97032	09584	00920		
680	MONTGOMERY	48	73103	96021	09784	00922		
702	FT ABBAS	92	02305	95000	06993	00900		
710	NOKKUNDI	40	11109	99031	07474	00901		
712	DALBANDIN	52	80905	95955	96559	23825		
715	JACOBABAD	66	92303	94071	10184	9		
718	KHANPUR	53	63603	94041	09186	60700		
739	PANJGUR	31	025	94051	95975	00900		
746	PADIDAN	54	63109	96031	10085	00970		
760	ORMARA	75	62513	97071	10277	41602		
782	MANO KARACHI	63	33109	98021	11682	00901		
785	BADIN	52	02707	97000	10092	00900		
858	BOGRA	40	00000	96000	07088	00900		
861	MYMENSINGH	50	00000	99000	07882	00900		
920	DACCA	57	00000	95050	07684	00900		
932	BARISAL	69	31502	99011	08287	35700		
940	CHITTAGONG	74	01809	96000	09978	00900		
950	COXS BAZAR	70	00000	96001	10379	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	25	30000	96021	01655	00918		
103	AMBALA	41	02709	96000	07988	00900		
123	SRIGANGANAGR	55	30902	98011	09382	00903		
131	HISSAR	59	10000	97020	09493	00901		
165	BIKANER	25	62304	98030	07294	00904		
182	NEW DELHI	43	13207	48011	08989	00905		
260	AGRA	36	02702	97000	09391	00900		
265	MAINPURI	57	00000	97000	08391	00900		
311	SIBSAGAR	65	83604	97031	08473	877		
312	DIBRUGARH	62	80502	96022	09372	7782		
339	JODHPUR	39	72507	97031	08294	00906		
343	AJMER	24	72504	98022	07889			
348	JAIPUR	36	41604	99011	99480	00900		
360	MADHOSAGAR	25	12704	97021	09193	00901		
379	GORAKHPUR	43	02704	97000	05089	00900		
383	MOTIHARI	47	00000	97000	08585	00900		
391	DARBHANGA	49	00000	97000	06485	00900		
415	TEZPUR	55	30000	97031	09179	00920		
451	KOTAH	37	30000	97020	08395	00901		
463	JHANSI	43	03604	99000	09093	00900		
467	NOWGONG	40	03202	97000	08893	00900		
475	BAMRAULI AL	44	02707	97000	08490	00900		
479	BENARAS	38	02707	96000	07592	00900		
500	PURNEA	50	00000	96000	06384	00900		
515	CHERRAPUNJI	35	02302	97000	00563	00900		
516	SHILLONG	35	02302	97000	99263	00900		
540	MOUNT ABU	17	32904	98011	02079	31700		
547	NEEMUCH	25	62507	99031	08593	00908		
559	GUNA	42	03605	99000	07993	00900		
571	SUTNA	39	00000	98000	08391	00900		
635	BHUJ	24	12905	98011	09297	00901		
647	AHMEDABAD	52	03204	97000	09099	00900		
699	HAZARIBAGH	31	03205	97000	98384	00900		
700	RANCHI	35	03202	98000	98984	00900		
727	AIJAL	61	02503	99000	01471	00900		
731	DWARKA	67	03206	99000	10179	00900		
736	RAJKOT	58	02913	99000	08899	00900		
751	DOHAD	40	00502	99000	06998	00900		
779	PENDRA	34	03205	97021	99987	00900		
799	JAMSHEDPUR	40	02704	97000	07293	00901		
807	CALCUTTA	42	02304	96000	07969	00900		
840	SURAT	52	03405	98000	07697	00900		
851	JALGAON	34	13204	97021	07302	11800		
855	KHANDWA	34	03604	98000	06998	00900		
875	RAIPUR	52	01402	97000	07995	00900		
895	BALASORE	63	02002	97000	08782	00900		
925	MALEGAON	32	03402	97000	06298	00900		
933	AKOLA	51	00504	99020	06499	00900		
937	AMROATI	46	20504	99011	06898	00908		
953	KANKER	47	00000	97000	07993	00900		
970	CUTTACK	34	03202	98000	08097	00900		
973	CHANDBALI	71	01405	97000	09086	00900		
977	SANDHEADS	74	02305	98000	08379	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	70	02707	98000	80982	00900		
003	BOMBAY	76	03207	98000	09084	00900		
009	AHMEDNAGAR	37	00000	99000	99797	00900		
013	AURANGABAD	35	00902	98000	99797	00900		
017	PARBHANI	50	00502	98000	05397	00900		
086	RAMAGUNDAM	28	01102	98021	06998	00900		
109	HARNAI BMBAY	76	12707	98000	09582	00908		
121	GULBARGA	36	30905	99000	05896	00901		
129	HYDERBAD BPT	45	01407	98000	99692	00900		
169	RAICHUR	58	13402	98011	06995	00908		
185	MASULIPATAM	69	01804	98000	10083	00900		
189	COCONADA	69	01405	98000	09586	00900		
205	BELLARY	46	11405	98021	06695	00905		
213	KURNOOL	38	01106	97000	07095	00900		
233	CHITALDRUG	44	01107	98000	99391	00900		
241	CUDDAPPAH	81	00907	98000	06896	00900		
245	NELLORE	64	11105	99021	09787	00901		
283	MANGALORE	78	02711	97001	07985	00900		
291	MYSORE	25	00911	99020	99690	00900		
295	BANGALORE	25	01113	98000	00485	00900		
314	CALICUT	74	02911	98000	07087	00900		
319	COIMBATORE	43	11107	98020	06593	11600		
325	SALEM	50	01104	98000	06993	00900		
329	CUDDALORE	74	00904	97001	10283	00900		
333	PORT BLAIR	70	60702	96031	10081	15650		
335	PALGHAT	42	00911	99000	06397	00900		
351	COCHIN	70	32509	98011	06788	18605		
352	ALLEPPEY	75	02518	98000	06987	00900		
359	MADURA	56	20504	99021	07794	11801		
363	PAMBAN	76	10509	97020	09382	11700		
369	MINICOY	74	20504	98011	08684	28500		
371	TRIVANDRUM	72	02505	97001	07586	00900		
376	PALAM COTTAH	59	00711	99000	08189	00900		
418	TRINCOMALEE	74	33612	97021	09581	21570		
466	COLOMBO	74	33207	97015	07883	24531		
497	HAMBANTOTA	76	50720	97025	08083	21575		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	57	80911	48505	15559	86400	62310	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	08	20714	80012	15270	21500	60415	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	12	62412	81268	25024	625	66901	7092**
407	ASAHIKAWA	14	71807	12858	29119	735	66306	7096**
409	ABASHIRI	04	11807	81001	28317	11600	6*211	7091**
412	SAPPORO DCMO	11	11804	10021	29917	11500	6*306	7097**
417	OBIHIRO	05	11704	40020	29711	14500	6*115	
420	NEMURO	13	20000	80011	28318	11630	69310	
421	SUTTSU	11	21712	81012	29223	22600	6*804	7097**
426	URAKAWA	10	42910	81018	30823	42400	6*316	7097**
430	HAKODATE MAR	13	32702	75028	30523	25600	69001	7091**
575	AOMORI	13	52006	70032	31924	5552	6*301	7094**
581	HACHINOHE	13	02006	82020	32823	00900	60312	
582	AKITA	15	11105	75012	33026	14700	6*503	7097**
584	MORIOKA	14	21706	80027	34023	25600	6*211	7097**
585	MIYAKO	12	10000	83001	33727	15600	6*013	
587	SAKATA	20	41210	75021	32826	25530	66202	7097**
588	YAMAGATA	17	21306	68012	33624	25 00	6*308	7097**
590	SENDAI DCMO	17	03405	55002	34127	00900	6*317	
595	FUKUSHIMA	21	00000	80000	34127	00900	6*215	7097**
598	ONAHAMA	26	33505	81030	34334	35600	6*217	
600	WAJIMA	20	02204	80001	30827	00900	6*909	7091**
602	AIKAWA	25	01108	81021	31931	00900	60709	7097**
604	NIIGATA	26	10906	82007	32728	15600	6*301	7097**
605	KANAZAWA	22	11108	70000	30830	15500	6*808	7097**
610	NAGONA	21	02821	81000	32827	00900	6*322	7097**
612	TAKADA	22	00000	82000	32427	00900	60309	7004**
615	UTSUNOMIYA	22	20107	75031	32834	00901	6*216	
618	MATSUMOTO	20	00903	25001	32828	00900	6*327	
624	MAEBASHI	18	13405	83020	32434	15700	6*321	
635	NAGOYA	29	20000	81011	30933	00901	69414	
636	NAGOYA DCMO	24	00708	35001	30334	00900	6*304	
637	IIDA	21	00000	81011	32032	00900	6*320	
639	FUJI SAN	82	13025	83021	13406	00902	6*323	70****
648	CHOSHI	27	51205	75031	31941	55600		
650	KAMEYAMA	23	03203	82001	30631	00900	6*306	7097**
654	HAMAMATSU	31	60306	70031	30140	65600	6*403	
655	OMAEZAKI	30	10909	82012	31246	11500	6*210	
663	OWASE	27	02502	15050	32438	00900	6*410	
668	AJIRO	27	12103	75012	31440	00901	6*204	
671	TOKYO	33	41404	81022	30841	00901	69203	
673	TOMISAKI	27	10604	81012	30738	11600	69709	
675	OSHIMA	32	10811	82021	30841	11600	6*502	
676	NIIJIMA	39	80405	81022	30549	95507	6*504	
678	HACHIJO JIMA	38	20000	82022	28645	15602	69814	
740	SAIGO	31	80914	83031	27343	2562	69816	7097**
744	YONAGO	31	71802	81012	27038	00906	6*506	
746	TOTTORI	24	21310	81031	27041	00918	60805	
749	MIYAZU	26	01403	81000	30131	00900	6*700	7097**
755	HAMADA	27	80508	82022	24845	858	6*719	
762	SHIMONOSEKI	29	10509	75002	29641	15701		
765	HIROSHIMA	24	80402	75022	28242	0092	6*807	
772	OSAKA DCMO	26	00205	30000	29937	00900	6*206	
774	KASHIWARA	28	10000	80011	30534	00901	6*211	
777	WAKAYAMA	27	20705	30011	29935	00904	6*208	
800	IZUHARA	41	81603	80616	22948	8062	6*818	7097**
807	FUKUOKA DCMO	36	81110	45026	23347	3562	69918	7097**
815	OITA	35	81602	75216	26543	8052	6*709	7097**
816	TOMIE	48	81118	78616	21551	8052	69817	7002**
817	NAGASAKI MAR	42	81806	80616	22448	2772	69518	7001**
819	KUMAMOTO	42	72701	81616	23947	7062	6*907	7001**
827	KAGOSHIMA	44	80414	81216	23950	2752	69907	7004**
830	MIYAZAKI	41	82403	24616	27043	8042	6*605	7003**
836	YAKU SHIMA	48	81322	81026	20659	2752	63813	7005**
887	MATSUYAMA	33	80000	80022	27743	0092	60906	
891	TAKAMATSU	28	80000	65032	28837	00907	6*809	
894	TSURUGI YAMA	26	21703	82030	30529	00902	6*200	
695	TOKUSHIMA	29	82903	76032	29287	25508	6*505	
898	SHIMIZU	46	80810	80216	27353	6752	6*808	7001**
899	MUROTOMISAKI	30	60914	82032	28842	25530	69904	
909	NAZE	59	81417	60616	21061	8052	69308	7042**
918	ISHIGAKI JMA	64	80705	81216	16867	6542	69403	7005**
927	MIYAKO JIMA	65	82010	70616	17667	5752	64311	7002**
931	KADENA OKINW	63	43012	81011	17368	45600	69105	7002**

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
945	MINAMIOAGARI	56	21124	80030	21766	28500	69409	7097**
963	TORI SHIMA	39	70213	81022	28852	7567	61302	
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	59	40000	97020	06887	00900		
062	AKYAB	68	02905	97000	09977	00900		
075	LOIKAW	43	30	96010	75	15400		
077	PROME	69	22	97000				
078	TOUNGOO	58	10000	97030	08187	00905		
094	BASSEIN	64	03205	97001		00900		
096	MINGALADON	66	22506	96030	09687	00901		
108	TAVOY	72	4 04	98031	09462	14606		
110	MERGUI	75	53263	98022	09385	15506		
112	VICTORIA PT	74	80902	97135	09877	48513		7003**
327	CHIENGMAI	65	00000	97051	78	00900		
351	UTTARADIT	42	01000	96050	08256	53090		
354	UDORN DHANI	67	00903	30050	07582	00900		
378	PITSANULOKE	71	10000	96051	85	00905		
381	KHON KAN	32	00000	96000	06758	00900		
407	UBOL RAJADHN	64	10000	96050	07682	00905		
425	SUBARNBURI	42	31804	97051	60	00902		
426	LOPBURI	40	42303	95051	08762	00905		
430	PRACHINBURI	48	32310	96050	60	00904		
431	NAKORN RAJAS	35	00902	9 50	07459	00900		
432	SURINDRA	35	14028	96051	08487	00900		
455	BANGKOK	75	42005	32101	09482	00901		
459	CHOLBURI	48	42414	97010	56	12506		
462	ARANYAPRADSA	39	30000	09650	03263	00905		
475	HAU HIN	46	11807	96010	09056	00901		
477	SATTAHIB	48	61807	96101	10656	35506		
500	PRACHUAB KHI	73	61808	97022	10381	48482		
517	CHUMPORN	49	81103	95559	11549	65577		
551	BANDON	75	50503	96021	09979	43546		7009**
568	SONGHLA	73	80920	97022	09881	35607		7002**
583	NARADHIVAS		80506	97022	109	55507		
601	PENANG B L	75	80505	32955	08381	3937		7097**
603	ALOR STAR	74	80000	72505	09677	3552		7006**
615	KOTA BHARU	74	70921	48022	09280	31402		7093**
619	KUALA TRENGG	73	70716	64012	09279	33408		7097**
620	SITIAWAN	77	00906	40515	08280	895		7097**
625	IPOH	74	80000	16616	09175	4522		7011**
647	KUALA LUMPUR	74	60000	32022	09277	23408		7003**
660	PORT SWETNHM	74	80000	40506	80676	2		7037**
665	MALACCA	74	70305	40158	08479	4552		7001**
694	SINGAPORE	74	50507	48021	08181	15603		
855	TOURANE	20	00902	97020	12321	00900	6*405	
900	SAIGON	20	20913	97020	09728	14601		
940	VIENTIANE	18	00000	97020	08327	00900	6*607	
972	STUNG TRENG	18	10000	96040	08830	14702		
985	KAMPOT	24	21809	98020	08530	00903		
990	PHNOM PENH	20	21404	98020	09431	00901	6*416	
995	KOMPONG CHAM	21	01500	97020	08531	00900		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	08	73109	97032	18319	78500	60301	
069	CABO JUBY	14	13213	81021	16918	15500	60108	
115	OUJDA	06	82710	80022	03111	845	67608	
135	SALE	06	82912	50959	07708	492	67112	
140	FES	05	7271	81029	05907	78606	67410	
155	CASABLANCA	08	82716	25299	10408	894	60208	
190	KASBA TADLA	64	80503	8102	13567	15 7	69905	
220	MOGADOR	09	83214	75602	15415	884	60313	
230	MARRAKECH	09	82512	40508	12210	824	60310	
250	AGADIR	17	13108	80020	13615	12500	60307	
285	TINDOUF	63	82205	81028	15265	886	63820	
295	FT TRINQUET	07	53416	81021	55217	51500	64101	
360	BONE	10	72006	81022	06018	15757		70*906
390	M BLANCHE	12	73208	81032	03316	78470	6*006	
420	CONSTANTINE	06	61808	81011	05913	47202	60300	
490	ORAN	07	82714	81608	04311	6857	6*105	
525	BISKRA	11	90908	50606	07412	67921	6*914	
540	LE KREIDER	03	82410	80515	88207	856	60305	
545	LAGHOUAT	10	72014	75812	85715	62590	6*913	
570	COLOMB	05	83610	30612	89107	0092	6*104	
580	OUARGLA	10	02306	50010	04923	00900	6*909	
625	AOULEF	01	23012	81021	06726	00902	6*907	
715	TUNIS	13	50408	75021	03116	00902	6*917	
765	GABES	13	52008	81012	09715	00980	60710	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	56	00404	9505	10235	00900		
024	AGADEZ	52	00916	97020	0903	00900		
036	TILLABERY	06	01810	98000	07239	00900		
043	TAHOUA	51	00908	98020	03537	00900		
049	N GUIGMI	05	20904	97052	00835	00901		
052	NIAMEY	56	00508	95050	03238	00900	6*912	
075	BIRNI KONI	53	80514	98052	03837	00907		
080	MARADI	57	90912	97051	09437	0090		
090	ZINDER	56	40510	96051	03235	00904		
096	MAINE SOROA	53	50412	98021	11139	00905		
202	TESSALIT	13	81812	97022	15525	0097		
223	TOMBOULTON	07	60412	98012	32	0097		
226	GAO	57	20710	75050	09537	00901	6*614	
230	NIORO	24	70000	96052	10931	00970		
240	HOMBORI	59	40806	98022	09735	00940		
250	MENAKA	58	00714	96070	07956	00900		
265	MOPTI	11	70906	97022	03534	00940		
269	TOUKOTO	15	03604	96051	10135	00900		
272	SEGOU	09	03604	95050	07334	00900		
285	KENIEBA	18	13206	93030	11234	00940		
290	BAMAKO	15	00504	95050	10335	00900	6*604	
297	SIKASSO	16	00904	96051	07336	00900		
403	FORT GOURAND	07	00514	98000	16020	00900		
415	PORT ETIENNE	13	20316	96031	17120	25400	6*004	
421	ATAR	15	23614	98022	16022	00941		
437	AKJOUJT	09	10314	98021	16424	00942		
442	NOUAKCHOTT	11	60214	98022	22	00970		
450	TIDJIKJA	09	62606	97012	13524	00950		
461	BOUTILIMIT	06	60410	98012	13523	00900		
600	SAINT LOUIS	15	83410	96022	15019	0097	6*208	
627	LINGUERE	07	80000	97022	13824	0097		
630	MATAM	09	73104	97022	12529	00970		
641	DAKAR YOFF	16	73617	98012	15320	00971	6*111	
679	KAOLACK	08	73617	98022	13724	00970		
687	TAMBACOUNDA	07	50310	97012	11932	00940		
695	ZIGUINCHOR	17	23604	97021	13028	00930		
766	BISSAU	13	13608	97011	12130	00940		
769	BOLAMA	1	33062	98021	11928	00942		
809	LABE	13	00904	97000	09528	00900		
816	BOKE	14	33612	98032	11332	00950		
829	KANKAN	18	02706	97000	08432	00900		
832	CONRAKRY	20	03215	97021	10529	00900	6*804	
847	MACENTA	22	70000	96022	12928	71500		
	BLOCK 62							
306	MERSA MATROH	01	51914	75011	15628	15609	60617	
318	MARIUT	10	71111	80032	17313	00908	60721	
333	PORT SAID	12	50912	81031	17419	00908	61715	
366	FAROUK	52	70510	81022	17625	00906	60718	
372	ALMAZA	57	70710	75022	17025	00924	60712	
405	LUXOR	12	50210	81032	13430	00907	60724	
462	HURGHADQ	16	73008	81032	13622	00906	62720	
600	WADI HALFA	53	53614	82031	10832	00905		
640	ABU HAMED	51	10108	81020	07136	00902		
641	PORT SUDAN	19	00218	35071	09828	00900		
680	ATBARA	00	00513	50070	04936	00900		
721	KHARTOUM	10	10117	75020	04536	00901		
730	KASSALA	13	00404	81020	01738	00900		
760	EL FASHER	56	80804	50032	05235	00907		
770	GENEINA	61	70208	35052	05935	00907		
771	EL OBEID	03	70408	81031	04635	00907		
772	KOSTI	11	73109	50072	03837	00907		
840	MALAKAL	11	50903	81031	02339	00981		
880	WAU	10	80705	81032	01740	11787		
941	JUBA	12	81305	81032	99740	42704		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	22	00712	83000	10528	00900	6*829	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	21	81404	98026	10624	3742	6*910	
600	BERBERATI	21	42702	98032	08227	11541	6*927	
650	BANGUI	22	51802	99022	08531	00942	6*831	
700	FORT LAMY	01	80712	80022	03342	00902	6*920	
750	FT ARCHAMBAU	11	81108	98032	04840	00902	6*908	
870	NGAOUNDERE	16	82208	97031	87629	22608		
910	DOUALA	25	80000	97252	10127	884		
931	BATOURI	21	73404	98012	35535	28546	6*723	
950	YAOUNDE	19	82202	98024	25526	11507	6*930	
970	CAMPO	22	80904	99039	09229	1552		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	28	00715	00715	44050	12796		
019	KADUNA	49	72805	80022	07991	00908		
046	KANO	28	60810	60022	07094	00908		
055	BAUCHI	29	81315	80022	98	00907		
073	POTISKUM	42	70713	81032	88201	00906		
123	MINNA	71	82305	8022	08192	31608		
201	IKEJA	76	72010	64021	09891	35430		
208	IBADAN	71	7230	81012	09288	61508		
229	BENIN CITY	75	72708	81022	11286	21 08		
306	KANDI	14	52304	98030	06537	00931		
319	NATITINGOU	18	32304	97031	07634	00901		
333	TCHAOUROU	2	82701		08724	866		
344	COTONOU	27	62306	98012	09634	21432	6*906	
401	AXIM	80	52309	82011	10387	32530		
408	TAKORADI	77	72215	81022	09688	3253		
436	SALTPOND	79	5 13	81011	10287	38430		
443	TAMALE	65	02309	81010	99 87	0090		
457	KETE KRACHI	73	72305	98832	09092	2146		
471	AKUSE	73	72305	81031	09191	755		
481	ADA	79	72313	18102	1 87	1253		
501	DORI	68	50910	95055	08338	00900		
503	OUAGADOUGOU	03	00406	96050	07039	00900	6*825	
507	FADA N GOURM	74	6091	98031	06540	0090		
510	BOBO DIOULAS	17	02004	95050	08635	00900		
516	BOROMO	2	61000	96152	08236	00900		
522	GAOUA	22	22716	96051	08923	21570		
528	ODIENNE	20	90001	98060		009		
539	FERKESSEDOUG	23	32704	98031	08333	23850		
555	BOUAKE	24	82312	98022	11327	54		
557	GAGNOA	26	8 104	97032	11929	25		
578	PORT BOUET	25	02510	98032	10230	2851	60601	
592	TABOU	25	52312	980	10728	58500		
599	SASSANDRA	26	70000	98032	11328	38512		
	BLOCK 70							
026	BARROW	63	01115	80787	44078	00900		700058
086	BARTER IS	69	00912	81000	47475	00900	60403	
106	POINT HOPE	79	01417	83020	33299	00900		
116	WALES	04	61638	40393	28108	00900	60812	
133	KOTZEBUE	87	00935	24363	35993	00900	60405	
200	NOME	96	00617	81020	32902	00900	60310	
204	GAMBELL	02	81131	06717	22708	865	69902	700528
219	BETHEL	08	80105	16424	30111	863	68117	
222	GALENA	68	00209	81020	39682	00900	69403	
231	MCGRATH	66	02701	81020	35972	00900	60403	
261	FRBNKS WEEKS	72	03604	80020	41777	00900	60408	
273	ANCH MERRILL	75	00901	81020	28188	00900	60902	
291	NORTHWAY		00000	81020		00900	60305	
296	CORDOVA 13	84	00000	82022	21389	00900	60603	
303	PLATINUM	23	00703	24461	20954	00900	60310	
308	ST PAUL	33	82110	80022	25435	853	69312	
316	FORT RANDALL	28	21803	80020	29132		69402	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
326	NAKNEK	04	00317	81002	28407	00900	60319	700016
350	KODIAK	15	83417	64023	24524	854	69400	
360	CAPE STELIAS	15	83204	81037	20017	865	67617	700278
361	YAKUTAT	96	00505	81020	20406	00900	60820	
365	CAPE SPENCER	03	00637	81000	15906	00900	60517	
381	JUNEAU	85	00918	80020	21502	00900	60820	
388	CAPE DECSION	99	61410	80021	10508	66511	63817	
398	ANNETTE IS	85	70221	81022	06809	766	62908	
414	SHEMYA IS	29	72322	40858	17330	75400	69308	700012
454	LONGVIEW	38	80000	24614	21338	864	69805	700010
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	63	11111	81020	19672	11500	63324	
202	MIAMI	64	11307	80021	20069	15500	63410	
205	ORLANDO FLA	62	32007	72021	20364	35600	66310	
206	JACKSONVILLE	62	82002	08204	20364	862	69319	700010
207	SAVANNAH FLD	53	80509	56516	21755	5742	69414	700040
208	CHARLESTON	53	81412	24616	19654	5532	65907	701960
211	TAMPA	64	61303	80022	20666	65500	63414	
214	TALLAHASSEE	62	82709	48612	19364	863	65420	700020
217	MACON	53	80506	81606	20756	864	61414	700010
218	AUGUSTA	53	83405	80216	21154	855	63436	701010
219	ATLANTA	51	80704	80036	20752	855	66320	700940
220	APALACHICOLA	69	22006	56021	18669	25600	65408	
223	MOBILE	57	80809	40252	17660	863	69412	700010
226	MONTGOMERY	53	80907	81022	19658	857	66315	
228	BIRMINGHAM	53	73604	64022	20354	756	69417	
231	NE6 OOLEANS	66	80608	24104	16367	862	63314	
234	MERIDIAN	55	60604	80022	18357	65500	69414	
235	JACKSON	57	80409	80016	18059	756	64405	700020
240	LAKE CHARLES	60	80905	56022	16362	864	69408	
241	PORT ARTHUR	59	90709	05432	15959	9 0	6*403	
242	GALVESTON	61	60611	64012	15964	65500	62407	
243	HOUSTON	48	30609	64021	15955	00942	69405	
248	SHREVEPORT	46	80907	56204	19047	853	62417	700010
250	BROWNSVILLE	64	90000	02454	13564		6*400	700030
251	CORPUS CHRST	66	90402	06515	14966	9 0	6*407	700040
252	LAREDO	48	30610	81031	13560	00970	69903	
253	SAN ANTONIO	31	53604	81011	15253	50930	66302	
254	AUSTIN	37	50000	81021	15247	00906	69000	
256	WACO	27	61802	81010	15244	00930	65405	
258	DALLAS LOVE	30	11405	81020	15244	00941	69403	
259	FT WORTH	25	11610	81030	15646	00970	69400	
261	DEL RIO	21	50902	81012	13555	00970	66503	
263	SAN ANGELO	16	52006	81030	13945	00970	69602	
265	BIG SPRING	98	01811	81020	13240	00900	60400	
266	ABILENE	04	21509	82030	12244	00905	69400	
267	LUBBOCK	09	02307	81020	10835	00900	60803	
268	ROSWELL	06	60703	83021	10531	00906	66502	
270	EL PASO	13	23502	84030	11533	00901	69610	
274	TUCSON	09	01509	82020	11238	00900	60914	
278	PHOENIX	26	01404	81020	11940	00900	60607	
280	YUMA	24	00906	81020	12241	00900	60610	
290	SAN DIEGO	40	00903	80022	14945	00900	69807	
292	SANTA CATLNA	42	82902	40515	14644	873	66807	
295	LOS ANGL CAL	42	81304	56022	15247	854	69808	
304	HATTERAS	48	80209	64616	20748	80421	61400	703660
306	RALEIGH	50	70202	40056	22051	7557	69319	701140
308	NORFOLK	41	80711	32056	23045	857	69107	700520
310	COLUMBIA FLD	52	83604	64026	21053	854	68436	700920
313	SPARTANBURG	49	70204	40046	21351	65570	69317	700450
314	CHARLOTTE	49	20405	56016	21750	25400	68324	700550
317	GREENSBORO	47	80705	80206	22748	854	69324	700520
319	WIN SALEM NC	44	80612	64206	22449	854	69424	701010
324	CHATTANOOGA	51	80000	80022	21053	854	65422	
326	KNOXVILLE	48	60304	32044	21749	65600	65317	
327	NASHVILLE	44	63602	04464	21344	65500	63314	
334	MEMPHIS	50	90503	04434	19650	9	6*310	
340	LITTLE ROCK	40	80000	56032	19041	864	63105	
344	FT SMITH	37	20706	80110	16839	00901	69103	
353	OKLAHOMA CTY	22	31814	81030	12244	00902	69503	
356	TULSA	35	21810	81030	12241	00901	69400	
363	AMARILLO	16	02111	81020	08238	00900	60502	
365	ALBUQUERQUE	08	01303	84020	09836	00900	60907	
374	WINSLOW	12	01115	81020	09529	00900	60807	
384	BAKERSFIELD	28	50000	82012	13946	55500	69608	
386	LAS VEGAS	30	12217	81021	05848	15900	65510	
389	FRESNO	44	50910	81016	13246	55600	65514	700120
394	SANTA MARIA	47	80903	08536	14748	872	69610	700370
401	RICHMOND	42	70404	40106	23444	756	69408	700320
405	WASHINGTON	40	53604	08106	24441	00970	69317	700440
406	BALTIMORE	34	23608	24126	24735	00970	69420	700060
407	ATLANTIC CTY	35	10109	56051	23740	10850	69414	
408	PHILADELPHIA	35	03608	16044	24439	00900	60424	
411	ROANOKE	44	83603	48616	22446	856	69415	700580
417	ELKINS	31	80000	08101	24731	862	69322	
421	COVINGTON	28	01204	32040	23434	00900	60415	
422	LEXINGTON	30	00704	01444	23431	00900	60319	
423	LOUISVILLE	30	03603	08104	22732	00900	60317	
428	COLUMBUS	24	00000	32041	24427	00900	60319	
429	DAYTON OHIO	26	01105	20050	23731	00900	60317	
432	EVANSVILLE	27	00403	56020	22030	00900	60314	
434	ST LOUIS	29	81404	16040	19532	862	63405	
437	TERRE HAUTE	28	01306	81020	22732	00900	60410	
438	INDIANAPOLIS	27	00904	16044	23030	00900	60312	
439	SPRNGFLD ILL	26	01407	24040	20332	00900	60405	
440	SPRNGFLD MO	33	01717	64020	15636	00900	60807	
445	COLUMBIA	28	01513	80020	17333	00900	60903	
446	KANSAS CITY	32	01407	64020	13339	00900	60610	
449	ST JOSEPH	27	01407	80020	13235	00900	60812	
450	WICHITA	25	01816	80020	07842	00900	60603	
451	DODGE CITY	20	12209	81020	04738	00970	69814	
456	TOPEKA	30	01108	80020	11535	00900	60915	
458	CONCORDIA	28	00904	81020	06832	00900	60820	
464	PUEBLO	12	02504	84020	02028	00900	69619	
469	DENVER	16	02317	83020	95642	00900	60819	
475	MILFORD	27	21834	82021	02734		6*607	
476	GRAND JUNC	29	81311	81227	03734	856	65515	700010
483	SACRAMENTO	43	81619	81216	10245	6562	65507	700580
486	ELY	18	11830	84011	98330	16600	69400	
488	RENO	12	22042	81020	94242	25700	69205	
494	SAN FRANCSCO	43	72506	81026	11948	756	69300	700620
503	NEW YORK	32	00111	48042	23036	00900	60007	
506	NANTUCKET	39	80212	81026	20740	7732	68420	700120
507	PROVIDENCE	33	70312	56025	23037	753	68315	700050
508	HARTFORD	26	71102	20102	25829	7093	69117	
509	BOSTON	33	33610	56015	23035	38600	61315	700050
511	HARRISBURG	31	80205	12101	25432	863	69427	
515	BINGHAMTON	23	90000	00454	26124	9 0	6*414	
517	ALLENTOWN AP	28	22904	40101	24430	00901	69314	
518	ALBANY	21	30000	02424	25122	40902	69414	
519	SYRACUSE	22	80000	10480	26824	864	69420	
520	PITTSBURGH	25	50204	16041	24733	00941	69320	
521	AKRON	25	50903	16044	26128	00904	66324	
524	CLEVELAND	26	20000	12050	26128	00930	69327	
528	BUFFALO	25	81307	24100	27127	00907	66324	
529	ROCHESTER	26	62204	48041	26827	00906	66324	
532	PEORIA	26	01505	80020	20331	00900	60103	
533	FT WAYNE	23	01402	40101	24727	00900	60320	
534	CHICAGO	24	01404	12044	22029	00900	60107	
535	SOUTH BEND	21	01106	08044	23427	00900	60410	
536	TOLEDO	25	70902	12102	25728	70950	65324	
537	DETROIT	25	71004	24044	24731	00950	69114	
539	LANSING	19	11404	08044	24426	00940	69407	
544	MOLINE	25	00904	80021	20329	00900	60103	
546	DES MOINES	24	01208	81020	16332	00900	60302	
547	DUBUQUE	24	01612	64020	19628	00900	60407	
551	LINCOLN	27	01405	81020	10530	00900	60914	
552	GRAND ISLAND	28	01514	81020	07133	00900	60817	
553	OMAHA	28	01307	64020	12234	00900	60605	
556	NORFOLK	29	01512	81020	09533	00900	60914	
557	SIOUX CITY	27	01208	80020	11529	00900	60907	
562	N PLATTE	25	31311	80021	02728	00906	69827	
564	CHEYENNE	05	01407	84020	98623	00900	60617	
567	VALENTINE	24	01806	82011	03230	00900	60925	
569	CASPER	19	12030	84020	92635	15640	69630	
572	SALT LAKE	23	61624	82012	94938	00930	66608	
574	ROCK SPRINGS	17	32038	81021	93626	35600	69402	
576	LANDER	21	41824	82012	90232	45600	69824	
578	POCATELLO	30	92220	02947	89230	9 0	65003	700434
582	ELKO	23	52239	81018	91538	50720	65408	700029
583	WINNEMUCCA	22	72317	83022	93639	00940	69219	
591	RED BLUFF	41	01511	81012	06143	00900	60407	
594	EUREKA	32	53209	82018	10841	55500	67105	700940
597	MEDFORD	26	80407	80858	05430	856	66417	700129
600	SABLE ISLAND	33	80907	04444	17038	853	69603	700020
601	DARTMOUTH	32	83607	64227	20832	672	69406	700011
602	LIVERPOOL	33	83605	81012	20334	855	68406	701132
603	YARMOUTH	33	83609	08107	21434	861	69310	700043
604	ECUM SECUM	33	83608	16717	19433	7732	69401	700591
605	CONCORD	28	13203	80284	23429	15700	69119	
606	PORTLAND	30	83407	08424	23430	862	68317	
608	EASTPORT	31	83605	82027	22732	7742	69312	703197
609	SAINT JOHN	28	70000	81017	22929	754	67311	7045*5
617	BURLINGTON	22	10404	81021	25425	15600	66317	
621	TRENTON	25	80000	20104	26726	20914	69327	
623	LONDON	26	71802	24124	25226	50976	69315	
624	MALTON	26	60000	64030	25927	60972	69321	
625	STIRLING	19	60403	80030	26021	60902	69325	
627	DORVAL	17	20000	40050	25522	20904	66321	
628	OTTAWA	16	82207	81030	26316	80905	66325	
629	KILLALOE	07	50000	81020	26007	50905	69319	
630	MUSKOKA	17	70000	64030	26117	60976	69115	
632	CENTRALIA	26	50000	32404	25529	50944		
633	WIARTON	22	61604	80030	24922	60906	67315	
635	GRAND RAPIDS	17	11304	64022	24025	00940	69408	
636	MUSKEGON	17	11304	80021	23425	00900	69308	
639	ALPENA	16	72005	80031	24727	0097	65317	
640	MILWAUKEE	86	01805	12104	22028	00900	60308	
641	MADISON	21	01807	80021	20728	00900	60303	
643	LA CROSSE	17	01304	64020	19323	00900	60408	
644	ROCHESTER	18	01404	81021	18023	00900	60408	
645	GREEN BAY	14	21802	81021	21323	00940	66410	
651	SIOUX FALLS	16	01404	56021	11519	00900	60814	
654	HURON	15	01515	40104	07818	00900	60827	
655	ST CLOUD	07	21105	80027	17311	26300	69000	700028
658	MINNEAPOLIS	13	01006	48040	17316	00900	60107	
662	RAPID CITY	13	21218	81021	98625	00901	69927	
666	SHERIDAN	18	02122	83020	86138	00900	60825	
677	BILLINGS	04	80316	81022	91908	0097	69400	
679	BUTTE	87	93603	08717	96392	9 0	6*029	700848
681	BOISE	20	82818	81027	95627	8072	69444	701332
683	BURNS	08	72715	82027	95316	757	69130	700134
688	PENDLETON	13	62422	81362	95326	00970	69127	
698	PORTLAND	26	82210	56262	97629	856	69122	700371
702	SUMMERSIDE	28	80000	20107	21638	862	60005	702036
704	BLISSVILLE	27	80000	08037	20028	863	69210	700248
705	MONCTON	26	82704	01427	21526	864	69306	700245
706	CHARLOTTETWN	27	83404	56027	21530	764	67401	702797
707	SYDNEY	32	91602	06717	19832	9 2	69400	701179
708	ST PAUL IS	31	92004	03757	21231	9 3	69400	701572
709	GRINDSTONE I	30	93204	9737	9 0		69701	700060
710	COPPER LAKE	31	93409	06717	20031	9 3	69002	702083
711	MEGANTIC	24	82704	81022	23027	855	69311	
712	CARIBOU	17	83604	32427	22721	86400	68410	700158
717	CHATHAM	20	80000	01447	22620	860	69809	701435
718	MONT JOLI	27	10259	82027	21928	153	69315	700068
730	SUDBURY	15	82501	81030	24716	8095	66411	
731	NORTH BAY	18	92704				60317	700018
733	GORE BAY	20	81803	81030	2 380	8057	69312	
734	SAULT MARIE	16	71802	80268	23018	756	66317	700078
738	WHITE RIVER	85	00000	81020	22885	00900	60416	
743	MARQUETTE	17	70000	80027	21721	75600	66414	700058
745	DULUTH	05	80000	24104	19610	864	69307	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
747	INT FALLS MI	87	11803	81020	20692	00940	69415	
749	LAKEHEAD	84	02707	81020	21184	00900	60314	
753	FARGO	06	81115	20764	13911	862	63624	700028
764	BISMARCK	01	10812	81037	05805	00840	65830	700028
767	WILLISTON	98	70708	32717	03406	753	69630	700058
768	GLASGOW	99	80914	32363	99306	865	62705	
772	HELENA	81	82910	24227	08586	856	69320	700012
773	MISSOULA	99	91110	24717	98308	9 0	6*441	700582
775	GREAT FALLS	78	93423	02717	11583	9 0	6*417	703088
777	HAVRE MONT	94	80211	12717	06497	9 0	6*417	701384
779	KALISPELL	84	90237	08717	02797	9 5	6*403	700184
781	YAKIMA WASH	11	12911	81030	92227	00970	69329	
782	ELLENSBURG	11	23013	82012	92916	26500	69337	
783	LEWISTON	17	62203	82022	94624	65600	69434	
785	SPOKANE	17	82014	81027	91222	854	65425	700231
791	N HEAD	25	62725	64858	95631	69500	69429	700011
793	SEATTLE	23	71817	81028	94226	755	65337	700032
798	TATOOSH IS	27	92310	02757	90527	9 0	6*325	704655
799	VICTORIA PAT	21	80414	64227	94225	254	69435	700551
801	TORBAY	31	80714	32106	23432	86200	62814	700025
803	GANDER	29	80909	81022	25230	863	69926	
805	ST PIERRE IS	00	83610	15515	20201	861	61606	
811	SEVEN ISLAND	24	80402	24717	21924	353	69305	701088
813	NATASHQUAN	29	80909	06717	17829	87200	69929	702558
815	STEPHENVILLE	27	80723	81022	19632	6552	69629	
816	GOOSE	15	90404	04727	24615	92 22	60807	701048
818	CARTWRIGHT	19	81407	82022	28821	8067	69817	
819	ST ANTHONY	26	81410	80022	27827	85500	63816	
820	LAKE MANUAN	10	50904	72017	20610	5084		700038
821	LAKE DORE	19	82204	40717	19520	855	62308	701848
826	NITCHEQUON	11	82508	72227	15613	2747	66322	700218
828	KNOB LAKE	11	61609	81022	15212	20992	69304	700298
831	KAPUSKASING	07	11804	81012	22107	10901	69420	
833	PAGWA	04	02205	81020	20305	00900	60311	
836	MOOSONEE	06	82206	82031	20207	8097	66426	
840	NAKINA	88	02202	81020	20891	00900	60307	
841	ARMSTRONG	82	21804	81010	20184	20930	69318	
842	SIOUX LKOUT	96	02202	81020	20196	00900	60317	
843	GRAHAM	79	02202	81020	21779	00900	60414	
846	LANDSOWNE	96	12206	71020	16898	00930	69410	
848	TROUT LAKE	95	12215	81020	14097	00900	60422	
850	KENORA	00	81806	48787	19102	864	69210	700138
855	DAUPHIN	88	00404	81021	19688	00900	60405	
856	GIMLI	96	00204	81020	18996	00900	60101	
857	WABOWDEN	83	02911	81020	15483	00900	60313	
860	RIVERS	99	00717	81220	14599	00900	60917	700018
861	BROADVIEW	87	30410	81030	13587	35700	69825	
862	ESTEVAN	98	80717	32767	08699	853	69831	700088
863	REGINA SASK	40	80723	64367	11793	856	69822	700058
865	DAFOE	73	00205	81020	19873	00900	60400	
866	SASKATOON	74	00216	81767	22074	00900	60402	700038
867	THE PAS	79	02712	81020	19279	00900	60501	
868	HUDSON BAY	74	02904	81020	20874	00900	60606	
869	PRINCE ALBRT	69	03407	81020	22469	00900	60905	
870	SWIFT CURRNT	84	90424	01717	10984	9 4	60820	700368
871	VERMILION	76	83612	81022	25876	8085	69510	
872	MEDICINE HAT	87	90216	04717	15487	9 4	69305	701688
873	CORONATION	78	83616	64767	22178	8082	69305	700088
874	LETHBRIDGE	82	93617	08717	19882	9 4	60303	702083
875	COWLEY	82	83616	10717	856	69202		
876	N BATTLEFORD	75	03609	81021	22875	00900		
877	CALGARY	78	93619	12717	21378	9 5		700585
878	PENHOLD	77	93612	08717	25177	9 5	69500	700288
879	EDMONTON	77	93611	12717	28177	9 4	69501	700268
882	REVELSTOKE	12	80409	81022	97517	8092	69324	
886	PRRNCETON	98	93206	06717	98801	9 4	69330	700578
887	KAMLOOPS	95	92721	16713	04799	88795	69331	700023
888	JASPER	75	53626	24022	22175	57500	69521	
889	PENTICTON	10	93616	08717	96213	9 5	69348	700672
891	LYTTON	99	93226	08717	06205	9 9	69326	701072
892	VANCOUVER	19	80904	32717	93621	2752	69128	702085
893	COMOX	11	72709	81031	93717	3573	69328	
894	ESTEVAN PT	26	23610	80020	91727	25500	69321	
895	BULL HARBOR	14	82913	80022	93820	855	67112	
896	PRINCE GEORG	79	03617	80363	14879	00900		700002
898	PRINCE RUPER	04	00404	81020	03407	00900	60808	
901	FT MCKENZIE	16	81610	40717	14221	8732	69319	700158
903	RESOLUTION I	19	80921	40022	21719	865	69603	
904	HOPES ADVNCE	17	90925	00727	14417	9 0	69302	702078
906	FT CHIMO	13	71806	81022	15117	70770	69413	
908	NOTTINGHAM I	15	90921	04363	09815	9 0	69306	
909	UP FROBISHER	05	80915	24027	24008	855	69603	700258
911	PADLOPING B	60	03605	82021	44074	00900	60702	
912	GILLAM	84	02512	81020	08889	00900	60313	
913	CHURCHILL	00	12512	80023	00400	10930	69306	
917	EUREKA		81103	81030	51458	8071	69906	
918	ARCTIC BAY	72	00201	81020	43874	00900	60806	
920	ISLAND FALLS	74	02713	81020	19478	00900	60301	
924	RESOLUTE	62	22903	81030	47662	26200	69900	
925	CAMBRIDGE	65	03621	06383	48365	00900	60103	
928	ROCKY MT HSE	76	83607	32717	25476	864	69403	700288
930	WHITECOURT	72	80000	48717	28572	867	69401	700088
931	LAC LA BICHE	73	03213	81020	28273	00900	60506	
932	MCMURRAY	69	02704	81020	30969	00900	60603	
934	FT SMITH	80	93210	64717	21980	908	69610	700188
935	HAY RIVER		03212	40383	36676	00900	60811	
936	YELLOW KNIFE	81	93617	32717	34481	9 5	69610	700178
937	PORT RADIUM	67	80210	48717	48272	8082	69000	700028
938	COPPERMINE		03609	81020	54565	00900	603**	
939	BEATTON RIV	68	53617	1217	35068	5082	69913	700211
940	GRANDE PRAIR	83	80205	48717	33383	866	69608	700288
942	FAIRVIEW		63605	81022	33371	6091	69807	
943	FT ST JOHN	70	80210	24717	35270	8082	69611	700378
945	FORT NELSON	75	03407	64767	41275	00900	60810	700188
946	FT SIMPSON	75	93424	24717	44675	9 3	69813	700158
947	SMITH RIVER		00000	82760	41753	00900	60811	
950	SMITHERS	85	81421	80363	18889	856	69402	
953	WATSON LAKE		02701	81717	39362	00900	60804	700028
958	DEASE LAKE	74	80408	82022	29081	8097	69811	
964	WHITEHORSE	64	00000	82020	41064	00900	60904	
965	MAYO		00000	04444	48846	00900	60304	
966	DAWSON	58	00000	04444	48358	00900	60306	
968	AKLAVIK	58	01404	81020	52067	00900	60304	
969	SNAG		02502	83020	43746	00900	60902	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK		00402	82020	42253	00900	60804	
043	NORMAN WELLS		00000	81020	57756	00900	60300	
045	TESLIN	75	00704	82020	37878	00900	60809	
063	RESOLUTION		83421	08383	32982	865	69609	
064	PROVIDENCE		83625	80777	40775	8 82	69804	700028
069	WAGNER	74	73208	80717	31474	765	69606	700078
072	MOULD BAY		03409	81020	54767	00900	60905	
073	FT RELIANCE		80409	81023	30383	80820	69806	
074	ISACHSEN		03607	81767	52064	00900	60300	700075
082	ALERT	66	00000	81020	54572	00900	60301	
090	CLYDE RIVER	70	00000	82020	44870	00900	60903	
098	IND HSE LAKE	19	81410	48717	17320	864	69921	700278
101	SANDSPIT	12	93422	01757	02812	9 0	69603	703054
103	QUESNEL	82	03216	64023	13082	00900	60311	
105	SPRING ISLE	23	13204	81020	93124	12600	69318	
107	CAPE STJAMES	13	73610	16017	99815	77300	69006	705015
108	ABBOTSFORD	09	00917	81027	94317	00900	60333	700225
110	ALERT BAY	28	80000	81027	93128	855	69316	7020**
111	DOG CREEK	77	63208	40717	10480	65500	69311	700388
112	ASHCROFT	91	80219	40717	07396	865	69333	700278
113	PACHENA PT	28	81407	16717	91428	864	69334	700022
114	HOPE	01	80409	64002	01412	856	69350	
122	BANFF	78	90717	06717	15280	93 33	69303	704078
138	YORKTON	77	03609	81020	18277	00900	60610	
146	NEEPAWA	94	00214	81020	17995	00900	60002	
181	CAPE HARRISN	17	81610	81037	25718	2552	62710	700068
182	MORHIBAN	16	81403	16717	21817	854	69401	700578
200	VICTORIA B C	20	10414	82027	92823	15600	69325	700851
201	PORT ANGELES	29	80415	16858	93629	824	69336	700529
371	ST HUBERT	23	22209	56020	25223	20930	69316	
372	MONTREAL CTY	19	12908	40040	25426	10970	67418	
390	PENNFLD RDGE	28	73402	81017	22229	755	67004	700236
397	GREENWOOD	30	80000	48107	21830	863	69307	702534
398	DEBERT	30	83202	81107	21432	8 97	69104	703034
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	35	00405	80000	12543	00900	60614	
113	ALTAR	17	00403	82000	08836	00900	60812	
122	N CASSGRANDS	20	21802	82021	10234	00902	69604	
130	VILLA AHUMDA	24	10000	82011	11526	00902	63614	
160	HERMOSILLO	21	00903	82020	10049	00 00	60306	
220	TEMOSACHIC	20	70000	86020	09825	00905	65603	
225	CHIHUAHUA	21	00000	20310	11450	00906	63808	
243	PIEDRAS NGRS	00	10000	45020	14210	00 01	60300	
255	GUAYMAS	31	10000	60060	10356	00 00	69300	
280	ESMERALDA	18	22702	83031	06448	00902	65607	
342	MONCLOVA	27	00000	50020	11955	00900	60706	
381	CIUDAD LERDO	06	00401	25002	10011	00000		
382	TORREON	04	01405	50000	09817	00900	60300	
393	MONTERREY	09	70000	65021	09719	75 33	60304	
405	LA PAZ	13	60406	10021	13516	00 03	61802	
412	CULIACAN	13	80000	40031	11016			
458	MAZATLAN	13	50902	60051	10817	00 06	66402	
491	C VICTORIA	16	60000	50012	09622	65400	69816	
499	SOTO MARINA	62	00000	24000	18562	00000	60614	
525	ZACATECAS	57	0	20000	12013	00 00	60112	
548	TAMPICO	19	70000	50062	13921	60 32	61***	
556	TEPIC	07	01402	40000	09	00 00		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84	10	00 00	60314	
577	GUANAJUATO	09	00000	000	12315	00 00	60300	
581	RIO VERDE	16	81402	60022	19	65 20	62***	
593	PROGRESO	19	00000	80000	13322	00 00	60100	
611	GUADALAJARA	06	00000	25000	08117	00 02	60908	
625	QUERETARO	11	01406	70000	15	00 00	60330	
632	PACHUCA	04	00408	20040	19	99 00	60410	
644	MERIDA	19	21106	40010	13222	26 00	62308	
647	VALLADOLID		200	50011	22	00 02	6*138	
648	COZUMEL		21402	82031	13920	22 00	63306	
654	MANZANILLO	16	00000	81000	12518	00 00	60404	
656	C GUZMAN	06	00000	60110	10	00 00	60402	
658	COLIMA	07	00000	85020	1 15	00 01	69408	
665	MORELIA	04	02508	80028	12311	00 00	60308	
675	TOLUCA	00	00000	80200	09	00 00	60303	
679	TACUBAYA	06	10000	25441	12509	00 00	60406	
683	TLAXCALA	04	00000	45050	10	00700		
685	PUEBLA	05	00401	45050	11	00 00	60304	
687	JALAPA	15	03202	10050	17	00 00	60400	
692	VERACRUZ	20	80000	05064	13223	00 30	61106	
695	CAMPECHE	23	70000	10020	12526	75030	62***	
738	CORDOBA	15	03202	89002	18	00100	601**	
741	COATZACALCOS	24	436	40032	14024	45 00	68540	
749	C DEL CARMER	19	01110	4805	11922	00900	60310	
762	CHILPANCINGO	10	00000	45000	13	00 00	60306	
805	ACAPULCO	13	00000	82000	11521	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	13	22001	60020	01325	11 2		
903	TAPACHULA	15	03602	82001	09222	00 00		
904	TAPACHULA	16	00502	8100	10225	00900	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	55	63413	81022	15963	15506		
061	WEST END	63	31105	81031	20765	22531	62210	
069	HOPE TOWN	62	10000	81001	21370	11500	60210	
070	ALICE TOWN	71	20903	81011	20373	11540	62308	
074	OAKES FIELD	62	10906	98110	19962	11500	69310	
077	HARBOUR IS	64	10906	80020	21073	11500	62310	
085	MANGROVE CAY	66	1304	81000	20369		60307	
088	RIDING ROCK	60	00904	80001	19662	00000	60307	
092	GEORGE TOWN	63	21309	80021	20074	21500	69414	

March 5 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
095	CLARENCE TWN	63	10907	81001	18372	11500	62320	
101	DUNCANTOWN	64	40907	81012	18373	32502	62407	
109	ABRAHAM BAY	61	30604	80030	19064	38500	69407	
119	TURKS ISLAND	61	30414	80021	18372	33500	61314	
121	MATTHEW TOWN	63	20909	81011	18071	31500	69317	
244	CIENFUEGOS	59	00000	80054	18364	00900	60300	
255	CAMAGUEY CAM	61	40706	64054	17064	45500	69104	
264	SANTIAGO ORE	68	03610	80050	18670	0 9	69***	
265	ANTILLA ORE	66	60710	80052	17773	625	62417	
268	BARACOA ORIA		30000	81021	19068	32500	62303	
310	CABO SAN ANT	65	10704	81030	16866	11600	69403	
314	SAN JN MARTZ	64	13603	48410	17265	16200	69407	
317	PASO REAL SD	56	10204	80030	17157	14600	69205	
321	CALETA PINES	65	20707	81101	16666	21500	63403	
325	HAVANA C B	61	10910	80020	17764	11600	69308	
340	CAYO GUAN SC	68	10914	82020	17172	11500	69405	
348	CAIBARIEN SC	58	02003	8000	18363	00900	60302	
349	SANCTI SPIRT	60	03202	72020	17666	00900	60302	
353	CAYO PAREDON	68	10910	81030	17572	11500	62202	
355	CAMAGUEY CAM	58	30000	32400	17759	32500	62207	
360	CAPE CRUZ OR	62	53603	81001	17166	11560	61310	
367	GUANTANAMO	62	20104	81010	17765	28600	69317	
369	PUNTA MAISI	69	20710	81031	18074	21500	69405	
383	GRAND CAYMAN	65	10905	82011	16470	11500	62208	
387	NEGRIL POINT	63	10502	92020	15668	11600		
388	MONTEGO BAY	66	20000	81011	14673	21600	69***	
397	KINGSTON PF	64	33610	81030	15072	14530	69408	
399	MORANT POINT	69	70518	80030	15076			709600
439	P P BOWEN FD	63	10904	81030	17373			
457	PUERTO PLATA	64	60000	81022	17667	60830	62114	
485	CIUDAD ARPT	66	43610	81031	16671	41600	61306	
486	CIUDAD	62	03603	82000	16966	00000	60310	
501	SWAN ISLAND	71	11204	81021	15275	12500	63317	
514	RAMEY AFB PR	60	20411	81021	15373	21500	61312	
521	SANTA ISABEL	59	23604	81021	14673	21600	61415	
526	SAN JUAN PR	61	70213	80151	15973	274	68410	
543	C AMALE ST T	58	13609	80011	14275	11500	68114	
547	KINGSHILL	61	23608	81251	14274	25700	61110	700010
584	BELIZE	74	40903	64011	15978	32503	62320	
702	TELA	66	21402	81054	13268	24500	68420	
725	CAPE GRACIAS	68	21102	12031	13074	21500	62405	
730	PURT CABEZAS	75	40714	81011	14278	22440	61214	
745	BLUEFIELDS	68	00505	40050	12977	00900	60303	
760	PUNTAREN AS		00402	81000		00000		
763	SAN JOSE APT	12	30916	81031	13016	35500	62408	
767	LIMON		42706	81054	14122	31530	62307	
783	COLON C Z	70	60414	80022	11277	62400	61314	700110
806	ALBROOK FLD	72	12903	80010	11576	11500	69217	
857	BASSETERRE		23204	82021	13573	21600	68314	
862	COOLIDGE ANT	72	83614	64802	13273	68360	68315	
897	RAIZET AIRDM	18	33202	81031	13422	12650		700046
926	ST FR MARTNQ	13	63604	81022	13123	68700		
946	CASTRIES		10210	81030	12575	15700	67410	
949	BEANE FIELD	68	73607	81032	13777	11530	68311	
953	BRIDGETOWN		60902	81021	13274	22630	62110	
954	SEAWELL FLD	68	70102	82021	13374	52501	69209	
956	PEARLS ARFLD	73	30203	82020	13177	11502	67207	
967	CHG BAY TRIN	68	40110	80031	13379	11521	69112	
970	PORT SPAIN	71	41503	81012	13074	12530	69214	
988	HATO FIEL D	68	80617	80258	13277	6541	63320	70051*
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	68	80000	81022	10572	00907	69320	
401	MARACAY	14	00000	98000	13117	00900	60316	
402	MARACAIBO	24	13605	98012	13124	11400	60315	
403	MAIQUETIA	17	21803	98031	15124	21600	60315	
404	MATURIN	18	00405	98000	24	00900	60315	
405	CIUDAD BOLVR	22	70907	97152	11122	6752		
407	CORO	18	70000	99030	15120	0093	60410	
408	BARQUISIMETO	16	12202	99011	44917		60415	
409	SAN FERNANDO	21	20920	98031	07724	16400	60420	
410	SAN ANTONIO		80000	9 022	21	3837	60411	
412	GUIRIA	20	43605	98031	13825	21520	60311	
413	TUMEREMO	21	70901	97022	13323	22401	60313	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	72	40000	81011	12779	22531	69323	
201	PARAMARIBO	73	70910	81032	12879	54501	62322	
405	CAYENNE ROCH	25	80000	40812	12525	6732	62318	
	BLOCK 91							
218	NOR FLD GUAM	74	20807	80011	12078	22400	62317	7003**
232	SAIPAN	75	80910	80022	12779	81408	62130	
250	ENIWETOK	69	20711	80031	11278	22500		
334	TRUK	73	80904	80258	0808	62507	69216	
348	PONAPE	77	80000	80028	09680	42550	61314	7024**
366	KWAJALEIN	76	40414	80028	07880	22401	61304	7089**
408	PELELIU ISLE	76	50000	81022	07778	22508	69314	
413	AY-P	75	60706	80028	09881	32578	62314	
	BLOCK 96							
221	PALEMBANG	75	70403	81022	07682			
413	KUCHLING	77	73102	80000	08482	150 4		
441	BINTULU	76	83609	72132	09981	39726		
743	BATAVIA KEMA	76	60000	81016	08680	18573		
781	BANDOENG	69	82704	76619	72	50521		
839	SEMARANG	75	60000	81058	09879	28574		7003**
933	SOERABAJA	74	8 870	14618	05873	29572		7010**
997	COCOS ISLAND	69	02002	81020	08878	00900		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	75	70522	77216	10376	3642		
230	DEN PASAR	76	22510	81012	5 8	00		70*1**
372	KOEPNG APT	73	51802	74158	8411	3 380		
724	AMBON	75	23202	75012	0727	11501		7097**
	BLOCK 98							
135	BASCO	70	31414	80012	13677	35400	63114	
222	VIGAN	74	23204	82021	14676	2550	69110	
223	LAOAG	71	62702	81021	13978	65600	69318	
232	APARRI	67	11402	82014	14475	15700	69416	
233	TUGUEGARAO	64	01601	82030	14176	00900	60311	
324	IBA	70	13601	80011	13779	00960	69106	
325	LINGAYEN	73	32204	81012	13980	24401	69314	
327	CLARK FIELD	62	01801	81041	13675	00900	69110	
328	BAGUIO	52	31405	48402	13260	25400	69410	
333	BALER	70	12001	022	15273	12500	69412	
336	CASIGURAN	71	00000	32022	13971	00000	60110	
429	MANILA APT	66	11213	81010	14178	11501	69320	
432	AMBULONG	68	50404	81032	15777	35501	69316	
433	LUCENA	70	40208	81022	14876	22501	63116	
437	AURORA	68	30404	81012	14478	25610	69320	
439	DAET	69	30904	80221	15977	22502	69316	
444	LEGASPI	70	80707	81022	14776	38502	69314	
536	ROMBLOM	69	20402	81011	14278	11401	62108	
538	CAPIZ	70	50707	64022	13880	15526	61110	
543	MASBATE	69	20402	81011	14278	11401	62108	
548	CATBALOGAN	70	60402	81022	13876	24630	69218	
550	TACLOBAN	70	60404	80022	13977	22511	69314	
553	BORONGAN	71	6302	81012	12877	41510	61112	
618	PRTO PRINCES	74	40402	80012	12178	22501	61316	
637	LLOILO	70	60410	81022	12980	22566	61312	
642	DUMAGUETE	73	80704	64032	11880	24517	69210	
645	CEBU	68	83604	81022	13377	25617	61314	
653	SURIGAO	74	80207	81022	13279	23526	69306	
741	DIPOLOG	73	80907	56035	11280	655	61310	
748	CAGAYAN	73	71801	72016	12277	67408	69120	
754	DAVAO	72	83604	56016	12173	3752	69400	
836	ZAMBOANGO	73	80903	80022	09880	3452	69308	

March 6 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	53	80125	93863	24453	894	60215	
005	ISFJORD	64	40509	87031	31262	48400	60205	
028	BJORNOYA	58	50722	98022	25557	553	60209	
030	TROMSO	54	10000	83040	17600	00940	64903	
056	INGOY	56	12605	84020	20051	13600	64107	
059	BANAK	63	21802	85028	22056	00985	60*01	
062	HOPEN	68	20513	98360	30366	25500	60211	
098	VARDO	54	00000	83000	20052	00900	60307	
106	ROST	53	20516	81020	12302	15502	60705	
212	ONA	03	80202	55152	10204	5722	60303	
262	NORDOYAN	04	81602	65616	09505	7932	60802	
271	VAERNES	00	80000	20616	10601	854	60201	
316	BERGEN FRED	01	81403	60616	10203	7552	60300	
369	VOLLEN I S	51	70000	97857	11000	79400	61905	
384	GARDERMOEN	55	81806	30102	14053	854	6*701	
415	SOLA	53	81320	80027	10502	4667	60801	
445	DELN I TELMK	50	81105	70022	12201	866	60802	
461	GAUSTATOPPEN	62	32509	99102	01860	00945	60804	
482	FERDER	54	81605	81022	14551	866	60300	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	58	82302	98028	17257	871	6*906	
052	KVIKKJOKK	53	80800	96717	15453	864		
054	PAJALA	51	80 05	94737	17951	80523	60701	
055	TARNABY	52	80705	94727	12151	853	6*300	
057	LULEA KALLAX	53	81406	20717	17152	863	60901	
059	GADDEDE	52	81805	98227	11300	2742	6*300	
060	BJUROKLUBB		82012	97022	16853	855	60902	
066	SUNDSVALL	51	81606	50022	14000	863	64103	
068	BJURAKER	52	41805	99012	13402	42561	60107	
072	UNDERSTEN		81605	98022	15352	6641	64506	
077	STOCKHOLM	54	70000	81022	15051	6544	60808	
078	VADEROBOD		87610	95707	15052	864	60801	
082	LANDSORTO		80906	98022	14750	855	60804	
084	GOTEBORG	56	81106	50027	14653	864	60706	
089	OLANDS N U		83206	98702	14351	854	6*805	
090	VISBY	53	80902	05737	13852	854	60809	
093	VAXJO	55	83202	95102	14953	865	6*100	
094	UTKLIPPAN	53	80903	91707	44500	884	6*703	
096	HOBURG		83602	95727	14351	863	60801	
114	BLAHAMMAREN	56	81808	80222	81614	861	60301	
125	ROJDASEN	55	03302	81022	14153	874	67914	
807	IVALO	59	83603	82022	19054	865	60803	
836	SODANKYLA	53	81406	96717	19251	865	60803	
864	KEMI	53	81104	81027	18052	7732	68300	
897	KAJAANI	56	01609	99000	19953	00906	69300	
911	VAASA	56	81404	98022	17255	6632	60101	
917	RISSALA	59	81102	97031	21257	853	67901	
935	LUONETJARVI	57	81608	80022	19157	855	67804	
970	MARIANHAMINA	54	81106	800 2	15252	7731	61907	
972	TURKU	57	81504	47051	17255	865	60803	
974	HELSINKI MAL	56	81407	20567	18455	862	60605	
976	RANKKI	56	81408	97712	19554	8062	60804	
982	RUSSARO	55	81106	96052	18655	862	60803	
	BLOCK 03							
010	SULE SKERRY	36	21805	82020	05441	24	6*807	
017	KIRKWALL	33	31510	84021	06143	31502	60810	
022	BENBECULA	37	71425	82028	00742	584 2	60712	
026	STORNOWAY	31	61315	83022	03242	12502	60708	
049	CAPE WRATH	32	41032	84031	04240	25605	60813	
059	INVERNESS	31	52407	83021	04940	21602	60715	
061	TARBATNESS	30	51609	81032	04741	23605	6*814	
064	GLENMORE LG	25	51705	81021	36	35574	6*813	
091	ABERDEEN	29	11505	80020	06041	11501	60816	
130	WEST FREUGH	37	71518	56028	03841	23463	6*729	
135	PRESTWICK	35	71218	80022	04140	38572	60722	
141	GLASGOW REN	35	71407	18024	04141	4557	60727	
160	EDINBURGH	30	71007	64022	04945	21546	60723	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
162	ESKDALEMUIR	33	81810	80852	05236	784	60820	
171	LEUCHARS	35	61304	48031	05542			
185	ST ABBS HEAD	34	41309	80021	06539	45600	6*813	
257	LEEMING	37	71108	07102	06340	755	60723	
261	DISHFORTH	37	70806	07286	06541	00908	61923	
302	VALLEY	39	71717	82012	04044	3857	6*716	
318	BLACKPOOL	34	71510	14046	05543	757	60725	
323	LIVERPOOL	36	71607	40044	05 43	11537	61825	
334	MANCHESTER	30	71808	40022	05843	15638	60730	
360	FINNINGLEY	35	71010	13022	06840	00937		
377	WADDINGTON	36	71106	04424	07536	0093		
396	SPURN HEAD	39	31203	12051	09046	00905	60813	
453	COTTES MORE	37	91109	0160	07337	9 0	60725	
485	WEST RAYNHAM	38	81506	14024	08341	663	67919	
497	GORLESTON	41	08108	09740	757	6 912		
502	ABERPORTH	37	61607	40031	04743	1857	60727	
531	BIRMINGHAM	38	71805	08143	464	60720		
557	CRANFIELD	38	81407	20626	07141	763	60728	
578	MILDENHALL	38	71408	09104	07844	6533	60823	
601	ST ANNS HEAD	39	61613	82115	06449	48476	6*726	
628	BRISTOL FLTN	38	82410	1 215	05839	763	61617	
646	L RISSINGTON	38	81612	40216	05139	362	60736	
669	BOVINGDON	38	81815	07602	07440	773		
672	NORTHOLT	38	81810	10606	07643	364	68625	
697	FELIXSTOWE	40	81502	11024	09442	0097	60713	
707	CHIVENOR	37	72510	82032	06647	5256	60721	
7-14	ST ATHAN	39	62406	32016	07444	42531	65614	
740	LYNCHAM	37	72120	72026	06143	68502	68822	
746	BOSCOMBE DOW	39	71917	80026	08043	3243	6091*	
772	LONDON	38	20606	07043	854	60728		
777	CROYDON	36	81911	24046	08145	855	68625	
787	WEST MALLING	35	72014	40014	09245	55472	60722	
839	EXETER	32	52608	82011	06847	5257	60716	
865	CALSHOT	39	72109	80616	08841	7642	61612	
894	GUERNSEY	39	73104	64616	09741	3737		
895	JERSEY	39	81912	32616	10043	5547	6*712	
903	CSLE ARCHDLE	35	81115	81602	98740	854	60733	
908	BALLYKELLY	32	71723	82022	00043	38576	6*733	
918	BELFAST	27	61515	82031	00944	48563	6*736	
952	ROCHES POINT	37	62409	81216	01443	49403	60835	
953	VALENTIA	36	72817	81808	01841	79403	60716	
955	MIDLETON	38	72112	81258	01141	595 3	60735	
962	SHANNON	36	72314	81808	00541	435	60727	
966	BIRR	36	8200	81258	99540	6351	60830	
969	DUBLIN	35	71814	81808	01942	634	60734	
970	CLAREMORRIS	37	82010	64617	99037	7642	60724	
974	CLONES	3	71615	81808	00042	5847	61934	
980	MALIN HEAD	34	17809	81022	00042	59602	60822	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	90429	20728	28354	9 0	60315	
013	STYKKISHOLMR	57	70420	70022	29454	78400	60327	
018	KEFLAVIK	56	60433	81362	18653	22530	60217	
030	REYKJAVIK	59	40140	82393	17852	46506	60223	
048	VESTMANNYJAR	53	20000	83020	11900	25571	60321	
063	AKUREYRI	54	83412	03747	23053	890	60320	
077	RAUFARHOFN	57	83616	60022	22854	862	60313	
082	HOLAR	54	50424	83380	10651	54600	60209	
097	DALATANGI	52	80430	04737	15551	871	60319	
160	POLAR EXPED		00916	04383	02495	00900	60308	
202	THULE	64	00904	82000	44470	00900	60307	
210	UPERNAVIK	89	00000	82000	406 8	00900	60203	
212	UMANAK	78	03602	98000	39675	00900	60310	
214	QUTDLIGSSAT	80	00902	99000	36677	00900	60310	
216	JACOBSHAVN	74	20000	9903	40374	00900	60224	
220	EGEDESMINDE	79	31105	98011	40276	00905	69309	
230	HOLSTEINSBRG	73	20904	98030	39371	17405	60216	
231	SDR STROMFRD		20510	83020	33282	00905	60221	
240	SUKKERTOPPEN	68	61017	80032	37861	00947	60235	
250	GODTHAAB	58	81805	80031	37357	4561	60311	
260	FREDERIKSHAB	62	80905	84030	33556	2552	6*307	
261	GRONNEDAL	08	81314	81022	39622	00906	69603	
280	NARSSAK	65	60822	82011	38360	00922	61608	
320	DANMARKSHAVN	74	00000	99000	47869	00900	60807	
330	DANSBORG	71	20348	99020	47062	00902	6*204	
337	ELLA ISLAND	70	32505	82012	47962	00945	67108	
340	SCORESBYSUND	61	80128	04278	40259	874	6*514	
350	APUTITER	68	13001	99010	39814	00901	60315	
360	ANGMAGSSALIK	70	12203	9803	41665	00930	60419	
380	CAPE ADELAER	69	10000	99011	39362	00904	60312	
390	CHRISTIANSUN	62	63313	82011	38656	55501	6*307	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	40202	98011	07105	42500	6*308	
030	AALBORG	55	81703	80022	13952	854	60905	
041	SKAGEN	53	82002	97022	13951	864	6*902	
051	LODBJERG	53	81609	60022	12551	863	60801	
059	NR LYNGVIG	51	81609	65022	11300	864	60300	
060	KARUP	53	61810	60012	13600	65400	60704	
071	FORNAES	54	82004	82005	80022	14100		
081	BLAAVAND	50	61409	50012	11900	65400	6*300	
125	MARSLEV	51	61609	50012	14100	63300	6*902	
155	RINGSTED	56	80000	60022	14800	865	63***	
180	KOBENHAVN	56	70604	81022	14750	75500	60805	
199	DUEODDE	54	82302	60027	14700	834	64902	
230	DEN HELDER	04	72209	08286	10605	76300	6*910	
240	SCHIPHOL	02	51808	08056	11405	26250	6*808	
260	DE BILT	01	71905	14022	11206	70730	6*909	
400	COXYDE	04	72209	09284	11507	624	61716	
447	UCCLE	02	51807	95051	12209	00956	60710	
451	MELSBROECK	51	62106	16052	12508	00930	61912	
476	ST HUBERT	57	21901	45051	12905	00902	65705	
670	ZURICH KLOTN	52	82703	20142	13401	0097	60302	
700	GENEVE COINT	54	10115	40100	11405	11600	61613	700053
740	TESTA GRIGIA	63	61912	81014	52362	65 00	60305	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	04	12204	15024	11307	00901	6*910	
015	LILLE	01	42008	20024	11307	00940	61615	
021	CHERBOURG	04	72310	50031	09407	5144	60814	
036	ROUEN	53	32204	20054	11109	00940	60816	
070	REIMS	54	01402	17014	12708	00900	60814	
110	BREST	07	62910	81026	09608	32470	6*808	
130	RENNES	03	11806	12054	11507	00930	60816	
139	ALENCON	51	11806	25021	11307	00931	60716	
149	ORLY	53	11808	40024	12207	00901	64911	
180	NANCY	53	00000	16024	12207	00900	60813	
190	STRASBOURG	52	30000	25050	13406	15604	60808	
207	LE TALUT	06	52206	80022	12309	00958	67112	
222	NANTES	02	00000	20020	12510	00900	60810	
240	TOURS	00	02002	15021	12708	00900	6*813	
265	AUZERRE	52	00702	15020	11807	00900	67913	
280	DIJON	52	03606	40024	11808	00900	64915	
299	BALE MULHOUS	53	80000	20032	13703	00971	60702	
314	CHASSIRON	04	02702	25020	13509	00900	6*808	
435	LIMOGES	53	00000	40020	12108	00900	6*808	
460	CLERMONT	01	00000	50020	12108	00900	67912	
480	LYON	00	03610	25024	11906	00900	64910	
488	GRENOBLE EYB	50	20000	30030	11707	00902	61918	
510	BORDEAUX	03	12704	60030	18011	11400	67907	
577	MONTELIMAR	53	53623	45030	09809	00906	60815	
600	SOCOA	04	73408	75022	13311	79500	6*300	
610	PAU	01	53106	75022	13209	52400	61808	
630	TOULOUSE BLA	06	22910	40011	12708	21400	61905	
645	NIMES	52	73606	60022	09311	00904	61914	
650	MARIGNANE	03	73304	40022	08910	00944	61912	
690	NICE	05	80000	75026	06711	00957	6*814	
747	PERPIGNAN	02	63221	80022	08911	00946	60710	
761	AJACCIO CAMP	10	80000	40606	05112	8731	64701	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	05	82703	97052	17011	35672	60907	
023	SANTANDER	02	62910	94104	15809	685	60301	
027	IGUELDO	02	83418	97052	15007	855	60300	
141	VALLADOLID	51	60206	40031	96605	68600	67101	
160	SANJURJO	02	43128	98181	10909	45600	60200	
171	LERIDA	03	70000	94050	09007			
180	BARCELONA	02	82204	95032	08210	0092	60104	
221	BARAJAS	52	42704	70051	38208	00948	60200	
272	TOLEDO	03	53102	98031	94709	00902	61604	
285	VALENCIA	04	80206	94606	08510	6557	60304	
286	CAOSELLOM	01	82208	97586	09810	4742	60201	
302	SON BONET	10	80716	10636	03311	87100	60200	
330	BADAJOZ	03	62704	98021	14612	00934	60201	
358	LA RABASA	03	72902	97152	07309	3749	60300	
390	TABLADA	05	30000	98030	20105	32600	60303	
420	GRANADA	03	73620	98038	91508	67472	60207	
495	NORTH FRONT	40	52617	81031	12557	45541	60207	
503	CORVO	11	81807	99022	27116	856	61106	
506	HORTA ACORES	11	80000	99022	27815	286	60313	
509	LAGENS	09	83003	81022	28014	85	60314	
515	SANTA MARIA	08	80000	30052	27714	855	64110	
521	FUNCHAL	08	63613	97022	23116	65600	60210	
536	PORTELA	05	53416	81011	16612	45403	61008	
538	CABO VICENTE	09	43627	98011	1 813	47500	60218	
545	PEDRAS RUBRS	05	13604	88021	15610	00902	60301	
549	COIMBRA	04	43505	98021	15713	00901	61112	
554	FARO	07	42704	97021	15114	00905	60202	
571	PORTALEGRE	53	43412	81052	12910	00905	61901	
589	PRAIA	16	80209	88025	16921	74520	6*427	
594	SAL	15	50508	84031	18420	55501	6*322	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	42309	97011	09905	00770	6*805	
004	P 11	01	21812	97020	12503	00906	6*802	
005	ELBE I	51	31614	97030	13003	31600	6*907	
006	FEHMARNBELT	52	01108	97010	15300	00900	6*805	
020	LIST SYLT	52	61414	30022	13301	16308	61906	
033	FLENSBURG	55	51306	97030	14202	15406	60702	
034	SCHLESWIG	53	21310	48012	14102	00901	60711	
045	KIEL	54	21305	50031	14102	00902	61912	
113	NORDERNEY	01	01504	10010	12005	00900	61911	
122	JEVER	00	01504	15020	13104	00900	60704	
129	BREMERHAVEN	51	21610	35050	13204			
131	CUXHAVEN	52	31311	40100	13103	00906	60710	
147	HAMBRG FUHLS	53	51704	16012	13802	00930	64909	
156	LUBECK	56	31505	50012	14402	25540	64907	
177	TETEROW	54	81102	97052	14952	854	903	
193	UCKERMUNDE	55	73602	96052	15051	754	905	
203	EMDEN	51	01608	30020	12405	00900	60709	
224	BREMEN FLUGH	53	11306	24052	13104	00941	67910	
244	LUNEBURG	53	60000	60012	14603	00930	61905	
249	BEUZENBURG	53	71102	97052	14300	6554	909	
253	DANNENBERG	53	71401	35012	15800	5543	60208	
254	SALZWEDEL	53	71102	96052	14902	6553	908	
262	WITTENBERGE	53	80000	96052	14601	854	903	
279	NEUSTRELITZ	55	81302	96225	15152	464	907	
291	ANGERMUNDE	56	72001	96267	15751	385	902	
305	LINGEN	51	11802	15010	12707	00940	61608	
316	BRAMSCHE	54	32010	30030	12706	00905	61918	
320	GUTERSLOH	52	51201	12012	13106	00931	60712	
325	SALZUFLEN	53	70000	20032	13504	00930	60707	
330	BUCKEBURG	53	51801	56022	13207	00930	60705	
338	HANNOVER	56	61406	20012	13604	657	61907	
348	BRAUNSCHWEIG	55	71609	60022	14402	757	64904	
359	GARDELEGEN	55	72010	97	15001	754	905	
361	MAGDEBURG	55	81401	97022	14400	855	707	
384	TEMPELHOF	55	80000	32052	15051	855	61901	
385	BERLIN SCHON	54	81802	15107	15151	854	801	
390	LUBBEN	54	81601	96057	14901	55710	706	
393	LINDENBERG	56	81601	96057	15552	755	904	
398	FRANKFURT OD	55	82901	96227	15151	6651	904	
406	BOCHOLT	51	11805	09104	12207	00901	60707	
410	ESSEN MULHEM	52	11907	15020	13006	00901	60704	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
419	ISERLOHN	53	52902	15012	12606	00908	64910	
427	ALT ASTENBRG	62	52705	81022	19904	00941	64903	
438	KASSEL	53	60000	15052	13703	00930	64908	
444	GOTTINGEN	54	71302	40022	13702	00930	60813	
448	KALTENEBER	54	70000	96052	14101	0093	912	
452	BRAUNLAGE	55	71601	45022	39502	756	60702	
453	BROCKEN	65	63607	99022	67851	00930	300	
454	WERNIGERODE	52	71403	96052	14001	755	713	
466	HALLE	54	80000	94052	15051	864	905	
471	LEIPZIG	56	80401	96057	14951	864	907	
474	WITTENBERG	55	72201	96052	15451	755	906	
478	TORGAU	57	50000	96052	14951	55500	905	
486	DRESDEN WAHN	56	80000	95054	15752	864	903	
499	GORLITZ	54	80000	95057	15350	864	907	
501	AACHEN	56	52406	25020	12408	00906	60705	
512	BONN	51	00000	15020	13607	00900	60707	
532	GIESSEN	52	40000	09102	13504	00930	60708	
539	SCHLUCHTERN	53	51101	60050	13704	00950	60706	
543	SCHENKGSFLD	54	20000	60140	13304			
544	WASSERKUPPE	59	33607	75020	03501	00940	67000	
546	KALTENORDHEM	58	13601	98012	13504	00930	819	
549	GROS INSELBG	58	63206	97050	03951	00930	902	
555	ERFURT	54	40902	95052	15000	00910	908	
569	PLAUEN	53	21801	97052	13502	00901	924	
577	CHEMNITZ	56	20000	96058	15851	26600	808	
578	FICHTELBRG	52	32703	97104	70152	00952	103	
628	GEISENHEIM	52	11004	16052	13904			
635	KLEINER FELD	53	41603	20050	17502	15631	60200	
637	RHEIN MAIN	54	50000	16050	13904	00950	61911	
639	DARMSTADT	54	52404	15052	13105	00989	60708	
655	WURZBURG	52	10000	15050	13705	00901	67909	
658	BAD KISINGEN	54	10000	25054	14401	00930	67907	
666	NEUSTADT	54	10000	30050	14003			
670	BAMBERG	53	22002	20050	13902	00901	67907	
681	BAYREUTH	53	21802	30052	14702	00901	67909	
685	HOF	53	23603	20104	14752	00901	61907	
688	WEIDEN	53	32010	20102	15050	00902	67907	
692	SILBERHUTTE	55	52405	60107	13052	00902	64902	
727	KARLSRUHE	53	00000	20050	13506	00900	61910	
729	MANNHEIM	53	11802	10054	14506	00950	67907	
732	KONIGSTUHL	52	12708	10050	45603	00950	61900	
738	STUTTGART	52	70000	24052	13902	00978	60804	
742	OHRINGEN	53	30000	15050	13305			
749	ELLWANGEN	57	61804	82020	13006			
761	WEISSSBAYERN	56	80000	25052	14003	00907	64905	
763	NURNBERG	54	40000	18050	14004	00902	60808	
768	NEUMARKT OPF	56	61804	12102	14601			
776	REGENSBURG	57	71804	15054	15653	00906	64905	
790	ZWIESEL	56	82205	25052	13104			
791	GROSSER FALK	54	82004	30102	60652	11207	60300	
836	STOTTEN	56	63202	40052	14200			
838	ULM	55	80000	50050	14103	00907	67908	
852	AUGSBURG	53	81802	30052	14202	0092	67905	
860	INGOLSTADT	55	80000	06284	15854			
866	MUNCHEN RIEM	53	80903	40102	14750	00907	60809	
873	LANDSHUT	57	73606	15104	15053			
875	OBERTAUFKIRC	55	80903	15104	15854			
893	PASSAU RIES	53	80000	40050	15801	00907	60807	
947	MEMMINGEN	53	80403	60052	13201	0091	64907	
961	ZUGSPITZE	74	81409	86222	98156	8021	61901	
962	HOHNPEISNBRG	58	70704	81022	97751	00907	61904	
963	GARMISCH PAR	54	83606	81022	11803	00917	64913	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	52	31809	30100	16200	00940	67909	
120	INNSBRUCK	56	80000	15052	12702	00917	67921	
146	SONNBLICK	65	82218	81022	86162	850	60300	
231	KLGNFT ANBHL	53	80902	08712	18252	864	61904	
240	GRAZ	53	80000	30052	17400	854	60802	
406	CHEB	53	00000	96050	13451	00900	907	
518	PRAHA RUZYN	55	52301	30052	14701	55400	905	
541	CESKE BUDEJO	54	41601	40051	14403	00904	809	
648	HRAD KRALOVE	54	80000	15057	14451	865	213	
658	HAVLICK BROD	54	20000	97052	15001	25500	908	
722	BRNO	02	01501	96051	15902	00900	705	
776	GOTTWALDOV	54	32003	75051	16230	36500	711	
782	OSTRAVA	54	82201	30057	16451	865	904	
815	BRATIS DVORK	52	71803	50052	17403	75600	811	
903	ZVOLEN DUBY	54	21803	60052	16703	15540	908	
968	KOSICE	51	72305	30057	16803	75600	905	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	56	82002	87022	14851	855	801	
150	GDANSK	53	83602	96707	14151	873	803	
185	KETRZYN	54	81101	96717	14053	805	300	
195	SUWACKI		81803	96027	14653	854		
205	SZCZECIN	56	80901	96022	13700	3547	903	
225	WALCZ	56	81601	97022	14452	0092	907	
235	CHOJNICE	53	72703	97022	15452	0093	307	
270	MLAWA	57	32201	97011	14751	35600	805	
295	BIALYSTOK	54	81802	95717	15052	8042	300	
300	GORSOW	54	71401	96027	14751	754	904	
330	POZNAN	55	82201	96022	15952	874	902	
375	WARSZAW OKCE	55	82501	95707	15353	6732	902	
395	BIALYSTOK	51	81803	95737	15208	7422	806	
400	ZIELONA GORA	58	80000	9502	15552	864	3	
425	WROCLAW	56	82002	95022	15752	864	907	
435	KALISZ	55	80000	96022	15753	0092	300	
465	LODZ LUBLINK	55	72702	96022	15752	755	1	
485	RADOM	53	83607	95717	15251	6732	805	
495	LUBLIN	51	81807	95717	15201	873	705	
510	SNIEZKA	59	22704	98020	26758	00905	107	
540	RACIBORZ	54	81802	97027	76650	6542	908	
560	KATOWICE	54	82205	94727	16352	893	902	
565	KRAKOW	56	52703	96011	16150	4553	702	
570	KIELCE	53	82003	95707	15050	6642	906	
575	TARNOW	51	82001	95027	16751	8042	1	
695	PRZEMYSI	52	80000	96027	15703	6732	806	
840	BUDAPEST MET	02	31802	50011	17006	32400	911	
882	DEBRECEN	01	62504	30032	18108	624	906	
940	PECS	51	60402	81031	15908	00930	712	
980	SZEGED	04	11402	70034	16609	11541	915	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	00	80000	37	17000	8032	6*901	
067	PALIC SUB	05	31406	96031	59090	11630	65015	
128	ZAGREB	00	82904	96022	15804	0092	6*808	
150	BROD	04	50905	97021	16909	16751	6*816	
168	NOVI SAD	05	51405	97031	16810	009 1	60825	
208	PULJ	06	83203	95011	11107	956	608**	
222	ZADAR	06	81409	98022				
242	BANJA LUKA	05	63502	97031	14809	00901	60817	
261	KOVILJACA	05	28502	61412	98031	17910		
334	SPLIT	07	71 0	98022	138	853	60814	
348	MOSTAR	05	83202	98022	16213	856	60709	
353	SARAJEVO	04	05	81031	13	940	60817	
457	TIVAT	08	70903	98022	14	2563		
462	TITOGRAD	09	82409	98021	15813	4574	62001	
478	KOSOV		80000	98021	11	76		
483	SKOPJE	06	80000	98010	18612	855	60809	
584	BRILEP	05	80000	98022	11108	4642		
	BLOCK 15							
247	TIMISOARA A	04	71402	75022	17110	640	914	
346	R VALCEA	03	70000	50052	12006	76500	707	
350	BUZAU	01	71401	30054	17505	863	7**	
410	T SEVERIN	03	80000	04464	21604	863	303	
450	CRAIOVA	03	81101	04	20305	67224	912	
460	CALARASI	02	61701	80012	21108	65600	*08	
490	TR MAGURELE	03	80000	35102	21105	7742	906	
	BLOCK 16							
060	TORINO	52	80000	08102	14105	866	64905	
080	MILANO	02	81505	15202	15303	863	61903	
100	VENEZIA	03	80310	25606	14405	4562	64907	7096**
120	GENOVA	02	83619	40506	11106	865	60702	
140	BOLOGNA	03	80000	05615	14803	874	60708	
160	LIVORNO	06	80416	50516	08207	875	60811	7099**
170	FIRENZE	08	82305	25636	11306	855	64001	
190	ANCONA	06	80000	01444	11907	864	60807	7092**
240	ROMA CIAMPNO	11	81417	40606	08214	856	61502	7001**
260	FOGGIA	09	80703	25284	12011	865	60715	
290	NAPOLI	12	40000	1032	10516	57600	67403	
320	BRINDISI	13	81814	60022	12716	874	67909	
330	TARANTO	12	81708	60022	12515	7746	60811	
350	CROTONE	12	71305	80024	14016	75400	64920	
410	PALERMO	11	31614	81030	07032	31600	60300	
420	MESSINA	13	12216	80011	11516	14500	67907	
460	CATANIA	13	70608	50	1 816	77400	60804	
560	CAGLIARI ELM	13	31711	35054	04216	37400	61902	
597	LUQA	56	01424	80020	09563	00900	61906	
620	THESSALONIKI	09	80000	80055	20712	4857	61103	
627	ALEXANDRPLIS	06	71405	98022	20010	28730	62804	
641	KERKYRA	11	51405	97022	16016	22550	68040	
642	IOANNINA	09	81308	87026	17114	886	61914	
672	AGRINION	10	31413	98011	8317	62650	63806	
687	ARAXOS	12	30520	81011	16016	00940	60803	
689	PATRAI	08	33613	80011	16314	11780	62806	
711	TRIPOLIS	08	30000	74011	17315	22560	61***	
716	ELLINIKON	13	72802	60052	17617	78600	62610	
734	METHONI	13	61808	70031	15518	12572	62802	
747	CHANIA	14	80413	78032	16818	22527	63801	
754	HIRAKLION	14	63604	50051	16317	61607	60903	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	06	13204	80011	17908	11600	60300	
026	SINOP	07	80408	75402	20409	865	60300	
030	SAMSUN	07	80206	97022	21109	875	61904	
038	TRABZON	06	70404	81022	21059	765	60300	
056	TEKIRDAG	05	80000	82032	20409	856	60803	
060	YESILKOY	07	22404	50051	19312	35470	67907	
074	KASTA MONU	02	71801	98032	03 2	775	64611	
090	SIVAS	52	50406	80021	02107	45520	61906	
092	ERZINCAN	56	53206	81021	04609	55700	60807	
096	ERZURUM	54	72702	75017	04401	765	60801	
112	CANAKKALE	07	20408	81012	20313	22600	60801	
150	BALIKESIR	10	30504	81011	18615	24651	64916	
196	KAYSERI	00	33204	81020	02013	34700	64105	
280	DIYARBAKIR	03	61204	82022	01213	55630	64908	
300	ANTALYA	12	32310	81012	17319	17535	61711	
600	PAPHOS	58	61410	82021	16768	00930	60708	
602	MORPHOU	53	60413	84022	16887	00985	65612	
603	LIMASSOL	57	70909	84022	16955	00940	61*10	
606	NICOSIA	58	50608	84021	16567	11680	61617	
	USSR ZONE 1							
012	INDIGA	56	42506	96401	17255	45500	312	
022	KANDALAKSHA	52	80000	97022	21051	855	280	
055	PAZ NAVOLOK	55	72104	98022	118	00907	804	
068	PYARHU	56	61103	96027	18053	35570	904	
092	VENTSPIL S	57	71104	97027	1585	75400	822	
112	YAUGULBENE	53	81603	96107	19053	854	806	
124	IUKSPOR.		20206	97011	25472	00940	335	
125	KOTLAS	60	22003	97010	26252	00901	814	
163	KINGISEPP	59	81603	97022	21154	855	702	
169	PSKOV	56	81600	96107	20562	2542	300	
191	VYBORG	57	31602	97030	20850	25501	806	
239	OUST TSILMA	54	72705	98021	19253	00930	201	
247	CYKTYVAR	63	52505	98022	25151	00901	808	
422	KOENIGSBERG	55	00902	96107	13251	00900	805	
802	MURMANSK	58	72001	97101	21656	00946	*09	
803	KRASNOSHCHEL	58	60000	98022	20455	0093	310	
808	INDUSTRIIA	56	80000	98022	21152	855	200	
812	NIZHNIA PESH	54	12904	97011	99254	16300	306	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
815	KUZOMEN	51	80000	98022	21852	8556	302	
816	PIALITSA	52	82702	97022	21552	855	309	
817	GRIDINO	53	80703	98022	21252	0097	300	
824	ARKHANGELSK	51	82502	97717	2325	8052	511	
834	NARIAN MAR	55	87508	96868	13954	886	301	
819	KHOSEDA KARD	62	80205	97717	14260	8752	118	
835	UKHTA	54	72201	97027	20751	65470	706	
837	SEGEZHA	62	22201	7021	2315	00901	906	
840	PETROZAVODSK	66	40000	97031	23660	00905	30*	
844	VYTEGRA	63	01404	97010	24453	00900	816	
845	LENINGRAD OB	57	81804	96101	21853	75500	804	
847	LIUBAN	59	71603	98022	23055	75400	801	
848	BELOZERSK	63	11803	97030	26855	00904	812	
851	BABAEVO	63	21803	97000	25954	00902	704	
855	TARBU	65	61482	97057	19853	65500	901	
858	DNO	56	81605	96022	22253	854	302	
859	VALDAI	58	81604	96107	24655	856	707	
865	KSINAS	54	82503	98022	21553	8957	183	
866	SURA	58	81703	98022	23053	0077	200	
867	PINEGA	64	82502	97032	21	764	303	
869	SHENKURSK	56	81803	97011	25552	00905	807	
871	NIANDOMA	63	0 201	97020	25200	00900	816	
872	OPARINO	62	22203	98020	28003	00901	818	
874	VOZHEGA	63	01801	97020	26451	00900	818	
875	VOLOGDA	59	51405	97022	27152	00902	813	
879	UST SHUGOR	59	75705	98012	18052	24550	906	
881	TROITSKO PEC	56	82203	9 17	20853	8742	806	
884	UST USA	56	27709	98363	16854	21400	309	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	54	81403	96107	22452	863	903	
211	SHAULIAI	56	71103	97268	15954	73400	305	
313	SAVALI	63	10000	98020	33753	00901	813	
318	KIROV	61	22003	98020	31051	00901	814	
328	KIRSA	69	12703	97020	27902	00901	812	
334	GRODNO	54	82002	96717	15353	8032	805	
351	BREST LTOVSK	01	81802	95737	15900	0092	907	
377	PINSK	51	81606	95617	16501	7731	807	
400	MOGILEV	54	81607	96024	22052	861	805	
540	PEREDIUB	61	03601	98000	34056	00900	813	
545	BURANNAIA	63	51401	98022	33459	00908	809	
841	OREL	54	81603	97021	27453	853	806	
842	STARYI OSKOL	58	81102	96102	28544	855	804	
846	LISKI	59	81403	98022	28455	855	811	
860	KHOLM	55	81805	95102	23152	856	901	
861	IDRITSA	63	81402	97022	21352	864	*05	
863	VELIKIE LUKI	55	80605	96007	23252	8539	301	
886	POLOTSK	54	81407	96362	21052	864	804	
889	SMOLENSK	54	81687	96772	24954	863	802	
890	BELYI		81603	97022	248			
891	VIALMA	57	81404	97772	26655	862	904	
893	ZHITKOVICHI	51	81405	97027	19600	864	906	
896	ZLYNKA	52	81003	96102	23751	865	909	
897	RZHEV	58	81403	97022	26656	863	882	
898	VYSHNII VOLO	60	81402	96102	26156	0097	806	
899	BUI	62	62502	97022	29852	00906	716	
900	RYBINSK	58	71403	96041	27352	00902	810	
901	KOSTROMA	62	71403	98021	39055	00901	817	
905	KALININ	58	82604	97227	27556	854	804	
906	KOZMODEMBNSK	59	01401	98020	31950	00900	916	
907	GORKII	59	01603	97000	31852	00900	715	
909	MOSCOW OBS	61	81 02	94717	28658	854	704	
911	KALUGA	58	80903	97027	27554	864	807	
913	ELATMA	66	22403	97000	30757	00901	811	
915	PAVELETS	63	81405	96717	30451	0092	807	
916	LUKOIANOV	61	01404	97000	31855	00900	809	
918	SHAKHUNIA	57	02201	9802	30350	009 0	717	
920	SHARIA	57	00000	97011	28702	00900	827	
921	CHKALOV	61	70703	97022	34060	00901	812	
922	BUZULUK	60	12001	98020	34056	00901	817	
925	KAZAN	62	01403	97000	33054	00900	809	
926	BEZVODOVKA	58	02003	98020	32764	00900	812	
927	ULIANOVSK	61	20903	97020	33055	00901	813	
928	BUGULMA	63	02201	97020	34250	00900	802	
929	PENZA	62	02201	98000	32855	00900	910	
930	KIRSANOV	63	01405	97020	31557	00900	815	
932	ZEMETCHINO	60	01403	97000	32657	00900	817	
934	ELETS	61	81401	97227	29058	8742	807	
935	KURSK	53	81403	96104	26552	864	906	
936	VWRWNEZH	59	81104	95717	28158	8722	807	
938	VALUIKI	55	80703	96712	27554	8742	980	
939	BOGUCHAR	63	71402	97022	29756	00912	712	
940	BALASHEV	61	01405	97020	31858	00905	813	
941	SARATOV	62	00702	97000	34660	00900	805	
945	PUGACHEV	61	00000	98000	33659	009 0	815	
949	ADAMOVKA	62	60000	98021	33457	00902	810	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	00	81603	96107	17001	5631	810	
594	OVRUCH	51	86608	96513	20551	863	810	
603	KIEV AMSG	50	81403	95515	22850	862	811	
625	LVOV	53	81405	97032	16000	856	912	
639	STANISLAVOV	52	81402	96104	18601	6542	813	
651	TERNOPOL	51	81603	97022	18700	853	906	
666	BELTSY	00	80401	97022	19803	754	801	
672	KISHINEV	01	86608	96515	21702	862	807	
676	BOLGRAD	02	81805	97022	21905	855	918	
689	KREMENCHUG	51	81101	96102	25401	805	907	
694	LIUBASHEVKA	52	86112	96107	23551	0092	805	
708	NIKOLAEV	51	81404	97227	24000	6721	817	
714	KHERCON	52	80703	96104	25101	854	908	
715	SKADOVSK	52	80901	98022	25201	854	706	
717	ARMIANSK	00	80701	98022	24701	855	803	
718	GENICHESK	54	80207	98022	24903	864	808	
722	NIZHNIE SERA	50	80201	96104	24902	6752	903	
734	IZMAIL	02	81605	98022	22206	855	11	
750	BISK	01	80904	9702	24502	855	713	
751	OSIPENKO	50	80905	95284	25500	863	904	
759	AK MECHEG	50	80905	97022	24201	855	200	
763	EVPATORIA	02	20401	98011	24106	21501	807	
772	SUDAK	01	11802	98010	23706	14800	300	
775	KARASU BAZAR	02	80403	90025	23604	855	600	
776	SEITLER	01	80000	97022	24403	855	805	
777	VLADSLVOVKA	01	73605	97022	24803	75500	805	
951	SHEPETOVKA	51	81803	97012	19600	853	804	
952	CHERNIGOV	53	81605	97022	24151	864	712	
953	KONOTOP	51	81602	96104	25551	852	907	
954	SUMY	54	81403	96102	26951	855	807	
956	KHITOMIR	51	81604	96105	20200	853	811	
958	LUBNY	53	82201	96265	25351	863	906	
961	SHEREMETKA	00	81805	95537	20000	862	813	
962	POLTAVA	52	81103	96102	264 1	864	280	
963	IZIUM	53	80000	94105	27452	861	805	
965	KAMENETS POD	50	81405	97022	18701	863	911	
966	UMAN	52	81404	95777	23651	81	804	
967	KIROVOGRAD	52	81403	97715	25150	8042	811	
968	DNEPROPTRVSK	51	80701	96102	25200	855	808	
969	STALINO	52	81105	95102	25951	862	706	
970	VOLOSHILVGRD	56	40906	97011	26952	00930	815	
971	RUZDELNAIA	51	86107	97027	25600	8052	809	
972	VOZNESENSK	52	81106	96107	24300	860	915	
974	MELITOPOL		80401	95512	25502			
976	MIRONOVKA	5	81606	96717	3850	8742	810	
979	DOLGINCEVO	52	81103	41102	26852	864	995	
981	MARIUTSOL	52	80905	97022	35750	865	805	
985	CHAPLINO	50	81101	93434	26450	9 0	804	
986	AKHTARI	03	80902	98022	24105	855	909	
989	IALTA	04	61404	980 2	23009	69500	805	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	56	80703	50022	26354	862	708	0000
015	PIATIGORSK	02	80902	98022	23205	856	809	
235	DUSHETI	55	03601	99010	14909	00930	806	
272	SISAVAN	54	07090	98022	40705	3690	303	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	52	42208	99030	25101	00901	821	
031	BISER	60	02725	97000	26300	00900	810	
061	CHERDYN	62	62706	98032	22401	00906	916	
062	SEROV	63	82703	98031	22403	97	808	
063	KISEL	64	12704	97020	22103	00901	703	
065	NIZHNE TAGIL	62	12504	98020	24904	00901	807	
066	KUDYMKAR	60	10000	97030	28050	00905	820	
068	NOZHOVKA	62	02202	98000	34250	00900	814	
070	IANAUL	61	12004	97020	34356	00901	713	
071	KRASNOUFIMSK	60	12503	98010	30902	00901	814	
073	SHADRINSK	00	32703	97030	37602	00901	803	
077	CHELIABINSK	62	22502	97000	29104	00901	804	
078	KURGAN	56	12703	97020	26301	00901	804	
079	UFA	62	02703	98020	33852	00900	813	
080	TROITSK	57	60000	97031	31152	00902	810	
081	STERLITAMAK	63	72501	97022	34058	00900	810	
083	MAGNITOGORSK	74	20000	98010	32300	00902	809	
084	GLAZOV	50	23501	97020	32300	00901	812	
159	IGARKA	80	82906	98227	96576	00937	336	
163	SUKHOBUZIM	60	62509	99363	07157	19701	409	
165	ALEXANDROVSK	54	82710	95737	06353	8052	300	
166	PUDINO	58	82205	95737	12353	8052	801	
167	KOLPASHEVO	53	82505	94717	07552	8062	720	
168	BOLSHOI ULUI	59	82214	96718	10156	8042	300	
169	NAPAS	55	82707	97703	05052	6754	311	
171	SHIRO	57	8 203	98022	14655	855	303	
173	TOMSK	57	81805	94737	11855	854	804	
174	BOGOTOL	58	82212	93373	15457	8052	815	
176	BARABINSK	55	82507	97027	13054	8732	824	
177	BALAKHTA	58	82209	96717	12956	8062	104	
178	NOVOSIBIRSK	57	82209	02747	14156	0092	832	70****
179	KEMEROVO	58	82008	95737	14756	0092	817	70****
183	KAMEN	59	22212	97373	16358	0092	827	
184	BARNAUL	61	82209	94737	19157	8052	828	
185	STALINSK	68	82007	95737	19558	8052	82*	70****
186	SLAVGOROD	61	82512	97363	19258	0097	814	
187	BELOKUIKHA	56	80000	98717	21053	2572	828	
188	RUBTSOVSK	58	81812	93743	24057	8062	816	
191	TURUKHANSK	68	83207	97858	93064	894	327	
192	VERKNE IMBAT	71	88210	96717	00569	8042	312	
197	IVDEL	62	71101	97022	21051	0097	807	
200	BOGUCHANY	59	62203	98858	94757	29602	130	
205	KANSK	61	82517	96383	57	00907	300	
206	KRASNOIARSK	59	82512	96383	08756	6752	321	
207	KASHA	59	82720	93237	09858	8732	301	
213	KAMYSHLOV	63	52506	97030	25604	00901	808	
216	TURULYM	57	17507	96020	14503	00901	803	
217	DOMASHINO	56	82705	868	00854	79403	705	
223	SHUMIKHA	58	02904	97000	281	00900	803	
229	EREDY	60	30000	97020	33552	00900	809	
234	MOLOTOV	62	02507	97020	29900	00900	713	
306	SEVERNOE	55	82707	96737	11854	8062	811	
309	TATARSK	53	82707	97012	14550	75500	825	
310	CHAKY	57	82508	97027	13751	0097	706	
312	KUPINO	56	62507	97012	16354	65600	812	
313	ZAVINSK	55	82507	96772	14954	854	721	
314	UBINSKOE	58	82209	96727	12956	0042	726	70****
315	KARASUK	58	82508	98022	17055	854	720	
317	KHABARY	58	82512	96383	16457	865	831	
322	KARGASOK	53	82204	97717	06252	8052	711	
323	PARABEL	53	82704	96737	06752	8062	816	
325	MOLCHANOVO	53	82504	95737	06553	8052	852	
326	BOKCHAR	54	82507	95737	08954	8052	823	
327	KRESHCHENKA	61	82508	93737	11956	825	821	
328	PIKHTOVKA	57	82204	94757	10557	8032	826	
329	KOZHEVNIKOVO	78	82212	94757	10557	8052	828	
330	EOLOTNOE	59	82210	96717	11457	8072	825	
332	TOGUCHNI	58	81809	94717	12950	78042	725	

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
333	MASHKOVO	58	82009	94737	14257	8062	827	
334	KOLYVAN	59	82215	93757	11757	8052	857	
335	KOCHENEVO	58	82210	96737	13157	8042	728	
337	CHULYM	57	82209	96717	12757	8052	724	70****
338	KOCHKI	57	82210	95717	15457	8052	321	
339	ORDYNSKOE	59	82207	93717	15457	8042	832	
341	CHEREPANOSKI	58	82208	94717	11958	8742	862	
342	MASLIANINO	57	82507	05717	17157	8052	529	
344	REBRIKHA	59	82212	97713	19956	8742	828	
345	BAEVO	59	82207	97717	18257	7752	826	
348	ZAV YALOVA		82214	96383	21857	0097	835	
349	ZMEINOGORSK	10	82009	95717	25876	9 2	808	
351	ALEISKOE	59	82214	96383	20757	856	825	70****
352	BIISK	59	82705	97022	19954	0092	829	
362	UIBAT	64	62715	99022	17055	21740	322	
363	TUROCHAK	67	82703	96717	41054	0092	202	
364	TACHTYP	59	62212	97152	22853	65501	807	
366	KUZEDEEVO	59	82709	97713	19451	8052	723	
367	TOGUQ	60	82206	96717	19657	877	822	
368	KOLCHUGINO	59	82008	96713	16558	8072	822	
370	PENTRALNYI R	60	81812	93717	15760	875	828	
371	NENASTNAIA	69	82220	94393	69966	0092	70*	
373	UZHUR	69	82208	97717	13067	8052	301	
375	TISUL	60	82214	94717	12757	8062	807	
376	TIAZHIN	59	82514	91737	11558	8052	916	
377	MARIINSK	57	82007	95727	11356	8062	716	
378	IZHMORSK	54	82009	93737	11858	0092	713	
379	TAIGA	59	82209	94737	12358	8042	826	
380	TIUKHTET	58	82217	93373	10957	8042	806	
382	PYSHKINO TRO	59	82207	97717	09856	8042	808	
384	CHULSKAIA MT		82003	97017	07955	865	803	
385	LOSINOBORSK	67	62703	97023	04654	65500	406	
386	STRELKA	58	82701	98038	03554	59457	309	
387	SYMSKA FAKTO	61	82503	98023	01955	57667	904	
390	IARTSEVO	63	82712	98388	98755	895	300	
404	PIROVSKOYE	58	72209	96858	03855	73500	305	
407	ENISISK AMSG	58	82912	93858	03355	894	312	
408	KAZACHINSKOE	91	82505	95868	55	895	906	
409	BIRILIUSY	57	62207	96383	08555	57430	307	
410	BOLSHAIA MTA	59	22905	96268	65856	27400	304	
411	ACHINSH	57	82509	96737	10758	8742	917	
412	KEMCHUG	59	82717	95717	11057	8762	305	
413	LKIUKVENNAIA	59	82518	96717	10356	0092	300	
414	IRBEI	57	82717	717	07955	0092	312	
415	DZERZHINSK	59	82717	97387	05456	35600	220	70****
416	KLIUCHI	58	82714	96717	05557	823	309	
417	GOLETS PODLU	66	82218	94713	55865	0092	919	
418	AGINSK	60	82212	98363	09555	7762	319	
419	KOLBA	64	81801	95737	08356	877	302	
420	DERBINO	57	82210	95717	12755	8062	204	
421	LEGOSTAEVO	64	82205	97717	13556	8062	704	
422	IRDINSKOE	56	62703	97717	15955	0092	881	
423	MINUSINSKOE	60	82206	98362	16350	0082	208	
424	KURAGINO	58	82208	98367	16354	0092	300	
425	ABAKAN	59	82210	97363	16554	00927	302	
426	BEIA	61	8251	97013	18753	0097	913	
428	KRUTOI POV	59	82002	96022	68800	6762	706	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	60	20907	97030	30753	00901	811	
087	URALSK	60	20203	97020	32857	00905	816	
088	KALMUKOV	60	30402	97020	31557	00906	816	
090	AKTIUBINSK	57	60000	91012	32854	00901	812	
091	IRGIZ	61	01201	99030	32158	00900	82*	
092	TURGAI		13602	97020	57	00902	823	
096	CHALKAR	61	00409	97000	31056	00900	818	
098	KAZALINSK		80710	97362	28055	00746	804	
101	KYZL ORDA	59	50705	97021	25555	65700	805	
102	MOINTY	62	13401	99030	29756	00901	817	
103	BERTYS	62	00402	97020	23468	00900	816	
104	TURKESTAN	55	51404	99022	95450	00930	409	
105	CHIMKENT	58	80000	99032	25550	00917	312	
106	DZHAMBUL		82602	98032	29358	00906	405	
109	DZHARKENT	63	01801	29020	19557	00900	824	
111	PETROPAVLOVS	56	02709	98000	23253	00900	803	
113	KOKCHETAV	60	02510	99020	27156	00900	705	
114	IRTYSHSK	59	02710	97020	21057	00900	810	
115	PAVLODAR	61	22510	97011	20958	25600	82*	
116	ATBASAR	62	02706	98020	30059	00900	807	
117	AKMOLINSK	66	02004	96020	30062	00900	811	
119	KARAGHANDA	65	02225	98020	30959	00900	810	
123	KOKPEKTY		90000	99022	30664	74800	819	
124	BURLY TUBE	57	03602	97022	29258	00900	389	
125	ZAISAN	70	30901	98031	35168	00930	724	
126	BAKHTY	65	03201	99020	28661	00900	810	
128	CHIMBAI	57	80202	97022	23852	45 36	806	
131	KUSHKI	53	83602	98032	24202	0096	308	
132	KIZIL ARVAT	52	70000	98032	13502	75600	***	
135	ASHKHABAD	53	70402	98032	24208	68657	606	
136	BAIRAM ALI	60	62802	97031	19208	00952	808	
137	KERKI	54	22001	98011	23508	00901	908	
139	STALINABAD	02	82501	96616	25802	8752	319	
142	LENINABAD	56	82208	98032	23400	0092	409	
143	NOVYI URGNCH	58	62203	96022	23406	00950	806	
144	GERGANA	51	81403	96102	22903	0092	411	
145	TASHKENT	52	80000	94102	23600	0096	801	
147	SAMARKAND	50	82401	96616	24701	8022	320	
148	TERMEZ	01	80000	97026	25505	6532	305	
149	FRUNZE	59	82501	96102	25458	00901	308	
555	SEMIPALATNSK	57	80000	97227	25955	0091	186	
586	CHIRIK POBAD	58	70702	97022	23855	00870	301	
592	EMBA	60	00402	82000	32654	00900	810	
593	TEMIR GOROD	70	10401	97010	342	00901	808	
600	DZHAMBEITA	62	60702	97022	32357	00908	813	
601	CHAPAEVSK		20702	97020	57	00905		
605	CHINGIRLAU	63	80902	96102	33858	00001	***	
607	MARTUK	60	80000	98022	33554	0092	815	
611	DZHETYGORA	58	50203	99032	32555	00901	808	
620	DZHUSALY	60	80708	97022	26756	00960	707	
648	BLAGOVESHCHE	60	12706	97020	26055	00902	808	
650	URITSK	62	02905	98030	29154	00900	707	
653	NOVOSUKHINO	60	02510	97363	24056	00900	812	
656	DALNOE	60	02504	98030	27956	00906	80*	
667	KZYL DZHAR	64	10202	98011	31861	00904	819	
672	CHIILI	56	72501	98021	24003	00950	300	
675	ACHISAI	50	81602	95021	23500	00907	417	
712	KIROVABAD	01	80000	97026	25802	855	308	
720	ALEKSEEYSKOE		02503	98000	27958	00900	5*	
725	ANAR	66	02006	98020	29963	00900	809	
743	CHOKPAR	59	00000	81020	254	00900	708	
752	PSKEM	56	82004	99032	74650	0097	413	
789	SEMIIASKOE	58	22505	98017	23553	75500	824	
808	IUZY BALKHA	63	00403	99020	31269	00900	812	
825	OGAR	62	20000	99010	25557	00901	810	
829	AEROPORT	64	30000	96102	29461	00901	801	
860	SHEMONAIKHA	59	82006	98022	26056	0092	727	
871	ZHANGIZ TIUB	67	61417	98022	28462	00930	816	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		72616	6 393	92362	95490		
193	ZIMA	59	82907	5 027	04454	0092	503	709752
201	KIRENCK	60	82204	6 718	96560	856	325	700157
202	BODALBO	72	80707	97022	98364	0092	802	709262
206	MONDY	66	82706	152	55357	6752	902	70****
207	BRATSK	58	82705	717	01255	0092	703	70****
209	NIZHNE ANGAR	66	80000	737	02265	8062	807	700364
210	KALAKAN	78	80000	022	06276	00907	300	700066
211	KURA	67	32906	012	07763	17471	711	700069
212	SRETENSK	71	82202	022	08969	00907	605	700060
213	CHITA	67	22701	95101	04765	00901	801	700059
214	KHILOK	61	83202	027	06160	00907	304	700158
215	BARGUZIN	64	80000	717	01964	0093	816	700264
216	NERCHINSKII	77	80000	0022	09368	00907	821	700064
218	ULAN UDE	72	80000	98027	06159	3751	816	709557
219	BORZIA	69	00000	020	09468	00900	807	700064
220	KIAKHTA	67	82202	98022	11562	0092	303	
251	MOGOCHA	80	00000	6 020	07476	00900	300	
252	SKOVORODINO	75	70000	98021	11572	00932	910	
255	CHERNIAEVO	77	00000		07172	00900	300	700061
261	BOGDARIN	72	80000	022	05369	0091	401	700063
436	ALYGDZHER		61818	98348	98556	00901		
437	ORLIK	63	82912	99142	48759	63407	300	
439	INGA	55	70000	2032	06356	5571	320	
440	KHADAMA	65	81201	012	06653	00947	3**	
442	SHISHKINO	59	82906	717	96955	876	407	709154
446	TANGUI	57	92507	718	027 6	6752	1	70****
447	TULUN	59	82906	98033	0 4	806	300	70****
448	IKEI	65	52706	023	05954	0097	302	70****
452	UST UDA	60	62501	018	03456	83700	408	709753
455	POLOVONA	61	73202	4 012	05754	0097	309	709752
456	BOKHAN	62	82701	017	04354	0092	202	709752
457	BAYAB DAY	79	63206	0	00906	61304	156	
458	UST ORDA	60	83209	028	05755	0092	408	700154
459	LISTVINICHNO	59	82903	031	050 6	55705	107	709752
460	SLIUDINAKA	62	72701	022	07558	75600	404	700054
461	KHAMAR DABAN	69	82002	012	38358	00907	1	700057
462	TUMKA	66	80000	022	18758	00947	307	700051
469	BICHURA	63	82503	027	09360	146	701	709758
473	PETROVSKII	64	02202	96012	08562	00900	407	
476	KHARINSK	59	82705	757	06159	00902	810	
478	NOVOSELENGIN	63	82701	4 022	09358	00952	208	709757
480	TANKHOI	59	82203	5 052	05955	67819	704	709754
481	BABUSHKIN	61	22501	011	07455	00930	307	709751
482	KOBANSK	61	72501	7 017	05756	1551	301	709354
485	SUKHALA	61	82203	022	05536	0092	3**	700054
486	GORIACHINSK	59	82517	4 393	03156	0092	302	7 3956
488	UST BARGUZIN	60	82217	383	01458	27 7	6*	709648
490	KACHUR	61	83203	027	33956	2552	405	709355
492	ZNAMENKA	90	72505	017	03056	92350	59*	
493	ZHIGALOVO	59	82508	717	01956	6752	308	709355
494	GOLOVSKOE	60	82503	868	00755	4962	4**	709355
495	ORLINGA	61	80000	97011	98956	856	307	709655
496	UST KUG	60	82203	717	96256	0092	300	709255
497	KAZACHINSKOY	59	82201	717	98557	8 62	21*	
498	MARKOVO LENE	60	80903	157	9544	784	301	709157
500	CHECHUISKOE	61	82202	718	22659	8042	301	709158
501	ICHERA	63	81802	717	94762	8062	313	709558
503	DUBROVSKOE	65	03601	011	94164	00900	308	709657
504	VORO PRISTAN		81804	98717	95061	0092	61303	7001**
505	MAMA	64	60000	96777	94963	00906	312	709559
507	CHARA	77	30000	99011	01570	00901	500	700069
509	UAKIT	75	80000	020	06771	00950	800	709167
510	BAUNT	75	60000	0 20	06370	00930	300	700065
512	TROITSKOE	72	80000	020	20768	00907	302	709765
513	TASA	79	80000	712	32567	80 2	164	
516	ROMONOVKA	69	80000	012	03565	00907	801	
518	MELDEGEN	66	82704	96737	07965	876	300	700264
519	SOSNOVO OZER	64	82703	022	05564	0092	808	
520	MOGZON	64	72904	017	05962	00907	307	709760
521	TURGUTUI	66	20202	3 012	59164	00905	403	709761
522	ULETY	64	82004	7 022	04961	00901	904	
525	KARYMSKAIA	70	20000	6 012	05377	00900	301	700058
526	SEDLOVAIA	66	20000	3 011	04763	00902	303	
529	AKSHA		00000	011	07966	00900	115	
550	TUNGOKOCHEN	72	80000	717	05470	0092	803	700965
553	ZILOVO	68	80000	93022	06168	00902	315	700064
554	KSENEVSKAIA	72	10000	6 100	04967	00940	200	700063
556	URIUPINO	73	33001	022	05368	00905	601	700060
557	UST KARSK	74	20000	011	05769	00970	605	700063
559	KAGANOVICH	70	50000	95012	07070	00902	801	7000**
561	NERCHINSK	73	60000	95012	06768	00902	601	700976
562	SHILKA	72	00000	7 011	07470	00900	300	
565	OLOVIANAIA	68	12201	0 1	07767	00940	600	70**6*
569	OGPOR	72	00000	010	09370	00900	801	700064
570	KAILASUTAI	73	10000	0011	10572	00940	606	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
571	NOVO TSURUKH	70	00000	0020	10370	00900	700	700063
572	BURKA DONO	72	80000	95022	02868	00906	40	700063
573	ALEKSAND ZAN	73	72202	032	09973	00910	301	
574	SHELOPUGINO	73	23043	.011	07971	00906	504	700026
583	TANDA	82	81103	010	09576	00900	902	
585	AMAZAR	75	00000	0 10	04168	00900	805	700058
586	EROFEI PAULO	0	71201	3 010	82700	09017	3**	
587	POKROVKANA A	70	00000	012	07072	00900		700060
589	DZHALINDA	78	00000	010	08873	00900	*00	
590	TALDAN	72	01801	060		00900	301	70**60
595	MAGDARACHI	70	21801	5 021	66	00901	702	700061
596	TYGDA	75	00701	4 021	08268	00900	804	700058
599	PIKAN	78	01105	020	09073	00900	801	700061
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	82	03607	98360	15879	00900	321	
155	CAP CHELIUSK	85	10405	97763	12182	00940	903	
157	DIKSON	80	80704	96772	09881	36308	316	
158	UST ENISEISK	89	70205	95103	00286	00908	326	
163	KHATANGA	96	00207	97023	02591	00900	314	7000**
227	OST CHETYREK	82	02302	97780	14480	00900	222	709770
229	ZHIGANSK	78	81602	98717	03377	00907	300	709775
230	VERKHOIANSK		00000	96100	11798	00900	300	
233	SUNTAR	73	80000	98027	95269	0091	303	709863
234	VILIUISK	78	80903	97717	99876	00907	302	709472
235	ISITSKOE		40000	6 010	01479	00906	805	700077
237	UST MALSKOE		00403	98000	09381	00900	300	709776
239	MIUIA	70	80000	98022	84067	00901	501	709760
240	OLEMINSKOE	70	80000	97022	94265	0092	802	709763
241	VITIM	70	30000	98027	95668	00901	808	709460
243	NEZAMETNYI	75	72205	98002	02770	00906	806	
244	NAGORNYI	78	80000	98712	09275	0092	601	700066
917	POKROVSK	82	03606	97000	04380	00900	805	709778
920	AMGA	85	00403	98010	09483	00900	703	709279
927	CHULMAN	78	02902	97104	19675	00900	1	700064
930	TUAI KHAIA	77	20000	024	90674	26600	313	7000**
932	NIURBA	73	00901	98017	96971	00900	301	709165
934	MUKTUYA	70	60000	7 007	95969	00901	303	709772
936	DZHARDZHAN	85	00403	99000	98281	00900	701	700073
960	DUDINKA	89	82706	94447	98985	00928	224	
982	AMDIERMA	76	10406	96717	17072	45300	225	
995	RUSSKIAI GAV	72	72902	96031	17667	40620	107	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	80	00000	010	09776	00900	811	
256	NORSKI SKLAD	78	00000	011	08375	00900	904	700064
257	POLINA OSIPE	78	03401	021	09772	00900	409	
262	PLASTUN	63	83206	76022	04254	0092	805	700752
263	BLAGOVESHCHE	76	00000	010	10373	00900	405	70**60
265	CHEKUNDA		00000	011	0	00900		
269	KHABAROVSK	69	00000	020	09068	00900	301	709460
270	EKATERINO NI	67	03207	97020	10863	00900	303	709755
273	IMAN	66	00000	97011	11462	00900	301	700057
280	NAIAKHAN	69	81110	4 12	10965	0092	233	
282	OKHOTSK	73	60912	96017	07469	00906	325	
285	AIAN	73	80000	97020	09067	00907	901	700671
286	UST KAMCHTSK	75	00000	98020	19270	00900	215	
294	GLEXANDROVSK	69	70000	96102	08566	00970	808	
295	TILICHIKI		83112	717			**3	
298	VLADIVOSTOK	66	03610	7 10	11961	00900	320	709353
603	KUMARA AMURE	74	01101	020	08971	00900	602	700060
607	MAZANOVO	75	00401	95011	09875	00902	301	700064
608	SVOBODNYI		01802	011	09672	00900	303	700062
609	GOSH	78	00000	01111	09276	00900	806	700061
610	KUIBYSHEVKA	73	03201	94000	09070	00900	701	700063
612	SERGEEVKA	73	01801	001	99471	00900	300	70**60
615	SHIMANOVSKIA	78	21401	3 30	09174	00901	300	700061
616	PRIGRANICHNA	70	32701	34017	10668	00907	103	700159
621	ZAVITAIA	72	22201	5 017	09460	00901	406	700160
622	BRATOQIUBOVK	73	00000	011	08170	00900	860	709763
630	SELEMDZHA	81	80000	022	08679	00907	200	7000**
631	NORA	82	02501	021	11477	00900	704	700064
632	STOIBA	75	21401	98031	12172	00901	747	
633	BUSSA	73	00000	000	9174	00900	804	700063
635	UST UMALTA	78	03602	020	10676	00900	404	700060
636	SOFIISKII PR	77	80000	99022	14372	00907	821	
638	VERKHNIAIA T	70	70000	96717	11766	78500	713	
640	SEKTAGLI	69	00000	0110	06867	00900	402	700916
643	KHULARIN	70	80000	022	74568	00907	306	700055
645	KUR		81901	727	06067	00907	207	700047
646	NERAN		80000	071	08264	00907	301	706860
648	BIRA	67	81801	94022	07964	00907	402	
649	OBLUCHE	73	82901	227	08762	00902	407	
650	BIRAKAN	66	82705	031	00362	0042	407	7056**
653	NADEXHDINSKO	71	81403	022	10968	00907	801	700062
654	BIROBIDZHAN	67	81805	97717	09064	0092	505	700110
655	SMIDOVICHI	71	02201	3 010	08670	00900	300	709160
657	VIAZEMSHAIA	66	02201	020	09566	00900	806	709758
658	LERMONTOVKA	69	0043	96020	10168	00900	903	709757
659	BIKIN	70	00000	96020	10169	00900	801	700056
661	POMPEEVKA	71	03402	011	09561	00900	315	
663	KARTUN	63	82701	7 011	11461	00900	307	
664	MALINOVKA	65	20000	97012	11665	25600	311	
665	USPENKA	67	00000	97021	12165	00900	307	
668	TURII ROG		82704	98022	14156			
670	KUMEN PYBOLO	63	00000	6 001	11862	00900	300	
671	EVGENEVKA	60	80204	98002	13655	0092	403	
672	KHOROLSK	68	01401	98020	11264	00900	408	
674	POLTAVKA		01103	98020	13463	00900	204	
675	VOROSHILOV U	08	03401	6 22	12363	00900	414	709751
676	PAZDOLNOE	66	00000	7	11161	00900	316	709211
681	PIDAN	69	13418	99373	03167	00900	503	
685	NOVO KHATUNI	66	00201	98027	12262	00900	315	700315
686	SUCHAN	55	80701	94737	10455	8032	822	
689	PREOBRAZHENI	65	73208	98012	04753	00901	209	700057
690	VALENTINA	5	43416	6 380	03954	00901		
691	BEREZNIKI	65	03202	020	09761	00900	300	
692	PFUSUNG	63	53405	7 012	05754	55600	303	
696	ANUCHINO	70	00000	98020	13366	00900	307	700453
698	NOVO MIKHAIL	69	00000	98027	12 66	00900	301	
699	IAKOVLEVKA	67	00000	6 311	11860	00900	301	
701	FURMANOVO	69	03207	7 22	09759	00900	106	
703	ZHURAVLEVKA	63	00000	70202	03161	00900	501	700255
720	BURUKAN	81	03201	020	89778	00900	401	700061
722	GURA	80	00000	021	09977	00900	423	700056
726	SUKHANOVKA	44	00000	50200	09271	00900	300	700056
730	DUKI	73	10000	020	09772	00902	407	
742	TIVIAKY		60000	037	09865	00900	102	70010*
744	ELABUGA	66	52001	020	08564	00900	300	
746	ISIMI	65	80000	98022	04666	00920	907	
747	GVASIUGI	67	60000	022	08264	5554	307	700254
748	OLAN	56	00000	98027	11066	00900	405	
751	GROSSEVICHI	65	80000	50 21	05158	855	705	
752	ZOLOTOI	57	80404	4 22	04656	3751	717	700056
754	MYS SOSUNOVA	61	83604	4 22	04557	00927	714	707056
757	TERNEY	62	83210	97027	03453	0092	300	709553
760	TETIUKHE	62	81710	98017	04654	0092	200	700151
764	SINANCHA	61	82703	96717	04757	8762	300	700151
775	POGIBI	70	01802	99011	09569	00900	909	700062
776	NOGLIKI		00000	98022	09163	00900	*08	700057
777	BIRKHTA	73	00201	000	10299	00900	807	7000**
784	ONOR	66	82001	717	09764	8742	905	709260
785	POGRANICHNYI	64	82702	97022	09861	856	909	700054
787	PILVO	62	00000	017	07659	00900	811	
796	SHINSHIRA	53	82220	93737	17254	8742	730	
799	KARUMPPOTAN	55	82	95868	21254	8742	611	700054
801	OTANI	54	81410	95737	06653	8742	823	700352
805	HOROMUSHIRO	57	61908	858	12056	69400	5	
810	KIKHCHIK	63	81408	98858	19564	830		
816	PETROPOVLOVS	47	02702	98020	216	00800	310	
825	SHIKUKA	62	13403	718	07460	2	818	709359
827	HONTO	55	81105	94737	03651	8752	731	
829	MAOKA	56	80903		05854	8752	820	
830	ESUTORU	58	80000		07457	0092	805	
834	KLIUCHI	72	82701	98022	16466	00900	228	
836	SEMLIACHIKI	78	03206	66020	19764	00900	21*	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	11	70508	82032	17017	745	6*713	
007	TAITUNG	06	72	82031	15118	38606	6*807	
045	KWANCHOWVAN	12	42706	82031	17317	45500	6*704	
055	HOMS	07	30000	82031	19	38600	6*200	
079	DAMAS	07	50000	81031	02122	00970	6*913	
100	BEYROUTH	08	42507	82030	21138	25648		
102	RAYACK	04	22510	82020	02716	15540	61713	
103	KLEIATE	10	23206	82030	20318	2801	67728	
104	MERDJAYOUN	09	22502	80022	02821	15504	64604	
106	KSARA	02	62212	96052	03419	11541	6761*	
153	HARKENAN	09	00000	98050	09919	00900	6*716	
154	CHANGAN	11	13406	98011	18	15500	6*810	
155	HAIFA ARPORT	13	53414	97050	15521	00906	6*717	
177	TEL AVIV PT	12	33308	98011	19917	00906	69706	
180	LYDDA ARPT	17	33408	80031	14228	00942	69723	
184	JERUSALEM	07	50000	81032	24322	50906	69816	
270	AMMAN	38	42710	48051	26574	00909	67466	
416	DHAHRAN	45	70314	81022	15671	00908		
449	SHARJAH	66	42908	81000	1377	00935	69509	
460	MUSCAT	14	00000	99002	12578	00900		
608	MOSUL	43	73605	72032	16363	4352	67818	
648	HABBANIYA	42	60000	81021	16769	11770	69*23	
650	BAGHDAD	39	42705	81021	17770	21660	69620	
672	DIWANIYA	39	53408	81012	15973	21 50	67622	
676	NASIRIYA	37	52906	81021	05873	00911	66724	
689	BASRA	49	73011	82021	16871	00936	6*607	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	55	33105	97016	14568	31700		7003**
560	PARACHINAR	40	61802	98022	96954	22860		7002**
570	RAWALPINDI	41	60000	98025	11977	00910		
590	KHUSHAB	41	03602	99000	12975	00900		
600	SIALKOT	58	83102	97021	09981	00860		
620	FT SANDEMAN	29	40000	96031	96565	00920		
624	DERA IS KHAN	57	30201	97030	09778	00990		
641	LAHORE	50	40000	96031	11783	00908		
660	SAMUNGLI	36	52309	98031	95158	15640		
661	QUETTA	36	52009	98031	95158	15640		7021**
675	MULTAN	55	82102	96032	11681	.00920		
680	MONTGOMERY	52	32002	96011	11881	00901		
700	BAHAWALPUR	54	30000	97021	11185	30902		
702	FT ABBAS	57	03502	96000	09597	00900		
710	NOKKUNDI	45	31105	97031	07476	00902		
712	DALBANDIN	44	60903	95051	98373	00903		
715	JACOBABAD	63	51305	96012	10386	00904		
718	KHANPUR	53	63702	95050	10386	00960		
746	PADIDAN	48	70000	98031	10086	00978		
760	ORMARA	50	42513	97071	12178	40940		
769	UMARKOT	92	02002	97000	10793	00950		
782	MANO KARACHI	71	72513	97032	12887	00900		
785	BADIN	65	02707	99001	11293	00900		
858	BOGRA	47	02702	96000	00890	00900		
861	MYMENSINGH	51	00000	99002	09283	00900		
920	DACCA	59	11302	95010	08487	00900		
932	BARISAL	65	42002	97011	09888	00908		
940	CHITTAGONG	74	02305	96000	10978	00900		
950	COXS BAZAR	70	30000	96021	11379	00904		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	27	71602	96031	03758	25810		
103	AMBALA	49	40000	96011	09983	00901		
123	SRIGANGANAGR	54	30900	97011	11383	00930		
131	HISSAR	52	20000	96020	11690	00900		
165	BIKANER	21	42505	98030	10291	00904		
182	NEW DELHI	52	73404	90022	11585	00907		
260	AGRA	27	22702	97010	10193	00908		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
265	MAINPURI	60	72904	97031	10692	00970		
311	SIBSAGAR	66	83602	97031	10377	8777		
312	DIBRUGARH	61	50000	96031	10574	00903		
339	JODHPUR	36	72304	96021	10992	00946		
379	GORAKHPUR	50	02702	97000	08890	00900		
391	DARBHANGA	64	00000	97000	09088	00900		
415	TEZPUR	57	30502	97031	09681	22 80		
463	JHANSI	20	43205	99011	09097	00901		
475	BAMRAULI AL	50	13207	97030	10191	00901		
479	BENARAS	42	02705	96000	09594	00900		
500	PURNEA	61	00000	96000	08684	00900		
515	CHERRAPUNJI	53	02302	97001	01764	00900		
516	SHILLONG	44	22502	97011	00965	22500		
540	MOUNT ABU	27	39204	96011	03680	31700		
635	BHUJ	48	00204	98001	11694	00900		
647	AHMEDABAD	55	13213	97011	10498	00930		
699	HAZARIBAGH	33	03207	98000	98585	00900		
700	RANCHI	34	00502	98000	01087	00900		
727	AIJAL	63	02504	99000	02171	00700		
731	DWARKA	69	03207	99000	12677	00900		
736	RAJKOT	31	02916	99000	10297	00900		
751	DOHAD	41	01102	99000	08699	00900		
779	PENDRA	36	33407	97021	11390	00912		
799	JAMSHEDPUR	50	30000	93030	08894	00902		
807	CALCUTTA	54	32302	96011	09291	00901		
840	SURAT	51	03405	98000	08497	00900		
851	JALGAON	45	13205	97021	08003	11800		
855	KHANDWA	39	23602	98021	07899	20820		
875	RAIPUR	65	80000	97022	08997	00906		
895	BALASORE	61	41604	98020	10085	00902		
903	SAUGOR IS	74	41613	96021	09780	21601		
925	MALEGAON	33	23205	97011	06700	01600		
933	AKOLA	65	60000	98031	07500	00906		
937	AMROATI		42304	99011	08199	00908		
953	KANKER	57	80504	97012	09293	00908		
970	CUTTACK	43	20000	98011	09696	00910		
973	CHANDBALI	49	51405	97000	10488	50901		
977	SANDHEADS	75	42305	98031	10079	00905		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	03410	98000	09683	00900		
003	BOMBAY	73	43211	98000	09883	00908		
009	AHMEDNAGAR	33	61404	99032	00794	60805		
013	AURANGABAD	39	51402	98011	00697	31701		
017	PARBHANI	59	70502	99021	06697	00907		
086	RAMAGUNDAM	54	40902	98031	08299	00950		
109	HARNAI BMBAY	74	32702	98021	09985	00908		
121	GULBARGA	39	61405	98002	07097	00902		
129	HYDERBAD BPT	41	50911	98031	00591	00906		
169	RAICHUR	59	51104	98011	07697	00988		
185	MASULIPATAM	68	11405	98011	11583	00901		
189	COCONADA	68	11804	98011	11486	00901		
205	BELLARY	37	41405	98031	07895	00944		
213	KURNOOL	39	51105	97021	08495	00906		
233	CHITALDRUG	40	40907	99031	00292	11610		
241	CUDDAPPAH	85	40905	98031	08597	40904		
245	NELLORE		31104	99021	10886	00906		
283	MANGALORE	75	32707	97031	09187	14504		
291	MYSORE	19	00904	99021	00590	00901		
295	BANGALORE	18	00911	98000	85	00900		
314	CALICUT	73	02911	98000	08088	00900		
319	COIMBATORE	50	10707	98030	07792	11600		
325	SALEM	58	10909	99011	07992	11800		
329	CUDDALORE	76	10902	97021	11283	12600		
333	PORT BLAIR	67	60504	96020	11581	00950		
335	PALGHAT	61	10905	99021	07197	11800		
351	COCHIN	70	32511	98011	07987	18606		
352	ALLEPPEY	75	12911	98010	08687	00901		
359	MADURA	63	50505	99021	09092	11809		
363	PAMBAN	77	70707	97502	10778	46770		
369	MINICOY	75	43604	98028	09385	38560		7001**
371	TRIVANDRUM	70	51804	97031	08886	11660		
376	PALAM COTTAH	67	50911	99011	09688	27640		
418	TRINCOMALEE	74	83408	95179	10583	6752		7016**
466	COLOMBO	73	80505	96219	09876	5352		7016**
497	HAMBANTOTA	76	80716	97022	09682	11578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	47	83607	64026	19156	65420	67311	7001**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	68	63212	70012	17271	65500	69215	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	27	81603	07717	03028	8052	69839	7003**
407	ASAHIKAWA	24	80405	07717	01226	8052	69867	7002**
409	ABASHIRI	28	80920	32717	03029	8752	6*987	7001**
412	SAPPORO DCMO	28	80709	25717	00031	6752	6*860	7091**
417	OBIHIRO	21	92907	04737	02122	9 0	6*993	7012**
420	NEMURO	30	81226	03737	06030	8052	69994	7008**
421	SUTTSU	31	81614	35713	00232	3752	6*827	7005**
426	URAKAWA	34	80912	80617	99037	8052	6*863	7013**
430	HAKODATE MAR	29	83005	05717	99730	8762	69845	7001**
575	AOMORI	31	80000	20227	99632	8052	6*833	7007**
581	HACHINOHE	33	82311	30617	99436	774	69835	7005**
582	AKITA	35	81605	15616	00936	7742	6*815	7018**
584	MORIOKA	31	81910	19616	02033	8042	6*833	7023**
585	MIYAKO	38	62906	47617	99440	66400	6*844	7016**
587	SAKATA	39	81812	35616	01640	8052	69506	7022**
588	YAMAGATA	29	82007	10616	03034	4742	6*815	7003**
590	SENDAI DCMO	31	73209	15616	03032	774	6*825	7005**
595	FUKUSHIMA	37	82205	15616	03240	7752	6*512	7006**
598	ONAHAMA	52	81817	20606	02953	8042	6*836	7003**
600	WAJIMA	39	82509	60616	06843	7752	6*344	7034**
602	AIKAWA	42	82920	55616	04344	8062	69327	7015**
604	NIIGATA	39	82209	19616	04040	6752	6*414	7009**
605	KANAZAWA	41	82407	40636	09142	8752	6*349	7027**
610	NAGONA	44	80408	50616	02946	2752	6*402	7005**
612	TAKADA	40	83408	50616	05043	8052	69317	7006**
615	UTSUNOMIYA	40	83402	15606	03242	7752	6*838	7095**
618	MATSUMOTO	44	82911	20616	01548	8062	6*630	7013**
624	MAEBASHI	37	83109	50616	04141	8052	6*317	7003**
635	NAGOYA	49	83208	09606	04549	870	69405	7021**
636	NAGOYA DCMO	49	83108	18636	05050	7738	6*011	7031**
637	IIDA	50	81818	15616	02354	7052	6*632	7031**
639	FUJI SAN	24	92240	1937	02426	0 0	6*503	70****
648	CHOSHI	53	82035	40216	04259	6752	6*840	7092**
650	KAMEYAMA	49	83110	15616	04753	8742	6*608	7015**
654	HAMAMATSU	56	82512	40656	04257	7742	6*828	7032**
655	OMAEZAKI	59	81951	15808	02061	824	6*848	7004**
662	TOKYO CMO	55	81818	15616	01658	7752	6*854	7001**
663	OWASE	57	82901	42616	03258	875	6*819	7036**
668	AJIRO	55	82009	40636	01461	5752	6*868	7012**
671	TOKYO	54	81816	46616	01457	855	64849	7097**
673	TOMISAKI	56	82040	75616	04860	8052	69843	7004**
675	OSHIMA	57	81940	70616	02958	8742	6*852	7008**
676	NIIJIMA	58	82324	70808	06962	735	6*730	7001**
678	HACHIJO JIMA	54	82331	82022	10562	3752	69824	
740	SAIGO	38	83105	81616	10942	3752	69324	7025**
744	YONAGO	40	82709	40618	12043	8052	6*320	7013**
746	TOTTORI	42	82712	40616	11645	875	69324	7019**
749	MIYAZU	43	82915	65636	09545	5762	6*343	7012**
755	HAMADA	41	82909	60616	12645	7642	6*314	7024**
762	SHIMONOSEKI	61	82722	19616	04662	874	6*613	7026**
763	BOFU	47	82307	48636	03248	8652	6*641	7009**
765	HIROSHIMA	41	83607	06614	12446	8052	6*332	7018**
772	OSAKA DCMO	50	82712	25606	06753	6752	6*311	7027**
774	KASHIWARA	52	82503	45616	06455	8762	6*311	7011**
777	WAKAYAMA	50	82909	17636	07751	875	6*227	7015**
800	IZUHARA	41	83503	60616	14845	7642	6*325	7017**
807	FUKUOKA DCMO	42	82209	30216	14146	4552	67112	7015**
815	OITA	42	62628	70505	12249	6062	6*331	7001**
816	TOMIE	38	83309	81216	16346	8052	69321	7015**
817	NAGASAKI MAR	40	83104	81216	15046	8052	68019	7014**
819	KUMAMOTO	43	83305	72616	15046	8042	6*332	7021**
827	KAGOSHIMA	47	83210	75616	13651	2752	69322	7014**
830	MIYAZAKI	47	72712	75212	10854	755	6*217	7005**
836	YAKU SHIMA	52	82518	40616	13356	874	69006	7053**
887	MATSUYAMA	44	82503	48616	12549	7752	69325	7014**
891	TAKAMATSU	44	82709	60616	10449	7742	6*335	7013**
894	TSURUGI YAMA	45	83415	25616	09246	8052	6*436	7018**
895	TOKUSHIMA	48	82727	45616	06553	87520	6*310	7009**
898	SHIMIZU	49	83503	70616	08655	8752	6*412	7019**
899	MUROTOMISAKI	51	82735	75616	05553	8052	69209	7011**
909	NAZE	54	83514	50616	16057	8052	69321	7030**
918	ISHIGAKI JMA	56	80216	40616	18561	8052	69429	7002**
927	MIYAKO JIMA	55	80128	75606	18160	2552	68328	7005**
931	KADENA OKINW	56	83620	27616	16358	855	68327	7 10**
945	MINAMIOAGARI	66	41914	75031	14670	42400	69902	7097**
963	TORI SHIMA	55	71836	81031	14963	75602	64811	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	59	11804	95014	20176	15600		
042	MANDALAY	59	20000	97011	08487	00906		
062	AKYAB	72	12704	96021	10678	00901		
071	KYAUKPYU	64	22202	97010	79	00904		
077	PROME	62	53602	94001	08790	00907		
078	TOUNGOO	95	10000	97030	09488	00905		
094	BASSEIN	64	03207	95011	07800	00900		
096	MINGALADON	63	31404	96021	10385	15501		
097	RANGOON	63	03104	96021	10385	15505		
103	MOULMEIN	75	20000	94011	09885	25580		
108	TAVOY	71	23602	98021	09782	14602		
110	MERGUI	75	80402	97299	59576			
112	VICTORIA PT	73	80902	97052	09585	38531		
327	CHIENGMAI	59	02701	97051	75	00900		
351	UTTARADIT	42	23203	96050	09758	00905		
354	UDORN DHANI	67	10903	20050	08883	00940		
378	PITSANULOKE	74	30000	95051	87	00905		
400	NAKORN SAWAN	46	10000	97050	09864	11505		
407	UBOL RAJADHN	64	10516	96050	09984	00965		
425	SUBARNBURI	48	31805	96054	60	12603		
426	LOPBURI	46	51806	96022	09765	00975		
431	NAKORN RAJAS	40	50902	96051	08560	14360		
455	BANGKOK	76	52005	48101	10682	13503		
459	CHOLBURI	48	32416	97010	56	19505		
462	ARANYAPRADSA	38	41303	95051	09364	34602		
475	HAU HIN	45	71802	96030	10255	00906		
477	SATTAHIB	48	42104	96101	11056	21506		
500	PRACHUAB KHI	74	11804	97131	11280	13501		
517	CHUMPORN	50	60000	96021	10754	14507		
551	BANDON	72	70505	96131	10382	39437		7097**
566	KANTANG	44	47008	97011	58	15645		
568	SONGHLA	73	80913	97022	10581	11607		7097**
583	NARADHIVAS		40510	97010	12366	25508		
601	PENANG B L	77	81404	56172	09981	3942		
619	KUALA TRENGG	75	60604	70421	105	18		7007**
620	SITIAWAN	76	70000	56019	10079	15406		7035**
625	IPOH	75	80000	70022	09977	4552		7005**
660	PORT SWETNHM	75	82902	56022	09781	66512		7001**
665	MALACCA	75	80905	54028	10177	25626		7001**
694	SINGAPORE	74	70204	48206	09576	45503		7023**
855	TOURANE	16	53413	97022	16822	55700	6*419	
940	VIENTIANE	19	00000	97020	10127	00900	6*405	
972	STUNG TRENG	16	10000	97020	09529	14602		
985	KAMPOT	23		80030	09430	00930		7001**
990	PHNOM PENH	24	10000	98010	10030	00202	6*405	
995	KOMPONG CHAM	18	03500	97020	09131	00909		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	06	73104	97032	22817	75400	60309	
069	CABO JUBY	13	13615	81021	21117	15500	60321	
120	PORT LYAUTEY	46	72317	24818	15950	723	6*108	
190	KASBA TADLA	63	81608	8121	11565	17 2	69622	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
285	TINDOUF	58	82409	80616	14263	874	64814	
350	CAP BOUGARNI	07	32712	81011	03412	64300	6*003	
390	M BLANCHE'	05	42718	82031	04715	38542	6*908	
400	BOUGIE	09	40000	82022	05114	41500	6*802	
413	BOUFARIK	05	51316	81021	06415	35642	61001	
435	BLIDA	05	523 2	81021	05314	25640	67101	
445	SETIF	04	42206	81022	88710	42500	64911	
475	TEBESSA	01	31803	79080	93117	31500	61901	
490	ORAN	07	72323	80022	08210	4858	6*902	
525	BISKRA	08	70000	75031	03917	79503	6*908	
545	LAGHOUAT	02	43012	81021	87409	25480	6*300	
555	TOUGGOURT	09	10000	81020	05420	0980	61912	
570	COLOMB	55	73210	82031	94209	79602	6*117	
580	OUARGLA	05	02504	50020	04122	00900	6*908	
625	AOULEF	54	02710	75020	07521	00900	6*902	
715	TUNIS	14	00717	75020	04418	00900	6*813	
720	CAP BON	13	91412	95472	05314		61807	
725	SOUK EL ARBA	10	40000	74031	03319	45000	61921	
745	GAFSA	05	02019	50051	03622	00900	61911	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	51	01802	96050	.08237	00900	6*915	
202	TESSALIT	16	72726	96032	15425	57670		
219	NEMA	16	40906	98031	12729	00901		
226	GAO	13	33210	81031	11833	15701	6*908	
230	NIORO	15	10408	97031	11332	11601		
250	MENAKA	50	00716	94070	11336	00900		
285	KENIEBA	13	00000	98000	10234	00900		
290	BAMAKO	10	20504	96051	10535	00901	6*802	
403	FORT GOURAND	04	00712	98000	18718	00900		
415	PORT ETIENNE	09	00319	97071	18121	00900	6*014	
421	ATAR	05	03614	48050	19120	08900		
437	AKJOUJT	06	10416	97070	18524	00901		
442	NOUAKCHOTT	09	40514	98031	25	00901		
450	TIDJIKJA	06	10410	97093	15523	00001		
461	BOUTILIMIT	10	30910	98011	14226	00902		
600	SAINT LOUIS	15	33206	97010	15021	00932	6*008	
627	LINGUERE	03	60000	97022	13329	00941		
630	MATAM	19	70000	97032	18132	00941		
641	DAKAR YOFF	16	63619	98032	15121	00941	6*210	
679	KAOLACK	09	23614	97021	10226	00981		
687	TAMBACOUNDA	05	23404	97020	11633	00981		
695	ZIGUINCHOR	17	30506	97010	12728	00930		
766	BISSAU	10	20405	97011	12129	00941		
769	BOLAMA	13	23606	75034	12129	00901		
809	LABE	10	00904	97022	09727	00900		
816	BOKE	10	03604	98001	11732	00900		
829	KANKAN	18	62308	98012	09500	00940		
832	CONRAKRY	22	71904	98022	11928	78400	6*303	
847	MACENTA	21	80000	96032	14626	885		
	BLOCK 62							
007	ZUARA	49	42508	64018	07681	00950	60903	
019	SIRTE	59	81605	82022	10261	4552	60906	
053	BENINA	62	81310	81022	13678	1561	6*710	
055	AGEDABIA	44	80510	81021	15578	00937	6*803	
059	DERNA	58	80504	80026	14465	0092	6*909	
063	EL ADEM	58	80314	48062	14467	0092	67904	
176	GIARABUB	36	00000	81028	18571	0092	6*710	
306	MERSA MATROH	04	70108	50022	13224	0097	60200	
318	MARIUT	10	63210	80022	12930	00983	60714	
333	PORT SAID	16	11009	75010	12821	00940	62712	
366	FAROUK	11	72510	80022	14132	0097	60709	
372	ALMAZA	02	62510	75012	13232	0906	60909	
405	LUXOR	13	33408	81031	11033	00905	60731	
444	FAYID	41	60608	81012	13885	0090	60712	
462	HURGHADQ	17	50302	81022	12227	00906	60827	
600	WADI HALFA	01	23610	82030	09633	00904		
640	ABU HAMED	03	00406	81020	06135	00900		
641	PORT SUDAN	19	10413	81011	09428	00902		
680	ATBARA	02	10209	81020	04636	00902		
721	KHARTOUM	11	20213	81030	04537	00905		
730	KASSALA	12	03608	81020	01738	00900		
760	EL FASHER	53	40808	81031	06237	11904		
770	GENEINA	51	70204	81022	05236	00907		
771	EL OBEID	00	80613	81011	03436	00904		
772	KOSTI	07	10108	50071	02439	00905		
840	MALAKAL	07	83607	81022	01740	00947		
880	WAU	04	10509	81020	01640	00980		
941	JUBA	11	63609	81032	99741	42704		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	22	80310	81022	10928	00907	6*822	
708	KISUMU	46	82415	82032	71492	38600		
740	NAIROBI	39	41007	83021	71782	42500		
756	MWANZA	50	50910	99000	88	21548		
894	DAR ES SALAM	76	20515	82030	09690	22500		
970	LINDI	74	10510	83011	77 8	22502		
	BLOCK 64							
454	GAMBOMA	25	73606	98031	1130	75500		
459	IMPFONDO	24	62410	98032	07433	51503		
460	SOUANKE	23	81804	98039	48627	52502		
500	LIBREVILLE	24	60000	27018	11330	11530	6*811	
503	MAYUMBA	25	82405	92952	10927	892		
504	COCO BEACH	25	50101	98032	10929	892		
551	LAMBARENE	25	71802	98022	13530	779		
552	MITZIC	21	83604	98292	14724	855		
600	BERBERATI	21	32310	98012	07033	11541	6*917	
650	BANGUI	20	52310	99022	07835	41501	6*824	
700	FORT LAMY	01	30208	80027	03742	00907	6*928	
750	FT ARCHAMBAU	14	11606	98012	04639	11800	6*921	
870	NGAOUNDERE	16	81808	97032	88131	52605		
910	DOUALA	23	62706	98022	09931	68500		
931	BATOURI	22	82708	99022	35930	51507	6*722	
950	YAOUNDE	19	72506	38032	25828	78540	6*821	
970	CAMPO	24	32504	99012	09331	21540		
	BLOCK 65							
001	YELWA	71	62309	81031	93	00902		
010	SOKOTO	63	72715	10052	12897	00938		
019	KADUNA	68	52713	80021	09087	11538		
028	KATSINA	31	12309	64021	07097	00908		
046	KANO	45	211 0	11	09595	9 193		
055	BAUCHI	44	71309	80022	87	00908		
073	POTISKUM	50	70909	81032	88982	00906		
201	IKEJA	78	72709	80012	11788	78500		
208	IBADAN	73	82307	82012	09389	21508		
229	BENIN CITY	74	72708	81024	10787	62508		
236	WARRI	78	72009	81021	10189	41430		
257	ENUGU	68	72709	81032	08990	61608		
264	CALABAR	76	82308	81122	11868	62576		
306	KANDI	20	42316	98022	07435	00931		
319	NATITINGOU	19	324	98022	08434	00902		
333	TCHAOUROU	22	7 304	98022	10030	78500		
335	SAVE	22	62306	98022	0 631	68400		
344	COTONOU	26	82308	98022	10232	41455	6*904	
352	GAO	17	63310	81032	10135	15202		
361	KIDALL	20	42308	81022	08132	00900		
387	LOME	25	82316	80022	08831	21552		
408	TAKORADI	73	72212	81022	10607	21508		
422	KUMASI	72	62305	81014	11480	21408		
429	NAVRONGO	67	42709	32051	08088	22508		
436	SALTPOND	77	62309	81011	10987	22406		
443	TAMALE	65	71910	80022	09493	00938		
471	AKUSE	75	82709	81022	098 5	2157		
478	HO	75	72708	82022	85	35536		
481	ADA	78	72309	80022	10285	1247		
503	OUAGADOUGOU	05	50510	97050	08036	00932	6*821	
507	FADA N GOURM	08	42004	98021	08537	00902		
510	BOBO DIOULAS	22	52904	96051	09433	48640		
516	BOROMO	13	62908	98052	09136	009		
522	GAOUA	20	73110	97052	09322	00982		
539	FERKESSEDOUG	22	81806	980				
548	MAN	22	82720	98032	13326	5653		
555	BOUAKE	23	82324	98022	11225	853		
557	GAGNOA	25	82702	98032	13428	6257		
578	PORT BOUET	23	82006	58022	10528	1897	60604	
592	TABOU	23	81108	98	12725	5852		
	BLOCK 70							
026	BARROW	69	01219	32783	44480	00900	60410	700048
086	BARTER IS	60	02306	80007	46176	00900	60405	
116	WALES	09	71805	80027	35214	755	64803	700098
133	KOTZEBUE	85	01022	82021	42095	00900	60300	
200	NOME	99	00812	81020	36905	00900	60803	
204	GAMBELL	15	82935	16227	28819	879	69202	700038
209	MOUNTAIN VIL	97	80519	80022	30501	855	69814	
219	BETHEL	91	00407	81021	30102	00900	60607	
222	GALENA	62	00204	80120	43375	00900	60914	
231	MCGRATH	65	02202	81022	40073	00900	60105	
261	FRBNKS WEEKS	61	03404	80020	45767	00900	60902	
273	ANCH MERRILL	82	00903	81020	30189	00900	60103	
291	NORTHWAY		00000	81022	48454	00900	60112	
296	CORDOVA 13	92	03604	82020	24403	00900	60305	
303	PLATINUM	12	11416	81001	28117	00930	69907	700068
308	ST PAUL	33	81424	16586	15934	862	69819	7003**
316	FORT RANDALL	31	61621	81022	21736	65600	69805	
326	NAKNEK	89	03603	81000	29193	00900	60902	
350	KODIAK	03	02913	81000	25619	00900	69905	
360	CAPE STELIAS	15	00000	82000	23017	00900	60107	
361	YAKUTAT	91	00926	81020	22817	00900	60405	
365	CAPE SPENCER	12	20442	81031	18314	20710	69207	
381	JUNEAU	86	10908	81020	24411	00940	69000	
398	ANNETTE IS	92	10417	81021	09812	15600	69105	
414	SHEMYA IS	25	52908	80022	19328	55500	69307	
454	LONGVIEW	33	83613	16716	03938	63	61979	
489	UNALASKA	38	61407	48515	17140	65400	63812	700030
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	66	20808	81011	21370	24500	62314	
202	MIAMI	62	10202	56011	22064	14701	69314	
205	ORLANDO FLA	63	80305	01454	23063	862	69407	
206	JACKSONVILLE	59	80204	40055	24063	863	69414	700030
207	SAVANNAH FLD	54	80509	80022	26159	855	69417	
208	CHARLESTON	49	70704	80031	27151	00956	67420	
211	TAMPA	62	90904	04454	22563	9 1	69415	
214	TALLAHASSEE	62	81205	20462	23063	862	64114	
217	MACON	55	80809	80022	24459	855	69115	700040
218	AUGUSTA	52	81107	80022	26656	857	69422	
219	ATLANTA	54	81210	80612	24456	863	63314	700010
220	APALACHICOLA	64	80910	56022	22465	75501	66112	
223	MOBILE	68	81405	08104	20368	861	69414	
226	MONTGOMERY	59	80906	80025	22761	862	62322	700050
228	BIRMINGHAM	59	81409	40105	23059	862	63420	700020
231	NEW ORLEANS	68	61804	40104	18869	66200	64315	
234	MERIDIAN	65	81406	40106	20066	863	69314	
235	JACKSON	66	71609	56022	18368	756	69410	
240	LAKE CHARLES	67	81812	56024	16668	862	64107	
241	PORT ARTHUR	67	81810	40204	16367	861	64402	700010
242	GALVESTON	67	41609	32104	16367	00905	69403	
243	HOUSTON	67	81807	56025	16369	853	64405	700040
248	SHREVEPORT	63	81304	24214	15963	855	64412	700020
250	BROWNSVILLE	68	81610	80022	13970	854	64403	
251	CORPUS CHRST	68	81605	56205	15168	854	64407	700010
252	LAREDO	66	21409	81012	12969	00905	69402	
253	SAN ANTONIO	66	82008	64025	14267	863	63300	700030
254	AUSTIN	64	81806	72612	14266	863	64103	700010
256	WACO	61	81809	80022	13566	864	64310	
258	DALLAS LOVE	60	81607	81020	13263	854	69400	
259	FT WORTH	60	82017	81030	13962	863	64407	
261	DEL RIO	64	71308	80021	12067	763	63405	
263	SAN ANGELO	60	82207	80021	11964	854	65407	
265	BIG SPRING	33	51812	81021	12253	00976	65303	
266	ABILENE	57	21813	82030	11261	00940	65308	

March 6 1951

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
267	LUBBOCK	25	22310	81012	10548	00978	69407	
268	ROSWELL	09	21506	83021	12240	00941	69415	
270	EL PASO	14	22409	83020	12557	00901	60412	
274	TUCSON	10	01405	82020	15243	00900	60400	
278	PHOENIX	23	00905	81020	14945	00900	60108	
280	YUMA	37	02704	81020	15250	00900	60307	
290	SAN DIEGO	49	73603	80028	18051	38400	69505	700120
292	SANTA CATLNA	44	21804	8100	17345	20908	69300	700190
295	LOS ANGL CAL	50	62202	80252	18351	65500	69502	700110
304	HATTERAS	43	00209	80011	27450	00900	60308	
306	RALEIGH	35	00804	80010	28438	00930	66308	
308	NORFOLK	35	70403	04444	29536	00936	69110	
310	COLUMBIA FLD	52	80605	40102	25752	857	66012	
313	SPARTANBURG	51	81104	48045	27452	463	69314	700020
314	CHARLOTTE	47	80705	24102	27849	554	67114	
317	GREENSBORO	40	72002	24104	29141	1575	65417	
319	WIN SALEM NC	41	70000	56022	28844	75500	65317	
324	CHATTANOOGA	53	81804	81022	23459	855	64212	
326	KNOXVILLE	45	70000	40104	24049	756	66412	
327	NASHVILLE	56	81807	81022	20060	854	64410	
334	MEMPHIS	62	81814	64036	17664	866	64312	700050
340	LITTLE ROCK	56	80903	56505	16358	863	64312	700010
344	FT SMITH	45	70607	80030	14351	00930	69402	
353	OKLAHOMA CTY	46	21812	81021	09852	00902	69300	
356	TULSA	48	31813	81030	09854	00931	69903	
363	AMARILLO	13	22219	81010	08442	00901	65410	
365	ALBUQUERQUE	10	00704	84020	11239	00900	60103	
374	WINSLOW	21	01806	81020	11238	00900	60407	
384	BAKERSFIELD	43	80000	83022	17647	866	69102	
386	LAS VEGAS	33	22214	81021	09848	00901	69315	
389	FRESNO	43	80000	81022	18047	856	64307	
394	SANTA MARIA	47	82607	08514	18348	871	69403	700030
401	RICHMOND	33	72003	32104	29534	00908	69310	
405	WASHINGTON	34	61304	24044	29137	00902	69302	
406	BALTIMORE	33	92106	01470	29533	9 0	69207	
407	ATLANTIC CTY	33	10106	24050	29836	00901	69107	
408	PHILADELPHIA	31	01302	06044	29833	00900	60407	
410	LYNCHBURG	38	82004	48052	29143	855	64412	
411	ROANOKE	40	81609	48052	27846	855	64408	
417	ELKINS	39	41604	81032	24744	25741	69407	
421	COVINGTON	43	41809	81021	19048	35601	66400	
422	LEXINGTON	47	21714	80031	20750	25500	65407	
423	LOUISVILLE	51	41811	80031	18655	00904	66107	
428	COLUMBUS	36	51407	56030	21041	00952	66105	
429	DAYTON OHIO	41	31611	32040	18644	25601	67000	
432	EVANSVILLE	52	52009	56031	17654	55500	65417	
434	ST LOUIS	46	11404	81030	12550	16400	69102	
437	TERRE HAUTE	46	51509	81031	16349	55400	65307	
438	INDIANAPOLIS	41	51409	56030	16643	55501	69603	
439	SPRNGFLD ILL	46	01819	56020	12548	00900	60400	
440	SPRNGFLD MO	41	21813	64021	11950	00930	65300	
445	COLUMBIA	39	02110	80020	10250	00900	60300	
446	KANSAS CITY	39	12309	80030	09054	00901	69317	
449	ST JOSEPH	35	02709	80020	09144	00900	60327	
450	WICHITA	38	61816	80030	06449	00906	69907	
451	DODGE CITY	15	13413	81020	06833	00901	69414	
456	TOPEKA	36	12303	80030	08843	00905	69127	
458	CONCORDIA	19	00210	81020	12228	00900	60347	
464	PUEBLO	15	01504	82020	06130	00900	60412	
469	DENVER	20	03402	82020	07528	00900	60327	
475	MILFORD	30	22016	82021	09537		6*317	
476	GRAND JUNC	20	71815	81032	07145	7082	65317	
483	SACRAMENTO	42	81417	81026	15645	855	65902	700120
486	ELY	22	21823	84030	05134	00906	69503	
488	RENO	23	50704	81022	06432	55600	69402	
494	SAN FRANCSCO	42	81807	80026	15648	5552	69300	700020
503	NEW YORK	26	00802	32040	29835	00900	60107	
506	NANTUCKET	34	03504	81020	28436	00900	60410	
507	PROVIDENCE	21	13403	56020	29832	00901	67114	
508	HARTFORD	25	10000	24050	30126	00901	67008	
509	BOSTON	20	13207	48040	29734	00940	69110	
511	HARRISBURG	28	01403	24044	29131	00900	60407	
515	BINGHAMTON	16	60406	16104	29120	00950	66300	
517	ALLENTOWN AP	24	00704	24101	29827	00900	60300	
518	ALBANY	18	20000	16100	30120	20901	69110	
519	SYRACUSE	18	20908	20050	28123	00950	66905	
520	PITTSBURGH	35	61608	08041	23042	65700	66407	
521	AKRON	26	21406	16044	21737	25700	65002	
524	CLEVELAND	31	61614	20051	20743	65700	65903	
528	BUFFALO	26	21310	48040	24736	00970	65907	
529	ROCHESTER	26	21407	56031	25430	00970	69807	
532	PEORIA	42	01708	24101	12544	00900	60108	
533	FT WAYNE	39	01810	56020	16343	00900	60608	
534	CHICAGO	43	02014	56020	12547	00900	60403	
535	SOUTH BEND	42	01813	80020	13947	00900	60602	
536	TOLEDO	31	11611	56021	18340	15600	65607	
537	DETROIT	30	41106	16044	18341	45600	65814	
538	WINDSOR	29	71606	32042	19140	756	65615	
539	LANSING	31	11616	32044	15240	00940	69817	
544	MOLINE	40	01804	80021	10845	00900	60102	
546	DES MOINES	34	03619	80020	10239	00900	60432	
547	DUBUQUE	36	01811	56020	10237	00900	60414	
551	LINCOLN	10	03617	81020	14223	00900	60141	
552	GRAND ISLAND	04	00217	81020	13917	00900	60322	
553	OMAHA	16	03523	81020	12924	00900	60432	
556	NORFOLK	01	03424	80020	17311	00900	60427	
557	SIOUX CITY	04	03317	81020	15215	00900	60012	
562	N PLATTE	07	00413	80020	12915	00900	60412	
564	CHEYENNE	18	12504	80010	08822	16300	69317	
567	VALENTINE	90	43610	82021	18105	00920	69205	
569	CASPER	13	90903	16717	09816	9 0	69408	700441
572	SALT LAKE	24	72701	24717	10225	774	69112	701485
574	ROCK SPRINGS	13	93307	16717	12515	9 0	68414	700342
576	LANDER	03	21603	84021	11514	00970	69317	
578	POCATELLO	19	82009	80262	11224	8067	66110	700014
582	ELKO	30	80000	16717	06830	8042	69308	700349
583	WINNEMUCCA	30	81903	83267	06833	8062	69403	700119
591	RED BLUFF	39	81521	81606	11543	7542	69400	700030
594	EUREKA	42	81810	56616	08844	854	65103	701830
597	MEDFORD	32	60407	81802	02735	68800	69503	700010
600	SABLE ISLAND	31	83226	81012	17133	855	67408	
601	DARTMOUTH	25	13207	48050	22529	11500	67007	
602	LIVERPOOL	27	03207	81020	24529	00900	60113	
603	YARMOUTH	28	13405	48020	25833	155	69307	
604	ECUM SECUM	25	33213	81021	19930	31500	67902	
605	CONCORD	16	00501	83020	29523	00900	60019	
606	PORTLAND	20	02904	81020	28822	00900	60307	
608	EASTPORT	23	03210	80050	27127	00900	60319	
609	SAINT JOHN	23	03204	81020	25627	00900	60009	
617	BURLINGTON	16	10605	81030	29720	00905	69310	
623	LONDON	29	20910	24444	22130	20950	69811	
624	MALTON	28	70706	16101	23530	60946	69913	
625	STIRLING	26	70707	24100	26529	30936	69909	
627	DORVAL	14	50000	06114	29814	30905	60109	
628	OTTAWA	20	90405	00454	28820	9 0		
629	KILLALOE	12	60000	81021	27012	60906	69915	
630	MUSKOKA	24	81410	80020	24328	30976	66920	
632	CENTRALIA	30	21412	48052	21034	20950	69813	
633	WIARTON	27	61616	81030	19934	30953	65927	
635	GRAND RAPIDS	37	01810	56021	13543	00900	60612	
636	MUSKEGON	37	81607	80031	12941	0091	69607	
639	ALPENA	31	81415	64031	15935	857	65834	
640	MILWAUKEE	40	12311	80020	10843	16400	69402	
641	MADISON	39	01907	32100	10841	00900	60110	
643	LA CROSSE	35	02307	56020	10538	00900	60130	
644	ROCHESTER	31	83017	56020	12933	862	67347	
645	GREEN BAY	33	12310	40121	10535	16400	69307	
651	SIOUX FALLS	01	13222	810	17606	00970	67312	
654	HURON	91	83316	81022	22098	00977	67330	
655	ST CLOUD	03	13016	80027	13911	10840	69051	700038
658	MINNEAPOLIS	19	13013	81021	13225	16470	69354	
662	RAPID CITY	93	60904	81012	22002	00970	66320	
666	SHERIDAN	85	23304	83022	20093	00970	69414	
677	BILLINGS	78	00313	81767	22783	00900	60317	700075
679	BUTTE	78	01408	82021	15983	00900	60503	
681	BOISE	23	11121	81011	04131	00970	69617	
683	BURNS	19	22014	84011	98628	00970	69922	
688	PENDLETON	28	81104	81027	99331	2557	69300	700022
693	EUGENE	33	92306	24717	02433	9 0	6*410	703183
698	PORTLAND	32	80000	40852	00733	855	69403	700130
704	BLISSVILLE	20	00000	81020	25822	00900	60311	
705	MONCTON	22	02716	81020	22424	00700	60002	
707	SYDNEY	25	83212	81022	15628	855	69404	
708	ST PAUL IS	29	83219	80032	15229	855	67603	
709	GRINDSTONE I	26	83228	81022	15526	865	67702	
711	MEGANTIC	13	02202	81010	28513	00900	60901	
712	CARIBOU	09	02708	80020	26816	00900	60107	
714	QUEBEC	09	00000	81460	29512	00900	60309	
716	CAMPBELLTON	16	42 4	8 020	24918	00900	60106	
717	CHATHAM	16	02707	81020	23420	00900	60302	
718	MONT JOLI	21	53209	80212	26924	55500	69311	
720	BAIE COMEAU	14	13205	81021	27016	10901	69315	
727	BAGOTVILLE	06	02005	82020	29009	00900	69310	
730	SUDBURY	20	81105	81030	22624	8097	66821	
731	NORTH BAY	21	80912	81022	24125	8092	64924	
733	GORE BAY	28	81417	80022	18135	8097	64831	
734	SAULT MARIE	28	81109	32668	14631	856	69624	700238
735	EARLTON	10	81403	64030	23910	8567	69823	
738	WHITE RIVER	24	91405	08712	13428	9 3	69534	700118
739	PORQUIS JUNC	15	20904	81030	22715	25500	69815	
743	MARQUETTE	32	81809	80026	08539	854	69817	700428
745	DULUTH	30	82504	32022	09132	855	69320	700058
747	INT FALLS MI	08	12617	56227	10513	00970	69447	
749	LAKEHEAD	30	81114	80027	07032	855	62820	700928
753	FARGO	85	62915	80012	20393	65300	69456	
764	BISMARCK	79	12711	81020	24084	15500	66237	
767	WILLISTON	72	92710	40717	24479	9 0	6*417	700088
772	HELENA	75	13205	83021	22484	15600	69412	
773	MISSOULA	99	82203	32717	10806	856	69810	700163
775	GREAT FALLS	72	61602	80781	27177	00908	69425	700018
777	HAVRE MONT	70	02305	82020	31276	00900	60319	
779	KALISPELL	87	80226	80228	11999	8 7	6*914	700011
781	YAKIMA WASH	26	71103	80717	98629	77420	69905	700179
782	ELLENSBURG	24	90905	16717	98625	9 0	6*605	700263
783	LEWISTON	21	81403	82032	01025	2572	69617	
785	SPOKANE	11	90713	16717	02014	9 4	6*817	700583
791	N HEAD	25	22705	80268	98630	29400	69102	700312
793	SEATTLE	26	71810	64038	99030	65520	69102	700833
798	TATOOSH IS	21	22008	81018	97030	22500	69103	700727
799	VICTORIA PAT	25	73205	80017	97226	25300	69102	700622
801	TORBAY	32	83210	64617	04734	372	67808	701382
803	GANDER	30	72909	81247	05831	6737	67818	700112
810	ANTICOSTI PT	27	23621	82011	17927	14440	66905	
811	SEVEN ISLAND	13	63210	82032	24115	00902	69015	
813	NATASHQUAN	23	83207	81022	13424	856	66812	
815	STEPHENVILLE	27	82917	56718	11031	864	69803	
816	GOOSE	21	93208	08717	16522	9 4	60811	701088
818	CARTWRIGHT	31	90419	04737	15531	9 1	69818	701518
819	ST ANTHONY	33	80000	04444	82133	86100	60821	700068
820	LAKE MANUAN	96	00000	05440	28096	00900	60304	
821	LAKE DORE	90	20901	16444	28892	2091	69604	
826	NITCHEQUON	92	20902	81780	26294	20908	69120	
828	KNOB LAKE	95	83405	80022	24295	00905	69113	
831	KAPUSKASING	17	60910	81020	19848	60906	69822	
833	PAGWA	11	80904	81030	14711	35737	64817	
836	MOOSONEE	99	80000	81031	22799	80906	67916	
840	NAKINA	17	90907	08702	12918	9 4	60830	700018
841	ARMSTRONG	21	90910	08717	08922	9 4	69831	700638
842	SIOUX LKOUT	27	81812	80712	05028	87311	69618	700548
843	GRAHAM	28	91609	32212	06529	9 4	69811	700558
848	TROUT LAKE	05	70912	81022	12510	7097	69950	
850	KENORA	07	22216	81027	07009	26300	65439	700628
852	WINNIPEG	94	32527	16387	09994	36400	65350	700068
855	DAUPHIN	96	12521	64227	06996	15500	69119	700388

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
856	GIMLI	98	02217	04387	05499	00900	60373	701228
857	WABOWDEN	93	80211	81712	09193	856	69833	700018
860	RIVERS	87	02726	00397	10987	00900	60330	700068
861	BROADVIEW	86	92926	06387	13986	9 9	69332	700258
862	ESTEVAN	81	02729	01397	20481	00900	60326	700218
863	REGINA SASK	82	02930	04393	20182	00900	60333	
865	DAFOE	84	93215	12717	18684	9 5	69326	700388
866	SASKATOON	83	93216	20717	23483	9 5	69316	700588
867	THE PAS	91	93420	08717	10591	9 4	69606	700478
868	HUDSON BAY	89	93212	32717	13089	9 5	69407	700478
869	PRINCE ALBRT	85	93214	16717	21285	9 9	60414	700478
870	SWIFT CURRNT	74	02921	04397	25874	00900	60417	700948
871	VERMILION	79	93216	16717	29779	9 5	69316	700488
872	MEDICINE HAT	68	02707	82027	30068	00900	60211	700068
873	CORONATION	76	83212	14717	29176	865	69314	700488
874	LETHBRIDGE	66	02607	81027	32766	00900	60309	700014
875	COWLEY	67	00000	82020	30467	00900	60319	
876	N BATTLEFORD	83	93212	16717	24983	9 5	69314	700688
877	CALGARY	64	03204	81027	30168	00900	60107	700055
878	PENHOLD	67	53205	81717	31667	5094	69310	700188
879	EDMONTON	76	83412	40719	33076	80907	69308	700188
880	KIMBERLEY	88	00000	82022	16388	00900	60602	
882	REVELSTOKE	00	03602	81020	13401	00900	60303	
884	CRESCENT VAL	10	33604	80717	08810	35700	69509	700178
885	CARMI	06	91802	16717	04106	9 4	69807	701068
886	PRRNCETON	93	60000	81022	08393	65600	69601	
887	KAMLOOPS	04	83216	80222	13498	857	69602	700011
888	JASPER	72	00422	24020	31072	00900	60318	
889	PENTICTON	06	93404	16707	07610	9 5	69606	701062
891	LYTTON	00	83622	80717	13101	876	69302	700232
892	VANCOUVER	20	90912	14857	97922	9 5	69504	702216
893	COMOX	16	92912	24717	98617	9 2	69804	700443
894	ESTEVAN PT	17	00905	80020	97618	00900	60812	
895	BULL HARBOR	09	00000	81000	98116	00900	60100	
896	PRINCE GEORG	81	13617	81027	20281	10970	69606	700038
898	PRINCE RUPER	08	00404	81020	07111	00900	60307	
900	HOPEDALE	16	83212	16712	22516	872	69300	700018
901	FT MCKENZIE	87	20000	32107	26790	30930	69310	700148
903	RESOLUTION I	12	80416	40022	24112	865	69312	
904	HOPES ADVNCE	13	80908	10707	25113	8081	69323	700588
905	GREAT WHALE	95	00910	81020	25695	00900	60300	
907	PORT HARRISN	98	28103	24770	26200	25500	64312	
908	NOTTINGHAM I	06	81807	80022	25906	8052	69317	
912	GILLAM	69	20404	81030	13576	20906	69919	
913	CHURCHILL	06	82909	32717	13406	8087	69107	700458
916	CHESTERFIELD	01	80923	40363	21201	8097	69318	
917	EUREKA		00000	81020	47954	00900	60405	
918	ARCTIC BAY	70	00000	82020	41470	00900	60300	
920	ISLAND FALLS	88	83617	81022	17688	8091	69811	
921	BROCHET	78	03609	81020	22281	00900	60408	
923	ENNADAI LAKE		93630	02393	23594	9 4	69308	
924	RESOLUTE		03214	81020	45457	00900	60802	
925	CAMBRIDGE	66	03619	02393	50266	00900	60314	
928	ROCKY MT HSE	69	02905	81017	30769	00900	60309	700088
930	WHITECOURT	71	42904	64717	32971	466	69304	700188
931	LAC LA BICHE	75	83213	64717	31375	864	69306	700278
932	MCMURRAY	69	02205	81020	32369	00900	60901	
934	FT SMITH	76	23202	81027	33176	20905	69407	700238
935	HAY RIVER		03411	40367	36988	00900	60303	702088
936	YELLOW KNIFE	87	90411	08717	37487	9 5	69104	700278
937	PORT RADIUM	71	80205	82022	52275	8082	69903	
938	COPPERMINE		02209	81020	58265	00900	603**	
939	BEATTON RIV	74	83617	16717	36774	5087	69902	700188
940	GRANDE PRAIR	73	63404	80717	36873	666	69104	700178
942	FAIRVIEW		63204	32707	36773	6091	69306	700558
943	FT ST JOHN	74	83409	32717	37674	66771	69303	700388
945	FORT NELSON	80	83404	32717	41384	3751	69808	700188
946	FT SIMPSON	81	93417	16717	46681	9 6	69803	700288
947	SMITH RIVER	45	22703	82717	42466	2091	69004	700088
950	SMITHERS	85	81405	81022	25090	856	69301	
953	WATSON LAKE	67	00402	81717	41667	00900	60302	700088
958	DEASE LAKE	86	00409	82020	30790	00900	60403	
964	WHITEHORSE	74	83210	82022	44081	80907	69300	
965	MAYO		00000	02444	52053	00900	60101	
966	DAWSON		01802	04444	53058	00900	60104	
968	AKLAVIK	65	01404	81020	55271	00900	60302	
969	SNAG		02202	83030	49548	00900	60104	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK		03605	82020	26863	00900	60102	
043	NORMAN WELLS	57	00000	82000	60766	00900	60802	
063	RESOLUTION		63607	80717	34683	6093	69305	700188
064	PROVIDENCE	83	93622	24393	41783	9 2	69101	
069	WAGNER	75	02910	80717	34875	00900	60303	700088
072	MOULD BAY		03404	81760	58380	00900	60907	
073	FT RELIANCE		80413	16383	37480	86600	69312	
074	ISACHSEN		33614	16363	48365	36300	69501	
075	EMBARRS PORT	76	02704	81767	32876	00900	60407	700078
082	ALERT	76	82704	80717	52281	8042	69406	700048
101	SANDSPIT	07	83610	32858	05516	855	69106	701278
103	QUESNEL	84	93212	64717	19484	9 6	69302	700058
105	SPRING ISLE	27	00406	80021	98321	00900	60910	
107	CAPE STJAMES	16	80439	24097	01017	7732	69204	700625
109	PORT HARDY	12	01404	81028	99612	00900	60900	700066
110	ALERT BAY	18	00000	81020	98528	00900	60301	
111	DOG CREEK	79	23206	82760	16479	25700	69304	
112	ASHCROFT	93	83217	40717	13396	867	69901	700258
113	PACHENA PT	24	33204	81268	96624	36300	69400	703018
114	HOPE	05	00405	81001	06710	00900	60603	
138	YORKTON	87	92922	06717	13687	9 5	60426	700988
146	NEEPAWA	81	02724	04367	09691	00900	60338	700358
182	MORHIBAN	16	93209	08717	19616	9 4	69804	700588
200	VICTORIA B C	25	62214	81027	96829	55530	69102	700452
201	PORT ANGELES	24	02204	81222	97629	00900	60102	700021
371	ST HUBERT	13	80000	40050	29913	10934	69309	
372	MONTREAL CTY	23	62701	06040	29826	30938	66107	
390	PENNFLD RDGE	20	03210	81020	26222	00900	60006	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	34	00405	80001	14645	00900	60300	
113	ALTAR	21	20904	82011	11246			
118	PILARES	23	30000	82011	13242	25700	69104	
122	N CASSGRANDS	39	40000	82021	10851	00820	65300	
130	VILLA AHUMDA	25	70000	82011	13551	00860	65408	
160	HERMOSILLO	25	00000	82020	15756	00 00	60302	
220	TEMOSACHIC	30	70905	86022	10248	00970	66402	
225	CHIHUAHUA	41	22206	82030	12359	00906	62310	701990
243	PIEDRAS NGRS	17	80000		12220	85400	63300	
255	GUAYMAS	46	80000	20062	13659	00 20	69300	
280	ESMERALDA	43	00000	83020	09159	00000	60402	
342	MONCLOVA	52	00906	82020	10864	00900	60200	
381	CIUDAD LERDO	02	00901	25000	10713	00000	60306	
382	TORREON	07	00000	50000	11519	00900	60308	
390	SALTILLO	10	22512	80021	15	00 52	63104	
393	MONTERREY	16	32203	50010	09719	30 02	60308	
405	LA PAZ	13	30000	10020	13218	00 03	60104	
458	MAZATLAN	14	13603	60050	13718	00 05	69300	
491	C VICTORIA	16	00000	81000	13120	00900	60800	
499	SOTO MARINA	02	00000	24000	14662	00000	60300	
525	ZACATECAS	58	0	20000	15613	00 00	60108	
548	TAMPICO	22	80000	50062	15123	55 36	63***	
556	TEPIC	07	00000	40000	11			
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	11	00 00	60300	
575	LEON	12	00000	80000	14	00 00	60102	
581	RIO VERDE	15	80000	60022	18	85 00	62***	
593	PROGRESO	19	00000	80000	10021	00 00	60120	
611	GUADALAJARA	04	00000	15000	13212	00900	60906	
625	QUERETARO	04	00000	80000	15	00 00	60338	
632	PACHUCA	03	00404	20040	10	00 00	60406	
634	TULANCINGO	05	90000	9440	07	90500	60114	
644	MERIDA	18	21102	40010	16021	00 30	62310	
647	VALLADOLID		200	50011	23	00 03	6*158	
648	COZUMEL		30000	82031	15120	32 00	63125	
654	MANZANILLO	14	00000	81000	13318	00 00	60300	
656	C GUZMAN	03	00000	60120	09	00 00	60402	
658	COLIMA	07	00000	85020	17	00 01	69404	
665	MORELIA	06	02202	80020	15113	00 00	60306	
675	TOLUCA	04	00000	82000	08	00 00	60303	
679	TACUBAYA	06	62906	15442	15111	62 00	60302	
685	PUEBLA	53	00000	82000	12	00 00	60300	
687	JALAPA	06	23202	25051	13116	00 05	63402	
692	VERACRUZ	21	80703	12064	14324	23 30	61102	
695	CAMPECHE	21	01102	10000	15524			
737	ORIZABA	13	02210	83001	15	00 00	60310	
738	CORDOBA	11	02701	89001	16	00 00	601**	
741	COATZACALCOS	24	604	30031		55 40	61530	
762	CHILPANCINGO	12	00000	45000	14	00 00	60306	
775	OAXACA	08	00000	50050	13212	00 00	60312	
805	ACAPULCO	17	00000	82000	12023	00 00	60300	
855	POCHUTLA	16	00000	14000	10820	00 00	60300	
903	TAPACHULA	17	13603	82020	10922	05 00		
904	TAPACHULA	20	33204	8101	07122	30600	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	55	50222	81038	15264	52500	69319	
061	WEST END	61	20507	81011	22074	12503	61314	
069	HOPE TOWN	66	30712	81031	22472	32500	62214	
070	ALICE TOWN	72	20502	81011	21372	22500	61314	
074	OAKES FIELD	63	20304	97104	21401	69415		
077	HARBOUR IS	65	20208	80020	21373	22500	61310	
085	MANGROVE CAY	65	40707	81021	21771	41500	65310	
088	RIDING ROCK	60	42604	80011	20065	31501	65310	
092	GEORGE TOWN	63	30710	80031	21072	35500	69320	
095	CLARENCE TWN	63	30207	81021	19373	34500	69319	
101	DUNCANTOWN	64	20607	82011	20072	32502	62514	
109	ABRAHAM BAY	81	20303	80010	20067	28500	69307	
119	TURKS ISLAND	63	63606	80022	18674	62500	68214	
244	CIENFUEGOS	61	00408	80050	20764	00900	60507	
255	CAMAGUEY CAM	61	00906	64051	18564	00900	60108	
264	SANTIAGO ORE	75	20210	64051	19677	28500	62105	
268	BARACOA ORIA		81021	19020	32500	62302		
310	CABO SAN ANT	64	00705	81000	19065	00900	60308	
314	SAN JN MARTZ	62	13609	80410	19064	16200	69307	
317	PASO REAL SD	64	00504	80100	19164	00900	60408	
321	CALETA PINES	64	10704	80101	18664	11500	69407	
325	HAVANA C B	64	60907	48012	20269	65600	62308	
340	CAYO GUAN SC	69	21116	82021	18472	21500	62302	
348	CAIBARIEN SC	64	21604	8000	17266	28600	62305	
349	SANCTI SPIRT	63	63602	72030	19768	61600	62307	
353	CAYO PAREDON	67	20714	81031	19572	25500	61207	
355	CAMAGUEY CAM	60	10903	48101	18762	12500	69307	
360	CAPE CRUZ OR	61	10511	81001	18069	11500	62308	
367	GUANTANAMO	58	03404	81000	19165	00900	69318	
369	PUNTA MAISI	68	10205	81031	18373	11500	69407	
383	GRAND CAYMAN	67	20703	81021	18068	21500	61410	
387	NEGRIL POINT	64	10000	82020	16766	11600		
397	KINGSTON PF	66	13202	80010	16872	11500	69316	
399	MORANT POINT	67	40718	82030	17175	41600		
457	PUERTO PLATA	65	61804	81021	18067	60830	64114	
485	CIUDAD ARPT	63	23616	81032	17068	21600	61318	
486	CIUDAD	61	03603	82000	17667	00000	60317	
501	SWAN ISLAND	68	10706	81021	16974	12500	61310	
514	RAMEY AFB PR	63	80212	80021	16873	88700	61322	
521	SANTA ISABEL	61	60705	81022	15273	68500	61412	
526	SAN JUAN PR	59	50612	80022	16373	31560	68320	
543	C AMALE ST T	60	72904	81022	14674	78700	61320	
547	KINGSHILL	58	50210	81021	14975	11540	68320	
584	BELIZE	72	20903	56001	18079	22583	62320	
641	GUATEMALA	12	13612	64104	12	16300	60402	
663	SAN SAL ARPT	15	03610	81020	13317	00000	60404	
702	TELA	68	11401	80054	16371	11300	68120	
714	TEGUCGAL APT	53	20000	81012	17455	25400	68312	
725	CAPE GRACIAS	68	20706	08011	14675	12540	62405	
730	PURT CABEZAS	69	10513	81010	15978	11400	61214	
741	MANAGUA	19	00908	80050	11423			

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
745	BLUEFIELDS	69	50510	81031	14678	32730	61205	
760	PUNTAREN AS		00910	81050				
763	SAN JOSE APT	12	31410	81031	15715	36500	62404	
767	LIMON	.	82703	81022	11921	55541	61305	
783	COLON C Z	69	70613	81801	12677	787	61416	
806	ALBROOK FLD	68	03405	80001	12276	00900	69412	
857	BASSETERRE		72901	81022	14673	47510	60320	
862	COOLIDGE ANT	68	13608	81020	14272	11600	68320	
890	BAIE MAHAULT	68	53610	81011	14573	22530		
897	RAIZET AIRDM	19	40000	81028	14022	32530		700044
926	ST FR MARTNQ	17	10000	81411	13524	18600		
946	CASTRIES		33204	80021	13977	38700	65420	
953	BRIDGETOWN		23203	82011	13977	11640	67117	
954	SEAWELL FLD	64	33502	82020	13675	11402	69213	
956	PEARLS ARFLD	66	10303	99020	14476	11600	61409	
967	CHG BAY TRIN	60	40107	80011	14179	21506	69120	
988	HATO FIEL D	66	20515	81012	14677	01530	69221	
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	70	80212	81022	11572	00904	69317	
336	TUMACO	04	81001	15079	16500	6 305		
401	MARACAY	16	01302	98050	13850	00900		
402	MARACAIBO	22	28218	98051	14325	26300	60413	700023
404	MATURIN	20	00000	98000	23	00900	60318	700020
405	CIUDAD BOLVR	22	60407	98031	12224	25614	60122	700020
407	CORO	20	11401	99020	15422	12500	60315	700019
408	BARQUISIMETO	16	00000	99001	45720	00900	60325	700016
409	SAN FERNANDO	20	30902	98030	10020	00901	60325	700019
410	SAN ANTONIO	17	80000	96022	20	3822	60919	700019
412	GUIRIA	20	30000	98030	14926	28510	60420	700022
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	72	30000	81011	13381	11530	69323	
201	PARAMARIBO		71409	81024	14377	32470	63131	
405	CAYENNE ROCH	23	70000	60022	12624	5627	62401	700035
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA AFD	61	51602	81032	18066	55600	69903	700070
165	LIHUE	64	83304	80616	12565	6752	69814	7014**
182	JOHN ROGERS	62	81106	81028	12570	887	69815	7001**
190	PUUNENE MAUI	63	81608	8121	11565	17 2	696**	7014**
218	NOR FLD GUAM	69	60914	80022	13078	22408	61324	
232	SAIPAN	77	80910	80022	12980	32407	69317	
285	89LO T 8	58	82409	80616	14263	874	64814	7051**
334	TRUK	76	80316	70168	09180	32507	61317	
348	PONAPE	74	80405	48818	10278	824	61316	7098**
366	KWAJALEIN		80404	64026	10577	4541	61124	7029**
408	PELELIU ISLE	76	50000	81022	08179	11506	69314	
	BLOCK 96							
413	KUCHLING	73	72122	80212	2 278	25616		701187
441	BINTULU	77	80409	49142	09184	2121		700987
465	LABUAN	75	22217	82012	10000	11 01		700087
491	SANDAKAN	74	70911	48022	98881	22422		700287
997	COCOS ISLAND	67	30000	81010	09779	11502		
	BLOCK 98							
135	BASCO	71	02707	81020	14277	00000	60318	
222	VIGAN	75	13214	82181	15378	15500	60110	
223	LAOAG	71	23411	82021	14778	14540	69314	
232	APARRI	71	10405	81054	15477	15700	69414	
233	TUGUEGARAO	69	23405	82020	14377	21600	60413	
324	IBA	65	10202	80011	13480	00940	69102	
325	LINGAYEN	72	33412	81030	14279	14405	69406	
327	CLARK FIELD	63	13507	80011	13678	11600	69414	
328	BAGUIO	59	63403	16404	13460	362	69108	
333	BALER	70	22002	031	14875	24500	61360	
336	CASIGURAN	72	13403	48012	12773	14500	62108	
428	SANGLEY PNT	71	01310	80012	13180		69313	
429	MANILA APT	68	21205	81021	13479	11501	69316	
432	AMBULONG	66	10000	81012	15278	15500	69314	
433	LUCENA	70	20210	82020	14675	22501	61112	
437	AURORA	69	40205	81012	13778	14501	61314	
439	DAET	71	60403	82031	15378	42501	69412	
444	LEGASPI	70	60409	81022	14078	38511	69314	
536	ROMBLON	73	20204	81011	13980	10748	60106	
538	CAPIZ	73	73404	56152	13480	25526	61406	
543	MASBATE	72	00404	72001	13278	00000	60406	
548	CATBALOGAN	70	60404	81016	12279	31520	69218	
550	TACLOBAN	70	63405	80022	12078	28511	69112	
618	PRTO PRINCES	73	33602	80012	12378	22530	69312	
637	LLOILO	70	10410	82011	12680	15600	69315	
645	CEBU	70	81804	81030	12080	11517	69412	
653	SURIGAO	74	80403	81032	11978	33527	69310	
741	DIPOLOG	74	30402	80031	10077	00908	69318	
748	CAGAYAN	74	72202	72032	10880	67501	69108	
754	DAVAO	76	80208	56608	10378	3742	69108	
836	ZAMBOANGO	73	52701	80012	10180	24522	69310	

March 7 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	59	20121	98158	37455	29400	60214	
005	ISFJORD	69	20513	87020	31167	22600	60300	
009	ANDENES	51	10706	84012	16902	12500	64411	
028	BJORNOYA	64	50422	98022	26365	554	67903	
030	TROMSO	54	52502	82018	17152	58600	60307	
056	INGOY	52	71405	80157	16251	4352	60300	
062	HOPEN	72	50413	99030	30670	55600	61203	
098	VARDO	52	81807	04717	15051	855	60811	
106	ROST	53	43616	81022	16603	11502	60310	
115	MYKEN	53	20524	85011	15103	18661	60314	
203	KRAKENES	02	10706	36103	14303	75800	61115	
212	ONA	03	82605	45052	04304	65310	60308	
262	NORDOYAN	02	70906	70808	14703	4956	60313	
271	VAERNES	01	80000	75022	14403	5557	60313	
316	BERGEN FRED	52	70000	40042	14503	75800	61115	
369	VOLLEN I S	57	70000	98052	15751	75700	60314	
384	GARDERMOEN	55	81806	40102	17353	855	6*212	
415	SOLA	53	31312	70012	13705	00970	60209	
427	LISTA	53	41118	81012	16401	46500	60211	
445	DELN I TELMK	53	80000	78022	17050	4662	60307	
482	FERDER	64	81602	40777	18652	866	60310	
488	FORNEBU	51	80000	60102	17750	855	64109	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	56	80000	95717	16955	873	60305	
057	LULEA KALLAX	56	82303	40222	17753	864	60306	
062	OSTRSND FRSN	55	81406	24702	15854	853	6*307	
066	SUNDSVALL	52	80000	15772	17151	863	60204	
069	SODERHAMN		82006	97022	11952	854	6*306	
071	ROMMEHED	57	80000	97772	18254	814	67101	
074	OREBRO	56	82502	40022	18154	853	60309	
075	VASTERAS	53	6605	40003	18052	12540	64105	
076	UPPSALA ARNA	51	60000	96022	17550	65430	6304*	
077	STOCKHOLM	51	80000	40027	17651	855	60307	
079	SATENAS	57	80902	35787	18555	813	64106	
080	KARLSBORG	56	83405	96027	18554	863	60*11	
081	NORRKOPING K	54	61601	40022	17451	65400	60205	
084	GOTEBORG	57	81305	50022	17754	854	60306	
085	ASPERED	57	81102	22022	17856	862	61401	
090	VISBY	52	70906	70017	16750	75600	60308	
092	HALMSTAD M	56	80303	80022	17353	854	6303*	
095	KALMAR	52	80305	50022	16051	856	6*304	
097	MALMO BULLT	56	71405	50022	15901	75500	60201	
117	NORDMALING	53	80000	97022	17652	863	61003	
155	HAGSHULT	57	80000	97022	16453	854	60306	
166	BREDAKRA	52	80902	97022	16451	854	6*303	
836	SODANKYLA	58	82007	96022	17956	864	60301	
911	VAASA	56	22004	81011	18452	12501	61400	
917	RISSALA	55	61402	96227	21354	60840	67905	
929	JOENSUU	57	81402	96407	23055	8755	60300	
972	TURKU	54	81502	37027	18852	864	64104	
974	HELSINKI MAL	54	80906	40237	19752	5542	60301	
	BLOCK 03							
010	SULE SKERRY	40	61013	81021	04242	634	60312	
017	KIRKWALL	41	81114	20022	05043	1541	60210	
022	BENBECULA	38	80626	81026	99941	4557	60208	
049	CAPE WRATH	40	80919	80616	02140	8042	60202	
059	INVERNESS	36	80714	80012	01542	4552	60211	
061	TARBATNESS	39	80919	81152	01641	4642	6209*	
064	GLENMORE LG	33	80913	80026	39	3351	6*317	
141	GLASGOW REN	38	80712	10616	96539	363	60710	
160	EDINBURGH	38	80712	18616	7642	6 908		
177	BELL ROCK	37	81018	80616	00342	87450	6*205	
257	LEEMING	35	81316	16022	96244	855	60707	
354	WATNALL	33	81417	18026	95343	7567	60502	
355	CHURCH FENTN	35	81120	32024	96144	2752	60708	
360	FINNINGLEY	35	81127	56022	95449	4561	60706	
377	WADDINGTON	35	61425	56026	96047	00908		
414	SHAWBURY	38	81322	36606	89941	754	60706	
453	COTTES MORE	33	71324	56016	95146	15578	60610	
485	WEST RAYNHAM	31	71530	64022	98347	00972	60709	
495	COLTISHALL	32	61524	32022	00148	00938		
502	ABERPORTH	34	71912	80616	86234	562	64505	
557	CRANFIELD	29	81616	40022	95247	0097	64505	
578	MILDENHALL	38	51425	97550	00906	60706		
627	ROSS ON WYE	36	81718	81028	91041	854	60418	
646	L RISSINGTON	37	81630	56616	92739	862	64206	
672	NORTHOLT	31	81818	32032	96245	3552		
697	FELIXSTOWE	39	41115	32012	00046	009 1	60705	
707	CHIVENOR	36	82712	48816	92338	834	60752	
714	ST ATHAN	37	52321	81258	92040	424 2	60256	
740	LYNCHAM	37	8193	81020	93141	6542		
746	BOSCOMBE DOW	37	81921	80026	94542	3842	60331	
763	BLACKBUSHE	39	81419	16636	95440	6622		
777	CROYDON	29	71616	56032	96647	0097		
787	WEST MALLING	32	31913	56011	98047	00931		
797	MANSTON	40	61215	32051	99844	00971	6*907	
814	LIZARD	30	30000	81022	92843	32500	6*221	
820	ST EVAL	30	42706	82021	93041	425	60223	
839	EXETER	35	72713	82026	92844	62502	60259	
856	PORTLND BILL	38	82363	81022	94143	855	6*337	
864	SOUTHAMPTON	41	81812	24616	95142	4732		
865	CALSHOT	41	7 008	48616	95842	1642	60221	
894	GUERNSEY	33	72605	82026	95043	38578	6*119	
895	JERSEY	36	71906	83036	95143	2842	6*209	
903	CSLE ARCHDLE	30	83610	81014	93832	16377	60711	
918	BELFAST	34	80417	32616	92336	6552	6*722	
952	ROCHES POINT	34	40000	81021	92140	33401	60300	
953	VALENTIA	32	10507	82021	92742	12501	60204	
955	MIDLETON	32	30000	82038	92141	32502	60301	
962	SHANNON	33	62306	82031	93237	18446	60702	
966	BIRR	32	83605	50032	92333	0091	67000	
969	DUBLIN	32	93416	03737	89732	9 0	60728	
970	CLAREMORRIS	31	80000	20284	94232	862	61201	
971	MULLINGAR	30	83408	80032	92531	564	61916	
973	BLACKSOD PT	35	20505	81020	94640	18505	64104	
974	CLONES	32	80113	64024	93134	5637	69715	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	54	80519	70708	37852	863	60311	
013	STYKKISHOLMR	54	40412	80012	34651	45600	60312	
018	KEFLAVIK	54	20414	82011	30851	22500	61117	
030	REYKJAVIK	56	10323	83020	30650	15550	60314	
063	AKUREYRI	52	83604	03737	33951	861	60315	
077	RAUFARHOFN	53	80418	70022	33951	862	62118	
082	HOLAR	52	20324	83020	25101	24600	60316	
097	DALATANGI	52	80635	80038	28001	874	60316	
160	POLAR EXPED		01112	95363	06199	00900	61100	
202	THULE	64	01005	82000	49570	00900	60300	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
210	UPERNAVIK	85	02710	82000	43069	00900	64908	
220	EGEDESMINDE	73	00407	98000	38569	00900	60813	
230	HOLSTEINSBRG	72	60908	97030	34268	00907	68917	
231	SDR STROMFRD		20312	83030	29176	00920	60718	
240	SUKKERTOPPEN	64	80000	80032	30958	00908	60838	
250	GODTHAAB	57	80909	80032	301 5	854	60824	
260	FREDERIKSHAB	58	80000	84022	23952	0091	6*821	
261	GRONNEDAL	23	83414	80032	24032	865	69829	
270	NARSSARSUAQ	16	80727	81022	29130	8072	69620	700008
280	NARSSAK	53	81220	27851	865	6 913		
281	SIMIUTAQ	27	81425	16717	27428	854	6*814	700058
320	DANMARKSHAVN	77	33112	99012	48573	00905	6*904	
330	DANSBORG	78	03408	99000	48469	00900	6*210	
337	ELLA ISLAND	77	00000	82000	4 870	00900	66429	
340	SCORESBYSUND	64	00504	85000	44062	00900	60309	
350	APUTITER	64	03306	99000	45769	00900	64413	
360	ANGMAGSSALIK	70	02108	98010	46365	00900	60303	
380	CAPE ADELAER	62	80000	99712	43758	864	60703	
390	CHRISTIANSUN	57	80157	10737	38257	864	6*504	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	03	83405	96818	10303	853	6*302	
030	AALBORG	53	81309	75022	16651	354	60312	
051	LODBJERG	55	71109	30052	13700	76300	64107	
060	KARUP	51	71417	35022	15001	75 00	60308	
071	FORNAES	54	81405	82022	11351	864	6*310	
079	ANHOLT	55	80907	40022	17252	854	6*308	
081	BLAAVAND	01	61111	60022	11602	00908	6*304	
100	VANDEL	51	77309	25022	14400	755	6*307	
125	MARSLEV	52	71105	50012	14601	75300	6*306	
149	GEDSER	54	71119	45010	15200	16400	6*915	
155	RINGSTED	54	61209	12	15600	65500	6*305	
180	KOBENHAVN	56	71203	75012	16000	75500	61004	
199	DUEODDE	54	80502	70022	15900	855	60300	
230	DEN HELDER	51	21210	15050	05406	00904	6*909	
240	SCHIPHOL	55	51212	25050	04109	00905	6*913	
260	DE BILT	55	01413	12050	04010	00900	6*918	
400	COXYDE	53	71415	08051	01109	00906	61716	
447	UCCLE	00	11108	96050	02110	00901	64921	
451	MELSBROECK	56	21111	25052	03309	00905	61923	
476	ST HUBERT	58	10918	80011	02205	00901	65925	
670	ZURICH KLOTN	52	60807	40102	01204	60906	60727	
700	GENEVE COINT	53	70604	35102	02304	30958	61619	700054
740	TESTA GRIGIA	60	92816	01367	49258	9 0	60815	
750	GUTSCH	55	81808	80032	56053	854	60811	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	52	51412	30022	01109	00906	6*919	
015	LILLE	52	21614	50020	00010	00902	60822	
021	CHERBOURG	03	82004	50586	95306	2541	60215	
036	ROUEN	53	61610	40022	97510	00942	60813	
070	REIMS	54	01110	25010	00409	00900	60835	
110	BREST	02	52306	81028	93308	59403	6*001	
130	RENNES	04	80000	60616	96105	4732	60304	
139	ALENCON	01	71613	55032	96308	21551	64918	
149	ORLY	54	21108	50021	98709	00905	60825	
180	NANCY	51	00904	40020	01307	00900	60827	
190	STRASBOURG	51	23608	20030	02606	00901	60830	
207	LE TALUT	06	80000	80022	95408	894	60301	
222	NANTES	05	82806	30616	95905	4722	64404	
240	TOURS	01	41816	75021	97410	00942	6*824	
265	AUZERRE	53	11407	40020	98610	00901	60828	
280	DIJON	52	30000	40030	99505	00904	60287	
299	BALE MULHOUS	51	63608	20052	01407	00902	60829	
314	CHASSIRON	06	81418	15606	95808	864	6*911	
435	LIMOGES	54	22510	50020	97909	00901	6*820	
460	CLERMONT	55	12110	81020	99409	00942	60726	
480	LYON	01	71204	30031	00606	00942	60823	
488	GRENOBLE EYB	00	80402	30012	01606	0091	61923	
501	BISCAROSSE	03	72015	81030	96512	2561	60724	
510	BORDEAUX	02	71810	75602	96711	0097	60725	
577	MONTELIMAR	52	70210	50036	00309	757	60718	
600	SOCOA	04	81814	40602	97010	4657	6*812	
610	PAU	01	72702	81032	96814	00976	64622	
630	TOULOUSE BLA	02	31308	80034	98110	00905	60828	
645	NIMES	04	80402	750 6	00509	0097	60721	
650	MARIGNANE	06	80000	40022	00210	2557	60713	
690	NICE	09	82608	30606	98611	1557	6*513	
747	PERPIGNAN	02	20902	75021	99112	00941	68923	
761	AJACCIO CAMP	11	80000	20609	95212	4572	67913	
785	CAP CORSE	09	80210	80022	98011	855	6*813	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	04	72924	97031	01908	57573	60809	
023	SANTANDER	05	82504	96215	99508	855		
141	VALLADOLID	01	62324	81025	96508	48605	60816	
160	SANJURJO	04	71112	96102	00711	55520	60718	
180	BARCELONA	04	02703	96000	00211	00900	60829	
221	BARAJAS	06	82319	50505	83807	873	62825	
302	SON BONET	03	52510	90021	03912	55500	60820	
330	BADAJOZ	10	72416	96616	07111	0052	60725	
390	TABLADA	09	82614	97032	12115	854	60824	
501	FLORES	15	61611	96031	22517	52604	67601	
503	CORVO	13	71419	98152	22216	63502	61501	
506	HORTA ACORES	11	70501	98022	23815	68601	64903	
509	LAGENS	08	40000	82021	24816	25510	65101	
512	PONTA DLGADA	09	21401	99011	24618	11505	64903	
515	SANTA MARIA	10	83306	86022	24915	185	60303	
521	FUNCHAL	11	43219	98021	22118	45600	64901	
536	PORTELA	09	73014	80216	08110	75400	60701	
545	PEDRAS RUBRS	06	83106	98808	04308	855	61904	
549	COIMBRA	05	73210	97276	05011	63503	61705	
554	FARO	13	62208	98012	11913	68500	60705	
575	BRAGANCA	02	72726	40806	99050	794	67902	
589	PRAIA	16	20217	98020	16221	22502	6*210	
594	SAL	16	10508	82021	17721	15500	61112	
	BLOCK 10							
001	S 2	06	71319	96031	05807	0091	6*204	
004	P 11	00	01518	96020	10403	00900	6*306	
005	ELBE I	51	10916	96020	11002	11800	6*301	
006	FEHMARNBELT	53	81115	97024	15350	864	6*301	
020	LIST SYLT	53	10914	25020	13002	00901	64105	
029	HUSUM	50	01212	20020	12402	00900	67101	
033	FLENSBURG	53	01014	20022	13103	00900	60300	
034	SCHLESWIG	54	00914	40020	14002	00900	61406	
045	KIEL	55	01413	25020	13502	00900	64901	
091	ARCONA		86403&	98022	15900			
113	NORDERNEY	51	00915	07050	09504	00900	64001	
122	JEVER	01	01110	15020	10204	00900	60204	
129	BREMERHAVEN	51	01412	25050	10705			
131	CUXHAVEN	53	01020	15100	11502	00900	61002	
147	HAMBRG FUHLS	56	01112	18020	12003	00900	60705	
156	LUBECK	58	00914	40020	13102	00900	60705	
162	SCHWERIN		01106&	13101	00900	54909		
163	WISMAR	55	11105&	97050	13500	00901	908	
170	WARNEMUNDE	55	00603&	97052	14302	00900	903	
185	GREIFSWALD	54	6 704&	96052	15500	65500	905	
193	UCKERMUNDE	54	00405&	96052	14801	00900	907	
203	EMDEN	52	01015	20020	08805	00900	67903	
224	BREMEN FLUGH	54	01215	20050	10104	00900	64907	
244	LUNEBURG	54	00905	14020	12602	00900	60708	
249	BEUZENBURG	54	01106&	96050	13102	00900	9*5	
253	DANNENBERG	53	01106	20020	12802	00900	67908	
262	WITTENBERGE	53	00906&	9 050	12802	00900	808	
305	LINGEN	54	10918	40020	07408	00901	64909	
316	BRAMSCHE	51	00807	30020	08406	00900	60706	
320	GUTERSLOH	54	01110	56020	07409	00900	60712	
325	SALZUFLEN	52	01307	15020	08208	00900	64908	
330	BUCKEBURG	51	00512	11020	08805	00900		
338	HANNOVER	53	01309	21020	10006	00900	64904	
348	BRAUNSCHWEIG	54	00909	20020	11003	00900	67905	
361	MAGDEBURG	54	01101&	96050	11903	00900	914	
380	POTSDAM	54	0110 &	95050	11803	00900	910	
384	TEMPELHOF	54	01107	32050	13102	00900	60706	
385	BERLIN SCHON	48	00904&	15100	13003	00900	7*	
390	LUBBEN	52	00704&	95050	12002	00900	912	
393	LINDENBERG	54	00904&	96050	11403	00900	927	
398	FRANKFURT OD	54	00903&	96050	12803	00900	712	
406	BOCHOLT	54	10911	40010	05109	00901	60717	
410	ESSEN MULHEM	54	01309	50010	05208	00900	62916	
419	ISERLOHN	56	01309	75020	05309	00900	61915	
427	ALT ASTENBRG	56	11114	75020	14102	00901	67907	
436	KASSEL	52	00000	15050	08206	00900	61918	
444	GOTTINGEN	51	01207	12024	08806	00900	67916	
448	KALTENEBER	54	01106&	95050	09700	00900	914	
452	BRAUNLAGE	56	01205	40020	36606	00900	60705	
453	BROCKEN	5	01409&	97100	74700	00900	701	
454	WERNIGERODE	52	05909&	95054	09702	00900	714	
471	LEIPZIG	54	00702&	940 4	10503	00900	61*	
501	AACHEN	52	11208	50010	02711	00901	67922	
512	BONN	53	01309	15020	05308	00900	60726	
532	GIESSEN	53	10203	20050	06006	00901	67924	
539	SCHLUCHTERN	53	10510	75020	06906	00902	67921	
543	SCHENKGSFLD	51	00705	25050	07805			
544	WASSERKUPPE	56	10718	50050	98350	00901	60712	
546	KALTENORDHEM	54	11402&	98020	06906	00900	937	
555	ERFURT	54	00705&	94284	09903	00900	925	
558	SONNEBERG	54	00906&	97000	32605	00900	918	
569	PLAUEN	51	00360&	96054	08403	00900	831	
577	CHEMNITZ	54	00802&	96050	10906	00900	814	
628	GEISENHEIM	53	00708	20050	05306			
635	KLEINER FELD	56	11020	50050	10101	00901	60814	
637	RHEIN MAIN	54	10412	32050	05807	00901	60825	
639	DARMSTADT	53	10911	60050	04906	00901	67923	
655	WURZBURG	52	01109	60054	06407	00900	67924	
658	BAD KISINGEN	52	10407	30050	07306	00901	67926	
666	NEUSTADT	56	00710	40050	06306			
670	BAMBERG	53	00905	70050	06607	00900	67920	
681	BAYREUTH	52	01603	50050	07108	00900	67913	
685	HOF	52	00920	50050	08305	00900	67919	
688	WEIDEN	53	00412	30050	08304	00900	60723	
692	SILBERHUTTE	54	10915	60100	07950	00902	64914	
727	KARLSRUHE	01	00903	50050	03308	00900	67928	
729	MANNHEIM	54	01403	80054	04710	00900	67928	
732	KONIGSTUHL	55	11114	81022	37205	00901	64928	
738	STUTTGART	53	20913	48050	03706	00902	60728	
742	OHRINGEN	52	00909	35050	04307			
749	ELLWANGEN	52	11809	81020	04505			
761	WEISSSBAYERN	53	10413	40050	05304	00901	60821	
763	NURNBERG	53	01111	30050	06105	00900	60729	
768	NEUMARKT OPF	54	00206	20050	06104			
776	REGENSBURG	54	00406	30050	06903	00900	67927	
790	ZWIESEL	53	10409	82020	05207			
791	GROSSER FALK	56	10715	87020	55901	00901	64911	
836	STOTTEN	54	30913	50050	04103			
838	ULM	50	30909	50054	04903	11402	60727	
852	AUGSBURG	51	30505	25100	05502	21505	61521	
860	INGOLSTADT	52	10708	30050	06103			
866	MUNCHEN RIEM	51	80912	20104	06400	863	61617	
873	LANDSHUT	52	60911	40054	06802			
875	OBERTAUFKIRC	50	80913	20104	06600			
893	PASSAU RIES	51	21504	81020	07405	00901	60817	
947	MEMMINGEN	53	40405	50052	03402	00906	67916	
961	ZUGSPITZE	61	61520	87030	94956	00948	60706	
962	HOHNPEISNBRG	54	30811	81052	89650	00906	60713	
963	GARMISCH PAR	53	40205	82031	02204	00906	60823	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	02	80000	00464	11102	854	60709	
120	INNSBRUCK	52	60000	03051	02907	11842	60834	
146	SONNBLICK	57	92910	2454	83957	9 0	60300	
231	KLGNFT ANBHL	00	80000	20506	10002	7541	60813	
240	GRAZ	01	90000	04436	10303	9 0	60807	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
518	PRAHA RUZYN	00	00904	07100	10702	00900	716	
541	CESKE BUDEJO	00	80402	30052	09902	863	711	
648	HRAD KRALOVE	51	20902	81010	0955	21700	711	
815	BRATIS DVORK	03	80405	05556	10804	872	711	
903	ZVOLEN DUBY	01	80000	25056	11104	865	90*	
968	KOSICE	03	80000	15206	11904	874	911	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	54	81803	970 2	15751	855	903	
150	GDANSK	52	80000	96022	16500	6642	901	
185	KETRZYN	55	42501	97032	15652	00902	902	
195	SUWACKI		12901	97011	16753	00901		
205	SZCZECIN	55	01104	96020	15202	00900	808	
235	CHOJNICE	51	81601	97022	16051	864	802	
250	TORUN	56	80402	96000	15451	00900	816	
270	MLAWA	54	20000	97012	16402	00970	806	
295	BIALYSTOK	57	32701	97011	16851	35508	803	
330	POZNAN	52	80402	96022	15300	8542	908	
360	PLOCK	54	00902	98000	16350	00900	911	
375	WARSZAW OKCE	54	00702	95024	16252	00900	709	
395	BIALYSTOK	56	00903	97021	16752	00980	910	
400	ZIELONA GORA	52	08704	96000	13402	00900	812	
425	WROCLAW	53	00903	96000	13003	00900	910	
435	KALISZ	52	50702	96012	14600	564	904	
455	WIELUN	53	00902	96000	14101	00900	901	
465	LODZ LUBLINK	54	81101	95022	15551	863	705	
485	RADOM	52	20402	96011	15201	26400	908	
495	LUBLIN	51	80401	09102	15100	861	910	
510	SNIEZKA	61	00000	98000	27352	00900	208	
520	KLODZKO	53	03602	96000	11703	00900	14*	
560	KATOWICE	51	80704	95052	13200	854	807	
565	KRAKOW	52	80803	85227	13400	863	710	
570	KIELCE	53	70702	96022	14301	756	714	
575	TARNOW	51	81404	95027	12900	8042	716	
695	PRZEMYSI	01	80901	94717	13801	8042	914	
772	MISKOLC		80000	15216	11405	8042		
812	SZOMBATHEL A	04	80401	30032	08804	872	604	
822	GYOR		81102	15032	10905	672		
839	BUDPST FRHGY		80903	50022	10107	4632		
840	BUDAPEST MET	06	83402	15602	10406	864	720	
860	SZOLNOK	08	61402	81031	09713	50972	812	
882	DEBRECEN	08	70000	75012	11312	11572	915	
920	KESZTHELY	04	80401	20022	08807	866	711	
940	PECS	07	70902	50032	06915	00948	721	
960	BAJA	09	61403	96032	07413	00902	521	
980	SZEGED	10	61606	81038	08315	40592	721	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	01	90000	92455	09002	9 0	6*816	
067	PALIC SUB	10	61802	70022	06713	6 400	60739	
107	KOPAR	10	80000	98502	03411	856	60821	
113	RIJEKA	11	80000	97022	03713	864	60822	
128	ZAGREB	03	9180	84022	07805	855	6*817	
150	BROD	08	8113	97012	14711	855	60821	
168	NOVI SAD	09	71413	97022	07316	11670	60725	
208	PULJ	12	81405	96616	02312	8052	60819	
214	LOSINJ	12	81409	97405	13	875	6*818	
222	ZADAR	12	81113	97606	02514	8652	60828	
242	BANJA LUKA	05	83602	94102	708	4542	60827	
261	KOVILJACA	09	80909	98022	05417	00907	65728	
274	BEOGRAD	08	81430	82022	08417	00906	64925	
285	V GRADISTE	03	81120	98021	11511	00906	607*5	
334	SPLIT	11	81424	96616	03512	874	60830	
348	MOSTAR	15	80403	97026	05614	7542	60304	
353	SARAJEVO	06	81818	75032	43917	35600	60830	
377	KRALJEVO	09	80904	98032	14	0091	60825	
388	NIS	11	80907	98031	11514	2562	60728	
462	TITOGRAD	11	80000	96616	07912	8752	6*823	
478	KOSOV	06	80913	98022	52309	8562	60712	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	02	60000	81012	10914	64600	819	
020	BOTOSANI	03	31407	75014	12307	35500	731	
040	C L MOLDOVA	02	2504	82031	33315	21400	825	
080	ORADEA MARE	10	42204	81031	09615	00970	811	
090	IASI	04	81404	40102	15406	874	721	
120	CLUJ	03	17907	81030	09116	11700	832	
145	TG MURES	03	12002	81031	09219	00901	751	
150	BACAU	03	90609		15003	9 0	720	
200	ARAD	08	41408	81021	09817	00921	817	
230	DEVA	02	21401	81030	09215	00907	739	
247	TIMISOARA A	04	46709	75030	09514	00930	802	
260	SIBIU	04	36612	82020	08717	15607	831	
265	TECUCI	06	81604	10104	16806	86300	820	
280	VARFUL OMUL	01	47209	81014	45001	00902	810	
300	BRASOV	07	30000	81030	48017	00906	831	
310	GALATI	05	81807	50105	16806	863	831	
346	R VALCEA	05	18010	50051	63512	00970	845	
350	BUZAU	04	81401	07105	15505	862	726	
360	SULINA	06	81604	50102	20806	865	817	
410	T SEVERIN	06	81401	25104	15707	855	819	
420	BUCURESTI B	05	80205	05424	16404	861	828	
450	CRAIOVA	05	80901	20105	16004	862	817	
490	TR MAGURELE		80902	11109				
535	ROUSSE	03	80000	96104	16604	856	727	
552	VARNA	07	61605	97012	17511	26346	721	
614	SOFIA VRJDBN	04	80000	97032	14710	1562	925	
615	MOUSSALA	58	81409	99032	31255	0092	706	
631	KASANLIK	03	80000	96024	20404	861	701	
641	IAMBOL	04	80000	96102	8608	654	721	
712	SVETI VRATCH		81118	98102	93612	6573	913	
	BLOCK 16							
060	TORINO	01	80000	05514	05404	875	60815	
080	MILANO	02	83106	02636	05205	872	60822	7096**
100	VENEZIA	07	80308	15516	02408	7742	64925	7002**
120	GENOVA	02	83622	30526	00200	6652	60708	
140	BOLOGNA	02	82502	06506	05102	874	61916	
160	LIVORNO	07	80510	80022	97612	3562	60822	
170	FIRENZE	09	82702	80032	18315	0092	67929	
190	ANCONA	04	93005	02515	02404	9 0	65928	7094**
240	ROMA CIAMPNO	11	82016	40022	93515	4752	60837	
260	FOGGIA	12	80611	15636	96913	874	64960	
320	BRINDISI	12	81427	5 56	98813	873	67766	
330	TARANTO	12	81222	10616	98913	873	60854	7007**
350	CROTONE	14	81499	20616	98815	863	60857	
410	PALERMO	07	82112	30626	95113	855	61204	
420	MESSINA	09	32116	80019	96815	34500	67711	7008**
460	CATANIA	09	62632	50019	98216	65400	64901	
560	CAGLIARI ELM	10	82920	35506	93712	873	67713	7002**
597	LUQA	46	22335	72039	03260	25400	61902	
620	THESSALONIKI	10	80000	37616	16211	5562	62724	
641	KERKYRA	12	81613	95616	07914	2662	62717	
642	IOANNINA	09	81306	96616	12	4572	61925	
648	LARISSA	11	80000	81040	1602	12	62702	
672	AGRINION	12	81823	96646	13813			
687	ARAXOS	13	81702	37	11814	856	62911	
689	PATRAI	12	82705	60626	11717	88500	61302	
711	TRIPOLIS	09	80000	75616	14210	88200	62226	
716	ELLINIKON	12	82504	60602	13517	4551	62834	
734	METHONI	12	81118	50506	11716	0097	641**	
754	HIRAKLION	11	71304	80022	13018	48690	60727	
	BLOCK 17							
024	INEBOLU	08	20000	81030	17110	11501	68919	
026	SINOP	03	21317	80401	19911	26500	64611	
030	SAMSUN	07	40303	98011	1 910	42700	60811	
060	YESILKOY	10	72804	20434	16612	40108		
070	BOLU	01	41313	81011	02317	45600	67724	
074	KASTA MONU	50	41806	98031	03816	31605	61923	
084	CORUM	02	20000	98010	05716	25670	60817	
090	SIVAS	51	30001	81021	04410	31600	60811	
092	ERZINCAN	52	11804	81030	06912	00930	60818	
096	ERZURUM	59	30010	81030	08851	00098	60703	
124	ESKISEHIR	03	51410	80011	04118	32530		
129	ETIMESGUT	06	40906	81021	05217	51600	60717	
132	YOZGAT	01	30000	81030	12	21601		
150	BALIKESIR	12	30000	80011	16613	35501	60921	
152	KUTAHYA	02	51804	81010	05017	43670	60816	
160	KIRSEHIR	01	33207	81011	05713	34700	60805	
184	AKHISAR	13	40000	81011	14420	00921	62927	
196	KAYSERI	00	3 06	81020	04314	35600	60817	
219	TERMINILLO	10	61806	81031	26020	00905	60724	
244	KONYA	03	32303	81021	05615	32600	60005	
280	DIYARBAKIR	08	03604	82020	02615	00900		
350	ADANA	01	00 04	81000	18623	00900	60819	
602	MORPHOU	47	30516	84021	17571	15705	65615	
603	LIMASSOL	54	30913	84011	16671	00905	61910	
606	NICOSIA	50	30708	84030	17071	11605	60817	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	65	71107	97022	28462	00907	712	
012	INDIGA		70906	97022	30660	00901		
015	TOPSEDA		01104	98030	32774	00900	200	
043	ROSVINSKOE	74	70704	98022	32267	00907	1	
055	PAZ NAVOLOK	59	70000	97102	22257	00770	302	
068	PYARHU	55	81105	98037	17150	7547	902	
124	IUKSPOR		03604	96764	32778	00900	332	
127	VERKHNIAIA	64	80000	98022	25556	00937	808	
163	KINGISEPP	54	60906	96101	19151	755	809	
169	PSKOV	54	80703	97017	16551	8642	807	
191	VYBORG	55	80702	96772	21453	863	907	
221	REGA	51	83202	96717	15851	874	202	
239	OUST TSILMA	64	60903	97101	30062	00940	290	
247	CYKTYVAR	60	70000	98022	25952	00906	807	
252	TALLIN	54	80704	97022	18851	854	902	
422	KOENIGSBERG	62	82002	96107	65601	855	902	
802	MURMANSK	55		96717	15953	6752	811	
803	KRASNOSHCHEL	57	81605	98022	18254	845	803	
804	KANIN NOS	66	76410	383	25563	00905	815	
808	INDUSTRIIA	55	11405	96718	28054	863	804	
812	NIZHNIA PESH	69	81105	97022	28464	00907	604	
815	KUZOMEN	57	81804	98022	2 256	856 1	903	
817	GRIDINO		72702	98022				
819	KHOSEDA KARD	80	03401	01800	34678	00900	210	
820	MEZEN	55	81105	97022	24455	862	807	
824	ARKHANGELSK	63	81105	96 02	22457	00902	805	
834	NARIAN MAR	78	20903	98020	32773	00901	401	
835	UKHTA	58	82004	97717	21154	854	801	
836	REBOLY	62	31102	97715	22760	25400	804	
837	SEGEZHA	63	20000	97022	23157	00905	902	
838	MEDVEZHIA GO	63	70000	97022	23560	00940	804	
840	PETROZAVODSK	58	70000	96858	23555	79400	300	
843	SVIRITSA	56	81601	96102	23052	854	810	
844	VYTEGRA	67	80000	79710	24052	855	810	
847	LIUBAN	52	71483	97227	20650	00970	813	
851	BABAEVO	58	81401	967	33554	0077	723	
853	GDOV	53	80905	96818	18051	894	708	
855	TARBU	54	80906	97717	17651	8032	809	
856	KHVOINAI	54	81104	96858	21952	894	817	
858	DNO	53	80903	95107	17551	864	812	
859	VALDAI	55	80904	98107	20352	8082	720	
865	KSINAS	54	82501	98022	53	895	***	
866	SURA		66103	98022				
867	PINEGA	58	60000	97022	23452	00932	709	
869	SHENKURSK	56	61802	97022	24352	00930	812	
871	NIANDOMA	58	82203	97022	24454	855	307	
872	OPARINO	63	82001	98022	26001	00908	814	
874	VOZHEGA	56	81803	96717	24354	0047	9**	
875	VOLOGDA	58	81402	96877	24754	874	814	
877	NIKOLSK	61	01403	97000	6452	00900	714	
879	UST SHUGOR	67	20203	98020	28762	00901	3*0	
881	TROITSKO PEC	57	83205	98022	26654	75500	810	
883	UST KULOM	55	73601	98012	25951	65602	802	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
884	UST USA	78	10202	98030	33072	00902	1	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	51	03	96727	15900	8732	802	
313	SAVALI	61	01601	97020	30955	00900	300	
318	KIROV	66	12023	96020	27352	00901	813	
328	KIRSA	61	80000	97021	26201	00906	816	
334	GRODNO	57	82900	97022	17153	855	801	
400	MOGILEV	50	82001	95737	16200	8722	804	
420	GOMEL	51	86704	97027	17902	852	812	
545	BURANNAIA	62	10000	98020	29256	00901	812	
841	OREL		81806	96567	225	853		
842	STARYI OSKOL	54	81604	96107	26152	863	800	
846	LISKI		51803	98012	26352			
860	KHOLM	51	81302	96857	17350	895	710	
861	IDRITSA	52	81402	96727		3742	***	
863	VELIKIE LUKI	52	81106	96227	15950	874	814	
864	ROSTOV	59	81602	97022	24854	0093	810	
886	POLOTSK		82502	96717	15500	883 3		
889	SMOLENSK	51	86610	94737	17751	8742	813	
890	BELYI	53	81408	95737	17652	8742	818	
891	VIALMA	53	81406	95737	10052	6722	819	
892	ROSLAVL	52	86407	95717	18350	8733	711	
893	ZHITKOVICHI	01	82001	96102	16302	854	806	
894	ORDZHONIKID	51	82804	97027	20500	8732	811	
896	ZLYNKA	51	88003	96108	18701	855	908	
898	VYSHNII VOLO	56	80902	96717	21852	0092	817	
899	BUI	63	82001	97032	26453	0097	707	
900	RYBINSK	57	81101	96717	24354	854	810	
901	KOSTROMA	61	81403	98022	25855	0097	906	
903	IVANOVO	59	71603	97022	25554	75500	811	
904	MOZHAISK	54	81604	96717	22453	0042	820	
905	KALININ	54	404	96717	22452	0092	818	
906	KOZMODEMBNSK	62	1200	98010	28353	00901	813	
907	GORKII	58	81603	97022	28154	00907	709	
908	VLIDIRIR	57	81601	96222	26353	2	807	
910	RIAZAN	59	81404	97717	205	8042	810	
911	KALUGA	55	81404	96717	22852	*742	812	
912	KASHIRA	56	81803	96102	25655	854	805	
913	ELATMA	62	81603	97022	27157	856	809	
914	SKURATOVO	61	11802	98020	28354	00901	816	
915	PAVELETS	58	81605	96717	26656	8742	808	
916	LUKOIANOV	62	72003	97022	27854	00906	816	
918	SHAKHUNIA	61	02201	97020	26852	00900	715	
920	SHARIA	61	31804	97030	26801	00901	814	
921	CHKALOV	59	20703	97020	29857	00901	808	
922	BUZULUK	61	10000	97020	30358	00901	812	
923	ALATYR	58	02502	98000	29051	00900	813	
924	ELABUGA	61	00000	95100	29755	00900	713	
925	KAZAN	59	01802	30100	29054	00900	808	
926	BEZVODOVKA	60	02503	98020	291	00900	801	
928	BUGULMA	61	02202	97020	29854	00900	816	
929	PENZA	62	52001	98030	29655	00900	888	
930	KIRSANOV	62	21801	97021	28958	00901	813	
931	KUIBYSHEV	59	51104	96761	30357	00907	811	
932	ZEMETCHINO	60	71604	97012	29959	00950	813	
933	MICHURINSK	59	81405	96717	27256	8742	813	
934	ELETS	55	81604	96107	25453	8542	809	
935	KURSK	51	82003	95107	23350	862	814	
936	VWRWNEZH	55	81404	96237	26503	855	808	
937	ZYRZNEZQA	59	71601	98021	28255	755	715	
938	VALUIKI	54	81103	96182	26654	864	808	
941	SARATOV	62	70901	94102	30358	00906	816	
944	ALEKSANDROV		10000	97010	30258	00904		
945	PUGACHEV	63	00000	98000	30462	00900	820	
949	ADAMOVKA	61	80000	98031	29156	00902	817	
	USSR ZONE 3							
593	SARNY	00	81801	97022	15902	864	801	
603	KIEV AMSG	50	81605	9660	19101	863	817	
625	LVOV	00	90402	93738	14301	9 0	930	
639	STANISLAVOV	01	71402	96108	13802	65502	823	
651	TERNOPOL	01	91104	93477	15301	9 022	813	
672	KISHINEV	04	81605	97025	17705	862	822	
708	NIKOLAEV	01	81406	96102	21503	8742	811	
734	IZMAIL	06	81607	96615	18206	8742	822	
951	SHEPETOVKA	50	81803	94737	16400	8722	810	
952	CHERNIGOV	51	81806	96102	19701	864	912	
961	SHEREMETKA	00	82004	96105	17101	864	813	
962	POLTAVA		85808	91102	24400	862		
967	KIROVOGRAD	00	91405	94477	22603	9 0	809	
968	DNEPROPTRVSK	50	81805	96102	24600	852	911	
970	VOLOSHILVGRD	01	81607	96517	20000	864	818	
979	DOLGINCEVO	50	91401	04424	06500	9 0	804	
985	CHAPLINO	00	81403	96102	26401	866	804	
987	DIURMEN	02	80403	97024	23304	864	707	
989	IALTA	05	30903	98011	23409	35500	808	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	53	60000	50031	26050	65400	815	
002	MOROZOVSKAIA	56	80703	97025	27655	862	809	
004	KOTELNIKOVO	54	80901	98022	27053	0092	706	
007	VERKNII BASU	60	20403	98760	29259	00906	812	
008	BUDENOVSK	02	81401	98027	25803	2093	809	
009	PETROVOSKOE	03	73601	98026	25406	75600	812	
011	KRSNODAR	04	71403	99031	24711	78600	813	
012	ARMAVIR	03	13603	98031	24610	12700	916	
013	BELORECHENSK	02	70401	98026	24011	78500	815	
015	PIATIGORSK	04	20902	96101	25806	26400	804	
017	NALCHIK		50902	98022	25009	51530		
018	GRAZNYI	03	80000	97022	25206	28507	808	
019	ORDZHONIKIDZ	01	73201	97022	26306	00970	605	
020	MOZDOK	00	83603	96104	26801	864	807	
023	KUTAISI	51	52505	97012	28811	58600	813	
027	EREVAN	00	42705	99030	15310	52700	180	
028	LENINAKAN	51	00403	99000	50500	00900	801	
031	NAKNICHEVAN	54	72903	98031	18912	72500	817	
033	KIROVOBAD	02	20703	95400	24008	00940	936	
034	ZAKATELY	02	71801	99001	24106	75500	810	
035	ASTARA	04	01403	98000	25509	00900	**	
036	KARIAGINO	03	10404	99020	23110	11500	821	
038	GASAN KULI	03	82508	98022	26009	856	919	
042	FT SHEVCHENK	57	13606	98010	27150	00904	905	
044	GUREV	68	00201	96000	27953	00900	808	
047	MAKHACH KALA	00	83602	97022	27002	855	806	
050	IASHKUL	51	81602	98027	26701	8742	811	
073	VOROPONOVO		80905	96102	29 60	86	200	
140	OSTRON KULAL	57	00204	98000	27152	00900	811	
339	KENDERII	51	22701	98011	28001	00904	810	
942	SERAFIMOVICH	60	81104	98022	28256	856	810	
943	KAMYSHIN	63	20401	97021	30460	00930	811	
948	URIUPINO	61	21703	98011	29757	00930	806	
995	SOCHI	06	62703	97011	23510	22660	911	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	6	70000	99032	26852	00906	806	
054	SLAE KHARD	80	01802	99020	31576	00900	108	
055	BERESOV	79	00405	98027	30673	00900	224	
057	KONDINSKOE	68	70703	98028	26763	75600	122	
059	SURGUT	80	13205	98010	26874	00930	328	
060	TOBOLSK	59	63206	97012	22552	35501	300	
061	CHERDYN	61	60901	98012	25052	45745	805	
063	KISEL	63	22904	98010	2685	0090	808	
065	NIZHNE TAGIL	63	12706	28020	25002	00901	809	
066	KUDYMKAR	61	70000	98022	27051	00906	813	
067	TURINSK	60	32503	97030	24200	00900	300	
068	NOZHOVKA	64	10000	98010	28851	00906	814	
070	IANAUL	62	01603	97020	31557	00900	300	
072	SVERDLOVSK	61	22703	98020	26303	00901	815	
073	SHADRINSK	60	12704	97020	27400	00901	311	
074	LEUSHI	57	72903	98022	25352	21502	310	
075	ISHIM	59	22703	97030	23451	00930	80*	
077	CHELIABINSK	88	72201	97022	26502	00901	714	
078	KURGAN	58	22203	97020	2605	0090	810	
079	UFA	61	22201	96101	29351	00901	819	
080	TROITSK	55	00000	97022	28353	00907	82*	
081	STERLITAMAK	6	42003	9703	29855	0090	8*7	
083	MAGNITOGORSK	59	73602	98022	27950	00902	871	
084	GLAZOV	63	20902	97011	28952	00930	8*5	
159	IGARKA	89	82903	98022	09586	00907	322	
160	MUZHI	70	00901	98020	32273	00900	908	
165	ALEXANDROVSK	76	03210	97383	18670	00900	228	
166	PUDINO	77	00000	98000	32574	00900	304	
167	KOLPASHEVO	69	02910	97323	14163	00900	234	
168	BOLSHOI ULUI	59	82705	97363	06256	895	811	
169	NAPAS	75	03206	97383	14368	00900	325	
171	SHIRO	58	82207	99022	12256	00906	308	
172	TARA	58	72908	98033	20052	00960	319	
173	TOMSK	56	22705	97268	09054	28500	402	
174	BOGOTOL	57	82210	93868	08 56	895	812	
176	BARABINSK	60	82706	97032	17957	00907	409	
177	BALAKHTA	6	82005	98028	10559	39437	912	70****
178	NOVOSIBIRSK	55	82207	50037	15153	8742	406	70****
179	KEMEROVO	56	82515	95383	29 54	0392	808	70****
180	UST ISHIM	56	63705	98022	20951	64500	307	
181	OMSK	58	72505	97022	22853	00901	30*	
183	KAMEN	60	82214	97373	18658	0091	801	
184	BARNAUL	60	82214	93717	19757	0092	815	
185	STALINSK	60	82505	96023	18158	8042	702	70****
186	SLAVGOROD	80	22710	97363	19858	00950	300	
187	BELOKUIKHA	59	82203	97717	22352	0752	801	
188	RUBTSOVSK	60	62012	97023	26058	00931	807	
189	NIAKSIMVOL	64	82904	97032	26953	555	314	
191	TURUKHANSK	89	63205	98717	07085	0094	302	
192	VERKNE IMBAT	60	83202	98027	10286	00906	315	
193	VOROGOVE	70	83407	98023	98268	607	410	
197	IVDEL	6	83204	97022	25000	009 7	301	
200	BOGUCHANY	64	82707	98368	95858	394	**1	
205	KANSK	64	82517	98363	57	67407	303	
206	KRASNOIARSK	57	82212	97468	06155	0096	702	
208	KEZHMA	65	83204	98033	97060	8357	312	
211	ALAPAEVSK	58	22903	98011	24702	00905	807	
228	KARTALY	60	73202	97022	28552	0090	805	
234	MOLOTOV	62	72903	97023	27851	00904	710	
245	DEMIANSKOE	59	7 703	98227	22455	25400	306	
249	IALUTOROVSK	58	02506	97021	24052	00900	804	
250	VAGAI	66	12703	97021	24551	00901	801	
256	POLTAVKA	60	02707	97020	24356	00900	303	
257	ODESSKOE	6	22705	97020	23958	00900	7	
259	CHERLAK	59	82705	98022	22256	00906	304	
263	ISIL KUL	59	22604	97020	23553	00941	901	
265	KALASHINSKIA	58	72704	97030	22453	00903	103	
266	POCELKOVO	57	22003	97020	21453	00902	309	
268	NAZYVAEVKA	56	02701	9802	23452	00900	303	
269	TIUKALINSK	60	03704	97030	24701	00900	300	
271	BOLSHERESHE	88	62905	98020	20453	00904	312	
277	VIKULOVO	58	82902	98022	21400	607	303	
305	KUSHTOVKA	56	30202	98268	17553	38400	312	
306	SEVERNOE	59	63201	97038	15853	65500	311	
310	CHAKY	83	62706	70221	99550	09015	5*	
312	KUPINO	61	62706	97022	20557	00907	309	
313	ZAVINSK	60	62705	97022	19 57	00906	2*1	
314	UBINSKOE	58	41706	97012	17255	0 930	306	
315	KARASUK	61	62906	98022	21157	00906	412	
322	KARGASOK	74	02712	98393	14765	00900	221	
323	PARABEL	73	03217	97303	15165	00900	324	
325	MOLCHANOVO	70	68209	98384	13562	36530	332	
326	BOKCHAR	59	23204	97268	13155	22500	311	
327	KRESHCHENKA	55	32903	96017	17953	34600	323	
328	PIKHTOVKA	56	32206	97268	12453	34500	499	
329	KOZHEVNIKOVO	56	22705	98018	1454	29500	803	
330	EOLOTNOE	56	72506	97268	1 154	793	803	
332	TOGUCHNI	54	62212	97717	12754	65400	800	
333	MASHKOVO	55	82206	96717	14954	8052	804	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
334	KOLYVAN	56	72709	97033	13554	2 650	304	
335	KOCHENEVO	55	62709	96717	15654	009 0	300	
337	CHULYM	57	52502	97012	15954	00940	802	70****
338	KOCHKI	59	62208	96363	17957	00902	203	
339	ORDYNSKOE	57	82505	96027	17 54	0097	300	
341	CHEREPANOSKI	56	82208	94717	16858	8732	409	
342	MASLIANINO	56	82210	95737	15856	6752	809	
344	REBRIKHA	60	72510	97363	22058	75400	804	
345	BAEVO	61	82512	97393	2 459	8752	801	70****
347	BOLCHICKIA	62	11807	97363	23560	00905	809	
348	ZAV YALOVA		72214	95393	23458	74400	816	
349	ZMEINOGORSK	6	72007	97012	28057	764	902	
351	ALEISKOE	58	82212	94717	22058	0072	810	70****
352	BIISK	58	82707	94737	21 56	80 20	809	
362	UIBAT	65	22712	99011	14257	0094	207	
363	TUROCHAK	56	82709	93757	41055	8062	801	
364	TACHTYP	68	82210	94797	22456	80511	*00	
366	KUZEDEEVO	59	82207	96717	18858	8052	913	
367	TOGUQ	60	82509	95737	19059	776	820	
368	KOLCHUGINO	57	82209	96717	14256	8052	8*0	
370	PENTRALNYI R	59	82212	95717	12057	0082	815	
371	NENASTNAIA	65	82212	93737	69463	8062	704	
373	UZHUR	62	82506	98032	0756	855	30*	
375	TISUL	60	72207	96393	09755	5550	604	
376	TIAZHIN	60	82510	99639	08556	0092	801	
377	MARIINSK	56	82507	94738	08555	8042	608	
378	IZHMORSK	57		95738	07796	8742	808	
379	TAIGA	56	82706	9587	10955	89400	802	
382	PYSHKINO TRO	6	82707	97868	08656	884	302	
384	CHULSKAIA MT		82204	94737	06 56	8042	801	
385	LOSINOBORSK	63	83209	96388	04 59	894	404	
386	STRELKA	58	82703	9718	01958	8732	606	
387	SYMSKA FAKTO	74	32906	98383	0 768	009 8	431	
390	IARTSEVO	70	83204	98002	01 64	00657	220	
404	PIROVSKOYE	59	82709	95388	02556	6752	812	
407	ENISISK AMSG	60	82203	97858	0 157	3952	8*6	
409	BIRILIUSY	59	82205	96717	04956	66	804	
410	BOLSHAIA MTA	59	82707	97017	03055	00966	809	
411	ACHINSH	58	82509	98838	06556	89	810	
412	KEMCHUG	60	82705	96717	07357	8062	307	
414	IRBEI	60	82705	96717	08657	8062	300	
415	DZERZHINSK	60	72204	97023	03756	75700	200	
416	KLIUCHI	60	82703	98023	05057	00960	303	
418	AGINSK	60	72712	98363	06455	00960	309	70****
420	DERBINO	60	82205	99077	09755	0091	104	
421	LEGOSTAEVO	65	82204	98037	1 158	0096	306	
422	IRDINSKOE	60	82706	98037	12656	00909	211	
423	MINUSINSKOE	62	72807	98031	14254	00808	225	
424	KURAGINO	62	72510	98013	16656	11649	313	
425	ABAKAN	60	52208	98023	13956	15608	317	
427	ERMAKOVSKOE	60	72712	97383	14254	00942	320	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	60	63002	94102	29155	00902	807	
087	URALSK	72	03602	96100	29869	00900	808	
088	KALMUKOV	59	00202	97020	28355	00900	812	
090	AKTIUBINSK	55	80000	50022	2 452	00901	816	
091	IRGIZ	65	70705	99022	25062	16526	808	
092	TURGAI		03602	97020	61	00900	817	
096	CHALKAR	61	80405	97022	26256	00947	806	
098	KAZALINSK	53	80703	97022	25552	0077	8*2	
101	KYZL ORDA	55	50902	97022	26601	00907	300	
102	MOINTY	62	63601	99022	30354	00907	300	
103	BERTYS	64	60407	97012	31562	00906	805	
104	TURKESTAN	52	80000	97022	27402	857	801	
105	CHIMKENT	54	81601	96101	27700	00937	203	
106	DZHAMBUL	58	82202	98032	28552	00977	801	
107	ALMA ATA	5	60000	95101	27655	00931	702	
108	BURLUBAITAL		43602	98021	29559	00901	810	
109	DZHARKENT	63	80702	99022	23657	00922	810	
111	PETROPAVLOVS		02705	98000	25555	00900	807	
113	KOKCHETAV	61	12504	99020	28254	00901	806	
114	IRTYSHSK	61	02507	97020	24859	00900	204	
115	PAVLODAR	62	00771	97020	24358	00900	801	
116	ATBASAR	59	00000	98020	30057	00900	804	
117	AKMOLINSK	66	02201	96010	31762	00900	805	
119	KARAGHANDA	66	22203	98020	31857	00901	805	
123	KOKPEKTY		00000	99020	31664	00900	303	
124	BURLY TUBE	63	73602	98031	31060	00904	816	
125	ZAISAN	66	01403	98020	35665	00900	206	
126	BAKHTY	65	00000	99020	32360	00900	*05	
128	CHIMBAI	58	22205	97020	23005	00930	808	
131	KUSHKI	53	83201	98032	29003	009	809	
132	KIZIL ARVAT	01	82002	98031	25008	6562	***	
135	ASHKHABAD	00	83207	98022	25808		305	
136	BAIRAM ALI	55	80000	98031	20606	886	806	
137	KERKI	00	80000	98029	26004	256	306	
139	STALINABAD	02	80000	98808	24206	896	803	
142	LENINABAD	54	82209	98022	24603	00932	803	
143	NOVYI URGNCH	57	62205	96022	24807	00902	808	
144	GERGANA	02	80000	97102	23004	0091	302	
145	TASHKENT		90000	96102	25702	00955		
146	NOVAIA BUKHA	57	70000	96022	24807	00902	808	
147	SAMARKAND	00	80000	96022	25503	8532	811	
149	FRUNZE	54	82701	95101	25052	0091	416	
555	SEMIPALATNSK	64	01802	97020	28862	00900	809	
586	CHIRIK POBAD	52	71802	9	23603	75600	805	
589	KOS CHAGYL	57	20401	970 1	26956	00907	818	
590	BERCHOGUR	6	70903	98022	28656	00345	809	
592	EMBA	62	80106	92031	27254	00900	815	
593	TEMIR GOROD	60	53603	97022	2775	00943	723	
600	DZHAMBEITA	60	00702	97020	28356	00900	827	
601	CHAPAEVSK		00401	97000	57	00900		
603	FURMANOWO	6	20203	97011	30559	0090	300	
607	MARTUK	57	82902	98022	29254	00907	815	
611	DZHETYGORA	60	82201	98022	28756	00907	809	
617	ARALSKOE MOR	56	80903	97032	25654	0097	811	
620	DZHUSALY	55	80705	97022	26352	856	804	
630	CHARDZHOU	53	83404	9801	25807	2560	506	
648	BLAGOVESHCHE	61	02504		25656	00900	802	
656	DALNOE	59	41601	98031	26256	00901	818	
658	KAZGORODOK		10000	98020	30760	0090	816	
660	AMANGELDY		00401	97000	29065	00900	812	
672	CHIILI	53	80401	98022	26602	0097	300	
678	ARYS	53	80000	97022	2680	0092	703	
712	KIROVABAD	03	82203	97022	25205	854	910	
720	ALEKSEEYSKOE	6	02503	98000	29 54	00900	500	
725	ANAR	65	02003	98010	3136	00900	707	
740	UIUK	0	70000	98022	25455	00947	803	
743	CHOKPAR	64	80912	9803	24953	0090	304	
744	CHU		82201	9803	27057	00907	711	
745	LUGOVAIA	57	80704	98022	27354	00907	407	
788	SHEBAKTY	66	02207	97361	23459	00900	822	
789	SEMIIASKOE	57	02201	98010	26554	00900	8*6	
825	OGAR	63	80000	99031	29660	00902	310	
829	AEROPORT	64	30000	970 2	30460	00930	906	
860	SHEMONAIKHA	62	22204	9801	28458	00940	904	
871	ZHANGIZ TIUB	63	00000	98020	29255	00900	804	
879	BOLSHE NARYM	70	40401	99020	80667	009	201	
890	URDZHAR	70	01101	99020	44466	00900	9*7	
892	UCH ARAL	64	30903	98021	32760	00907	8*0	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	61	73206	6 23	06158	27506	320	70****
193	ZIMA	62	83205	98012	05157	0091	219	709253
201	KIRENCK	59	81207	5 858	96257	836	703	709356
202	BODALBO	66	80901	96717	98963	00907	312	700162
207	BRATSK	60	82703	867	02859	00907	224	
209	NIZHNE ANGAR	70	80401	032	03869	00907	327	700059
210	KALAKAN	72	80000	020	03368	0092	304	700062
211	KURA	64	83201	022	03158	17420	506	700053
212	SRETENSK	71	20000	023	04366	25600	804	700058
213	CHITA	16	8360	15 02	30376	30094	730	0000
214	KHILOK	73	82701	022	02757	0092	311	709784
215	BARGUZIN	62	50000	012	03760	55600	322	709756
216	NERCHINSKII	60	22203	020	04659	00995	902	700067
218	ULAN UDE	60	70000	98022	03358	0091	422	700052
220	KIAKHTA	69	82602	6 712	03656	8052	212	709753
251	MOGOCHA	78	00000	98020	07075	00900	904	
252	SKOVORODINO	75	00401	000	07974	00900	307	700060
255	CHERNIAEVO	74	00000	97020	07771	00900	801	
261	BOGDARIN	66	63203	022	02562	0092	412	700068
436	ALYGDZHER	63	81412	98323	96256	00947	324	
437	ORLIK	64	82909	99142	45159	23407	210	
439	INGA	57	80000	738	05855	0092	320	
440	KHADAMA	63	83604	027	05955	0092	4**	
442	SHISHKINO	59	82209	98383	04156	00907	814	
443	ILIMSK	61	82906	737	98557	856	324	709454
446	TANGUI	58	82907	728	03557	9	418	70****
447	TULUN	62	83205	96023	05856	00907	316	70****
448	IKEI	62	63406	98022	06556	6661	328	
452	UST UDA	68	52702	017	04258	00903	327	701253
455	POLOVONA	59	82201	4 717	06957	0092	327	709354
456	BOKHAN	56	83201	717	51756	8752	425	709254
457	BAYAB DAY	62	82203	717	11362	00907	312	709758
458	UST ORDA	61	82002	717	06360	0099	322	709755
460	SLIUDINAKA	57	82701	717	06655	875	323	
461	KHAMAR DABAN	62	20202	717	36962	27400	318	700154
462	TUMKA	59	81108	5032	15151	0092	231	700006
469	BICHURA	62	80000	022	04260	0092	416	700055
473	PETROVSKII	63	83201	96022	02658	0092	308	700053
476	KHARINSK	65	20000	011	06062	00906	407	700045
478	NOVOSELENGIN	63	80000	4 022	05359	00912	211	700056
480	TANKHOI	56	82203	5 737	06256	8762	329	700154
481	BABUSHKIN	57	82703	717	06257	0022	229	709752
482	KOBANSK	64	02563	7 011	04758	00900	324	700055
485	SUKHALA	64	21103	011	04358	25600	314	700053
486	GORIACHINSK	64	42202	44012	03358	00901	408	700055
488	UST BARGUZIN	65	70702	022	02859	00907	306	700055
490	KACHUR	59	81401	717	33559	0092	405	709655
492	ZNAMENKA	60	82203	027	03057	0091	414	709256
493	ZHIGALOVO	59	82207	027	02257	0091	312	709306
494	GOLOVSKOE	79	81106	00356	7951	60804	154	
495	ORLINGA	61	81603	97031	98356	836	804	709354
496	UST KUG	59	82704	757	96357	924	401	709255
497	KAZACHINSKOY	64	82203	022	99058	0087	807	709155
498	MARKOVO LENE	61	82205	707	95957	37408	301	709155
500	CHECHUISKOE	61	82206	717	95357	8042	806	709757
501	ICHERA	61	81601	718	95060	8052	300	709256
503	DUBROVSKOE	61	82703	712	94659	0091	309	709356
504	VORO PRISTAN		30000	98011	96361	34400	61317	70****
505	MAMA	65	71403	95868	29462	796	302	709557
507	CHARA	75	40000	99012	02571	00922	215	700064
509	UAKIT	75	83409	022	05869	00906	409	709166
510	BAUNT	72	30000	011	04365	33500	312	709766
512	TROITSKOE	73	00000	011	05770	00900	313	709263
513	TASA	70	20000	011	32669	14 05	419	700057
514	KARAFTIT	74	00000	010	10969	00900	313	700061
516	ROMONOVKA	74	22702	031	03764	00940	218	700056
518	HELDEGEN	70	82701	98022	08163	00910	404	
519	SOSNOVO OZER	69	22001	011	07167	00902	407	700059
520	MOGZON	68	80000	012	05063	00907	301	709756
521	TURGUTUI	68	62701	3 012	03960	00900	407	709757
522	ULETY	64	80000	7 022	02657	00916	301	709755
525	KARYMSKAIA	67	82701	98022	02258	00904	306	709355
526	SEDLOVAIA	67	32201	98011	02660	00940	304	700057
527	AGINSK	68	30000	98011	06264	00940	303	709655
529	AKSHA		80000	022	03159	0092	607	700083
547	PR KHI OKTIA	83	00000	011	80	00920	2	700070
550	TUNGOKOCHEN	66	80000	717	99160	0092	307	700055
553	ZILOVO	65	82703	93022	03964	00916	305	700057
554	KSENEVSKAIA	69	10000	6 011	03367	00901	305	700058
556	URIUPINO	70	20000	021	02765	00940	405	700058
557	UST KARSK	68	30000	010	02265	00905	305	700056

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
559	KAGANOVICH	70	00000	95010	05570	00900	304	
560	ZIULZIA	65	23202	6 012	02562	00901	304	700059
562	SHILKA	64	00000	7 011	03563	00100	501	700055
565	OLOVIANAIA	54	00000	011	05966	09006	57	
567	SOLOVEVSK		02704	024	01362	00900	300	700055
569	OGPOR	62	82505	717	00162	00907	301	709256
570	KAILASUTAI	68	00000	011	08367	00900	410	700062
571	NOVO TSURUKH	72	00000	020	11371	00900	304	700065
572	BURKA DONO	70	82202	7 717	09368	61502	404	709762
573	ALEKSAND ZAN	64	32203	030	05314	00902	301	700058
574	SHELOPUGINO	63	00000	011	04768	00900	304	700058
583	TANDA		71103	91022	02668	00900		700062
585	AMAZAR	72	00000	012	04567	00906	304	700052
587	POKROVKANA A	74		030	05870	00900	***	700052
588	URUSHA	73	10402	98020	07969	00900	300	700062
589	DZHALINDA	73	00903	97022	05865	00900	301	
590	TALDAN	70	80000	022	06767	00907	306	70**6*
595	MAGDARACHI	70	20000	5 021	65	00901	209	700065
596	TYGDA	70	21403	4 020	07968	00901	308	700061
599	PIKAN	77	31104	020	09073	00909	311	700062
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	76	02710	98360	25872	00900	806	
155	CAP CHELIUSK	78	80209	95717	99177	00918	111	
157	DIKSON	72	83415	95383	07173	0061	722	
158	UST ENISEISK	86	23408	96103	99384	00902	111	
163	KHATANGA	96	81806	98022	03592	00907	304	
227	OST CHETYREK	82	00904	98020	25780	00900	704	700079
233	SUNTAR	79	80000	98022	25670	0092	308	709164
234	VILIUISK	78	80903	98022	00917	00907	302	709773
235	ISITSKOE		80000	6 712	00376	00906	304	709773
237	UST MALSKOE	76	00905	98010	06770	00900	311	700063
239	MIUIA	72	80000	99022	95869	00901	308	700065
240	OLEMINSKOE	73	00000	96021	98071	00900	306	700063
241	VITIM	69	30000	98028	96668	00901	303	709356
243	NEZAMETNYI	73	62209	99002	01368	00901	308	700065
244	NAGORNYI	72	80000	97717	06970	00905	312	709767
917	POKROVSK	73	33604	97021	02169	00908	305	700071
920	AMGA	80	80703	98022	07777	00907	200	700068
927	CHULMAN	72	81802	98011	20068	0091	312	709760
930	TUAI KHAIA	70	80000	717	95368	00907	350	7094**
932	NIURBA	77	10405	98227	98274	00906	205	709270
934	MUKTUYA	73	80000	7 027	97071	0097	310	709265
936	DZHARDZHAN	82	00000	99011	98580	00900	300	7091**
960	DUDINKA	89	03412	97569	08786	00900	214	
982	ANDIERMA	74	72212	95763	28472	75500	710	
995	RUSSKIAI GAV	66	83409	94737	21664	8062	302	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	78	00000	020	10975	00900	310	
256	NORSKI SKLAD	77	00000	020	11075	00900	234	701101
257	POLINA OSIPE	74	03203	011	00167	00900	317	
262	PLASTUN	63	03202	7 011	9059	00900	300	700053
263	BLAGOVESHCHE	75	00000	020	10273	00900	304	
265	CHEKUNDA	78	00000	020	20876	00900	318	709762
269	KHABAROVSK	69	02703	6 020	10367	00900	314	707762
270	EKATERINO NI	66	80000	92031	10567	0091	309	70038*
273	IMAN	66	83101	97022	10364	00901	304	700060
274	GRADEKOVO	64	02905	97002	07960	00900	307	700065
275	OST KAPAGINS	73	01602	94000	24569	00900	806	
282	OKHOTSK	80	00201	97010	13876	00900	100	700068
285	AIAN	67	40204	96777	15466	46300	309	709764
291	UST BOLSHERE	56	80924	92393	93256	856	763	
294	ALEXANDROVSK	63	93612	94737	04262	9	317	709257
298	VLADIVOSTOK	56	30908	7 227	08756	36400	300	709254
601	GAR	80	00000	0	9775	00900	102	700061
607	NAZANOVO	75	00201	010	10676	00900	309	700061
608	SVOBODNYI	79	20000	020	09873	00900	308	
609	GOSH	77	00403	020	10075	00900	310	700061
610	KUIBYSHEVKA	70	00901	94760	09570	00900	205	700062
616	PRIGRANICHNA	78	00401	3 020	11174	00900	317	700061
621	ZAVITAIA	70	00000	5 020	9568	00900	311	709759
622	BRATOQIUBOVK	70	00000	020	09768	00900	313	700061
630	SELEMDZHA	72	20000	021	08975	00901	220	
631	NORA	82	00000	010	12177	00900	909	700062
633	DUSSA	79	00000	000	10973	00900	763	700072
635	UST UMALTA	75	00000	020	11172	00900	327	700060
636	SOFIISKII PR	75	12703	97030	09570	00900	801	
638	VERKHNIAIA T	80	00000	002	11978	00900	310	709760
640	SEKTAGLI	72	00000	020	08269	00900	300	706108
641	SUTUR	72	00401	020	10770	00900	309	
643	KHULARIN	77	00000	020	74	00900	304	707059
645	KUR	00	80000	032	08666		92*	
648	BIRA	72	00000	94020	09567	00900	325	700056
649	OBLUCHE	70	03603	020	10970	00900	319	700068
650	BIRAKAN	73	00000	030	10370	00900	323	
653	NADEXHDINSKO	75	02201	020	12273	00900	302	700061
654	BIROBIDZHAN	72	02201	99020	10268	09900	217	700059
655	SMIDOVICHI		02204	3 020	10272	00900		
657	VIAZEMSHAIA	72	00701	020	10970	00900	311	700060
659	BIKIN	72	00000	96020	09869	00900	302	700060
661	POMPEEVKA	70	10901	97030	03365	00901	703	
663	KARTUN	68	00000	93030	11665	00902	801	
664	MALINOVKA	68	00000	97017	09863	00902	309	700056
665	USPENKA		00000	98012	89620	0091		
668	TURII ROG	63	80406	98022	08461	00904	300	70****
670	KUMEN PYBOLO	62	80000	032		857	301	700077
671	EVGENEVKA	66	83207	98002	58	00907	807	
672	KHOROLSK	60	82005	97022	06557	00907	307	700055
674	POLTAVKA		10000	7 011	08566	156		700052
675	VOROSHILOV U	60	01203	6 021	68656	00900	407	700053
676	PAZDOLNOE		01805	7 011	08356	00900	310	702253
678	KRASKINO	59	02704	6 011	28656	00900	416	700052
681	PIDAN	63	23216	98017	02262	21000	303	709561
684	MAIKHE	61	00701	021	09160	00901	301	700054
685	NOVO KHATUNI	59	81801	98022	08958	00907	904	709754
686	SUCHAN	58	81802	98020	09058	8052	302	700095
689	PREOBRAZHENI	73	62206	98012	11455	00902	202	
690	VALENTINA	51	02703	6 000	09355	00900	***	
691	BEREZNIKI	66	00000	020	08365	00900	306	700056
692	PFUSUNG	64	00000	7 010	09060	00900	303	700052
698	NOVO MIKHAIL	59	80000	96717	08857	0092	307	700054
699	IAKOVLEVKA	69	80000	020	09457	0091	305	700056
701	FURMANOVO	68	43202	7 022	216 5	00906	211	70****
703	ZHURAVLEVKA	68	80000	7 022	01764	0097	211	70****
720	BURUKAN	81	00000	020	92176	00900	409	700060
721	VESELAIA GOR	72	03602	020	11566	00900	316	700030
722	GURA	78	00401	020	10473	00900	311	700068
726	SUKHANOVKA	69	00000	55011	08764	00900	321	
730	DUKI	73	00000	020	11173	00900	314	
739	TROITSKOE	72	00000	020	09770	00900	312	
742	TIVIAKY		00000	022	12272	00900	209	709760
744	ELABUGA	70	00000	020	11367	00900	336	
746	ISIMI	70	00000	98011	08864	00900	324	700056
747	GVASIUGI	76	00000	020	10579	00900	318	709757
748	OLAN	69	00000	8 011	11765	00900	309	70****
751	GROSSEVICHI	69	03204	7 001	05861	00900	320	709754
752	ZOLOTOI	73	51206	6 012		00950	333	700050
754	MYS SOSUNOVA	74	03306	4 011	07761	00900	120	700055
757	TERNEY	69	00000	98021	08660	00900	310	700052
760	TETIUKHE	67	00000	98010	09160	00900	312	700053
764	SINANCHA	74	02403	00802	09869	00900	113	700056
774	BOGORODSKOE	75	00000	023	10273	00900	312	
775	POGIBI	73	83612	99025	07169	857	205	709764
776	NOGLIKI		83615	94717	01463	8052	904	709359
782	KIROVSKOE	65	83212	717	02668	87616	316	70957*
784	ONOR	77	02150	73404	717	02052	410	700156
785	POGRANICHNYI	76	73605	97023	00400	901	311	700007
787	PILVO	80	81612	94737	01461	074	74*	709164
794	KITASHIRETAK		00601	97031	98958	00900	303	700152
796	SHINSHIRA	62	80000	98022	10257	0091	300	700053
799	KARUMPPOTAN	53	82520	93383	85552		230	709401
801	OTANI	79		97011	02260	304	352	
810	KIKHCHIK	57	90124	91393	94057	9	875	
816	PETROPOVLOVS	58	80928	91757	07156	87 2	720	
824	OACHIAI	53	13201	7 022	02260	35500	315	709555
827	HONTO	58	83608	96858	03658	896	215	700153
828	KETON		83418	96858	03654	8356		
829	MAOKA	62	03614	98377	02759	00900	308	
830	ESUTORU	60	83216	4 737	01160	87426	309	700155
834	KLIUCHI	73	00902	9801	17667	00900	810	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	10	10410	82021	19018	11500	6*708	
007	TAITUNG	08	00908	82020	19518	00900	6*812	
045	KWANCHOWVAN	12	02706	82020	19317	00900	6*307	
055	HOMS	15	13605	83020	18424	00905	6*908	
100	BEYROUTH	08	22702	81030		13604	67910	
102	RAYACK	06	33304	82031	01827	13604	60181	
103	KLEIATE	10	10422	82031	15924	11604	60808	
104	MERDJAYOUN	08	31808	80021	02921	00904	69912	
153	HARKENAN	06	10425	99010	10519	00905	6*712	
154	CHANGAN	13	23405	98030	22	00908	69810	
155	HAIFA ARPORT	16	53107	97051	15122	00906	6*715	
177	TEL AVIV PT	16	92901	97031	13924	00906	65815	
180	LYDDA ARPT	14	63404	75051	13629	00906	66813	
184	JERUSALEM	06	30403	81031	23822	30906	69808	
416	DHAHRAN	51	20315	80022	16573	00908		
449	SHARJAH	61	82216	81022	14873	00970	69612	
460	MUSCAT	64	70000	98032	14377	22600		
608	MOSUL	48	20000	82020	19367	21600	66708	
621	KIRKUK	52	40204	82021	17864	45600	67608	
642	RUTBA	43	00206	81020	18366	00900		
650	BAGHDAD	39	33407	82021	18772	11780	67617	
658	NUKHAIB	41	00000	81020	71	00900		
665	KUT EL HAI	48	23106	81020	18572	2260		
672	DIWANIYA	43	23610	81031	16673	21600	69813	
676	NASIRIYA	43	10504	81030	16375	00930	67720	
684	AS SALMAN	55	00000	81000	64	00900		
689	BASRA	53	10000	82018	16778	11700	6*820	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	55	83109	97299	16862	45626		7004**
560	PARACHINAR	43	82304	96032	96651	32560		
570	RAWALPINDI	45	62705	98021	13671	00920		
590	KHUSHAB	49	83602	98022	11785	00901		
600	SIALKOT	57	82302	97021	10981	00860		
620	FT SANDEMAN	23	62305	95032	08963	03600		
624	DERA IS KHAN	55	63402	97030	11482	10960		
641	LAHORE	49	70000	97031	10885	00509		
660	SAMUNGLI	36	52309	99031	95158	15640		
661	QUETTA	40	72007	97015	96051	15610		7003**
675	MULTAN	50	81802	97022	11784	00920		
680	MONTGOMERY	49	31303	96011	11683	00900		
700	BAHAWALPUR	54	30000	97021	11185	30902		
702	FT ABBAS	57	03603	96000	10487	00900		
710	NOKKUNDI	43	61305	96031	09475	00909		
712	DALBANDIN	48	81603	95052	99170	0092		
715	JACOBABAD	67	60307	96021	10988	00906		
718	KHANPUR	52	33602	95050	11887	0093		
746	PADIDAN	54	71805	96012	11187	00908		
760	ORMARA	65	62513	97031	13282	60970		
782	MANO KARACHI	72	62513	96022	12576	00508		
785	BADIN	49	03109	97000	11095	00900		
858	BOGRA	49	02702	96000	06091	00900		
861	MYMENSINGH	58	00000	99000	06980	00900		
920	DACCA	60	00000	98011	07090	00900		
932	BARISAL	65	60000	97011	08290	00908		
940	CHITTAGONG	73	12309	96011	09280	00901		
950	COXS BAZAR	74	21802	96011	10581	00958		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	28	32002	96021	02659	11810		
103	AMBALA	40	21402	96011	03989	00901		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
123	SRIGANGANAGR	53	22302	97011	10583	00902		
131	HISSAR	62	13204	96011	09292	00901		
165	BIKANER	51	33204	98020	09491	00900		
182	NEW DELHI	50	33604	56020	09190	00933		
260	AGRA	33	13202	97011	08793	00901		
265	MAINPURI	61	42902	97021	11090	00970		
311	SIBSAGAR	56	80504	96036	08875	886		7001**
312	DIBRUGARH	63	73604	96021	09171	00970		
339	JODHPUR	43	32511	97021	10093	00935		
343	AJMER	35	32505	98021	09689	00941		
348	JAIPUR	35	32005	99011	09491	00945		
360	MADHOSAGAR	32	50000	97031	09794	00941		
379	GORAKHPUR	43	02704	97000	06693	00900		
383	MOTIHARI	53	02704	96000	05787	00900		
391	DARBHANGA	49	00000	97000	06688	00900		
415	TEZPUR	56	60704	97032	08479	63 00		
451	KOTAH	27	22704	97000	09894	11701		
463	JHANSI	28	32902	99011	09395	31700		
467	NOWGONG	50	30502	96031	09494	30903		
475	BAMRAULI AL	47	52704	97031	09890	00906		
479	BENARAS	42	02704	96000	09094	00900		
500	PURNEA	44	22504	96010	05887	00902		
515	CHERRAPUNJI	53	02302	97001	00165	00900		
516	SHILLONG	46	02302	97011	99165	21500		
540	MOUNT ABU	24	22504	99021	03176	21901		
547	NEEMUCH	34	53204	99031	10192	00920		
559	GUNA	47	63407	99021	08693	11632		
571	SUTNA	46	63602	98102	09191	60957		
635	BHUJ	39	13205	98011	11594	00901		
647	AHMEDABAD	57	23609	97011	10997	00902		
699	HAZARIBAGH	33	03407	97000	99187	00900		
700	RANCHI	37	03204	98000	99989	00900		
727	AIJAL	66	02504	99000	00372	00900		
731	DWARKA	62	53613	99031	11881	00906		
736	RAJKOT	64	03413	9900	10098	00900		
751	DOHAD	35	02309	99000	09296	00900		
779	PENDRA	41	13405	97021	00292	00930		
799	JAMSHEDPUR	23	02112	97000	07297	00900		
807	CALCUTTA	49	22902	96012	07694	00949		
840	SURAT	59	03213	98000	09795	00900		
851	JALGAON	38	12702	9701	07404	11800		
855	KHANDWA	45	13204	98011	06700	10820		
875	RAIPUR	61	22004	97011	08397	00908		
895	BALASORE	70	61405	97000	08789	60901		
903	SAUGOR IS	76	42016	96021	08580	21601		
925	MALEGAON	27	20605	96011	07098	00730		
933	AKOLA	40	40204	98030	06701	00946		
937	AMROATI	86	21404	99011	07400	00908		
953	KANKER	52	70000	97011	08295	00908		
970	CUTTACK	47	61404	97021	07495	00920		
973	CHANDBALI	70	10405	97000	08789	60901		
977	SANDHEADS	77	62305	96031	08181	00923		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	70	03420	98000	09389	00900		
003	BOMBAY	74	12907	97050	09685	00908		
009	AHMEDNAGAR	39	20000	99001	00797	20770		
013	AURANGABAD	39	43404	98031	00497	21701		
017	PAREHANI	47	00602	99010	06398	00901		
086	RAHAGUNDAM	25	52304	98031	09097	54500		
109	HARNAI BMBAY	77	22705	98021	10484	00906		
121	GULBARGA	30	61405	98022	08095	00902		
129	HYDERBAD BPT	44	80504	98022	00589	00908		
169	RAICHUR	60	63504	98021	08395	00988		
185	MASULIPATAM	63	71604	97022	11083	00908		
189	COCONADA	65	11404	98011	11185	00901		
205	BELLARY	35	51404	98031	07994	24445		
213	KURNOOL	41	71413	97031	08294	00906		
233	CHITALDRUG	22	00907	99031	00491	40540		
241	CUDDAPPAH	86	60905	98011	09295	61600		
245	NELLORE	66	70905	99021	10883	15636		
283	MANGALORE	73	33205	97031	09586	15601		
291	MYSORE	31	20900	99020	01091	11641		
295	BANGALORE	26	20707	98021	01585	00945		
314	CALICUT	75	72313	98031	09286	28609		
319	COIMBATORE	53	50207	98031	08092	11641		
325	SALEM	58	10909	98021	08493	11802		
329	CUDDALORE	74	30904	97021	11383	00904		
333	PORT BLAIR	70	10402	96011	10880	00901		
335	PALGHAT	59	70904	97032	09096	00920		
351	COCHIN	73	82405	98252	10185	3867		
352	ALLEPPEY	76	82516	96032	10186	4841		
359	MADURA	70	71104	99036	09887	49670		7025**
363	PAMBAN	67	80513	96522	10282	35770		
369	MINICOY	73	81404	96979	11475	894		7 01**
371	TRIVANDRUM	75	82302	95019	10282	17610		7060**
376	PALAM COTTAH	72	53202	99012	10186	21640		
418	TRINCOMALEE	76	70507	97022	10981	23570		
466	COLOMBO	74	72908	97032	09784	33514		
497	HAMBANTOTA	76	50916	98021	09482	00901		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	50	70911	64022	18256	75500	62202	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	64	80415	40022	16969	88500	69204	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	08	82916	81038	06024	825	66316	7001**
407	ASAHIKAWA	13	83006	11268	08624	895	69318	7094**
409	ABASHIRI	16	12910	81011	06125	15600	6*127	7097**
412	SAPPORO DCMO	15	02703	08054	09622	00900	6*316	
417	OBIHIRO	13	13209	68019	07425	12600	6*322	
420	NEMURO	19	83613	81022	05128	7463	69325	7097**
421	SUTTSU	11	63016	81018	10427	62600	6*213	7097**
426	URAKAWA	16	22922	80022	09328	21500	6*322	7097**
430	HAKODATE MAR	11	13308	60001	11022	11500	69312	7097**
575	AOMORI	17	22208	81017	12227	24600	6*305	7097**
581	HACHINOHE	09	02710	81010	12329	00900	60316	7097**
582	AKITA	20	23603	82031	13331	24700	6*304	
584	MORIOKA	11	01504	81001	13226	00900	6*312	7097**
585	MIYAKO	14	12703	84001	12631	15600	6*320	
587	SAKATA	26	23208	80001	13135	21600	69104	
588	YAMAGATA	22	10903	65000	13131	15500	6*307	
590	SENDAI DCMO	25	13403	60010	12933	15600	6*117	7097**
595	FUKUSHIMA	26	13602	81000	13132	15600	6*108	7097**
598	ONAHAMA	27	83607	81022	12542	8782	6*319	
600	WAJIMA	34	82710	20836	14337	8962	6*414	7002**
602	AIKAWA	24	81409	81022	13238	856	69201	7097**
604	NIIGATA	30	61403	80022	13338	15850	6*200	7097**
605	KANAZAWA	35	82318	65612	14938	8752	6*314	7092**
610	NAGONA	26	02703	80000	14031	00900	6*312	
612	TAKADA	31	21602	12016	13537	00908	69303	7092**
615	UTSUNOMIYA	27	80404	80028	11044	857	6*318	7097**
618	MATSUMOTO	26	13401	45011	13631	15700	6*313	
624	MAEBASHI	24	73611	82021	11141	75600	6*314	
635	NAGOYA	35	23006	80011	13541	25700	67324	
636	NAGOYA DCMO	30	13010	50021	14041	15600	6*316	
637	IIDA	15	02721	81000	12739	00900	6*322	
639	FUJI SAN	80	02759	82001	00402	00900	6*116	70*****
648	CHOSHI	39	40905	82012	09949	45700	6*305	
650	KAMEYAMA	31	82705	82022	15243	856	6*315	
654	HAMAMATSU	29	12909	83020	13044	15500	6*326	
655	OMAEZAKI	27	12724	81000	11545	15600	6*321	
662	TOKYO CMO	30	73402	17052	11149	756	6*113	
663	OWASE	32	10000	84011	14541	11700	6*330	
668	AJIRO	34	10000	81012	10748	15600	6*116	
671	TOKYO	42	80407	81022	09848	857	69117	
673	TOMISAKI	39	40905	82012	09949	45700	69305	
675	OSHIMA	18	02011	80010	10049	00900	6*408	
676	NIIJIMA	38	12925	81011	11353	11500	6*316	
678	HACHIJO JIMA	41	72819	82022	12053	48600	66110	
740	SAIGO	24	12807	82007	15939	11500	69111	7094**
744	YONAGO	34	82907	80806	17139	896	6*317	7092**
749	TOTTORI	26	62204	81022	16640	6562	69318	7094**
749	MIYAZU	30	92708	81016	16042	3550	6*420	7091**
755	HAMADA	28	62515	82026	18144	65600	6*317	7097**
762	SHIMONOSEKI	30	13208	81010	14447	00906	6*318	
763	BOFU	32	73206	75022	09845	75700	6*318	
765	HIROSHIMA	24	72406	75031	18543	25610	6*321	
772	OSAKA DCMO	35	63503	18102	15744	64700	6*322	7097**
774	KASHIWARA	36	62903	70022	15544	45720	6*320	
777	WAKAYAMA	32	23211	81031	15445	25600	6*319	7097**
800	IZUHARA	26	70209	80216	19642	755	6*314	7097**
807	FUKUOKA DCMO	32	82913	82032	20244	846	66312	
815	OITA	28	32908	82011	19742	00910	6*332	
816	TOMIE	32	83303	81612	20244	8062	69307	7097**
817	NAGASAKI MAR	30	80902	81022	20443	856	69309	
819	KUMAMOTO	54	32603	75011	19541	35600	6*306	
827	KAGOSHIMA	29	83408	82032	20344	0092	69317	
830	MIYAZAKI	28	02707	83000	19242	00900	6*331	
836	YAKU SHIMA	33	82720	81022	20450	855	66317	
887	MATSUYAMA	28	02506	81020	18742	00900	60327	
891	TAKAMATSU	34	72714	80808	16745	756	6*340	7097**
894	TSURUGI YAMA	36	83410	60806	15642	82500	6*015	7092**
895	TOKUSHIMA	31	02417	80000	15545	00900	6*321	
898	SHIMIZU	31	03312	82000	17145	00900	6*323	
899	MUROTOMISAKI	30	12814	83020	14647	14500	69321	
909	NAZE	39	33207	82011	21255	35700	69321	7097**
918	ISHIGAKI JMA	52	80408	75022	20860	2552	69311	
927	MIYAKO JIMA	50	80310	70022	21360	856	69316	
931	KADENA OKINW	49	63606	81022	20756	64600	69320	
945	MINAMIOAGARI	54	83508	80022	19763	856	68322	7097**
963	TORI SHIMA	52	62709	80012	13360	65620	66301	7002**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	61	31404	90104	06189	26509		
042	MANDALAY	61	60000	97031	07188	00906		
062	AKYAB	73	32604	96021	10478	00901		
071	KYAUKPYU	69	12202	97010	78	00904		
075	LOIKAW	43	12004	96010	79	15400		
077	PROME	62	81402	93031	08190	00907		
078	TOUNGOO	59	10000	97030	08889	00905		
094	BASSEIN	71	63307	95022	10680	00906		
096	MINGALADON	77	61807	97031	09895	00905		
097	RANGOON	64	61807	97031	09883	00905		
103	MOULMEIN	71	40000	94052	08884	25552		
108	TAVOY	72	33203	98021	10482	00935		
110	MERGUI	77	83105	97032	10084	59535		
112	VICTORIA PT	71	51003	97032	10683	23507		
327	CHIENGMAI	61	02401	96050	77	00900		
354	UDORN DHANI	65	10000	40050	11176	00905		
378	PITSANULOKE	74	20000	96051	85	00905		
407	UBOL RAJADHN	62	00000	97000	10680	00900		
455	BANGKOK	75	31810	48131	10782	13505		
500	PRACHUAB KHI	73	11810	98020	11181	13404		
551	BANDON	71	40505	96021	10880	33505		
568	SONGHLA	71	20920	98020	10280	11605		
601	PENANG B L	68	40000	80022	09482	13406		
694	SINGAPORE	71	20506	48011	10180	15501		
855	TOURANE	16	73605	98030	15620	757	6*103	
940	VIENTIANE	17	00000	96020	12623	00900	6*403	
972	STUNG TRENG	20	10000	96040	10629	00902		
990	PHNOM PENH	21	51104	97022	10831	00902	6*407	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	09	80000	97032	22916	854	61103	
069	CABO JUBY	14	43411	81021	21817	48500	60007	
115	OUJDA	06	42517	7502	11313	48514	61909	
125	TOUAHAR	06	52730	81012	14710	58600	61912	
130	RABAT	07	72726	74021	17515	785	64904	
135	SALE	07	72310	75031	17315	785 6	67904	
140	FES	05	52510	75021	17313	52600	68912	
155	CASABLANCA	09	32016	75030	18816	22502	64904	
170	AVERROES	08	62014	80032	18314	68500	61904	
185	SAFI	13	0405	80020	20314	00900	60300	
190	KASBA TADLA	08	60000	8103	19913	65300	60300	
220	MOGADOR	11	20204	81031	21015	25400	64003	
250	AGADIR	09	20000	82030	19717	21500	64004	
285	TINDOUF	51	02708	81020	18218	00900	60307	
350	CAP BOUGARNI	06	62727	81011	00111	69300	6*221	
357	CAP DE GARDE	09	73108	75 28	98811	725	61111	
360	BONE	09	82718	80258	02 12	820	60202	
390	M BLANCHE	08	52921	80038	06315	58500	6*612	
420	CONSTANTINE	06	83219	50166	05508	925 6	60216	
425	ORLEANSVILLE	08	62216	75029	09314	62500	64000	
445	SETIF	03	62927	82258	89905	62400	64110	
461	FORT LAMOUNE	11	72616	70012	10113	44743	60307	
490	ORAN	08	42522	75012	10615	42500	6*707	
525	BISKRA	51	43023	81021	08115	92600	6*213	
540	LE KREIDER	04	73635	81032	95809	55702	60700	
545	LAGHOUAT	50	52717	81021	91911	52500	6*706	
570	COLOMB	55	10000	81020	98713	00902	6*902	
580	OUARGLA	50	03125	40073	12918	00900	6*003	
625	AOULEF	59	00908	81020	16120	00900	6*912	
705	BIZERTE	06	82728	50608	97911	5732	67205	
715	TUNIS	06	82716	50616	99610	37421	6*214	
720	CAP BON	08	72223	96626	97909	87400	62009	
735	KAIROUAN	03	72716	81031	02216	42642	60211	
765	GABES	06	02329	10070	06916	00900	60210	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	00	50000	98022	01052	00970		
024	AGADEZ	08	70906	97032	09838	00902		
036	TILLABERY	07	50510	98022	10937	00940		
043	TAHOUA	53	70906	98032	10108	00930		
049	N GUIGMI	11	80906	98022	01338	00907		
052	NIAMEY	51	30506	97052	10636	00902	6*914	
075	BIRNI KONI	52	8026	97022	09338	00948		
080	MARADI	05	70908	97051	10938	00917		
090	ZINDER	55	70510	97022	08437	00945		
096	MAINE SOROA	57	50114	98022	12039	00904		
202	TESSALIT	00	20908	98021	17125	00909		
219	NEMA	13	40914	98022	14228	00942		
223	TOMBOULTON	05	50408	98022	31	00904		
226	GAO	08	33604	81011	12433	00901	6*817	
230	NIORO	09	70410	97031	12830	12601		
240	HOMBORI	09	50804	98022	13133	00901		
250	MENAKA	12	70408	97030	12533	00970		
257	KAYES	06	50504	97011	12531	00908		
265	MOPTI	10	80905	98022	11433	00946		
269	TOUKOTO	10	63604	96052	11932	00942		
272	SEGOU	09	60508	96052	10532	00941		
290	BAMAKO	17	70504	96052	11333	00972	6*609	
297	SIKASSO	18	50908	97052	11030	00944		
415	PORT ETIENNE	08	00416	98010	18721	00900	6*008	
421	ATAR	52	03612	98000	18621	99		
437	AKJOUJT			98021	18625	00900		
442	NOUAKCHOTT	13	00714	98000	12	98000		
450	TIDJIKJA	01	03606	98000	15924			
461	BOUTILIMIT	04	00911	98000	14326	00900		
600	SAINT LOUIS	10	00410	98000	13628	00900	6*914	
627	LINGUERE	05	40408	97031	12931	00902		
630	MATAM	06	40908	96051	13130	00932		
641	DAKAR YOFF	14	23621	95011	13222	10942	6*903	
679	KAOLACK	07	30910	96052	12131	00940		
687	TAMBACOUNDA	10	10910	97010	10833	00940		
695	ZIGUINCHOR	18	60508	97022	12228	00922		
809	LABE	11	30904	97031	09528	00901		
816	BOKE	19	53602	10932	00906			
829	KANKAN	20	40000	98012	31			
832	CONRAKRY	22	22906	97021	09929	00901	6*102	
847	MACENTA	20	20000	98021	12729	00901		
	BLOCK 62							
010	CASTEL BNITO	28	02425	09313	08766	00900	60907	
306	MERSA MATROH	15	61211	40022	14022	00906	60914	
333	PORT SAID	16	70508	55031	13020	00908	61710	
366	FAROUK	11	70205	50032	14627	00906	60810	
405	LUXOR	07	03607	81000	11134	00900	60728	
462	HURGHADQ	17	30202	81021	12027	00903	60713	
600	WADI HALFA	55	00710	82010	08837	00900		
640	ABU HAMED	03	00507	81020	06337	00900		
641	PORT SUDAN	16	00413	81020	09429	00900		
680	ATBARA	02	03613	50070	05137	00900		
721	KHARTOUM	13	10213	81020	04538	00905		
730	KASSALA	15	00308	81020	02038	00900		
770	GENEINA	54	63604	81031	04838	00905		
771	EL OBEID	51	70613	81022	04436	00907		
772	KOSTI	10	53309	81021	03638	00906		
840	MALAKAL	07	80908	81022	02140	00907		
880	WAU	08	80705	81022	03138	00907		
941	JUBA	15	62305	81031	01838	22746		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	24	30414	82011	11228	31500	6*826	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	71404	98012	13530	4847	6*912	
600	BERBERATI	20	70000	99039	11523	3547	6*922	
650	BANGUI	20	82308	99032	10529	00937	6*925	
700	FORT LAMY	06	51804	81022	05240	00902	6*920	
750	FT ARCHAMBAU	20	72208	97032	05937	00902	6*918	
870	NGAOUNDERE	17	81816	98032	89829	52708		
910	DOUALA	23	80000	98219	12224	5842		
931	BATOURI	19	82006	98216	38920	65421	6*629	
950	YAOUNDE	18	81419	97039	30620	77321	6*512	
970	CAMPO	25	82906	99216	11228	5382		
	BLOCK 65							
344	COTONOU	26	72304	98032	10635	11438	6*911	
503	OUAGADOUGOU	09	70910	97052	10634	00950	6*916	
578	PORT BOUET	24	72706	58022	10931	31513	6*602	
	BLOCK 70							
026	BARROW	75	01315	32367	45784	00900	60400	700028
086	BARTER IS	68	00909	81000	49173	00900	60300	
116	WALES	90	03605	81012	31502	00900	60803	
133	KOTZEBUE	89	21123	82021	40097	00910	69607	
200	NOME	04	00625	81020	33210	00900	60807	
204	GAMBELL	09	81126	16367	24017	856	69902	
209	MOUNTAIN VIL	97	30717	80021	34541	35600	69300	
219	BETHEL	88	00408	81021	29500	00900	60303	
222	GALENA	56	00000	81020	41774	00900	60903	
231	MCGRATH	68	03602	81020	37974	00900	60107	
261	FRBNKS WEEKS	67	03403	81020	42773	00900	60302	
273	ANCH MERRILL	83	01101	81020	30192	00900	60102	
291	NORTHWAY		02402	81020	46160	00900	60605	
296	CORDOVA 13	90	01103	82020	25194	00900	60803	
303	PLATINUM	03	00710	83000	28110	00900	60310	
308	ST PAUL	34	61617	80024	14636	855	69312	
316	FORT RANDALL	30	81429	56028	22434	855	69412	700060
326	NAKNEK	82	80000	81000	30187	00900	60307	
350	KODIAK	12	23210	81012	28023	25600	69001	700031
360	CAPE STELIAS	15	00000	82000	24019	00900	60602	
361	YAKUTAT	92	00604	81020	24016	00900	60103	
365	CAPE SPENCER	15	10437	81010	8	12700	69214	
381	JUNEAU	91	00416	81000	25914	00900	60100	
388	CAPE DECSION	13	00524	81000	17619	00900	60807	
398	ANNETTE IS	91	10421	81011	12218	15600	69000	
414	SHEMYA IS	72	22908	80021	23724	25600	69903	700050
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	64	20504	81020	19669	12501	69302	
202	MIAMI	65	71106	80022	20073	756	69403	
205	ORLANDO FLA	63	12404	24104	20765	10740	69408	
206	JACKSONVILLE	64	92205	06514	19065	9 0	6*905	700010
207	SAVANNAH FLD	58	82510	08104	18059	821	65703	
208	CHARLESTON	59	83204	32102	18061	862	69605	
211	TAMPA	63	70503	08104	21363	756	63415	
214	TALLAHASSEE	61	92704	04454	19662	9 0	60503	
217	MACON	60	82210	16105	18062	862	65400	700020
218	AUGUSTA	57	82902	32802	17859	863	69203	700010
219	ATLANTA	61	83007	16914	18061	862	66405	702320
220	APALACHICOLA	62	91402	00454	19362	9 0		
223	MOBILE	64	42306	02424	19064	00930	66402	
226	MONTGOMERY	63	32305	80022	17664	16430	66300	
228	BIRMINGHAM	64	82408	40108	17667	854	65407	700040
231	NE6 OOLEANS	63	70000	02464	18263	46500	64405	
234	MERIDIAN	64	32305	80012	18065	00930	69400	
235	JACKSON	63	22104	64032	18064	25600	65407	
240	LAKE CHARLES	67	82012	56022	17370	864	65402	
241	PORT ARTHUR	67	81809	80022	17370	855	65108	
242	GALVESTON	67	61811	64012	17370	65400	64307	
243	HOUSTON	66	82113	64022	17669	854	65312	
248	SHREVEPORT	63	62010	56012	16365	55570	69107	
250	BROWNSVILLE	67	01413	80021	14669	00900	60903	
251	CORPUS CHRST	68	81608	80022	16070	854	64410	
252	LAREDO	65	81313	81031	13569	854	63407	
253	SAN ANTONIO	64	81404	64022	16367	864	64103	
254	AUSTIN	62	82108	80022	15667	864	69107	
256	WACO	62	11808	80012	14665	15400	64307	
258	DALLAS LOVE	63	51805	81031	14266	00970	69407	
259	FT WORTH	62	72012	81031	14664	00978	66110	
261	DEL RIO	62	00906	81020	14466	00900	60410	
263	SAN ANGELO	33	40000	81030	14957	00970	69403	
265	BIG SPRING	30	81707	81022	15263	0092	65305	
266	ABILENE	34	71708	82022	13962	0099	69305	
267	LUBBOCK	25	62709	81022	14250	00970	69410	
268	ROSWELL	12	63603	83012	14243	00978	69407	
270	EL PASO	19	81403	84022	15256	0097	65400	
274	TUCSON	13	81704	82022	17344	0097	69607	
278	PHOENIX	31	51004	81021	17347	00906	69902	
280	YUMA	34	60904	81032	17650	00906	69807	
290	SAN DIEGO	45	03602	64020	20048	00900	60812	
292	SANTA CATLNA	41	12909	82000	20744	16300	69610	
295	LOS ANGL CAL	41	00403	80020	21243	00900	60503	
304	HATTERAS	56	81611	72616	16357	8077	64920	700320
306	RALEIGH	48	82007	32616	16350	453	66812	700460
308	NORFOLK	48	82109	40042	16651	857	65614	
310	COLUMBIA FLD	54	83004	08636	18054	5632	65505	708040
313	SPARTANBURG	50	81804	12616	16950	851	69710	708570
314	CHARLOTTE	49	82204	40608	16949	252	65503	704310
317	GREENSBORO	49	82707	48106	16650	862	65510	700630
319	WIN SALEM NC	48	82707	16604	16650	855	65400	700810
324	CHATTANOOGA	56	80000	56026	16957	854	64408	701120
326	KNOXVILLE	55	71408	24106	16656	753	65110	700240
327	NASHVILLE	63	32104	40109	14964	25400	65307	702220
334	MEMPHIS	64	82209	56022	15667	854	65010	
340	LITTLE ROCK	63	80000	32102	14964	854	65408	
344	FT SMITH	59	80404	64022	13360	855	67000	
353	OKLAHOMA CTY	26	33412	81021	16332	00970	69403	
356	TULSA	33	83614	81022	15643	854	69403	
363	AMARILLO	18	12204	81010	13428	00901	69403	
365	ALBUQUERQUE	07	00209	84020	16340	00900	60400	
374	WINSLOW	15	01610	81020	18030	00900	60400	
384	BAKERSFIELD	40	73306	83022	22748	756	69905	
386	LAS VEGAS	28	01917	81020	13251	00900	60512	
389	FRESNO	39	01502	81020	22740	00900	60603	
394	SANTA MARIA	36	00404	81020	22737	00900	60908	
401	RICHMOND	49	81809	48808	14950	3557	69919	701330
405	WASHINGTON	49	81506	48612	12551	8087	65924	701020
406	BALTIMORE	39	80404	40802	12945	6543	65520	700010
407	ATLANTIC CTY	42	81821	5602	13945	856	64625	
408	PHILADELPHIA	39	80000	08104	13241	00937	65617	
410	LYNCHBURG	48	81805	24806	14949	863	65617	703610
411	ROANOKE	48	90000	01256	14249	9 0	6*812	702110
417	ELKINS	49	81804	81808	11552	654	66819	705610
421	COVINGTON	57	22709	48052	11259	25400	66405	
422	LEXINGTON	57	82210	40259	12958	854	66402	701220
423	LOUISVILLE	60	22709	48059	12563	25400	69403	700440
428	COLUMBUS	52	60000	32059	10553	65400	67503	701920
429	DAYTON OHIO	54	83117	32109	11256	853	67412	700150
432	EVANSVILLE	48	83213	56039	14652	863	67424	700560
434	ST LOUIS	32	03104	64020	17638	00900	60412	
437	TERRE HAUTE	40	63313	32101	15242	65300	62327	
438	INDIANAPOLIS	41	23410	40041	14245	25500	67325	
439	SPRNGFLD ILL	29	03613	80020	17636	00900	60110	
440	SPRNGFLD MO	34	80707	64022	15940	854	69603	
445	COLUMBIA	21	00409	80020	18628	00900		
446	KANSAS CITY	18	00204	80020	19525	00900	60807	
449	ST JOSEPH	13	03609	81020	20723	00900	60105	
450	WICHITA	19	13510	80020	18624	00906	69303	
451	DODGE CITY	13	10205	81020	19019	00905	69910	
456	TOPEKA	17	03606	80020	19624	.00900	60602	
458	CONCORDIA	13	03605	81020	21320	00900	60605	
464	PUEBLO	10	02006	82020	13520	00900	60807	
469	DENVER	21	00703	81020	11526	00900	60803	
475	MILFORD	25	01813	82020	14936		6*107	
476	GRAND JUNC	22	11210	81021	12539	00901	69410	
483	SACRAMENTO	44	81813	81036	22746	856	65105	700150
486	ELY	20	01910	84020	13529	00900	60314	
488	RENO	22	21816	81021	11940	25700	69408	
494	SAN FRANCSCO	46	40704	80028	22448	45700	66103	700520
503	NEW YORK	40	81604	16052	13542	00967	66617	
506	NANTUCKET	42	12010	80012	14943	11600	69824	
507	PROVIDENCE	38	71603	16102	13939	66306	69829	
508	HARTFORD	40	81809	12052	13240	864	69830	
509	BOSTON	36	01807	24040	13239	00900	60825	
511	HARRISBURG	37	81104	16028	12540	0097	65610	700120
515	BINGHAMTON	33	80000	48911	10237	897	69924	700319
517	ALLENTOWN AP	36	70000	10101	13536	55706	69817	
518	ALBANY	31	61907	56032	10539	60956	66627	
519	SYRACUSE	35	81306	40051	07842	858	66917	
520	PITTSBURGH	50	81406	16809	10851	694	69700	708250
521	AKRON	51	82305	56029	09852	854	66307	705730
524	CLEVELAND	38	83616	16519	11940	864	68337	706640
528	BUFFALO	46	82714	16918	08847	854	66417	702620
529	ROCHESTER	45	82014	32809	07547	6742	69507	700910
532	PEORIA	21	00110	81021	18633	00900	60122	
533	FT WAYNE	39	83615	40059	14243	854	67341	700760
534	CHICAGO	17	03614	48041	19337	00900	60334	
535	SOUTH BEND	24	53617	80022	16638	55500	61339	
536	TOLEDO	27	80114	80029	13940	855	67347	700060
537	DETROIT	21	83613	81029	14239	855	68330	700260
539	LANSING	20	13211	81012	16635	15600	69132	
544	MOLINE	17	00204	80020	21730	00900	60414	
546	DES MOINES	09	00204	80020	24016	00900	60414	
547	DUBUQUE	14	03610	80020	21923	00900	60917	
551	LINCOLN	07	13613	81030	23417	00940	69400	
552	GRAND ISLAND	06	10710	81030	21313	00970	69914	
553	OMAHA	10	13610	81030	23716	15400	61502	
556	NORFOLK	05	13404	81013	24410	00930	69615	
557	SIOUX CITY	02	50404	81030	25111	00970	67905	
562	N PLATTE	11	01310	80020	18616	00900	60520	
564	CHEYENNE	25	02810	84020	08432	00900	60510	
567	VALENTINE	08	80913	82022	19417	0092	69922	
569	CASPER	28	82120	84022	05836	059	66907	700059
572	SALT LAKE	34	71109	81856	13237	68700	69107	700611
574	ROCK SPRINGS	27	82423	81716	12229	857	66405	702474
576	LANDER	18	22309	84021	07135	00970	69407	
578	POCATELLO	24	62211	81028	08537	65600	69300	700039
582	ELKO	23	02213	81028	11535	00900	60307	700049
583	WINNEMUCCA	24	22604	83021	12535	00902	66310	
591	RED BLUFF	42	71517	80011	19345	35370	69312	
594	EUREKA	39	81105	81216	21341	855	69117	703670
597	MEDFORD	30	83415	80716	19332	5562	69434	700280
600	SABLE ISLAND	31	23226	81022	13631	11630	67601	
601	DARTMOUTH	19	02907	81020	16527	00900	60906	
602	LIVERPOOL	21	22704	81030	18624	14650	66902	
603	YARMOUTH	27	81105	80032	16630	3555	69814	
604	ECUM SECUM	19	02914	81020	13825	00700	60603	
605	CONCORD	23	80000	40054	13227	00957	66624	
606	PORTLAND	26	23405	20042	13927	00908	65512	
608	EASTPORT	20	81106	82022	16331	0097	67819	
609	SAINT JOHN	18	70000	81020	16723	70930	67818	
617	BURLINGTON	31	72118	56022	08043	756	66830	
635	GRAND RAPIDS	10	03607	64022	18034	00900	60134	
636	MUSKEGON	15	03612	56021	18633	00900	60325	
639	ALPENA	12	03111	80020	15630	00900	60114	
640	MILWAUKEE	14	03410	56020	21032	00900	60315	
641	MADISON	13	03209	81020	22723	00900	60320	
643	LA CROSSE	01	03310	81020	25110	00900	60014	
644	ROCHESTER	91	13409	81030	25702	00905	69903	
645	GREEN BAY	06	03007	81020	21321	00900	60320	
651	SIOUX FALLS	98	20000	81030	26402	00970	69603	
654	HURON	97	73203	81022	26103	0072	69508	
655	ST CLOUD	83	02904	81020	25791	00900	60615	
658	MINNEAPOLIS	92	00303	81012	25798	00900	60919	
662	RAPID CITY	93	80311	08717	20099	5752	69100	700212
666	SHERIDAN	82	23013	81767	24791	25400	69415	700052
677	BILLINGS	83	80907	56717	26489	2742	69102	700135
679	BUTTE	10	92206	24717	08815	9 0	69610	700288
681	BOISE	26	82523	64717	10235	857	69412	700119
683	BURNS	17	82909	81708	11922	855	67461	700526
688	PENDLETON	23	62713	81038	13526	25670	69356	700069
693	EUGENE	30	82006	81858	18032	855	66130	700229
698	PORTLAND	26	62013	64028	16330	65700	69147	700231
704	BLISSVILLE	13	71404	81032	15616	70990	67920	
705	MONCTON	15	02710	81020	15019	00900	60608	
707	SYDNEY	19	22912	81011	10126	25500	67311	
708	ST PAUL IS	24	83222	30022	09326	855	67309	
709	GRINDSTONE I	21	33226	82012	09622	34500	67305	
711	MEGANTIC	21	83205	81022	11527	856	69619	
712	CARIBOU	99	60703	82012	15208	00970	67615	
714	QUEBEC	24	80709	81022	11828	857	69620	
717	CHATHAM	12	52713	81030	14619	50902	67809	
718	MONT JOLI	06	11609	82020	14810	15600	60922	
720	BAIE COMEAU	97	10000	82021	15800	10930	69918	
729	ST FELICIEN		93601	32717	11119	9 0	69810	700098
734	SAULT MARIE	13	12914	81021	15621	15500	69308	
743	MARQUETTE	97	02705	80020	19017	00900	60310	
745	DULUTH	87	02913	81020	23792	00900	60010	
747	INT FALLS MI	85	92716	08384	24790	9 0	6*417	
753	FARGO	79	12704	80020	27191	15600	69608	
764	BISMARCK	83	83212	81031	29188	6557	65903	
767	WILLISTON	81	93207	12717	30587	9 0	6*403	700068
768	GLASGOW	80	83406	48717	32585	865	69702	700168
772	HELENA	79	92710	40717	27485	9 0	6*603	700386
773	MISSOULA	05	80515	48712	11511	857	69614	700126
775	GREAT FALLS	71	83509	81027	31877	0092	69602	700058
777	HAVRE MONT	71	83106	80717	35280	8052	69400	700015
779	KALISPELL	83	80238	64023	16996	8 8	6*710	
781	YAKIMA WASH	14	22710	80037	11223	25600	69341	700449
782	ELLENSBURG	12	32907	81018	11214	35700	69339	700734
783	LEWISTON	23	50404	82222	11927	55700	69344	700043
785	SPOKANE	14	90906	16717	07818	9 4	6*400	700635
791	N HEAD	26	22314	81268	12532	23500	69342	700112
793	SEATTLE	24	21817	81262	12228	25400	65344	700223
798	TATOOSH IS	27	62317	80267	08529	62500	66352	702218
799	VICTORIA PAT	23	21814	83268	08429	20970	69368	700932
801	TORBAY	29	83207	06717	01629	8 3	69002	
803	GANDER	26	72713	81022	01829	1747	69308	
805	ST PIERRE IS	55	82912	81858	04250	884	67406	
807	ARGENTIA	30	82811	81022	02132	864	69105	
810	ANTICOSTI PT	29	83207	06717	01629	863	69002	700585
811	SEVEN ISLAND	04	02509	82020	12208	00900	60818	
813	NATASHQUAN	18	02908	81022	04820	00900	61608	
814	HARRINGTON	23	83609	32858	02324	85600	68305	700558
815	STEPHENVILLE	22	82715	24717	05226	654	69310	700383
816	GOOSE	21	82714	02717	00024	857	69605	700488
818	CARTWRIGHT	29	82205	81017	96031	854	69412	700228
819	ST ANTHONY	26	82210	80022	98729	85500	63209	
821	LAKE DORE	23	91403	06717	07523	9 2	69827	700378
828	KNOB LAKE	95	83207	64022	09798	00905	69829	
848	TROUT LAKE	93	92514	06717	03296	9 3	60602	700298
852	WINNIPEG	84	22716	81030	25989	20901	69211	
855	DAUPHIN	88	02517	81360	26388	00900	60415	
857	WABOWDEN	00	63410	81030	19800	60910	69318	
860	RIVERS	79	43414	81033	28582	40930	69412	
861	BROADVIEW	85	63214	81037	28585	657	69002	700068
862	ESTEVAN	86	83213	32717	30486	856	69802	700028
863	REGINA SASK	84	82912	24717	31484	865	69103	700038
864	MOOSE JAW	82	83217	40713	32384	8052	67401	700218
865	DAFOE	81	82709	81022	29981	8093	69311	
866	SASKATOON	83	83213	80717	32382	857	69403	700018
867	THE PAS	99	83216	48717	23899	856	69314	700278
868	HUDSON BAY	89	92205	81032	27289	856	69308	
869	PRINCE ALBRT	82	62905	81030	30582	60906	69201	
870	SWIFT CURRNT	79	82917	40717	31779	857	69903	700268
871	VERMILLION	75	82706	81022	35679	8085	69403	
872	MEDICINE HAT	74	02909	81017	35174	00900	60501	700048
873	CORONATION	75	23209	81017	34875	26500	69303	700278
874	LETHBRIDGE	71	03406	80767	37171	00900	60006	700284
875	COWLEY	67	00000	82027	34967	00900	60004	700338
876	N BATTLEFORD	79	83209	81022	33079	8093	69206	
877	CALGARY	66	03604	80717	36469	00900	60110	700085
878	PENHOLD	70	63205	64717	37770	6094	69411	700178
879	EDMONTON	76	93215	32717	38276	9 5	69301	700038
880	KIMBERLEY	90	03204	81011	20990	00900	60300	700028
882	REVELSTOKE	99	03203	81020	19002	00900	60317	
884	CRESCENT VAL	13	83607	80027	13415	3561	69305	700138
885	CARMI	02	0405	81027	11602	857	69310	700138
886	PRRNCETON	96	70000	81022	16301	75800	69321	
887	KAMLOOPS	97	92909	16712	20802	9 5	69426	700022
888	JASPER	75	20422	24030	35975	24600	69321	
889	PENTICTON	07	83404	80027	15312	855	69113	700042
891	LYTTON	04	83622	48717	20405	876	69316	700232
892	VANCOUVER	21	62015	81023	07832	25770	69357	700846
893	COMOX	19	62909	24717	06519	674	69442	701888
894	ESTEVAN PT	24	00405	80017	05525	00900	60330	700522
895	BULL HARBOR	23	80000	12717	04624	6722	69316	701022
896	PRINCE GEORG	84	23614	82022	26684	20870	69113	
898	PRINCE RUPER	15	03204	81020	13116	00900	60306	
900	HOPEDALE	25	93214	04717	98125	9 1	69823	703088
903	RESOLUTION I	22	90426	04717	17622	9 2	69833	700038
904	HOPES ADVNCE	09	83616	10700	20510	864	68831	700588
905	GREAT WHALE	16	90909	08717	00816	9 3	69862	700238
907	PORT HARRISN	93	00918	81023	14895	00900	60818	
908	NOTTINGHAM I	09	80909	24707	25209	854	69810	700158
909	UP FROBISHER	03	80000	64031	26602	8075	69*12	
911	PADLOPING B	65	63607	82030	42378	16508	69815	
912	GILLAM	03	93215	08717	15503	9 5	6*339	701688
913	CHURCHILL	98	61618	64360	21098	60906	69317	
915	CORAL HARBOR	04	80904	32717	29604	86400	69805	700188
916	CHESTERFIELD	01	80418	24717	27601	864	69304	700188
917	EUREKA		00903	81020	52151	00900	60402	
918	ARCTIC BAY	77	10405	82020	41780	1094	69904	
920	ISLAND FALLS	94	83613	32707	27394	855	69319	700278
921	BROCHET	83	03613	81020	31583	00900	60326	
923	ENNADAI LAKE		93635	5393	33982	9 211	69315	
924	RESOLUTE	72	03609	81020	44772	00900	60109	
925	CAMBRIDGE	66	13409	81020	49166	10940	69101	
928	ROCKY MT HSE	74	13205	81717	36574	16400	69406	700178
930	WHITECOURT	69	00000	81020	39369	00900	60305	
931	LAC LA BICHE	80	03204	81767	37380	00900	60417	700188
932	MCMURRAY	84	83406	40717	38884	8092	69405	700278
934	FT SMITH	81	83405	40717	40881	6671	69306	700168
935	HAY RIVER		03210	81020	46079	00900	60309	
936	YELLOW KNIFE	74	40315	81030	46478	464	69307	
937	PORT RADIUM	68	21404	82020	54673	20820	69300	
938	COPPERMINE		02210	81020	57367	00900	608**	
939	BEATTON RIV	72	43407	80717	43772	40920	69315	700188
940	GRANDE PRAIR		02902	81020	44761	00900	60407	
942	FAIRVIEW		03605	81011	42676	00900	60315	
943	FT ST JOHN	72	23612	81020	44072	2091	69112	
945	FORT NELSON	73	83205	40717	48477	4563	69307	700178
946	FT SIMPSON	80	83410	81032	51280	809 7	69303	
947	SMITH RIVER	82	81407	82717	45084	8091	69315	700088
950	SMITHERS	86	61610	81012	29994	40918	69313	
953	WATSON LAKE	84	90404	48717	43586	9 5	69312	700088
964	WHITEHORSE	84	82302	82022	42286	80906	69107	
965	MAYO		00000	04444	48858	00900	60305	
966	DAWSON	53	00000	04444	49073	00900	60308	
968	AKLAVIK	65	01801	81020	54571	00900	60303	
969	SNAG		00000	83020	47554	00900	60601	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	67	00202	82020	43667	00900	60304	
043	NORMAN WELLS		00000	82000	60060	00900	60805	
045	TESLIN	86	00000	82020	39390	00900	60314	
063	RESOLUTION		80208	82022	44679	8091	69309	
064	PROVIDENCE	11	33608	81033	49178	30940	69311	
069	WAGNER	79	02502	48717	40079	00900	60106	700188
072	MOULD BAY		03421	01363	56364	00900	60113	
073	FT RELIANCE		00407	82012	46575	00900	60310	
074	ISACHSEN		03616	80363	61864	00900	60309	
075	EMBARRS PORT	79	72706	80717	40782	70870	69305	700268
082	ALERT	64	20000	80021	54570	20970	69301	
090	CLYDE RIVER	82	50000	82022	43282	5097	69300	
098	IND HSE LAKE	06	82724	24717	07411	865	69827	700248
101	SANDSPIT	14	60407	81012	12020	675	69309	
103	QUESNEL	87	23410	81022	24787	20830	69113	700038
105	SPRING ISLE	24	21404	64712	04725	20970	69329	701021
108	ABBOTSFORD	18	90917	04737	10419	9 3	60354	702038
109	PORT HARDY	21	81110	48717	06024	6543	69422	700215
110	ALERT BAY	20	80913	81022	04222	855	69322	
111	DOG CREEK	86	83206	80717	21588	865	69009	700168
112	ASHCROFT	97	80405	40717	21000	867	69217	700328
113	PACHENA PT	29	41810	64027	07429	46400	69350	701428
114	HOPE	03	20904	81002	15612	20930	69306	
122	BANFF	71	03602	81000	32171	00900	60315	
138	YORKTON	86	82711	81020	29286	8097	69313	
146	NEEPAWA	86	02914	81020	27286	00900	60407	
182	MORHIBAN	06	83009	80717	08006	66400	69603	700588
200	VICTORIA B C	22	02231	82017	08032	00900	60361	700351
201	PORT ANGELES	27	02410	80267	10231	00900	60156	700321
390	PENNFLD RDGE	18	70714	81022	15726	70930	69816	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	45	40704	80011	18052	40926	65903	
113	ALTAR	25	60902	82011	14250	00 20	66608	
122	N CASSGRANDS	38	32803	82011	14648	35500	65604	
130	VILLA AHUMDA	33	70000	82022	16356	00860	65603	
160	HERMOSILLO	38	30000	82021	14560	00 60	60312	
220	TEMOSACHIC	27	60903	86020	15637	00970	65503	
225	CHIHUAHUA	35	10000	82012	15355	00840	62802	
243	PIEDRAS NGRS	17	10902	45020	13919	00 01	60312	
255	GUAYMAS	39	80000	50066	16366	00 72	69610	
280	ESMERALDA		02702	11954				
342	MONCLOVA	55	01404	50020	11265	00900	60704	
382	TORREON	03	01404	50020	12518	00700	60300	
390	SALTILLO	06	02205	60040	14	00 00	60104	
393	MONTERREY	15	00000	40800	09717	00 00	60314	
405	LA PAZ	17	31402	10020	14020	00 03	6310*	
458	MAZATLAN	11	10907	60050	12818	00 05	69404	
491	C VICTORIA	15	00000	81000	13518	00900	60802	
499	SOTO MARINA	66	00000	24000	18566	00000	60307	
525	ZACATECAS	55	0	20000	16414	00 00	60410	
548	TAMPICO	21	10000	40111	15522	15 00	63***	
556	TEPIC	07	01802	40000	11			
575	LEON	07	00000	80000	13	00000	60102	
581	RIO VERDE	14	63202	60020	15	00 70	62***	
611	GUADALAJARA	07	00000	15000	09514	00900	60402	
625	QUERETARO	09	00000	70000	13	00 00	60324	
632	PACHUCA	02	00403	20040	11	00 00	60408	
644	MERIDA	17	21404	40010	16020	00 30	62306	
645	MERIDA	17	01107	3210	18517	00900	60300	
648	COZUMEL		00904	82001	15317	00 00	60312	
654	MANZANILLO	16	10000	81020	14019	00 05	60102	
656	C GUZMAN	07	00000	49120	11	00 00	60300	
658	COLIMA	10	00000	85020	18	00 01	69406	
675	TOLUCA	52	10000	82000	09	00 06	60303	
679	TACUBAYA	02	00000	36440	15309	00 00	60408	
692	VERACRUZ	21	60701	10064	14024	62 00	62300	
695	CAMPECHE	21	01112	10000	15925			
738	CORDOBA	11	02703	89002	14	00 00	601**	
749	C DEL CARMER	19	01416	8000	14723	00900	60308	
842	TUXTLA GUTRZ	15	10000	50020	18	11121	66314	
903	TAPACHULA	14	03603	82000	10521	00 00		
904	TAPACHULA	15	00505	8100	12522	00900	60804	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	46	63608	81022	21760	65600	68317	
061	WEST END	61	11108	81011	20769	11500	62103	
069	HOPE TOWN	65	20909	81031	21069	22500	62202	
070	ALICE TOWN	73	20906	81011	20074	11501	66302	
074	OAKES FIELD	59	10706	98021	19766	18500	69404	
077	HARBOUR IS	61	30709	80021	20071	31500	62407	
085	MANGROVE CAY	62	20707	81010	20070	21500	60300	
088	RIDING ROCK	71	30906	80011	19081	31500	62310	
092	GEORGE TOWN	61	50909	80032	19372	58500	69310	
095	CLARENCE TWN	63	70711	81032	17672	745	69300	
101	DUNCANTOWN	66	.40510	81011	18072	32502	61600	
109	ABRAHAM BAY	59	30311	80020	18072	38500	69105	
119	TURKS ISLAND	63	30516	80021	16572	22570	69308	
121	MATTHEW TOWN	63	10710	81011	16972	11500	69303	
244	CIENFUEGOS	59	00706	40104	19363	00900	60301	
255	CAMAGUEY CAM	63	63606	74051	17066	65500	69310	
264	SANTIAGO ORE	68	10000	80051	155	17621	69***	
265	ANTILLA ORE	64	83604	80052	17968	825	61407	7001**
268	BARACOA ORIA		80000	80022	16972	82400	62303	70019*
310	CABO SAN ANT	64	10704	81030	18665	11600	69403	
314	SAN JN MARTZ	62	23602	72400	19064	16210	69404	
317	PASO REAL SD	62	10205	80030	18963	14600	69203	
321	CALETA PINES	65	10705	80101	17964	11500	69202	
325	HAVANA C B	62	11103	48400	19165	11601	69403	
340	CAYO GUAN SC	63	00907	82000	18172	00900	60402	
348	CAIBARIEN SC	64	30509	5600	18670	38600	61303	
349	SANCTI SPIRT	62	63401	72030	18467	61600	61402	
353	CAYO PAREDON	66	20710	81030	18072	25500	61400	
360	CAPE CRUZ OR	62	10211	81010	17269	00940	69403	
367	GUANTANAMO	63	23403	80002	16968	25600	69407	
369	PUNTA MAISI	68	70214	81038	16773	38540	69405	7005**
383	GRAND CAYMAN	66	20707	81021	17673	21500	62208	
387	NEGRIL POINT	62	10902	82020	14464	11600		
388	MONTEGO BAY	68	30410	81010	16075	83635		
397	KINGSTON PF	67	10000	81020	15873	11600	69310	
399	MORANT POINT	67	20513	80000	16174	21600		
457	PUERTO PLATA	67	60000	81011	15670	63500	62110	
485	CIUDAD ARPT	68	13614	81030	13570	00 01	61302	
501	SWAN ISLAND	68	10405	81021	17374	11500	62308	
514	RAMEY AFB PR	65	30506	81021	15474	31500	62312	
521	SANTA ISABEL	62	10202	81021	14671	12500	61114	
526	SAN JUAN PR	64	20109	81021	15274	21500	68110	700003
543	C AMALE ST T	64	33409	81021	13976	32540	61214	700040
547	KINGSHILL	65	63607	81028	14274	48500	68414	700120
584	BELIZE	72	20903	64011	18378	12583	62314	
641	GUATEMALA	11	33618	81102	12	35400	68804	
663	SAN SAL ARPT	14	03610	81050	12015	00000	60302	
702	TELA	68	10000	81055	16371	11540	62414	700190
714	TEGUCGAL APT	50	13610	81050	17255	15500	68308	
725	CAPE GRACIAS	69	20307	10031	15474	12545	69405	
730	PURT CABEZAS	71	42904	81151	16371	42400	61214	
741	MANAGUA	17	00908	81054	11321		6*406	
745	BLUEFIELDS	66	23203	81020	15676	21700	67202	
760	PUNTAREN AS		11804	81020	107	16400	60407	
763	SAN JOSE APT	12	50912	81021	15215	45505	62300	
767	LIMON		42704	81011	14523	31530	61105	
783	COLON C Z	65	10411	81030	13277	11500	69314	700030
806	ALBROOK FLD	67	00000	80001	13272	00900	69319	
857	BASSETERRE		80000	8102	13272	47520	60310	70034*
866	PHILL ST MAR	64	23608	81021	14274	21500	61310	
873	ORANJESTAD	65	20308	81021	12976	13570	61500	
890	BAIE MAHAULT	72	53606	31021	13975	52500		
897	RAIZET AIRDM	19	10000	82021	13628	12600		
926	ST FR MARTNQ	18	73608	81032	13522	38730		
946	CASTRIES		20205	81021	13575	28702	69324	
953	BRIDGETOWN		70503	81021	13578	48642	68120	
954	SEAWELL FLD	67	50216	82020	12877	12462	69210	
967	CHG BAY TRIN	66	80103	80022	13378	12507	693*0	
970	PORT SPAIN	67	70710	81022	13372	11502	69222	
988	HATO FIEL D	68	70713	81258	13577	3527	62220	70021*
	BLOCK 80							
401	MARACAY	15	20000	98030	13018	16501	60325	
403	MAIQUETIA	18	61803	98022	15124	3154	60315	
405	CIUDAD BOLVR	21	50412	98031	11223	00916	60113	
412	GUIRIA	20	50000	98031	13825	2851	60314	
413	TUMEREMO	21	70402	98022	13223	009	6031*	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	80000	80022	13377	37470	69316	
201	PARAMARIBO	72	30905	71024	13082	11400	62111	
405	CAYENNE ROCH	25	70000	75022	11525	3253	69411	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA AFD	68	02404	64011	16669	00900	60315	
165	LIHUE	64	50611	81028	09871	52500	69617	
182	JOHN ROGERS	63	10508	81038	09869	12600	69915	
190	PUUNENE MAUI	62	10000	8101	09563	12 01	69907	
218	NOR FLD GUAM	70	80608	80022	12778	22407	62121	
245	WAKE ISLAND	66	30920	81011	16975	22500	62300	
250	ENIWETOK	75	20615	80011	11979	22500	62107	
275	JOHNSON ISLE	73	3613	80011	10577	22500	67*13	
285	89LO T 8	64	80000	48616	09564	884	63819	
334	TRUK	85	81402	8060	08576	36570	61216	
366	KWAJALEIN	74	30415	80021	10279	32400	61112	
413	AYP	75	40518	80011	10082	11502	61318	
700	CANTON	73	10408	81012	08179	11500	62900	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	74	81802	80052	09478	12570		7097**
163	PADANG	64	80000	83032	09882	6452		
221	PALEMBANG	76	60304	80135	09677	19565		7098**
413	KUCHLING	73	50000	82011	09679	00934		
441	BINTULU	75	80405	56205	10376	872		7007**
465	LABUAN	73	70021	64032	10580	42341		7097**
491	SANDAKAN	75	80405	48028	10881	25542		
	BLOCK 98							
135	BASCO	64	70410	81031	15970	754	61312	
222	VIGAN	73	03205	82001	14776	00908	60314	
223	LAOAG	64	10705	82020	12978	15500	69414	
232	APARRI	68	20407	81012	16276	25500	69312	
233	TUGUEGARAO	67	63608	81032	14276	45610	69122	
325	LINGAYEN	73	13410	81020	13080	12500	69406	
327	CLARK FIELD	63	16030	81010	12978	15608	69217	
328	BAGUIO	57	21107	48401	12262	25400	63406	
428	SANGLEY PNT	68	81112	81011	2080	00907	69314	
429	MANILA APT	63	31408	81021	13379	11541	69314	
432	AMBULONG	66	20402	81012	14578	15501	69*16	
433	LUCENA	69	20210	82012	14476	22530	62114	
437	AURORA	69	60204	81022	13778	456	61314	
439	DAET	70	30208	82012	14978	22501	61412	
444	LEGASPI	74	80409	80602	13476	8042	69318	
536	ROMBLON	70	80405	81022	23679	17410	62406	

SURFACE SYNOPTIC DATA

March 7 1951

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
548	CATBALOGAN	75	20401	81012	1 576	11601	69220	
550	TACLOBAN	75	52906	80028	12477	13541	69418	
618	PRTO PRINCES	75	43202	80012	11979	22542	69318	
637	LLOILO	72	60410	81022	12776	25548	61322	
642	DUMAGUETE	70	23206	81012	10480	25630	69316	
645	CEBU	71	40404	81020	11778	11541	61418	
741	DIPOLOG	77	63602	80031	10478	25510	69320	
748	CAGAYAN	74	60000	72216	11577	57508	69424	
754	DAVAO	76	82703	82031	11580	2752	69326	
836	ZAMBOANGO	74	00000	80000	08279	00900	60316	

March 8 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	61	83522	97158	34557	895	60808	
005	ISFJORD	71	10809	80010	39168	14502	60208	
009	ANDENES	53	80904	28868	23952	794	60211	
028	BJORNOYA	55	90736	93853	26054	9 0	60219	
030	TROMSO	52	20000	82018	24650	28500	64113	
056	INGOY	52	70309	05858	22951	73500	60318	
059	BANAK	60	50000	85021	2425	12550	60320	
062	HOPEN	75	41413	99020	37572	40802	60205	
098	VARDO	51	60916	80028	21150	695	60321	
106	ROST	56	23310	82010	23701	21500	60205	
115	MYKEN	51	83602	04860	23450	893	61112	
203	KRAKENES	03	10613	81016	22104	11841	64110	
212	ONA	02	40709	85268	14603	494	60312	
262	NORDOYAN	01	50412	83151	23003	39560	60309	
271	VAERNES	54	52905	83032	23402	32502	60203	
316	BERGEN FRED	53	00000	50040	20404	00900	64108	
361	FANARAKEN	61	20000	97024	85360	11201	64402	
369	VOLLEN I S	58	80000	98022	22054	857	60202	
384	GARDERMOEN	53	82002	81102	20951	855	61301	
415	SOLA	52	30000	40102	21201	764	60204	
427	LISTA	56	81104	81022	21000	865	67603	
445	DELN I TELMK	58	01102	81000	21552	00900	60818	
461	GAUSTATOPPEN	60	90709	90450	09059	9 0	64107	
482	FERDER	55	80000	81022	21551	866	60703	
488	FORNEBU	52	80000	40012	11550	756	61902	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	62	03210	96020	23155	00900	61001	
057	LULEA KALLAX	54	73208	99031	20953	00931	64004	
062	OSTRSND FRSN	55	80502	96171	21353	855	6*303	
066	SUNDSVALL	52	81402	81032	21151	856	61901	
069	SODERHAMN		80000	97022	20152	855	6*301	
071	ROMMEHED	56	80000	97772	10353	854	60802	
077	STOCKHOLM	53	83503	30707	20851	855	60804	
081	NORRKOPING K	55	70304	40707	20252	6547	64904	
084	GOTEBORG	55	50409	50031	19200	55500	64909	
090	VISBY	54	80508	50022	19451	855	60706	
095	KALMAR	51	80507	50787	18900	855	6*804	
097	MALMO BULLT.	54	80905	50022	16001	564	61905	
836	SODANKYLA	57	53205	98012	20053	55600	60801	
911	VAASA	53	80000	22737	20051	6542	60903	
917	RISSALA	55	82002	96717	18852	7742	60812	
929	JOENSUU	57	72306	97018	18764	59560	60812	
972	TURKU	57	71404	60027	20551.	357	61903	
974	HELSINKI MAL	56	73104	75707	19552	78400	64908	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	33	10811	40000	22442	12500	61108	
010	SULE SKERRY	36	81413	64032	20341	85.3	60320	
017	KIRKWALL	33	80818	40022	20641	654	61110	
049	CAPE WRATH	38	70924	81028	17840	755	60225	
059	INVERNESS	33	80718	64022	17941	855	62117	
061	TARBATNESS	33	81124	81032	07041	3647	6*208	
066	KINLOSS	36	80919	24022	18240	5647	6*319	
075	WICK	32	80813	40022	20240	855	6*210	
091	ABERDEEN	31	80615	56022	17937	754	64017	
130	WEST FREUGH	30	40940	80022	07443	00942	6*218	
135	PRESTWICK	31	60725	80021	10843	51542	60223	
141	GLASGOW REN	34	80819	24022	12940	464	60229	
171	LEUCHARS	33	80920	40022	15239	554	60218	
302	VALLEY	36	80825	10022	02341	864	60213	
414	SHAWBURY	33	70715	24022	02340	563	60204	
497	GORLESTON	35	40834	10608	02240	42500	6*701	
502	ABERPORTH	35	80708	16022	99740	5661	60213	
557	CRANFIELD	34	80718	13022	00038	664	61105	
578	MILDENHALL	34	80719	24022	00740	854	64002	
627	ROSS ON WYE	33	80517	10102	00138	863	60210	
675	HENDON	32	80714	18022	98940	864		
697	FELIXSTOWE	35	80420	11022	99739			
707	CHIVENOR	36	60710	12002	12022	97543	664**	
772	LONDON	33	80716	14022	98741	853	60206	
917	ALDERGROVE	35	30825	40012	06842	35501	60217	
953	VALENTIA	32	20610	82021	00745	28502	60216	
962	SHANNON	35	80512	28106	02238	364	60208	
969	DUBLIN	33	80825	18102	03439	664	60215	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	80205	80022	46352	854	60308	
013	STYKKISHOLMR	55	40410	85011	43252	45600	60303	
018	KEFLAVIK	56	01312	82000	40252	00900	62003	
030	REYKJAVIK	57	11804	83020	31153	00940	67103	
048	VESTMANNYJAR	53	41414	84003	39302	35600	64126	
063	AKUREYRI	55	80408	80022	44553	864	60312	
077	RAUFARHOFN	57	83205	98011	15655	40340	60315	
097	DALATANGI	55	80417	50268	42053	875	60308	
160	POLAR EXPED		81614	93717	09579	8062	68411	
202	THULE	67	00906	82000	33572	00900	60942	
231	SDR STROMFRD		80309	82022	16662	00921	60704	
270	NARSSARSUAQ	22	80721	82022	35241	15771	69317	
280	NARSSAK	53	80910	82022	33504	851	6*315	
281	SIMIUTAQ	29	71612	81022	33935	756	69325	
320	DANMARKSHAVN	75	00000	99000	47758	00900	60307	
330	DANSBORG	71	01402	99000	48171	00900	6*305	
337	ELLA ISLAND	78	00000	82000	47575	00900	67*08	
340	SCORESBYSUND	76	03202	85000	40657	00900	60807	
350	APUTITER	67	30302	99010	59664	00901	64404	
360	ANGMAGSSALIK	61	83216	98022	50087	0081	60804	
390	CHRISTIANSUN	56	80130	81023	44953	865	6*312	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	03	80718	97808	26704	852	6*319	
030	AALBORG	52	80812	81022	18700	755	60807	
041	SKAGEN	54	80913	98022	19251	854	6*003	
051	LODBJERG	56	80913	80022	17051	863		703000
059	NR LYNGVIG	51	80901	81022	15301	856	60300	
081	BLAAVAND	50	80918	81022	13402	854	6*807	
180	KOBENHAVN	53	80716	75227	16001	855	60703	
199	DUEODDE	54	80922	80022	14900	885	60807	
400	COXYDE	00	40718	08052	97405	25432	60902	
447	UCCLE	01	80612	95052	97204	865	60701	
451	MELSBROECK	51	80714	15052	97804	864	61101	
476	ST HUBERT	50	80413	20502	95501	772	61905	
670	ZURICH KLOTN	01	80409	20102	99109	463	60814	
700	GENEVE COINT	52	70407	25102	90306	40941	60835	700453
740	TESTA GRIGIA	60	93117	00364	45329	9 0	60808	
750	GUTSCH	53	61809	19702	49953	871	60808	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	00	20619	15020	97804	00970	6*103	
015	LILLE	02	50718	11022	95006	00906	67907	
021	CHERBOURG	04	50514	30011	94407	15430	60300	
036	ROUEN	01	40406	20024	93408	35602	60803	
070	REIMS	01	70716	40022	93506	25706	60711	
110	BREST	02	70704	81018	94106	58407	6*003	
130	RENNES	04	83304	30022	93797	855	64702	
139	ALENCON	02	73607	40012	91906	0093	64905	
149	ORLY	02	50208	30032	8190	00942		
180	NANCY	01	80712	30022	92305	855	60814	
190	STRASBOURG	01	83608	40022	93106	3551	60812	
240	TOURS	03	83406	50036	91906	885	6*506	
265	AUZERRE	03	76610	30022	89011	00946	60815	
280	DIJON	02	70210	40022	89110	00904	60824	
299	BALE MULHOUS	00	83606	15012	92903	0097	60818	
314	CHASSIRON	06	82202	30022	93108	35407	6*300	
435	LIMOGES	01	82904	20687	91802	872	6*201	
460	CLERMONT	03	80702	15616	89005	3562	60814	
480	LYON	03	63110	40021	87810	00948	61622	
488	GRENOBLE EYB	01	80000	40032	88308	0092	61635	
501	BISCAROSSE	02	82915	82038	93910	28407	61405	
510	BORDEAUX	04	82710	81022	93308	3847	64101	
577	MONTELIMAR	03	81812	30636	90804	5742	67216	
600	SOCOA	52	42728	81012	94710	58500	6*306	
610	PAU	00	82714	82022	94808	32508	67601	
630	TOULOUSE BLA	02	82719	50217	92404	4742	64702	
645	NIMES	06	81312	75219	99106	874	61403	
650	MARIGNANE	06	71410	81016	90206	44592	64016	
690	NICE	07	83014	20959	93407	772	6*507	
747	PERPIGNAN	02	73132	81026	91008	2557	67420	
761	AJACCIO CAMP	06	80318	00216	98412	1757	64413	
785	CAP CORSE	09	60918	80021	951	95313		
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	04	62512	96279	97408	69500	64005	
055	VIRGIN CAMNO	52	82706	97702	80500	874	60308	
141	VALLADOLID	01	82009	40237	81703	865	67103	
160	SANJURJO	01	53114	98031	96701	52500	60103	
180	BARCELONA	01	62517	97021	94211	65500	60309	
221	BARAJAS	02	72323	98021	81106	75400	60008	
330	BADAJOZ	05	62314	98026	06708	59501	60203	
390	TABLADA	04	62717	98032	09013	52501	60803	
420	GRANADA.	0	72722	98102	90007	76400	64603	
482	ROMPEDIZO	12	43209	98022	7	44550	60200	
495	NORTH FRONT	44	62518	40259	09652	635 9	60201	
503	CORVO	15	81432	96902	12616	3942	61613	
506	HORTA ACORES	13	81613	97022	17416	2247	61000	
509	LAGENS	13	8130	80023	19215	28470	60806	
512	PONTA DLGADA	12	61005	98032	19716	214		
515	SANTA MARIA	10	71813	82012	20717	755	64602	
521	FUNCHAL	12	43219	98031	20617	48500	60311	
536	PORTELA	05	62926	70158	06311	69403	67403	
538	CABO VICENTE	06	62827	98021	09912	32642	60209	
545	PEDRAS RUBRS	05	63112	98028	00509	695	60204	
554	FARO	11	62706	96015	09811	23640	60201	
575	BRAGANCA	02	72417	50021	97904	79400	60206	
589	PRAIA	16	10221	98020	15321	00902	6*312	
594	SAL	18	00608	81022	17320	00900	6*311	
	BLOCK 10							
001	S 2	02	80922	97022	08004	856	6*308	
004	P 11	51	60932	97031	10003	39507	6*805	
005	ELBE I	54	50929	97011	09203	11635	6*808	
006	FEHMARNBELT	51	70922	97031	13301	0097	6*707	
020	LIST SYLT	52	80724	98022	13301	854	60703	
029	HUSUM	54	60927	81011	11102	45402	60711	
033	FLENSBURG	51	80722	81032	12502	484	64908	
034	SCHLESWIG	54	60924	80012	12003	12408	67908	
045	KIEL	52	60824	75022	11602	31402	61907	
113	NORDERNEY	52	50739	60012	07104	00971	60711	
122	JEVER	51	50918	50022	07404	00902	60909	
129	BREMERHAVEN	53	80923	80022	07503			
131	CUXHAVEN	53	70701	75022	09102	00908	60708	
147	HAMBRG FUHLS	56	70920	64022	08703	00908	60711	
156	LUBECK	56	50817	75021	10503	31502	60713	
170	WARNEMUNDE	64	85109	97030	12302	385	507	
203	EMDEN	54	50735	60032	06003	00904	61607	
224	BREMEN FLUGH	52	70724	40052	06003	25542	60708	
244	LUNEBURG	56	70718	60022	08603	45408	60712	
253	DANNENBERG	54	81118	81022	08302	755	60710	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
305	LINGEN	53	80919	20022	03001	764	64908	
316	BRAMSCHE	52	80926	50022	03900	764	61904	
320	GUTERSLOH	51	80717	16022	02201	753	60703	
325	SALZUFLEN	51	80718	30227	02700	764	67900	
330	BUCKEBURG	53	80715	44022	03901	363	60707	
338	HANNOVER	53	80910	50022	05001	864	60704	
348	BRAUNSCHWEIG	52	80914	25712	05300	754	60705	
361	MAGDEBURG	44	80406	97227	05500	864	807	
384	TEMPELHOF	55	80718	56012	08301	6557	64605	
406	BOCHOLT	52	80717	20022	00301	6642	64601	
410	ESSEN MULHEM	52	80715	15022	99001	765	60705	
419	ISERLOHN	52	80709	09102	99501	863	60704	
427	ALT ASTENBRG	54	91116	5494	06054	9 0	60201	
438	KASSEL	52	80710	25102	01900	864	60703	
444	GOTTINGEN	52	81001	40022	02501	864	64603	
452	BRAUNLAGE	55	90818	02567	30454	9 0	64400	
486	DRESDEN WAHN	62	84708	95662	04051	864	807	
501	AACHEN	01	80409	12022	97303	864	60704	
512	BONN	00	80912	20032	98004	865	60807	
532	GIESSEN	51	80610	25102	98402	865	60803	
539	SCHLUCHTERN	00	70208	30102	98103	755	60703	
543	SCHENKGSFLD	52	80716	09102	00351			
544	WASSERKUPPE	50	90618	4454	90050	9 0	67501	
555	ERFURT	52	87006	94455	03551	9 0	1	
628	GEISENHEIM	02	80710	30052	96606			
635	KLEINER FELD	51	90920	3455	01951	9 0	67605	
637	RHEIN MAIN	00	80217	16102	96903	865	60709	
639	DARMSTADT	01	80512	40102	95804	764	60709	
655	WURZBURG	03	80905	50102	96306	5557	60708	
658	BAD KISINGEN	01	80408	30052	97606	755	60708	
666	NEUSTADT	03	81208	60052	95507			
670	BAMBERG	03	70413	60052	96007	65501	64911	
681	BAYREUTH	03	80905	60052	97606	863	60710	
685	HOF	50	90314	9475	00600	9 0	67905	
688	WEIDEN	03	80614	40502	97005	874	60708	
692	SILBERHUTTE	01	80914	4455	99001	9 0	60704	
727	KARLSRUHE	03	80403	30102	94606	855	60811	
729	MANNHEIM	03	80406	35102	95706	855	60713	
732	KONIGSTUHL	02	81113	30105	28203	853	60706	
738	STUTTGART	02	80907	48102	94904	863	60807	
742	OHRINGEN	03	80910	15205	95006			
749	ELLWANGEN	02	80807	60105	94404			
761	WEISSSBAYERN	03	80512	60102	94606	855	67912	
763	NURNBERG	03	80915	60052	95807	854	60811	
768	NEUMARKT OPF	04	80508	40102	95506			
776	REGENSBURG	03	70410	75022	95306	5557	60710	
790	ZWIESEL	01	40418	82022	94908			
791	GROSSER FALK	51	90718	7434	47150	9 0	60706	
836	STOTTEN	01	90915	4515	95201			
838	ULM	02	80905	08104	95003	862	61609	
852	AUGSBURG	02	80906	07515	94303	862	60713	
860	INGOLSTADT	03	80705	40052	94007			
866	MUNCHEN RIEM	02	81107	16105	95502	872	67909	
873	LANDSHUT	04	80705	81022	92907			
875	OBERTAUFKIRC	02	81104	09284	94804			
893	PASSAU RIES	03	30910	81012	95208	11505	60807	
947	MEMMINGEN	50	80903	10104	94201	861	60708	
961	ZUGSPITZE	62	41612	87400	88355	45 01	67907	
962	HOHNPEISNBRG	51	90804	3454	81151	9 0	60709	
963	GARMISCH PAR	51	80205	15108	93901	863	67913	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	05	80404	15104	99306	855	60810	
120	INNSBRUCK	04	10720	83021	98915	11840	64618	
146	SONNBLICK	62	92218	2457	73462	9 0	67404	
230	KLAGENFURT	02	70000	30054	99605	654 0	64904	
231	KLGNFT ANBHL	02	70000	30054	99605	754	64904	
240	GRAZ	05	82002	20054	98706	854	61505	
518	PRAHA RUZYN	51	80609	30052	80403	864	704	
541	CESKE BUDEJO	04	80902	15054	98204	862	808	
648	HRAD KRALOVE	0	81509	40616	01201	865	703	
658	HAVLICK BROD	03	81502	97052	00005	6542	703	
722	BRNO	02	80403	96056	99903	647	707	
776	GOTTWALDOV	0	73504	40056	00404	56570		
815	BRATIS DVORK	06	80704	55052	98809	854	811	
968	KOSICE	03	73609	80022	00308	54670	711	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	57	80909	97022	13651	855	810	
150	GDANSK	55	80905	97022	15751	864	811	
185	KETRZYN	55	87405	97022	14452	755	912	
195	SUWACKI		80405	96022	15053	855		
205	SZCZECIN	57	30909	97021	11901	35500	712	
235	CHOJNICE	56	70405	97012	13052	785	817	
250	TORUN	68	80910	97022	13554	8052	814	
270	MLAWA	57	20904	97011	12953	25400	719	
295	BIALYSTOK	55	20404	97030	1292	00901	715	
375	WARSZAW OKCE	58	70905	97031	11552	754	812	
425	WROCLAW	54	80706	96225	07051	864	908	
465	LODZ LUBLINK	56	85707	70022	10154	854	610	
495	LUBLIN	52	60405	95052	09150	864	914	
520	KLODZKO	54	83602	95576	05554	863	806	
540	RACIBORZ	00	80202	96515	04801	864	8*1	
560	KATOWICE	50	80707	95606	04200	862	805	
565	KRAKOW	58	80710	95666	05500	6322	825	
570	KIELCE	53	80706	96022	07152	864	815	
695	PRZEMYSI	01	80405	94616	05602	8022	719	
772	MISKOLC		70501	80032	99011	4748		
822	GYOR	08	71404	81022	97712	55542	720	
840	BUDAPEST MET	08	80703	35032	97712	6857	622	
860	SZOLNOK	08	80705	75032	97313	3577	81*	
882	DEBRECEN	08	80401	25606	99009	5557	924	
920	KESZTHELY	06	82201	50032	97309	86	707	
940	PECS	05	70705	80032	95712	6551	713	
960	BAJA	07	71107	97032	95314	32602	617	
990	BEKESCSABA	06	70401	82020	96615	21672	725	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	04	82409	95444	98105	855	6*103	
067	PALIC SUB	12	81410	7031	8414	64632	60819	
128	ZAGREB	07	82 09	9	975	5742	66703	
150	BROD	06	80000	97026	96009	7751	6*300	
168	NOVI SAD	07	81613	96616	95309	8052	61607	
208	PULJ	10	72703	99012	9 0			
261	KOVILJACA	05	62205	98016	94215	00990	6080*	
274	BEOGRAD	07	81122	98606	95910	856	60711	
285	V GRADISTE	06	81110	98616	97410	8552	60711	
334	SPLIT	09	82510	9812	97411	764	60211	
348	MOSTAR	08	81804	55616	98511	853	60303	
377	KRALJEVO	06	71413	98022	96214	35611	60803	
388	NIS	07	81402	98602	99713	6052	60300	
457	TIVAT	09	80000	98022	12	855		
462	TITOGRAD	10	81309	96602	00911	874	6*324	
478	KOSOV	06	82013	98022	42110	8562	60407	
483	SKOPJE	08	70505	98022	01414	45631	60609	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE		80000	81504	8291			
052	RARAU	02	10000	2777	31002	9 0	7**	
090	IASI		80301	10616	00807	871		
120	CLUJ	87	80402	60216	600	6752	1**	
150	BACAU		83202	205	0230			
197	BARLAD		81801	10636	2008			
260	SIBIU		804	8101	98513	5	4*1	
265	TECUCI	07	80000	16	01408	872	839	
280	VARFUL OMUL	52	97212	3454	32752	8 0	720	
300	BRASOV	05	822	81216	36608	6742	808	
310	GALATI		82404	97616	3 10	87104	*18	
346	R VALCEA		60000	81016	21			
375	TARGOVISTE	07	33601	82016	00412	1 2 2	736	
410	T SEVERIN	08	82201	27206	01608	873	813	
450	CRAIOVA	08	81402	75032	00817	32	818	
460	CALARASI	10	62201	238 6	01912	5500	812	
480	CONSTANTA	08	81804	05404	50190	0062	*21	
552	VARNA	09	80402	98052	00711	3552	719	
614	SOFIA VRJDBN	00	71816	98002	01213	4567Q	711	
615	MOUSSALA	58	96787	90454	22757	9	704	
625	PLOVDIV	01	70000	98032	01713	802	812	
	BLOCK 16							
060	TORINO	07	90000	01636	95	9 0	64901	
080	MILANO	05	80708	20206	96308	872	60807	7094**
100	VENEZIA	07	31505	50012	96613	11635	60304	
120	GENOVA	07	83304	35052	94411	6552	67705	
140	BOLOGNA	07	80000	25505	96810	864	61903	
160	LIVORNO	09	50000	75011	96414	55500	64910	7099**
170	FIRENZE	08	80804	45052	89111	865	60200	
190	ANCONA	07	83105	75022	97311	865	60309	7092**
240	ROMA CIAMPNO	08	81810	60036	00212	885	61107	7003**
290	NAPOLI	12	72508	60036				
320	BRINDISI	10	62218	75012	01117	45620	60316	
330	TARANTO	11	62223	81022	02016	35670	60235	
350	CROTONE	08	52409	70014	05416	28570	60214	
410	PALERMO	09	22217	81011	05418	21500	60201	
420	MESSINA	10	31714	81031	07117	38500	60308	
460	CATANIA	10	52712	75021	08018	42630	61901	
560	CAGLIARI ELM	09	83108	45026	01913	875	67410	7096**
597	LUQA	52	12523	72031	10861	00902	60903	
620	THESSALONIKI	08	71614	50052	04817	65747	61906	
627	ALEXANDRPLIS	13	31805	9711	04316	12703	64606	
641	KERKYRA	09	62009	97036	07816	21547	62205	
642	IOANNINA	08	81305	96216	08810	855	62405	
648	LARISSA	08	72326	80022	17	54540	62200	
672	AGRINION	10	81805	95626	12614	85600	62300	
687	ARAXOS	09	82017	80011	10515	58700	61205	
689	PATRAI	07	72224	70026	10217	32271	64302	
711	TRIPOLIS	04	81813	79022	09811			
716	ELLINIKON	11	12510	30050	07519	11600	62813	
747	CHANIA	08	82718	10424	13017	35407	63805	
749	MARITSA	10	81118	82011	09320	00960	60103	
754	HIRAKLION	10	23214	10054	11117	22600	60808	
	BLOCK 17							
020	SILE	11	61809	81036	04817	67500	61720	
022	ZONGULDAK	10	43204	81011	05616	21710	60913	
026	SINOP	07	71605	81022	07518	4652	61709	
030	SAMSUN	06	82205	97616	09515	875	60815	
056	TEKIRDAG	10	52013	82026	04715	35608	60827	
060	YESILKOY	11	61811	75026	95813	4552	60720	
066	KOCAELI	11	82703	81026	07315	876	61720	
096	ERZURUM	57	70403	80030	07152	0092	61713	
129	ETIMESGUT	08	70902	80216	97415	756	68924	
150	BALIKESIR	12	62011	81012	06417	67600	61*16	
160	KIRSEHIR	06	72703	81026	01110	77420	67000	
170	VAN	54	42302	81031	06905	24730	61616	
184	AKHISAR	08	81813	50602	06919	856	62813	
188	USAK	09	81813	14952	69471	874		
196	KAYSERI	52	83024	70602	99312	875	61719	
200	MALATYA	51	73407	81022	07912	5272	61729	
210	SIIRT	50	40000	81010	03614	00901	67916	
219	TERMINILLO	11	71821	80142	09217	776	60714	
244	KONYA	05	82508	80632	00212	874	61716	
250	ULUKISLA	50	81305	75025	00311	865	61704	
280	DIYARBAKIR	51	71805	82031	02014	25721	60810	
290	BODRUM	13	81013	81022	11018	8882	60704	
340	MERSIN	12	80907	81032	15321	00951	60824	
600	PAPHOS	56	71415	81031	11067	00979	60716	
602	MORPHOU	53	70716	84032	12166	00970	60722	
603	LIMASSOL	56	80913	84032	12268	00920	60817	
606	NICOSIA	52	71312	83032	12268	00979	60723	
617	CAPE ANDREAS	56	70515	84022	13464	00936	60724	
	USSR ZONE 1							
043	ROSVINSKOE	66	81607	98037	18562	00537	730	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
055	PAZ NAVOLOK	56	82701	96717	17255	854	808	
060	UNSKII MAIAK	55	72504	97858	17154	78500	708	
125	KOTLAS	59	81702	97022	19453	855	812	
169	PSKOV	56	80205	97037	15752	854	802	
221	REGA	52	3603	96107	17851	855	704	
239	OUST TSILMA	64	80905	97717	19462	3742	725	
812	NIZHNIA PESH	64	81603	97022	17060	856	716	
820	MEZEN	58	82003	97022	16757	854	905	
824	ARKHANGELSK	58	80000	97717	17955	8052	809	
834	NARIAN MAR	66	81803	96777	1866	864	822	
835	UKHTA	57	72702	96717	18354	75700	809	
837	SEGEZHA	57	80000	97027	18354	854	713	
838	MEDVEZHIA GO	57	73201	97717	18355	0092	804	
843	SVIRITSA	54	60204	97032	15052	00970	821	
845	LENINGRAD OB	56	70203	57027	16853	75400	808	
848	BELOZERSK	56	70903	96107	15252	00907	824	
865	KSINAS	55	81601	98022	17553	.7952	6*	
866	SURA	57	70902	98227	17654	25470	718	
868	EMTSA	57	72901	98021	16853	00770	813	
869	SHENKURSK	54	7801	97022	17651	11670	819	
871	NIANDOMA	56	81801	97022	17152	855	816	
872	OPARINO	57	61601	96101	19500	00951	817	
874	VOZHEGA	57	80901	97022	15852	0082	822	
875	VOLOGDA	56	81405	9671	1 0 3	8742	8*1	
876	TOTMA	55	81403	96717	17954	0097	208	
877	NIKOLSK	57	82202	97022	18652	0097	722	
879	UST SHUGOR	66	70000	98032	22060	093	834	
884	UST USA	74	71402	98022	21169	00910	831	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	53	73204	96102	13851	75500	812	
211	SHAULIAI	52	80405	97022	17451	855	907	
313	SAVALI	62	11802	97030	23454	00930	817	
314	MOLOTOVSK	61	21801	98024	22254	00951	817	
318	KIROV	52	20000	95100	21352	00901	818	
328	KIRSA	64	02002	97020	20350	00900	820	
334	GRODNO	56	70703	97031	14952	95400	816	
351	BREST LTOVSK	56	80706	97032	12953	854	809	
358	LEPEL	54	83403	96022	14551	854	810	
377	PINSK	56	70705	97012	11650	75400	809	
400	MOGILEV	54	80203	96022	13952	863	804	
420	GOMEL	51	80203	97024	11600	863	810	
540	PEREDIUB	63	00000	98500	26259	00900	307	
841	OREL	00	92003	92474	12300	9 0	812	
846	LISKI	53	81606	96717	15751	8752	823	
860	KHOLM	56	83405	96102	13554	865	401	
861	IDRITSA	56	83403	96102	15152	854	*04	
864	ROSTOV	54	81402	95737	12312	7742	927	
886	POLOTSK	54	83204	96104	15051	854	804	
889	SMOLENSK	53	83402	97022	13753	862	308	
890	BELYI	54	83204	97022	11752	8742	300	
892	ROSLAVL	55	73203	96102	12652	00930	701	
893	ZHITKOVICHI	53	80703	6102	11901	864	813	
894	ORDZHONIKID	50	82052	97024	11301	863	808	
896	ZLYNKA	00	80202	96102	11701	863	605	
897	RZHEV	53	82904	97027	10551	864	200	
898	VYSHNII VOLO	54	80203	94737	10753	8042	809	
901	KOSTROMA	56	81407	94757	15054	0092	821	
903	IVANOVO	58	86407	45737	15653	8732	818	
904	MOZHAISK	54	82905	97267	10750	854	810	
905	KALININ	51	81404	96107	09250	7732	817	
906	KOZMODEMBNSK	59	71602	97021	21453	00950	714	
907	GORKII	57	71405	97032	19253	45630	722	
909	MOSCOW OBS	52	81603	95717	11051	8722	818	
910	RIAZAN	54	86812	95713	23753	8732	725	
911	KALUGA	50	82201	97237	11401	854	811	
912	KASHIRA	51	81807	96717	13151	8032	815	
914	SKURATOVO	50	81805	96717	13050	874	813	
915	PAVELETS	58	81808	96717	14553	8742	824	
916	LUKOIANOV	59	21605	97011	19655	00942	722	
918	SHAKHUNIA	63	31801	97020	13652	00904	703	
920	SHARIA	59	71404	97022	18552	55630	824	
921	CHKALOV	62	00903	96100	24 60	00900	814	
922	BUZULUK	61	22002	97021	24658	00931	815	
923	ALATYR	59	61801	98012	22354	00902	813	
924	ELABUGA	62	10000	95100	24056	00901	713	
925	KAZAN	58	21801	30101	22054	00931	821	
926	BEZVODOVKA	62	71605	98022	23054	00950	809	
928	BUGULMA	61	02203	97020	24355	00900	808	
929	PENZA	60	71805	98032	21955	00940	816	
930	KIRSANOV	69	81607	97022	20056	0092	826	
931	KUIBYSHEV	60	61103	94101	24858	00950	810	
932	ZEMETCHINO	58	81406	95712	20356	8062	827	
934	ELETS	54	86607	95737	14452	8732	818	
935	KURSK	00	82003	92757	12400	7722	814	
936	VWRWNEZH	53	91605	93737	16152	9	811	
937	ZYRZNEZQA	55	81500	96717	18453	8062	826	
938	VALUIKI	52	81105	96102	15000	856	822	
939	BOGUCHAR	54	91403	97022	19051	00670	822	
940	BALASHEV	59	41605	97012	21156	00970	820	
941	SARATOV	62	51803	94104	24359	00906	810	
944	ALEKSANDROV		81102	97022	25157	00907	815	
945	PUGACHEV	63	70701	96120	25262	00924	813	
949	ADAMOVKA	61	20000	98011	24058	00902	808	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	00	80403	94102	08900	862	812	
592	SARNY	00	83605	94717	10500	7722	813	
594	OVRUCH	50	80405	97022	09701	863	818	
603	KIEV AMSG	01	90000	91515	09701	9 0	818	
625	LVOV	00	92905	91456	06300	9 0	820	
651	TERNOPOL	01	90705	93516	06201	9 0	724	
666	BELTSY	04	80702	97616	03305	8732	829	
672	KISHINEV	06	81105	96616	03706	8722	830	
689	KREMENCHUG	02	81102	94424	10802	864	721	
694	LIUBASHEVKA'	07	91605	93613	07201	9 0	124	
704	ARKERMAN	04	81904	96361	05204	8752	631	
708	NIKOLAEV	03	80902	94102	0684	862	831	
715	SKADOVSK	04	80704	97022	07204	854	729	
717	ARMIANSK	07	81405	97022	07711	3742	19*	
718	GENICHESK	01	85909	97022	09702	6562	824	
734	IZMAIL	08	86407	96216	02708	8732	825	
749	AZOV	01	80906	96102	16202	8644	833	
751	OSIPENKO	00	89990	93454	14600	9 0	72*	
759	AK MECHEG	06	81409	97022	06210	0097	842	
951	SHEPETOVKA	00	80403	94505	08401	861	813	
952	CHERNIGOV	00	80402	96284	11101	862	912	
961	SHEREMETKA	01	90903	92616	06301	9 0	827	
965	KAMENETS POD	02	80704	95615	04602	872	825	
966	UMAN	01	91401	93614	00001	9 0	816	
967	KIROVOGRAD	01	81403	92426	10002	87221	702	
968	DNEPROPTRVSK	01	81405	96107	11302	853	913	
969	STALINO	51	96412	91494	14551	9 01	825	
970	VOLOSHILVGRD	54	81407	97101	17200	56002	821	
972	VOZNESENSK	01	80906	97636	08102	8742	829	
973	NIKOPOL	02	81105	96102	10602	853	823	
974	MELITOPOL	01	86105	94104	10802	864	829	
979	DOLGINCEVO	50	81403	98016	14101	3542	81*	
981	MARIUTSOL	00	95907	92474	16600	9 0	808	
985	CHAPLINO	02	86410	97034	13202	2642	728	
986	AKHTARI	01	80906	98022	12905	0092	831	
987	DIURMEN	08	86409	97022	072	1852	826	
989	IALTA	05	82701	98026	09010	0097	827	
990	FEODOSIIA	08	81407	98022	09310	2632	719	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	70	81912	50282	10900	850		
002	MOROZOVSKAIA	53	81110	98022	18852	864	723	
004	KOTELNIKOVO	3	81103	98022	16353	864	817	
007	VERKNII BASU	58	80704	98022	22956	854	818	70****
008	BUDENOVSK	5	21407	98011	17109	1151	829	
009	PETROVOSKOE	02		98034	15506	00901	840	
010	TIKHORETSKAI	05	80907	97022	10506	00907	814	
011	KRSNODAR	05	80902	7 022	09303	00917	715	
012	ARMAVIR	02	71410	98021	13913	00901	829	
013	BELORECHENSK	55	70902	99021	12618	00951	720	
015	PIATIGORSK	03	80906	98031	15707	00907	721	
017	NALCHIK	01	83602	7 022	13802	00907	804	
018	GRAZNYI	52	60000	7 013	12350	60904	825	
019	ORDZHONIKIDZ	00	21603	97012	13403	00901	614	
020	MOZDOK	10	31010	98030	17210	00901	829	
021	BORZHOM	51	30000	3 012	23602	00940	106	700014
023	KUTAISI	54	00916	97001	11414	00900	507	
028	LENINAKAN	57	30000	6 011	47152	34600	815	
031	NAKNICHEVAN	58	00000	99020	18312	00900	326	
033	KIROVOBAD	03	31401	87011		21530	736	
034	ZAKATELY	00	62703	97001	21011	65500	824	
035	ASTARA	06	01805	6 000	10500	00900	808	700010
036	KARIAGINO		20	98020	31010	25500	826	
038	GASAN KULI	51	82905	97022	24402	00903	820	
042	FT SHEVCHENK	58	00903	97000	51150	00900	811	
044	GUREV	00	00401	4 001	20006	00900	402	
047	MAKHACH KALA	52	01414	98000	35302	00900	823	
050	IASHKUL	55	01403	98011	17200	00900	801	
140	OSTRON KULAL	54	00703	98000	24251	00900	714	
339	KENDERII	55	02702	98000	26203	00900	814	
995	SOCHI	00	81605	99032	2615	00906	824	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	61	01804	020	17858	00900	815	
031	BISER	63	00000	020	21118	00900	811	
055	BERESOV	75	82203	7 027	23470	00901	833	
057	KONDINSKOE	78	00901	020	24774	00900	829	700070
058	SAMAREVO	73	10000	98020	30469	00901	612	
059	SURGUT	80	02701	000	2.7278	00900	814	700072
060	TOBOLSK	80	00703	7 011	26568	00900	911	709759
061	CHERDYN	64	02202	010	16457	00900	818	
062	SEROV	64	00000	6 020	21960	00900	820	
063	KISEL	68	02403	96020	20457	00900	608	
065	NIZHNE TAGIL	62	00000	4 002	26662	00900	101	702001
066	KUDYMKAR	63	10000	98000	22353	00941	816	
067	TURINSK	64	00901	6 021	23362	00900	712	
068	NOZHOVKA	66	00000	000	20960	00900	809	
069	TIUMEN	59	00903	7 011	23958	00900	706	
070	IANAUL	63	01602	99020	24458	00900	814	
071	KRASNOUFIMSK	66	00000	4 020	21964	00900	807	
072	SVERDLOVSK	62	1142	7 020	23956	00901	216	
073	SHADRINSK	60	01801	96100	25052	00900	806	
074	LEUSHI	70	01330	98020	26660	00901	809	
075	ISHIM	58	40000	97031	27053	00904	803	
076	KROPACHEVO	66	00000	4 000	22861	00900	301	
077	CHELIABINSK	61	00000	96011	21358	00900	814	
078	KURGAN	65	00000	6 020	25563	00900	801	
079	UFA	66	00000		2		808	
080	TROITSK	67	00000	96020	25167	00900	305	
081	STERLITAMAK	60	20000	95101	23955	00940	817	70****
083	MAGNITOGORSK	59	00000	96020	23257	00901	803	
159	IGARKA		82204	97717	19378	009		
163	SUKHOBUZIM	78	00000	000	23874	00900	316	
165	ALEXANDROVSK	65	03201	97020	26471	00900	304	
166	PUDINO	78	03403	97020	31669	00900	405	
167	KOLPASHEVO	80	00000	7 020	29277	00900	711	700073
168	BOLSHOI ULUI	78	03201	000	26876	00900	312	700065
169	NAPAS	76	02704	97020	26771	00900	304	
171	SHIRO	70	80401	717	25570	00901	309	
172	TARA	63	72402	97031	29063	754	304	
173	TOMSK	82	00000	96020	27978	00900	314	700069
174	BOGOTOL	81	02204	98000	28277	00900	319	
176	BARABINSK	75	80402	97032	30371	00900	309	709761
177	BALAKHTA	77	12203	99023	23670	00901	319	
178	NOVOSIBIRSK		03205	5 000	29575	00900		
179	KEMEROVO	80	02902	97000	29476	00900	303	700065
180	UST ISHIM	72	40904	017	27764	25500	806	709663
181	OMSK	63	01403	7 020	27261	00920	302	700052

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
183	KAMEN	75	020	000	29072	00900	310	709758
184	BARNAUL	75	03409	7 017	28770	00900	327	700256
185	STALINSK	68	83610	96717	25966	0092	311	709457
186	SLAVGOROD	70	00000	7 020	27667	00900	305	700*059
187	BELOKUIKHA	59	82204	022	26657	0092	308	700154
188	RUBTSOVSK	67	00000	6 020	27867	00900	306	700055
191	TURUKHANSK	85	81603	96717	10280	0097	804	
193	VOROGOVE	78	83203	96717	19275	00907	300	
197	IVDEL	61	81191	96858	26158	636	822	
198	PODKAMENNAIA	82	62003	9227	14376	00911	105	
205	KANSK	78		98013	71	00900	313	700064
213	KAMYSHLOV	62	00000	5 020	22256	00900	810	
217	DOMASHINO	78	72501	022	21172	00901	208	
228	KARTALY	66	03601	96020	24764	00900	3	
229	EREDY	73	00000	6 020		00900	308	
234	MOLOTOV	68	02203	6 020	20058	00900	707	
249	IALUTOROVSK	72	01803	95011	25560	00900	301	700000
250	VAGAI	59	71801	7 031	25357	00901	804	700058
256	POLTAVKA	64	82101	5 010	26562	855	401	700052
257	ODESSKOE	83	02705	020	29876	00900	313	700064
259	CHERLAK	69	60403	031	27367	00930	305	70****
263	ISIL KUL	63	00901	96020	26462	00900	802	700053
265	KALASHINSKIA	70	01402	000	28667	00900	611	700056
266	POCELKOVO	67	00000	020	28563	00900	304	700057
268	NAZYVAEVKA		70902	4 031	27462	78600		
269	TIUKALINSK		00000	5 000	265			709754
271	BOLSHERESHE	53	82905	021	29367	00907	300	700058
277	VIKULOVO	66	60701	022	26162	00930	809	700053
305	KUSHTOVKA	80	00000	96000	29275	00900	506	700063
306	SEVERNOE	86	00000	97020	30481	00900	307	700071
309	TATARSK	77	00902	6 020	29671	00900	305	700058
310	CHAKY	70	00000	97021	29064	00900	105	
312	KUPINO	73	00402	97020	29771	00900	310	700058
313	ZAVINSK	75	00702	7 020	30372	00900	701	700160
314	UBINSKOE	83	03401	6 020	31179	00900	313	700064
315	KARASUK	62	70403	98022	27959	0093	212	
317	KHABARY	74	0020	97020	29172	00900	311	709758
322	KARGASOK	83	02202	97020	27678	00900	703	700072
323	PARABEL	78	02904	97020	28472	00900	304	
325	MOLCHANOVO	80	03044	98020	29273	00900	305	
326	BOKCHAR	85	02503	4 030	31082	00905	313	
327	KRESHCHENKA	90	00000	020	32384	00900	316	700059
328	PIKHTOVKA	86	00000	020	28883	00900	310	700067
330	EOLOTNOE	77	02901	75020	27875	00900	309	7000**
332	TOGUCHNI	83	03201	5 000	29679	00900	320	700054
333	MASHKOVO	76	03403	98000	28569	00900	310	
334	KOLYVAN	83	03601	97020	29275	00900	310	700065
335	KOCHENEVO	78	03201	97020	30274	00900	318	700063
337	CHULYM	68	03201	97000	30263	00900	316	
338	KOCHKI	67	73603	96102	26964	00930	312	
339	ORDYNSKOE	82	00000	95020	30491	00900	310	709360
341	CHEREPANOSKI	78	3202		29673	00900	309	709460
342	MASLIANINO	87	00000	7 000	29177	00900	332	709259
344	REBRIKHA	69	00000	008	29067	00900	32*	
345	BAEVO	62	73202	97018	26259	35630	310	
347	BOLCHICKIA	62	80203	97717	26462	2551	306	
348	ZAV YALOVA		03201	020	29466	00900	306	709758
349	ZMEINOGORSK	63	21402	97012	27458	00948	918	
351	ALEISKOE	61	83204	5 017	26760	0085	415	709756
352	BIISK	63	82903	383	25961	0092	312	70974*
362	UIBAT	76	00000	4 020		00900	838	
363	TUROCHAK	58	83203	717	41557	8062	301	700255
364	TACHTYP	59	82205	6 737	26358	8052	300	
366	KUZEDEEVO	65	83604	96717	25664	8042	821	700157
367	TOGUQ	65	83203	4 027	25964	0082	31*	
368	KOLCHUGINO	80	03202	3 020	29275	00900	423	709163
370	PENTRALNYI R	75	00000	98000	27170	00900	310	700064
371	NENASTNAIA	85	02710	5 383	75773	00900	300	
373	UZHUR	78	03601	4 020	27074	00900	309	
375	TISUL	80	00000	96020	27176	00900	311	700066
376	TIAZHIN	83	0270	95020	27878	00900	315	700056
377	MARIINSK	80	02701	020	27575	00900	317	700067
378	IZHMORSK	83	00000	98020	28979	00900	316	700056
379	TAIGA	78	02501	97020	26170	00900	300	
380	TIUKHTET	80	02701	020	27175	00900	416	
382	PYSHKINO TRO	80	00000	020	27276	00900	306	700507
384	CHULSKAIA MT	77	00000	000	24072	00900	324	700062
385	LOSINOBORSK	80	12903	97023	24074	00901	312	
386	STRELKA	82	00000	000	25679	00900	32*	
387	SYMSKA FAKTO	80	82704	99022	23073	00977	311	
390	IARTSEVO	85	80901	97717	19979	00917	·110	
404	PIROVSKOYE	85		000	25683	00900	326	709169
407	ENISISK AMSG	82	02701	96002	24379	00900	302	709173
408	KAZACHINSKOE	78	82904	98023	70	0091	310	
409	BIRILIUSY	82	00000	000	26779	00900	316	
410	BOLSHAIA MTA	78	03201	000	24276	00900	327	709766
411	ACHINSH	80	02703	97020	27477	00900	322	
412	KEMCHUG	80	02203	5 00	26076	00900	308	70**67
413	LKIUKVENNAIA	78	02703	020	25173	00900	302	
414	IRBEI	77	02504	000	24073	00900	324	
415	DZERZHINSK	77	02705			00900	227	
416	KLIUCHI	73	82704	98022	21469	0092	319	
417	GOLETS PODLU	70	82508	96717	60667	873	304	
418	AGINSK	77	02701	023	23771	00900	329	
420	DERBINO	85	22001	020	27883	00900	231	
421	LEGOSTAEVO	80	00000	000	29174	00900	310	
422	IRDINSKOE	78	81402	021	26476	00900	300	700159
423	MINUSINSKOE	70	00402	6 020	25069	00900	200	
424	KURAGINO	74	70000	022	26671	0091	300	
425	ABAKAN	72	83404	7 031	24868	00907	310	
426	BEIA	62	80000	737	22660	8562	904	
427	ERMAKOVSKOE	64	80000	717	22963	00907	801	709752
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	72	00202	94100	24670	00900	904	
087	URALSK	65	00000	6 010	22264	00900	710	
088	KALMUKOV		03101	2 020	22073	00900		
090	AKTIUBINSK	59	12201	50011	13053	00901	712	
091	IRGIZ	59	70204	98022	24357	00050	805	
092	TURGAI		03602	020	60	00900	813	
096	CHALKAR	56	82604	97022	23355	354	807	
097	DZHESKAZGAN		80402	96022	23657	0082		
098	KAZALINSK	57	82003	028	21254	996	812	
101	KYZL ORDA	62	70404	98022	27858	00755	809	
102	MOINTY	62	70404	99022	27858	00755	809	
103	BERTYS	62	70402	97022	27159	00972	813	
104	TURKESTAN	51	80000	6 717	24400	865	200	
105	CHIMKENT	52	80000	97022	24602	866	711	
106	DZHAMBUL	52	80000	97022	22451	858	810	
107	ALMA ATA	57	70000	97031	23153	00970	200	
108	BURLUBAITAL		03204	020	23960	00900	200	
109	DZHARKENT	64	80402	96022	19963	00922	806	
111	PETROPAVLOVS		00904	7 000	26364	00900	300	
113	KOKCHETAV	66	01103	97021	26665	00900	801	
114	IRTYSHSK	62	20904	5 021	28262	00930	303	
115	PAVLODAR	67	00903	96020	27766	00900	801	
116	ATBASAR	70	00403	96020	25969	00900	300	700060
117	AKMOLINSK	66	01402	96010	26664	00900	304	
119	KARAGHANDA	11	81601	90022	26054	00906	804	
123	KOKPEKTY		00000	020	30874	00900	801	700062
124	BURLY TUBE	66	30000	97011	27261	00948	711	
125	ZAISAN	70	01802	010	34269	00900	717	
126	BAKHTY	63	82702	98022	27861	00907	310	
128	CHIMBAI	55	12705	97011	21604	1	812	
131	KUSHKI		80000	97022	2400	0090		
132	KIZIL ARVAT	01	01101	97000	23505	00900	***	700010
135	ASHKHABAD	01	00000	96001	24704	00900	308	
136	BAIRAM ALI	55	80000	0	28906	0097	302	
137	KERKI	51	63202	860 2	23102	00932	403	
139	STALINABAD	51	80000	97717	14400	806	31*	
142	LENINABAD	53	82209	6 707	23852	8 42	307	
143	NOVYI URGNCH	56	02707	000	22454	00900	306	
144	GERGANA	51	82201	96 17	22850	8042	514	
145	TASHKENT	50	80000	96717	23700	874	304	
146	NOVAIA BUKHA	00	20000	002	23102	25600	304	
147	SAMARKAND	52	80000	6 022	23201	8742	305	
148	TERMEZ	02	82205	95022	23002	0092	304	
149	FRUNZE	53	82902	98022	24400	00941	310	
152	NARYN	59	70000	99021	92656	00901	804	
555	SEMIPALATNSK	69	00000	97021	27969	00900	300	
589	KOS CHAGYL	61	03401	97020	22357	00900	811	
590	BERCHOGUR	59	03402	94000	25059	00900	905	
591	MUGODZHARY		00000	98000	21958	00900	300	700053
592	EMBA	63	03602	4 000	23861	00900	305	
593	TEMIR GOROD	69	00000	020	24167	00900	404	
600	DZHAMBEITA	61	00000	97020	24358	00900	803	
601	CHAPAEVSK		00000		62	00900		
603	FURMANOVO	62	80903	6 032	22458	856	810	
605	CHINGIRLAU	66	00000	94000	23365	00900	***	
607	MARTUK	67	00702	97020	23965	00900	303	
611	DZHETYGORA	75	00000	92280	25374	00900	309	
617	ARALSKOE MOR	54	81101	6 022	20552	856	302	
620	DZHUSALY	58	52702	55012	2150		200	
630	CHARDZHOU	02	70000	0	24004	75700	301	
648	BLAGOVESHCHE	68	00000	020	24767	00900	902	
650	URITSK	64	00000	020	23463	00900	302	
653	NOVOSUKHINO	68	00901	6 020	26066	00900	805	
656	DALNOE	67	00702	94020	22066	00900	302	
658	KAZGORODOK		00401	011	24866	00900	301	
667	KZYL DZHAR	61	71805	98032	25557	00930	807	
672	CHIILI	50	01802	7 020	21551	00900	8**	
675	ACHISAI	54	81801	4 024	22852	873	803	
678	ARYS	50	80000	6 022	24000	0092	806	
712	KIROVABAD	02	82202	9664	24002	9042	408	
720	ALEKSEEYSKOE		00000	0	28071	00900	307	
725	ANAR	67	00903	98020	26666	00900	820	
728	ZHARYK	61	70000	98022	26555	00902	812	
740	UIUK	51	80000	4 022	21951	864	806	
743	CHOKPAR	56	30000	011	23352	00901	801	700002
745	LUGOVAIA	56	80801	98022	25533	15607	802	
747	TIULKIBAS	52	80000	45027	22951	864	307	
788	SHEBAKTY	73	00000	92400	28267	00900	300	
789	SEMIIASKOE	72	00000	010	27368	00900	802	
808	IUZY BALKHA	62	30405	97012	28158	00930	802	
825	OGAR	57	80000	98022	23856	0092	807	
829	AEROPORT	58	80000	96102	26557	0097	606	
860	SHEMONAIKHA	70	03202	65021	28078	00900	801	
871	ZHANGIZ TIUB	67	81608	98020	28362	00907	805	
879	BOLSHE NARYM	73	00000	020	78971	00900	905	
890	URDZHAR	70	00401	7 020	32469	00900	11*	
892	UCH ARAL	67	00000	020	28067	00900	804	
	USSR ZONE 7							
193	7IMA	68	83200	98027	84360	0091	231	70****
201	KIRENCK	60	82917	91868	04660	836	224	700155
210	KALAKAN	72	80000	020	27770	00902	912	709299
211	KURA	69	20000	012	13962	11451	418	700054
212	SRETENSK	65	52001	018	08163	00905	314	709767
213	CHITA	72	10000	5 011	11764	00901	325	709754
214	KHILOK	74	80000	022	10759	00907	313	700055
215	BARGUZIN	59	80000	717	0745	0092	102	
216	NERCHINSKII	66	80000	022	08963	0091	330	709756
218	ULAN UDE	66	60000	98018	12666	00903	332	709355
219	BORZIA	63	60000	010	10763	00900	312	
220	KIAKHTA	62	60000	7 031	11158	65900	308	700053
251	MOGOCHA	75	20000	6 021	09771	00945	320	700159
252	SKOVORODINO	73	30000	010	09471	00941	312	700060
255	CHERNIAEVO	64	80403	717	07763	00907	309	709260
261	BOGDARIN	75	50000	022	12169	00908	319	700060
448	IKEI	70	83408	281	15962	63603	345	
452	UST UDA	76	60000	710	13375	00906	310	
455	POLOVONA	64	83405	027	12160	0092	318	
469	BICHURA	76	20000	017	14263	24700	222	709754
473	PETROVSKII	60	82703	96737	11360	0092	314	700156.

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
476	KHARINSK	62	30000	011	13161	00905	312	700055
478	NOVOSELENGIN	63	80000	4 027	12962	00952	203	709253
480	TANKHOI	61	81401	5 032	10757	0092	322	709254
481	BABUSHKIN	63	80000	012	11156	0092	406	709452
482	KOBANSK	63	80000	7 027	11760	0092	311	700154
488	UST BARGUZIN	62	83507	028	08758	24 7	317	709757
493	ZHIGALOVO	69	02717	397	11162	00900	325	700154
498	MARKOVO LENE	66	82712	297		8742	252	709556
500	CHECHUISKOE	69	20000	9 018	03565	25500	318	709757
501	ICHERA	70	00000	027	03968	00900	324	709248
507	CHARA	73	80000	99022	06367	00917	323	700062
509	UAKIT	76	60000	022	11167	00951	409	700062
510	BAUNT	73	20000	011	11767	24600	104	700064
512	TROITSKOE	76	20000	011	11771	00970	302	700064
514	KARAFTIT	72	82502	022	14968	00906	208	700063
516	ROMONOVKA	75	20000	011		00941	216	700058
518	MELDEGEN	67	82703	98032	14664	0092	304	709761
519	SOSNOVO OZER	68	22703	011	12765	00901	313	700058
520	MOGZON	69	20000	020	13365	00902	215	709757
521	TURGUTUI	70	22703	3 012	12264	00905	312	709759
522	ULETY	69	02201	7 011	11160	00900	317	700055
525	KARYMSKAIA	70	12207	6 017	08260	14600	229	709255
526	SEDLOVAIA	70	12203	3 011	09061	00940	212	700058
527	AGINSK	72	00000	98000	13965	00900	324	700057
529	AKSHA		00000	020	13565	00900	327	700054
547	PR KHI OKTIA	82	40000	012	81	00902	211	700065
550	TUNGOKOCHEN	73	20000	010	11371	00910	324	709157
553	ZILOVO	62	81803	93022	06361	856	307	700055
554	KSENEVSKAIA	66	80000	6 022	05562	0091	320	700058
556	URIUPINO	70	20000	011	07068	00901	216	700060
557	UST KARSK	66	82203	031	18761	0091	310	709754
559	KAGANOVICH	63	20000	95012	06162	00902	313	7093**
560	ZIULZIA	72	00000	021	08766	00900	316	700057
561	NERCHINSK	68	10000	6 012	08262	00901	428	709756
562	SHILKA	65	03601	7 020	09162	00900	310	700054
565	OLOVIANAIA	63	00000	027	11764	00900	319	70**57
567	SOLOVEVSK		03601	011	12371	00900	310	700051
569	OGPOR	66	13204	011	11064	00901	214	709757
570	KAILASUTAI	64	02709	011	08260	00900	313	700055
571	NOVO TSURUKH	70	00000	010	10671	00900	312	700057
572	BURKA DONO	64	10007	0110	69610	09016	107	
573	ALEKSAND ZAN	68	02201	020	11468	00900	318	700057
574	SHELOPUGINO	66	00000	010	09166	00900	213	700055
583	TANDA		71101	91022	06366	00907		
585	AMAZAR	70	50000	012	09/067	00911	315	700158
587	POKROVKANA A	69	80000	717	09367	00926	***	709160
588	URUSHA	72	10000	98021	09867	00900	300	700061
589	DZHALINDA	67	20000	017	08766	00908	307	709102
590	TALDAN	70	80000	717	09568	00917	108	70**62
596	TYGDA	65	80000	4 717	07764	00921	307	709361
599	PIKAN	65	80902	717	08963	0091	312	709250
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	72	03206	98020	55268	00900	803	
155	CAP CHELIUSK	82	20910	95383	16281	01901	310	
157	DIKSON	78	83608	95712	05276	99617	108	
158	UST ENISEISK	85	20000	97921	91782	00902	304	
163	KHATANGA	96	80205	97717	085	00917	805	
227	OST CHETYREK	82	03101	98020	24489	00900	316	
230	VERKHOIANSK		00000	96100	17195	00900	307	70****
233	SUNTAR	68	80000	97717	00967	2461	326	709260
235	ISITSKOE		50000	6 022	04274	00906	203	700071
237	UST MALSKOE	78	01403	98000	09573	00900	301	700063
239	MIUIA	69	80000	98022	01665	00937	313	709758
240	OLEMINSKOE	70	10701	97020	02568	00901	321	700058
241	VITIM	69	80000	98020	03166	00928	319	709259
243	NEZAMETNYI	70	82205	98022	05966	25605	309	709264
244	NAGORNYI	73	63602	97717	11771	00606	312	709766
917	POKROVSK	74	03605	97000	05270	00900	310	700068
920	AMGA	78	00701	98000	11176	00900	215	700064
927	CHULMAN	73	02201	97104	23770	00900	313	7 9976
932	NIURBA	73	83602	96737	01270	0092	301	709268
934	MUKTUYA	65	82703	98717	01863	0091	13	709260
960	DUDINKA	96	81603	97717	06684	00907	5	709788
995	RUSSKIAI GAV	73	80705	94717	18970	89426	304	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	74	00901	020	13173	00900	300	
256	NORSKI SKLAD	69	80000	022	08962	00907	800	700059
257	POLINA OSIPE	78	00000	012	13573	00900	300	
262	PLASTUN	69	00000	78020	17656	00900	319	700000
269	KHABAROVSK	68	00000	54101	15965	00900	201	700058
270	EKATERINO NI	64	80000	97708	11162	0092	814	700054
273	IMAN	64	80902	97022	16761	0092	300	700058
275	OST KARAGINS	57	70910	737	05255	8052	849	
286	UST KAMCHTSK	63	81605	95717	96700	0092	712	
291	UST BOLSHERE	57	31612	95373	23553	35700	308	
601	GAR	69	80000	032	07962	0092	300	
603	KUMARA AMURE	66	80000	022	07364	00907	309	700059
608	SVOBODNYI	63	81401	717	07462	00927	903	709761
609	GOSH	67	80902	022	07362	0091	803	700059
610	KUIBYSHEVKA	66	81404	94012	06259	00907	804	700059
612	SERGEEVKA	62	80000	022	06060	0091	300	70**59
616	PRIGRANICHNA	64	80903	3 022	07509	00907	605	700055
618	ASTASHIKHA	64	81407	032	06458	00910	608	700055
619	ARKHARA	63	81107	97022	08958	0091	805	700055
621	ZAVITAIA	67	71403	5 022	06961	00907	807	
622	BRATOQIUBOVK	80	81405	022	08762	00907	807	
630	SELEMDZHA	78	80000	022	13377	00900	11	7097**
631	NORA		80000	022	18764	00907	101	
632	STOIBA	74	00000	95000	11471	00900	309	70****
633	BUSSA	69	00000	000	11467	00900	301	
635	UST UMALTA	70	00000	97010	15068	00900	803	
636	SOFIISKII PR	72	80000	98020	14367	00906	306	
638	VERKHNIAIA T		11604	97012	11161	00905		
640	SEKTAGLI	70	02701	020	09265	00900	304	700056
641	SUTUR	69	80403	031	17064	00907	301	700058
645	KUR		00000	021	12270	00900	207	700057
649	OBLUCHE	66	80901	021	11062	0090	905	700054
650	BIRAKAN	67	80903	032	12963	00907	304	7000**
653	NADEXHDINSKO	68	80903	032	15967	00960	907	709762
654	BIROBIDZHAN	72	60000	98013	15771	00901	304	700062
657	VIAZEMSHAIA	68	00701	020	15566	00900	904	700056
658	LERMONTOVKA	64	80901	96022	15262	00907	903	700056
659	BIKIN	62	31402	96021	15259	00902	809	700008
661	POMPEEVKA	64	81406	022	09858	8152	811	
663	KARTUN		80000	97858	18362	66309		
664	MALINOVKA	62	61402	97031	16759	00950	806	700054
665	USPENKA	61	82502	97022	14254	0092	921	700154
668	TURII ROG	64	30000	98030	17858	00905	216	
670	KUMEN PYBOLO	59	82012	6 022	12755	857	807	700054
671	EVGENEVKA	62	02203	98001	19156	00900	307	
672	KHOROLSK	61	51814	7 012	11255	00901	826	700054
674	POLTAVKA	85	82001	7 022	13553	0092	300	700001
676	PAZDOLNOE	62	81810	7 022	14653	0092	718	700051
681	PIDAN	63	81828	98393	09963	0092	629	708762
684	MAIKHE	62	82003	022	17352	0092	714	700053
685	NOVO KHATUNI	60	82008	98362	15453	0092	812	700052
686	SUCHAN	63	13403	99020	19054	11700	319	
689	PREOBRAZHENI	69	03402	98020	17652	00900	310	
690	VALENTINA	0	02507	6 000	19850	00900		700000
691	BEREZNIKI	66	80000	31	17061	00907	203	709753
692	PFUSUNG	63	00000	98020	16753	00900	31*	
698	NOVO MIKHAIL	70	81803	97021	16455	00907	906	709753
699	IAKOVLEVKA	65	80000	022	15955	0092	910	700150
720	BURUKAN	80	20000	012	95375	00905	102	700060
721	VESELAIA GOR	70	00000	011	15269	00900	300	700063
722	GURA	78	20000	020	15072	00901	307	700058
726	SUKHANOVKA	70	22203	95021	14763	00940	313	700057
730	DUKI	72	00000	020	14662	00900	303	
739	TROITSKOE	70	00000	020	15366	00900	303	
742	TIVIAKY		00000	020	20373	00900	102	700058
744	ELABUGA	69	00000	020	15764	00900	102	
746	ISIMI	70	00000	98021	17466	00900	319	700054
747	GVASIUGI	73	00000	020	16971	00900	310	700054
774	BOGORODSKOE	75	00000	98020	14671	00900	103	
775	POGIBI	74	00000	99020	14570	00900	102	709615
776	NOGLIKI		02906	98020	12268	00900	614	708662
782	KIROVSKOE	78	00000	020	15576	00900	211	
794	KITASHIRETAK		02202	97010	15702	00900	375	700058
801	OTANI		00000	9 000	18067	00900	111	700067
810	KIKHCHIK	53	91828	91392	89153	9	311	
824	OACHIAI	76	01801	7 000	17163	00900	21	700067
827	HONTO	64	03602	97000	17356	00900	215	709156
828	KETON	72	03208	97000	16956	00900	13	709759
829	MAOKA	66	00000	7 000	27	00900	109	709757
830	ESUTORU	70	00000		16068	00900	312	709660
834	KLIUCHI	54	80905	94027	90553	895	709	
836	SEMLIACHIKI	52	0404	707	94052	844	300	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	11	70000	82031	17819	00906	6*733	
025	LATTAQUIEH	12	70000	82022	13525	0076	6*917	
045	KWANCHOWVAN	12	70910	82031	17517	00902	6*810	
055	HOMS	14	30905	82011	19	00930	6*705	
079	DAMAS	02	10000	82020	00622	00901	6*831	
100	BEYROUTH	06	43602	81030	11925	00950	60832	
102	RAYACK	03	62506	81030	99322	00906	6072*	
103	KLEIATE	10	60416	81032	11925	00995	67722	
104	MERDJAYOUN	07	21810	80030	00322	00984	69920	
106	KSARA	03	22706	97020	01022	00974	67922	
153	HARKENAN	07	50419	99032	07620	00940	6*720	
155	HAIFA ARPORT	10	61312	97051	11129	00936	6*728	
177	TEL AVIV PT	15	40202	96051	11022	40939	69720	
180	LYDDA ARPT	15	33303	80011	10730	00981	65721	
184	JERUSALEM	06	20901	81021	21925	20930	69914	
416	DHAHRAN	51	00510	81000	16673	00900		
427	BAHREIN	55	13611	82021	17171	0942	69716	
460	MUSCAT	58	82802	97032	13277	82500		
477	JEDDAH	20	12917	82021	10929	00901		
586	RIYAN	67	01113	83020	11181	00900	6*727	
588	KAMARAN IS	70	12010	82012	10283	11500	6*728	
597	A KHORMAKSAR	73	01118	81011	12083	00900	6*927	
608	MOSUL	41	40000	84031	18670	11731	64722	
621	KIRKUK	50	11807	82011	16266	00902	69822	
637	KHANAQIN	30	30000	86011	17969	00908	66806	
648	HABBANIYA	44	50203	81031	18173	00905	69926	
650	BAGHDAD	40	23605	81020	18672	00904	69822	
672	DIWANIYA	37	22908	81031	16875	00901	69922	
676	NASIRIYA	39	10305	87031	17275	00901	67724	
688	SHAIBAH	42	13214	82030	18374	00901	69820	
689	BASRA	54	12707	81020	17675	00901	6*816	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	55	80000	96638	14056	45656		7040**
560	PARACHINAR	40	92702	95612	93141	0		7062**
570	RAWALPINDI	55	80000	96905	13058	65500		
590	KHUSHAB	56	83102	99022	12270	85600		
600	SIALKOT	57	80000	96032	10472	82600		
620	FT SANDEMAN	48	80000	95906	00152	89400		7012**
624	DERA IS KHAN	60	80202	96620	11066	88800		7008**
641	LAHORE	55	80503	96032	09472	00907		
660	SAMUNGLI	42	83407	97509	93744		69420	7008**
661	QUETTA	42	83407	97509	93744	69420		7031**
675	MULTAN	53	83102	97032	09677	00920		
680	MONTGOMERY	57	30000	96012	09571	00905		
702	FT ABBAS	57	02701	95031	06687	00900		
710	NOKKUNDI	47	23413	96031	09069	00941		
712	DALBANDIN	49	62510	94173	96673	49720		
715	JACOBABAD	44	72010	95072	07287	00928		
718	KHANPUR	54	72703	95051	08684	30940		
746	PADIDAN	47	72413	96032	09285	00970		
760	ORMARA	73	82309	97509	12777	86500		
780	DRIGH ROAD	65	62914	96031	10887	00970		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
782	MANO KARACHI	68	62713	98022	11079	00990		
785	BADIN	53	03210	97000	10092	00900		
861	MYMENSINGH	57	00000	99000	06290	00900		
920	DACCA	54	02002	95050	06192	00900		
940	CHITTAGONG	75	31609	96011	09178	00770		
950	COXS BAZAR	73	41805	96011	10480	00906		
	BLOCK 42							
083	SIMLA		02002	96022	01955	6572		
103	AMBALA		60000	95031	081	00906		
123	SRIGANGANAGR	57	20000	97011	07782	00902		
131	HISSAR	60	22002	96020	09289	21800		
165	BIKANER	55	62907	98030	084	65500		
182	NEW DELHI	51	70702	40022	08787	00928		
260	AGRA	34	00000	97000	08293	00900		
265	MAINPURI	63	30000	97041	13090	00900		
311	SIBSAGAR	68	80204	97031	08773	8863		
312	DIBRUGARH	63	40502	96021	08969	00930		
339	JODHPUR	55	32907	96021	08993	00936		
343	AJMER	34	12705	98021	09087	00940		
348	JAIPUR	28	32307	99021	08889	00903		
379	GORAKHPUR	49	02704	97000	05492	00900		
383	MOTIHARI	51	02704	96000	04590	00900		
391	DARBHANGA	46	02702	97000	05091	00900		
415	TEZPUR	61	30504	97021	07877	00960		
451	KOTAH	35	53202	97011	08494	00906		
463	JHANSI	26	02902	99021	07397	00908		
467	NOWGONG	35	53202	96031	07396	50905		
475	BAMRAULI AL	51	32905	96031	07992	00901		
479	BENARAS	46	02305	97000	07495	00900		
500	PURNEA	45	02502	96000	04789	00900		
516	SHILLONG	35	02305	97000	98066	00900		
540	MOUNT ABU	31	12902	99011	02278	11800		
547	NEEMUCH	29	73411	97021	99693	00906		
559	GUNA	33	63209	98021	07893	00912		
571	SUTNA	48	63202	98102	06994	60954		
635	BHUJ	45	13202	98011	10193	00901		
647	AHMEDABAD	57	53207	97011	09196	00908		
699	HAZARIBAGH	32	83205	97031	98588	00906		
700	RANCHI	42	43202	98000	99288	40907		
727	AIJAL	66	02504	99000	00472	00900		
731	DWARKA	67	13412	99001	10879	00908		
736	RAJKOT	60	53413	99010	09098	00908		
751	DOHAD	44	12302	99000	08695	00913		
779	PENDRA	41	63605	96021	09590	00936		
799	JAMSHEDPUR	44	82904	97021	06395	00907		
807	CALCUTTA	56	50000	96030	06691	00946		
840	SURAT	54	53211	98011	08695	00902		
851	JALGAON	34	43204	97031	07201	32801		
855	KHANDWA	44	83204	98031	06799	80902		
875	RAIPUR	41	32707	99022	08195	00906		
895	BALASORE	68	71604	97022	07887	00906		
903	SAUGOR IS	77	61612	96021	08081	41601		
925	MALEGAON	25	80504	96022	07096	00901		
933	AKOLA	48	73404	98031	06300	00906		
937	AMROATI	91	63203	99021	06599	00908		
953	KANKER	61	70000	97011	07994	00908		
970	CUTTACK	51	40000	98021	07799	00910		
973	CHANDBALI	75	01405	97000	09891	00900		
977	SANDHEADS	76	52309	98021	09080	00902		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	63422	97021	09082	00911		
003	BOMBAY	76	61805	97052	09284	00904		
009	AHMEDNAGAR	37	81802	99032	00193	80807		
013	AURANGABAD	34	71402	98012	99895	42703		
017	PARBHANI	51	72702	99031	05997	00910		
086	RAMAGUNDAM	48	60902	97021	07401	00932		
109	HARNAI BMBAY	78	72704	98022	09982	11579		
121	GULBARGA	22	61105	99022	06896	42702		
129	HYDERBAD BPT	37	70907	98031	99594	00946		
169	RAICHUR	54	51407	98021	07995	00988		
185	MASULIPATAM	68	81802	97022	10683	00908		
189	COCONADA	71	11404	98011	10386	00906		
205	BELLARY	24	70904	98031	07892	45436		
213	KURNOOL	33	61609	97011	08195	00905		
233	CHITALDRUG	25	70907	99011	00891	56630		
241	CUDDAPPAH	84	70904	98011	09296	71600		
245	NELLORE	64	71404	99021	10186	00900		
283	MANGALORE	74	73209	96031	08985	00945		
291	MYSORE	35	60905	99021	00192	11646		
295	BANGALORE	31	50713	99021	00987	00946		
314	CALICUT	77	52913	98021	08886	28652		
319	COIMBATORE	57	31104	98031	07293	11670		
325	SALEM	55	10906	98021	06995	11800		
329	CUDDALORE	77	10902	97022	10283	00901		
333	PORT BLAIR	72	50702	96031	11479	15606		
335	PALGHAT	60	30905	99011	07297	247 1		
351	COCHIN	76	82914	98032	08785	49636		
352	ALLEPPEY	79	42916	98021	08887	44500		
359	MADURA	65	40705	99021	08193	21800		
363	PAMBAN	77	20509	97022	09982	20910		
369	MINICOY	78	50000	97216	10281	32462		7 08**
371	TRIVANDRUM	74	32304	97031	09284	31500		
376	PALAM COTTAH	71	11407	99000	08769	11600		
418	TRINCOMALEE	76	80510	97031	10582	13516		
466	COLOMBO	70	70000	97919	09673	39421		7023**
497	HAMBANTOTA	76	70919	97039	09982	11523		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	58	80916	64022	15861	85400	63311	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	68	00913	80 20	1572	00900	60414	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	08	23209	81012	18823	21600	69320	7097**
407	ASAHIKAWA	13	51802	12700	21018	50620	66323	7017**
409	ABASHIRI	13	02503	81008	19619	00900	6*327	7096**
412	SAPPORO DCMO	15	10000	08058	21020	11600	6*200	7001**
417	OBIHIRO	12	00206	80000	20221	00900	6*329	7097**
420	NEMURO	17	00303	81008	18922	00900	60327	7097**
421	SUTTSU	18	03208	81020	21129	00900	6*319	7002**
426	URAKAWA	16	03005	81001	20728	00900	6*331	
430	HAKODATE MAR	20	12901	60008	22026	13500	69324	7093**
575	AOMORI	27	82007	20717	23030	8052	6*320	7005**
581	HACHINOHE	27	82507	18737	23130	6752	69326	7001**
582	AKITA	22	32910	80268	24433	31600	6*516	7091**
584	MORIOKA	19	61601	81712	23620	60620	6*319	7003**
585	MIYAKO	16	10000	83001	23232	15600	6*326	7092**
587	SAKATA	28	82918	30028	24836	895	66314	7091**
588	YAMAGATA	21	11902	75001	24230	15600	6*317	7001**
590	SENDAI DCMO	21	10306	50001	23533	15600	6*323	7097**
595	FUKUSHIMA	19	13303	82007	23935	15600	6*325	7091**
598	ONAHAMA	24	13312	82000	23038	15600	6*326	
600	WAJIMA	27	02106	70000	26330	00900	6*314	
602	AIKAWA	25	13211	81022	25937	11700	69309	7091**
604	NIIGATA	22	72902	75022	26037	75600	6*312	7097**
605	KANAZAWA	31	31104	70011	25935	35500	6*315	7091**
610	NAGONA	29	00305	81008	26331	00900	6*112	7097**
612	TAKADA	32	70000	25022	26434	00007	60307	7004**
615	UTSUNOMIYA	24	10505	70001	22836	14600	6*426	
618	MATSUMOTO	25	70204	49030	25631	1563	6*326	
624	MAEBASHI	22	13417	83020	23338	15600	6*328	
635	NAGOYA	29	03204	74000	21338	00900	60325	
636	NAGOYA DCMO	27	03107	49000	24637	00900	6*326	
637	IIDA	25	00402	84000	24235	00900	6*339	
639	FUJI SAN	87	03035	84000	09706	00900	6*314	70****
648	CHOSHI	35	00711	81000	22547	00900	6*327	7097**
650	KAMEYAMA	26	12915	82021	24340	11600	6*314	
654	HAMAMATSU	25	02911	83000	22042	00900	6*324	
655	OMAEZAKI	29	12707	81000	21641	00901	6*330	
662	TOKYO CMO	25	02907	22000	23342	00900	6*326	
663	OWASE	32	00000	85000	23438	00900	6*322	
668	AJIRO	31	20305	80021	22348	25600	6*330	
671	TOKYO	31	13210	81000	21744	00930	69327	
673	TOMISAKI	32	00606	82000	22245	00900	60324	
675	OSHIMA	35	00909	82001	21946	00900	6*327	
676	NIIJIMA	35	01102	81000	21940	00900	6*326	
678	HACHIJO JIMA	36	72904	82022	22051	74600	69319	
740	SAIGO	28	02904	82000	25133	00900	60409	
744	YONAGO	30	01705	82001	24636	00900	6*309	7097**
746	TOTTORI	30	60000	81001	25136	00900	60311	7097**
749	MIYAZU	31	11102	81012	25944	14600	6*317	
755	HAMADA	30	00905	82001	25137	00900	6*314	
762	SHIMONOSEKI	33	40203	80021	23146	14601	6*116	
763	BOFU	28	03204	80000	22341	00900	6*428	
765	HIROSHIMA	35	23505	65021	24643	00901	6*317	
772	OSAKA DCMO	29	00205	18100	25340	00900	6*318	
774	KASHIWARA	32	00000	80001	25836	00900	6*320	
777	WAKAYAMA	32	00907	65000	26042	00900	6*314	
800	IZUHARA	26	30000	75021	24137	00901	6*109	
807	FUKUOKA DCMO	36	02002	75011	24841	00900	60311	
815	OITA	34	41803	80012	24742	00908	6*318	
816	TOMIE	36	03602	80062	23747	00900	60310	
817	NAGASAKI MAR	34	00000	81001	24343	00900	60311	
819	KUMAMOTO	38	50000	72022	24311	00905	6*615	
827	KAGOSHIMA	38	53208	80022	24045	00901	60313	
830	MIYAZAKI	39	03002	82002	24440	00900	6*321	
836	YAKU SHIMA	40	02003	81001	23948	00900	60310	
887	MATSUYAMA	32	02603	75000	24341	00900	60315	
891	TAKAMATSU	34	12002	75001	24839	00901	6*321	
894	TSURUGI YAMA	31	11403	82002	26036	15600	6*325	7092**
895	TOKUSHIMA	35	02103	75000	24839	00900	6*320	
898	SHIMIZU	36	03207	81001	24049	00900	6*320	
899	MUROTOMISAKI	33	62103	80022	24046	15615	69316	
909	NAZE	46	01604	82001	22951	00900	60313	
918	ISHIGAKI JMA	56	61210	81012	19767	645	69316	
927	MIYAKO JIMA	56	10905	81021	20560	15600	69319	
931	KADENA OKINW	52	10510	82021	21060	15500	62419	
945	MINAMIOAGARI	51	11007	78021	22160	14600	69315	
963	TORI SHIMA	44	23415	82021	22155	24500	67326	
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	61	70000	97022	06887	00906		
062	AKYAB	71	62603	97022	10677	00906		
071	KYAUKPYU	69	69200	00970	11	80009		
075	LOIKAW	41	40000	96032	77	25506		
077	PROME	62	81802	93031	08185	00907		
078	TOUNGOO	61	40000	97032	09188	00906		
094	BASSEIN	68	13206	94010	10882	00908		
096	MINGALADON	66	51607	96054	09883	25505		
097	RANGOON	66	51607	96054	09883	15505		
103	MOULMEIN	77	20000	94011	09883	25500		
108	TAVOY	72	33204	98019	10683	13535		
110	MERGUI	75	72803	97171	11285	49516		
112	VICTORIA PT	69	51203	97051	11774	01806		
327	CHIENGMAI	64	20000	96051	75	00902		
354	UDORN DHANI	72	21403	40050	09082	11605		
378	PITSANULOKE	75	20000	96051	86	00905		
407	UBOL RAJADHN	71	00000	97000	09585	00900		
431	NAKORN RAJAS	41	71806	97131	0	5		
455	BANGKOK	73	11912	32101	11181	12501		
500	PRACHUAB KHI	72	61820	97032	11981	65401		
551	BANUON	72	40507	97131	11481	23407		
568	SONGHLA	72	20907	97020	11181	21605		
601	PENANG B L	73	72705	56082	10179	19448		7001**
603	ALOR STAR	74	30000	81011	09985	19403		
615	KOTA BHARU	72	40912	80021	01679	31041		
619	KUALA TRENGG	73	70708	80022	11379	43445		
620	SITIAWAN	71	40000	80030	09681	43400		
625	IPOH	74	71809	81172	09782	394		
634	KUALA LIPIS	68	20000	80030	10285	29500		
647	KUALA LUMPUR	72	32705	64012	09383	11501		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
657	KUANTAN	74	80000	56035	09676	2242		7095**
660	PORT SWETNHM	74	40000	24011	09580	24601		
665	MALACCA	76	20000	24130	10182	23400		
674	MERSING	74	20213	83011	09581	22400		
694	SINGAPORE	72	20405	56021	09780	15501		
825	HAIPHONG	15	81306	60022	12717	854		
855	TOURANE	20	00000	98020	12723	00900	6*413	
940	VIENTIANE	20	00000	97020	09527	00900	6*408	
990	PHNOM PENH	21	11102	98020	11131	00901	6*410	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	08	53102	97031	22317	55500	61105	
069	CABO JUBY	14	73409	81012	21118	75500	60107	
350	CAP BOUGARNI	03	82723	81022	00814	5637	61716	
360	BONE	08	82308	81032	06015	4852	60204	
390	M BLANCHE	05	72719	82026	05513	35670	6*205	
400	BOUGIE	09	82904	81022	05712	1757	6*403	
413	BOUFARIK	03	82228	81606	07412	4562	60204	
420	CONSTANTINE	04	82405	8101	07111	4552	60307	
435	BLIDA	04	82317	8022	06511	3652	60300	
445	SETIF	03	82526	82216	91706	856	60203	
490	ORAN	09	82512	15636	09409	6742	6*208	
525	BISKRA	02	41402	81020	09216	00902	6*904	
545	LAGHOUAT	03	32416	81030	89217	15401	6*811	
570	COLOMB	57	10000	82020	95316	00902	6*300	
580	OUARGLA		02543	1353	11023	00900	6*903	
625	AOULEF	57	02010	81020	13523	00900	6*904	
705	BIZERTE	09	73014	82031	05915	34676	60205	
715	TUNIS	05	72706	87031	08520	15676	6*713	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	05	60910	95052	01535	00908		
024	AGADEZ	04	60000	98022	09739	00906		
036	TILLABERY	14	70504	98032	11337	00950		
043	TAHOUA	02	72206	96022	11738	00905		
052	NIAMEY	04	80000	96052	11137	00902	6*914	
075	BIRNI KONI	17	80508	97022	11336	0090		
080	MARADI	14	82704	98052	12737	00957		
090	ZINDER	51	60912	97021	08338	00946		
096	MAINE SOROA	57	70406	98022	13738	00906		
202	TESSALIT	54	00508	98020	16425	00900		
219	NEMA	09	10908	98030	16031	00940		
223	TOMBOULTON	52	40706	98031	34	00904		
226	GAO	02	63406	81031	12235	00906	6*613	
240	HOMBORI	06	40802	98022	12935	00901		
250	MENAKA	06	6020	98062	11536	0098		
257	KAYES	03	0004	97050	12933	00900		
269	TOUKOTO	08	00908	96060	11935	00900		
272	SEGOU	10	88506	96052	11331	0097		
285	KENIEBA	35	00000	98000	10235	00900		
290	BAMAKO	12	40906	96052	13132	00970	6*502	
297	SIKASSO	12	70906	97052	10834	14744		
415	PORT ETIENNE	14	00416	98000	17921	00900	6*109	
600	SAINT LOUIS	07	00410	98000	13430	00900	6*003	
641	DAKAR YOFF	13	03616	97000	13322	00900	6*002	
832	CONRAKRY	23	42208	98021	10629	21402	6*017	
	BLOCK 62							
002	NALUT	35	02514	8020	16962	00900	64918	
007	ZUARA	35	02515	72 0	15773	00900	6912*	
010	CASTEL BNITO	29	02306	80020	14572	00900	60801	
016	MISURATA	52	01812	64020	15869	00900	60806	
019	SIRTE	64	02909	81030	17168	00900	60301	
053	BENINA	43	02910	24020	17265	00900	62603	
055	AGEDABIA	37	02910	80020	18760	00900	6*801	
056	CIRENE	46	02913	6405	43160	00900	6*106	
059	DERNA	50	03121	32050	14656	63900	6*903	
161	GIALO	41	03602	81020	18275	00900	6*705	
176	GIARABUB	33	03412	81010	14178	00900	6*908	
306	MERSA MATROH	14	73425	15093	13220	754	60118	
318	MARIUT	05	42927	30070	08330	00980	60820	
333	PORT SAID	18	40909	81030	07423	00940	61729	
366	FAROUK	01	42023	50031	08935	00940	60722	
372	ALMAZA	01	52319	75031	08935	00970		
393	MANAGABAD	12	13603	70011	09137	00901	60829	
405	LUXOR	10	33403	81031	09636	00905	60830	
441	ISMAILIA	37	41512	80021	08495	00931	60731	
444	FAYID	29	32609	81021	08898	00930	60728	
447	SHALLUFAH	39	21712	81011	09888	00930	63622	
462	HURGHADQ	20	10604	81012	09728	00901	60828	
600	WADI HALFA	58	10909	81020	07539	00902		
640	ABU HAMED	00	00206	81020	05337	00900		
641	PORT SUDAN	12	00511	81010	09430	00900		
680	ATBARA	51	00213	50070	04238	00900		
721	KHARTOUM	00	10312	81020	04138	00902		
730	KASSALA	10	00207	81020	00439	00900		
760	EL FASHER	61	40706	82012	03537	00902		
770	GENEINA	61	70710	81022	04538	00907		
771	EL OBEID	53	40815	81011	04037	00904		
772	KOSTI	05	30207	81011	02640	00905		
840	MALAKAL	03	33105	81021	02440	00902		
880	WAU	13	71105	81032	04437	11701		
941	JUBA	17	70505	81032	03636	32750		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	24	30516	82010	11628	38500	6*829	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	30	70000	98022	11030	32420		
401	DOLISIE	22	72006	98032	10528	31531		
402	MOUYONZI	22	60000	98012	30	64400		
405	SIBITI	22	62004	98024	23	32590		
450	BRAZZAVILLE	22	40000	98021	11831	31502		
453	DJAMBALA	22	72303	98022	23327	65504		
454	GAMBOMA	24	71803	98022	71028	75500		
459	IMPFONDO	23	80306	98032	09931	31554		
500	LIBREVILLE	23	62204	98021	13129	48534	6*977	
503	MAYUMBA	24	41409	98022	11530	35401		
551	LAMBARENE	24	70000	98022	14929	785		
552	MITZIC	22	71804	98012	16127	68501		
553	FRANCEVILLE	13	71802	98022	12129	5853		
600	BERBERATI	21	13104	99034	08530	11501	6*919	
601	BOUAR	18	42708	97053	05130	23603		
650	BANGUI	19	21410	99012	09533	00941	6*828	
656	BANGASSOU	21	52204	97052	62231	211		
658	BIRAO	14	70919	98031	08440	00901		
700	FORT LAMY	01	61602	81022	04841	00902	6*916	
750	FT ARCHAMBAU	21	32002	98030	06241	11701	6*918	
870	NGAOUNDERE	15	33209	98031	89330	22602		
910	DOUALA	23	62704	98022	11031	52530		
931	BATOURI	22	00000	99000	37328	00000	6*718	
950	YAOUNDE	17	22204	99031	27328	11501	6*614	
970	CAMPO	21	73106	99032	10830	11650		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	60	60	81012	09492	00928		
028	KATSINA	45	52709	80021	09795	00928		
046	KANQ	04	70904	81022	92	00960		
082	MAIDUGURI	37	43109	8101	05603	00908		
112	BIDA	75	70905	82022	09687	00908		
201	IKEJA	73	20707	64012	10890	37408		
208	IBADAN	7	62004	82012	1. 86	00938		
229	BENIN CITY	72	72507	81022	09592	21568		
236	WARRI	78	42409	81011	10591	31541		
250	PT HARCOURT	77	71405	82022	11786	4257		
257	ENUGU	69	11305	8111	09691	11530		
271	MAKURDI	69	12309	80011	13895	11608		
285	TIKO	74	62310	81031	10988	32530		
344	COTONOU	23	62302	98012	10330	00932	6*615	
429	NAVRONGO		18009	64022	12192	0097		
436	SALTPOND	70	18319	50519	13571	893		
443	TAMALE	68	71305	810	10889	00937		
471	AKUSE	72	73105	81029	11278	0097		
478	HO	71	72305	82022	71	4547		
481	ADA	72	72305	81022	15281	009		
503	OUAGADOUGOU	14	71606	97052	11935	00902	6*906	
528	ODIENNE	21	20000	98032	1234	25500		
539	FERKESSEDOUG	24	72304	98032	11031	58530		
548	MAN	23	62706	98023	15426	48560		
555	BOUAKE	22	71810	98032	13028	61409		
578	PORT BOUET	23	81406	98032	12229	6957	6*603	
592	TABOU	24	30000	98020	12429	31600		
	BLOCK 70							
026	BARROW	78	01318	16363	41788	00900	60814	
116	WALES	11	91839	00717	36816	9 0	6*302	700028
133	KOTZEBUE	93	01026	81020	35201	00700	60410	
200	NOME	04	60418	81022	300 7	9520	69303	
204	GAMBELL	17	82515	64027	27123	864	69324	700048
219	BETHEL	88	63604	81022	31294	00908	69802	
222	GALENA	57	00000	81020	38672	00900	60102	
261	FRBNKS WEEKS	71	03004	81020	38277	00900	60805	
291	NORTHWAY		02802	81020	42362	00900	60607	
303	PLATINUM	04	10911	82000	30111	00905	69807	
308	ST PAUL	25	03309	81001	30130	00900	60314	
316	FORT RANDALL	32	81614	80022	28034	857	69807	
326	NAKNEK	87	00000	81000	30891	00900	60908	
350	KODIAK	14	10000	81020	29020	00000	60807	
360	CAPE STELIAS	22	03604	81000	28124	00900	60300	
381	JUNEAU	15	00503	81000	24420	00900	60100	
398	ANNETTE IS	91	20708	81012	22419	20910	69903	
414	SHEMYA IS	32	81430	56038	18334	854	69617	700019
454	LONGVIEW	24	30010	56012	30528	32600	69002	
489	UNALASKA	34	81403	48616	27835	855	63410	701480
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	63	13305	81020	16969	12500	69407	
202	MIAMI	63	03301	02462	17364	00900	60414	
205	ORLANDO FLA	64	72508	24104	16665	756	66114	
206	JACKSONVILLE	63	72705	56022	15965	0093	67410	
207	SAVANNAH FLD	61	62407	16104	13961	00970	65312	
208	CHARLESTON	61	02805	48100	12561	00900	60407	
211	TAMPA	63	22602	80111	07265	16430	66414	
214	TALLAHASSEE	63	62704	40042	15965	00970	66410	
217	MACON	56	61707	24104	13259	00930	66403	
218	AUGUSTA	55	02302	48104	12655	00900	60300	
219	ATLANTA	58	02705	56021	12558	00900	60407	
220	APALACHICOLA	65	62707	56031	15965	00930	66407	
223	MOBILE	62	22709	80012	15964	25400	66407	
226	MONTGOMERY	63	52304	81032	14265	00970	66414	
228	BIRMINGHAM	56	21102	20104	14256	21500	65310	
231	NEW ORLEANS	64	70000	24124	16665	75500	66110	
234	MERIDIAN	61	31805	56031	14961	00930	69414	
235	JACKSON	63	82408	64211	15264	1637	69414	700020
240	LAKE CHARLES	65	72403	56024	15967	755	65412	
241	PORT ARTHUR	66	82304	80034	15867	855	65410	
242	GALVESTON	67	71807	80022	16369	754	65408	
243	HOUSTON	65	81203	64022	15968	854	65412	
248	SHREVEPORT	53	70404	80022	15663	20770	66414	
250	BROWNSVILLE	66	11808	80022	13267	15405	69400	
251	CORPUS CHRST	66	71806	80022	14368	754	64410	
252	LAREDO	65	11410	81020	12267	15401	69400	
253	SAN ANTONIQ	60	82701	24104	13561	861	69103	
254	AUSTIN	62	01304	01460	14662	00900	60414	
256	WACO	62	81806	80030	13264	852	64410	
258	DALLAS LOVE	41	60501	81031	14958	00956	69412	
259	FT WORTH	37	00312	81020	15653	00900	60410	
261	DEL RIO	61	00907	81020	12065	00900	60400	
263	SAN ANGELO	54	72404	81031	13263	00946	69408	
265	BIG SPRING	30	72604	81022	14260	0097	66407	
266	ABILENE	31	42403	82031	12557	00906	69308	
267	LUBBOCK	31	62507	81022	14248	00978	69410	
268	ROSWELL	19	83603	83032	13550	00977	69400	
270	EL PASO	30	81308	83022	13555	0097	69603	
274	TUCSON	37	81604	82028	14253	00976	69612	700030

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
278	PHOENIX	34	82303	81022	14651	00907	69610	
280	YUMA •	35	80904	81022	14954	00906	69607	
290	SAN DIEGO	44	03602	64020	16347	00900	60512	
292	SANTA CATLNA	44	02706	82000	15650	00900	60814	
295	LOS ANGL CAL	45	00402	08104	17145	00900	60812	
304	HATTERAS	52	90207	04472	10852	9 0	6*310	
306	RALEIGH	50	60903	48020	10852	00970	66402	
308	NORFOLK	43	53611	40052	12247	35470	69312	
310	COLUMBIA FLD	59	12405	32104	11260	00930	67403	
313	SPARTANBURG	55	12603	40124	11555	12500	69303	
314	CHARLOTTE	55	93204	01474	11256	9 0	69400	700030
317	GREENSBORO	50	20109	48211	12252	10881	66414	700020
319	WIN SALEM NC	48	10611	56258	11253	12601	67410	700010
324	CHATTANOOGA	61	52303	81021	12263	52600	66412	
326	KNOXVILLE	59	72208	40809	12261	7356	66314	701810
327	NASHVILLE	50	03211	32052	14957	00900	60339	
334	MEMPHIS	46	23612	56284	17653	00930	69337	
340	LITTLE ROCK	41	13204	80020	18649	00940	66334	
344	FT SMITH	36	00606	80020	19243	00900	60320	
353	OKLAHOMA CTY	29	10416	81021	20039	00970	67114	
356	TULSA	28	20210	81030	21337	00970	69124	
363	AMARILLO	13	80313	81022	13649	00907	69420	
365	ALBUQUERQUE	03	82503	84022	14948	0097	66403	
374	WINSLOW	16	81303	81022	15636	00907	69505	
384	BAKERSFIELD	39	00804	83020	20343	00900	60608	
386	LAS VEGAS	21	52706	81022	14942	00906	69503	
389	FRESNO	38	03003	16120	20738	00900	60510	
394	SANTA MARIA	38	00905	64284	18738	00900	60610	
401	RICHMOND	37	83604	48252	13246	5567	66417	700010
405	WASHINGTON	35	43404	56020	13242	00931	66414	
406	BALTIMORE	28	32706	64030	13236	00950	66414	
407	ATLANTIC CTY	30	53210	40050	11239	00904	66310	
408	PHILADELPHIA	23	73607	48041	11940	00930	66410	
410	LYNCHBURG	42	80706	24808	12545	6642	69214	701220
411	ROANOKE	48	81511	08259	11549	573	69410	701610
417	ELKINS	37	83002	06106	12537	863	69102	700010
421	COVINGTON	30	60104	56032	14940	65600	67422	
422	LEXINGTON	35	53608	80024	14640	55600	65425	
423	LOUISVILLE	35	03607	24041	15242	00900	60427	
428	COLUMBUS	27	53406	81012	14937	50830	67310	
429	DAYTON OHIO	32	13506	48057	15638	15700	67419	700040
432	EVANSVILLE	42	03309	48054	15945	00900	60334	
434	ST LOUIS	29	03605	80020	19637	00900	60332	
437	TERRE HAUTE	31	43607	80012	17639	40770	67429	
438	INDIANAPOLIS	30	70211	80022	16640	757	67124	
439	SPRNGFLD ILL	24	03205	40041	20730	00900	60329	
440	SPRNGFLD MO	28	53608	40100	22031	00906	69327	
445	COLUMBIA	26	00214	80020	22032	00900	60330	
446	KANSAS CITY	19	13617	80030	25826	00901	69330	
449	ST JOSEPH	13	63318	80021	28420	65500	68341	
450	WICHITA	21	73623	80021	24026	754	68334	
451	DODGE CITY	06	70323	81022	24714	00906	69329	
456	TOPEKA	13	23417	81011	28122	25500	68446	
458	CONCORDIA	01	23612	81030	31512	00905	69322	
464	PUEBLO	17	20906	83030	20729	00908	69119	
469	DENVER	09	03608	81020	21016	00900	60400	
475	MILFORD	24	01404	82020	16936		6*403	
476	GRAND JUNC	19	51012	81022	14639	00901	66502	
483	SACRAMENTO	38	11407	81030	21040	00970	66605	
486	ELY	21	01710	84020	15230	00900	60603	
488	RENO	20	10304	81021	15227	15700	69514	
494	SAN FRANCSCO	40	61401	80031	21042	65600	67608	
503	NEW YORK	18	63210	81031	10539	00936	66307	
506	NANTUCKET	31	73205	81030	07138	00906	66314	
507	PROVIDENCE	16	73211	81030	08136	00970	66307	
508	HARTFORD	22	53607	81021	0 835	00940	66003	
509	BOSTON	19	63210	80031	08438	00976	66419	
511	HARRISBURG	18	23304	81020	12540	00980	65405	
515	BINGHAMTON	20	72304	80034	13527	00906	69402	
517	ALLENTOWN AP	20	63106	81031	12234	00902	66407	
518	ALBANY	21	62915	83021	11231	60906	69310	
519	SYRACUSE	19	83212	81022	14229	25547	66408	
520	PITTSBURGH	27	73304	04042	14934	0093	66210	
521	AKRON	23	63605	16044	15930	00950	66307	
524	CLEVELAND	26	63608	56021	16332	00930	66414	
528	BUFFALO	20	63604	64030	15227	00936	67105	
529	ROCHESTER	20	63206	80031	15227	65500	67305	
532	PEORIA	22	23510	80034	21029	00905	66427	
533	FT WAYNE	24	80204	56022	17634	00970	67119	
534	CHICAGO	28	73608	32042	19633	5647	66115	
535	SOUTH BEND	22	13606	80012	18628	00970	69317	
536	TOLEDO	23	80504	64022	16933	0097	65414	
537	DETROIT	17	83604	80032	17332	0097	66410	
538	WINDSOR	22	73603	40042	17832	7097	69415	
539	LANSING	24	83210	24852	18328	564	69110	700029
544	MOLINE	19	23409	80012	23030	25700	69327	
546	DES MOINES	07	23320	80031	28414	25400	67319	
547	DUBUQUE	19	83207	80022	22925	856	67430	
551	LINCOLN	94	33417	81030	32907	00906	69127	
552	GRAND ISLAND	93	13516	80020	32203	00931	69324	
553	OMAHA	01	13416	80017	32507	15400	68322	700039
556	NORFOLK	94	23325	81031	34200	00930	69317	
557	SIOUX CITY	90	13418	80037	33900	00970	66015	700069
562	N PLATTE	96	23614	80031	32203	00930	67417	
564	CHEYENNE	03	12108	85020	21117	00930	69107	
567	VALENTINE	86	33411	82031	38995	00920	69415	
569	CASPER	02	80000	84022	25108	1637	69605	
572	SALT LAKE	28	63403	80011	15231	10870	69502	
574	ROCK SPRINGS	15	11005	81012	20018	00970	69608	
576	LANDER	08	11606	84020	20713	00940	69803	
578	POCATELLO	21	83606	82022	20725	867	69607	
582	ELKO	27	60000	81012	15631	60710	69805	
583	WINNEMUCCA	22	51803	83012	15632	55800	69807	
591	RED BLUFF	42	82210	81012	19045	00977	69808	
594	EUREKA	40	71805	82022	18047	756	69820	
597	MEDFORD	30	80000	80022	16634	20867	69622	
600	SABLE ISLAND	40	81415	48616	02540	874	63818	700150
601	DARTMOUTH	36	82807	32465	02638	873	66424	700070
602	LIVERPOOL	36	73207	81021	03038	75440	67314	701690
604	ECUM SECUM	37	82705	16106	00437	862	66403	702730
605	CONCORD	22	72910	83024	08534	00978	66422	
606	PORTLAND	29	73407	81022	06434	0097	67119	
608	EASTPORT	30	82906	80404	04133	00907	66319	701492
617	BURLINGTON	15	33010	82020	11228	15506	69317	
621	TRENTON	16	43212	81030	14523	45500	69307	
623	LONDON	22	83205	81032	16428	45632	69415	
624	MALTON	22	83407	81032	15127	6567	69306	
625	STIRLING	13	82910	81031	14320	60934	66305	
627	DORVAL	13	02506	81020	11322	00900	60319	
630	MUSKOKA	10	73604	81850	15516	75600	67106	700013
632	CENTRALIA	22	83407	81022	16629	80906	693**	
633	WIARTON	20	80000	81712	15623	855	67304	700010
635	GRAND RAPIDS	25	83404	56268	18628	6557	69414	700159
636	MUSKEGON	25	83502	48717	18629	6747	69105	700461
639	ALPENA	16	82910	32712	17622	8072	69405	700019
640	MILWAUKEE	22	73407	81027	21326	7077	66417	700049
641	MADISON	19	83110	81022	22425	1547	66117	
643	LA CROSSE	09	83011	64717	25716	855	69424	700079
644	ROCHESTER	01	82915	80717	27809	855	69325	700174
645	GREEN BAY	15	83213	81222	21021	857	67317	700472
651	SIOUX FALLS	87	03213	81028	35293	00900	60317	700068
654	HURON	83	13213	81020	36989	00930	69117	
655	ST CLOUD	87	03007	80027	29894	00900	60219	700048
658	MINNEAPOLIS	97	23017	80027	28404	25600	67415	700288
662	RAPID CITY	81	12203	82020	40090	00940	69410	
666	SHERIDAN	86	10000	83011	35292	15600	69503	
677	BILLINGS	82	80311	81022	36687	65807	69300	
679	BUTTE	94	80000	82032	26101	858	65607	
681	BOISE	22	81113	81027	18630	875	69512	700029
683	BURNS	20	90000	06717	16923	9 0	6*612	701177
688	PENDLETON	25	81609	81022	14237	8082	69820	
693	EUGENE	35	81403	56616	13935	874	69924	701559
698	PORTLAND	33	81306	24617	14234	863	69920	701070
702	SUMMERSIDE	33	82710	40026	01533	862	69319	700322
705	MONCTON	33	82212	24104	01034	36306	69314	700051
706	CHARLOTTETWN	34	82705	02464	01434	860	69414	701243
707	SYDNEY	32	71410	40566	02932	772	64602	700151
708	ST PAUL IS	29	81410	80262	03429	1641	69907	700034
709	GRINDSTONE I	28	80914	80707	00428	865	62704	709957
712	CARIBOU	21	83217	81858	04427	856	67341	700028
714	QUEBEC	14	92509	81001	08019	00900	60335	
717	CHATHAM	31	82304	64022	00831	855	69309	
718	MONT JOLI	16	62914	82012	04023	6097	69339	701148
727	BAGOTVILLE	01	22912	82020	01808	24500	69327	7050*8
728	SENNETERRE		03107	24050	11408	00900	60408	
729	ST FELICIEN		12706	80011	10202	10905	69315	
730	SUDBURY	06	02915	81020	16111	00900	60108	
731	NORTH BAY	06	02907	81020	14807	00900	60111	
733	GORE BAY	15	83410	81028	16619	1557	69406	700026
734	SAULT MARIE	12	80000	32858	17615	855	69319	700078
735	EARLTON	04	62712	81030	13105	6557	69311	
738	WHITE RIVER	84	52701	81710	17784	15501	69407	700018
739	PORQUIS JUNC	02	82709	81021	12603	00900	69317	
743	MARQUETTE	08	53206	80017	19615	00978	69307	700038
745	DULUTH	94	22912	81027	24700	25600	69314	700028
747	INT FALLS MI	96	53006	72717	25899	00910	69312	700278
749	LAKEHEAD	00	62708	81030	21004	50931	69311	
753	FARGO	85	23018	80031	32991	26320	66412	
764	BISMARCK	79	03217	80010	38684	00900	60107	
767	WILLISTON	72	02704	80020	40379	00900	60415	
768	GLASGOW	69	03204	81000	43375	00900	60107	
772	HELENA	68	00000	83020	37375	00900	60603	
773	MISSOULA	93	02702	81020	26197	00900	60807	
775	GREAT FALLS	67	32903	81037	39673	36400	69402	700068
777	HAVRE MONT	64	02704	82767	44070	00900	60302	700074
779	KALISPELL	89	23410	81030	27497	009 0	6*912	
781	YAKIMA WASH	27	92704	56717	14229	9 0	60819	700231
782	ELLENSBURG	26	80907	32717	14227	874	69615	700363
783	LEWISTON	14	80905	82022	18625	0097	69917	
785	SPOKANE	14	80708	80712	17620	825	69617	700014
791	N HEAD	31	00909	81010	12233	00900	60622	700061
793	SEATTLE	29	80000	16717	13930	761	69817	701004
798	TATOOSH IS	28	63112	81031	13231	12560	69910	
799	VICTORIA PAT	29	80202	80028	14831	863	69811	700234
801	TORBAY	23	82912	81022	03527	80950	69003	700068
803	GANDER	25	72910	81022	04829	55400	66314	
805	ST PIERRE IS	54	70000	83020	05751	75500	66301	
810	ANTICOSTI PT	26	81421	82027	00226	862	60506	700898
811	SEVEN ISLAND	25	90416	02757	98826	9 1	69401	704088
813	NATASHQUAN	22	01401	81022	01422	00900	60314	
814	HARRINGTON	14	03605	82020	05117	00900	60303	
815	STEPHENVILLE	22	70714	81022	04726	65550	69300	700003
816	GOOSE	02	02703	82020	05704	00900	60301	
818	CARTWRIGHT	21	93209	04712	05323	9 0	69303	700118
819	ST ANTHONY	29	83409	80027	03430	85500	67310	700038
831	KAPUSKASING	03	82709	81711	14804	856	69316	700018
833	PAGWA	08	63604	81717	17209	655	66312	700268
836	MOOSONEE	92	23205	80020	13392	25500	67334	
840	NAKINA	06	83206	81717	17607	854	67306	700078
841	ARMSTRONG	95	22706	81030	20296	26400	66421	
842	SIOUX LKOUT	04	93207	08712	23604	9 4	69312	700028
843	GRAHAM	95	82909	81022	22402	8093	69311	
850	KENORA	97	92905	12717	25300	9 5	69104	700278
852	WINNIPEG	95	82916	20717	30196	8097	69315	700168
855	DAUPH N	91	22512	81030	32191	20930	69114	
856	GIMLI	97	82714	64712	29297	8093	69409	700078
857	WABOWDEN	93	23404	81017	29093	20910	69316	700158
860	RIVERS	89	93614	08717	33391	9 5	69112	700148
861	BROADVIEW	85	02910	48767	35285	00900	60410	700138
862	ESTEVAN	80	02713	81767	38980	00900	60318	700078
863	REGINA SASK	82	02910	24767	38282	00900	60312	700088
864	MCOSE JAW	82	73213	82022	39384	7077	67311	700168
865	DAFOE	71	02909	81020	37171	00900	60313	
866	SASKATOON	73	03210	81027	39573	00900	60410	700028

March 8 1951

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
867	THE PAS	87	12709	81767	32387	10910	69411	700118
868	HUDSON BAY	83	02705	81020	34083	00900	60410	
869	PRINCE ALBRT	79	02706	64717	37179	00900	60106	700188
870	SWIFT CURRNT	74	02714	80767	41070	00900	60411	700068
871	VERMILION	78	02705	81227	41678	00900	60305	700018
872	MEDICINE HAT	66	02207	82020	42966	00900	60207	
873	CORONATION	75	02909	81027	41375	00900	60404	700058
874	LETHBRIDGE	68	02509	81020	43868	00900	60901	
875	COWLEY	70	03205	82020	40170	00900	60903	
876	N BATTLEFORD	76	03209	81020	39576	00900	60308	
877	CALGARY	64	00000	80040	41668	00900	60401	
878	PENHOLD		02205	81020	44058	00900	60303	
879	EDMONTON	72	02904	81027	43472	00900	60104	700058
880	KIMBERLEY	97	30000	81021	31097	357	69602	700048
884	CRESCENT VAL	16	50000	80227	22916	55700	69614	700178
886	PRRNCETON	03	82716	47111	24408	8 62	69814	700532
888	JASPER	71	00904	56020	40474	00900	60305	
889	PENTICTON	14	90000	32717	19106	9 4	60816	700018
891	LYTTON	06	83622	48717	24609	875	69907	700523
892	VANCOUVER	24	80000	80037	15227	6541	69612	700028
893	COMOX	20	82907	81022	15622	856	69813	
894	ESTEVAN PT	24	00405	80022	13626	00900	60818	
895	BULL HARBOR	16	00000	81000	15021	00900		
896	PRINCE GEORG	85	03407	83020	32285	00900	60906	
898	PRINCE RUPER	13	03602	81020	21415	00900	60902	
900	HOPEDALE	03	50000	82030	07908	30922	62003	
903	RESOLUTION I	17	62217	80012	06917	655	65355	
904	HOPES ADVNCE	11	03216	81020	061	00900	60340	700078
905	GREAT WHALE	97	31805	81021	10099	20951	61317	
907	PORT HARRISN	10	73613	80027	10910	755	68312	700058
908	NOTTINGHAM I	11	70000	80017	11111	7092	69801	700128
913	CHURCHILL	86	93421	08382	29786	9 2	69004	
915	CORAL HARBOR	05	83616	16713	17005	86600	69809	700348
916	CHESTERFIELD	89	83615	80017	25189	8097	61809	700058
917	EUREKA		00902	81020	48952	00900	60808	
918	ARCTIC BAY	85	7204	82022	33382	6564	69611	
923	ENNADAI LAKE		83213	81022	37667	8092	69802	
924	RESOLUTE	84	00714	48383	38784	00900	60811	
925	CAMBRIDGE	62	03607	81767	40262	00900	60812	700048
928	ROCKY MT HSE	63	02704	81020	42163	00900	60301	
930	WHITECOURT	69	00000	81020	43069	00900	60003	
931	LAC LA BICHE	78	03204	81767	41778	00900	60404	700078
932	MCMURRAY	77	82502	64717	43277	8092	69604	700188
934	FT SMITH	70	13205	81021	43670	10910	69603	
935	HAY RIVER		00000	81020	46473	00900	60811	
936	YELLOW KNIFE	66	03404	81020	44566	00900	60812	
937	PORT RADIUM	66	20000	82020	45871	20902	69813	
938	COPPERMINE		02212	81020	48064	00900	60820	
939	BEATTON RIV	78	83205	40717	44078	8092	69804	700288
940	GRANDE PRAIR		02702	81020	45860	00900	60601	
942	FAIRVIEW		03605	81020	43975	00900	60405	
943	FT ST JOHN	76	63406	80717	45176	6092	69802	700288
945	FORT NELSON	78	40000	81717	47678	40810	69812	700088
946	FT SIMPSON	78	03204	81012	48378	00900	60812	
947	SMITH RIVER	64	02704	82020	47264	00900	60608	
950	SMITHERS	91	41607	81021	35293	40810	69402	
953	WATSON LAKE		01401	81020	47961	00900	60804	
958	DEASE LAKE	81	00208	82020	37486	00900	60810	
964	WHITEHORSE	72	00000	82020	43072	00900	6080*	
965	MAYO		00000	82020	47659	00900	60300	
966	DAWSON	60	00000	80104	47166	00900	60802	
968	AKLAVIK	62	02404	81020	54769	00900	60809	
969	SNAG		02202	83020	43257	00900	60910	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	68	00000	82020	42768	00900	60801	
043	NORMAN WELLS		00000	82020	57559	00900	60809	
045	TESLIN	81	00000	82020	42381	00900	60003	
063	RESOLUTION		03204	82000	44974	00900	60807	
064	PROVIDENCE		00000	81011	49073	00900	60811	
069	WAGNER	76	02503	81717	43976	00900	60301	700048
072	MOULD BAY		03414	64020	55767	00900	60812	
073	FT RELIANCE		00000	82020	44054	00900	60811	
074	ISACHSEN		03623	02393	48472	00900	60914	
075	EMBARRS PORT	73	82704	80717	44377	8097	69311	700176
082	ALERT	70	60403	81017	51075	20739	68909	700028
090	CLYDE RIVER	88	82919	81022	31788	8092	69837	
101	SANDSPIT	13	80805	81022	19922	857	69806	
103	QUESNEL	91	83409	64717	31691	856	69101	700038
105	SPRING ISLE	21	10407	81030	13827	15500	61818	
107	CAPE STJAMES	19	50723	81022	16924	54500	61809	
108	ABBOTSFORD	20	90910	16717	15222	9 4	69817	702888
109	PORT HARDY	18	61840	81031	15920	65500	69811	
110	ALERT BAY	20	21417	81021	14322	25500	63818	
112	ASHCROFT	02	83604	81027	25204	867	69502	700238
113	PACHENA PT	28	83210	08718	14328	864	69810	701338
114	HOPE	12	70907	81002	20319	70920	69610	
122	BANFF	63	03602	81020	37663	00900	60802	
138	YORKTON	86	52711	81222	35486	55500	69415	700018
146	NEEPAWA	91	92914	16717	32793	9 4	69420	700428
200	VICTORIA B C	27	40214	81038	13930	24600	69610	700059
201	PORT ANGELES	32	90211	40857	14234	9 0	6*814	700339
372	MONTREAL CTY	12	12707	40040	11423	15 00	67322	
390	PENNFLD RDGE	31	82705	80021	04032	25607	69315	
397	GREENWOOD	36	72406	32105	03538	76400	69306	701060
398	DEBERT	35	82704	24106	02536	862	69417	700531
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	22	60404	80022	15213	60 70	65713	
113	ALTAR	46	40000	81011	61252	45 00	66819	
122	N CASSGRANDS	34	42702	82021	15251	00903	67901	
130	VILLA AHUMDA	31	11603	82011	15648	00906	65702	
160	HERMOSILLO	02	20000	82012	12418	00 06	60312	
220	TEMOSACHIC	32	00000	86020	13236	00900	60502	
225	CHIHUAHUA	36	12506	82012	13655	00905	65404	
243	PIEDRAS NGRS	16	00000	50600	12119	00 00	60401	
255	GUAYMAS	39	31804	60020	11271	00 02	69614	
280	ESMERALDA	36	00000	83020	10257	00000	60605	
342	MONCLOVA	56	00000	82020	10866	00900	60706	
382	TORREON	07	02706	50000	10220	00700	60300	
390	SALTILLO	05	32210	80010	14	00 04	62104	
393	MONTERREY	15	30000	60000	09719	30 01	60300	
405	LA PAZ	16	30404	10020	14119	00 03	61804	
491	C VICTORIA	15	00000	81000	13218	00900	60802	
499	SOTO MARINA	60	00000	24000	13560	00000	60607	
525	ZACATECAS	62	0	10000	14714	00 00	60110	
548	TAMPICO	01	50000	05064	14322	51	63***	
556	TEPIC	05	01402	40000	10	00 00		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	11	00 00	60310	
575	LEON	02	20000	81000	12	00 03	61900	
577	GUANAJUATO	52	20000	01	13	21 00	65402	
581	RIO VERDE	11	43201	6 010	06 13	00 40	62***	
593	PROGRESO	16	00000	82000	14520	00 00	60110	
611	GUADALAJARA	04	00000	15000	18813	00900	60402	
625	QUERETARO	06	11302	70021	12	00 01	60300	
632	PACHUCA	05	00090	20040	08	00 00	60406	
644	MERIDA	16	20904	50010	14420	26 00	62306	
654	MANZANILLO	8	20000	820	12118	220	62310	
656	C GUZMAN	07	00000	70110	11	00 00	60952	
665	MORELIA	08	02502	80020	13213	000 0	60304	
675	TOLUCA	55	00000	82000	07	00 00	60303	
679	TACUBAYA	00	00000	36440	14007	00 00		
683	TLAXCALA	56	00000	80000	05	00 00		
685	PUEBLA	51	00000	83000	08	00 00	60300	
687	JALAPA	02	03202	15051	13	00 00	60406	
692	VERACRUZ	21	00000	3044	13623	00 00	60002	
695	CAMPECHE	21	00000	10000	14324	00 00	60111	
737	ORIZABA	08	00000	83000	11	00 00	60306	
738	CORDOBA	08	03203	89002	13	000 0	601**	
741	COATZACALCOS	23	50000	15502	13524	55 00	68602	
749	C DEL CARMER	20	01411	8000	12722	00900	60307	
762	CHILPANCINGO	12	00000	45000	13	00 00	60306	
775	OAXACA	06	00000	50020	11609	00 00	60012	
805	ACAPULCO	17	00000	82000	12	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	11	10000	50010	15	2	62304	
848	COMITAN	06	00501	40001	13	00 00		
855	POCHUTIA	13	00000	14000	10819	00 00	60520	
903	TAPACHULA	11	03604	82000	08820	00 00		
904	TAPACHULA	17	00504	8100	09120	00900	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	58	62119	81031	15263	21570	69505	
061	WEST END	61	23109	81011	16671	11520	67314	
069	HOPE TOWN	65	42709	81031	16370	22570	66207	
070	ALICE TOWN	72	22709	81011	16973	24500	66308	
074	OAKES FIELD	61	33103	98111	16662	35600	69412	
077	HARBOUR IS	64	82505	80022	16670	85500	69310	
085	MANGROVE CAY	64	6000	81021	17365	31540	69308	
088	RIDING ROCK	60	00904	80011	15965	00000	60310	
092	GEORGE TOWN	61	00000	80011	17367	00000	69314	
095	CLARENCE TWN	60	12302	81001	16365	11500	62308	
101	DUNCANTOWN	64	30703	81012	16672	22502	61407	
109	ABRAHAM BAY	57	20803	80010	16664	28500	69108	
119	TURKS ISLAND	60	10703	80021	15471	12500	60508	
121	MATTHEW TOWN	64	20703	81001	16667	21500	69310	
244	CIENFUEGOS	59	00000	64054	15963	00900	60415	
255	CAMAGUEY CAM	59	00203	64051	15264	00900	69112	
264	SANTIAGO ORE	72	00206	80051	15973	00900		
265	ANTILLA ORE	64	20000	80051	15968	22500	69309	
268	BARACOA ORIA		40000	81021	15266	42500	62303	
310	CABO SAN ANT	64	10704	81030	16065	11600	69305	
317	PASO REAL SD	62	10204	80030	16262	14600	69207	
321	CALETA PINES	63	10504	80100	15063	11500	69402	
325	HAVANA C B	63	11404	48400	16365	11600	69307	
340	CAYO GUAN SC	68	21109	82021	15472	21500	62402	
344	CIENFUEGOS	60	00503	82100	15563	00900	63614	
348	CAIBARIEN SC	60	11802	8133	16363	11600	62303	
349	SANCTI SPIRT	61	03603	72020	16064	00900	60405	
353	CAYO PAREDON	65	30507	81031	15971	35500	61405	
355	CAMAGUEY CAM	54	13604	81030	14958	16500	69203	
360	CAPE CRUZ OR	62	10506	81010	14967	00940	69403	
367	GUANTANAMO	63	03504	80000	15566	00900	69314	
369	PUNTA MAISI	66	10705	81021	15373	11500	69405	
383	GRAND CAYMAN	67	20209	81021	15072	21500	61403	
387	NEGRIL POINT	63	00505	82000	14070	00900		
388	MONTEGO BAY	66	20000	81010	17575	21500	62311	
397	KINGSTON PF	68	10202	81020	14372	15500	69413	
399	MORANT POINT	69	43613	80030	14175	41600		
457	PUERTO PLATA	65	30000	81016	14668	32500	62107	70122*
485	CIUDAD ARPT	64	13610	81031	14171	11600	61313	
486	CIUDAD	64	13602	82011	15667	12500	62317	
501	SWAN ISLAND	69	40205	81021	14974	42500	62408	
514	RAMEY AFB PR	65	20908	81052	15871	12530	68314	
521	SANTA ISABEL	64	70503	81011	14670	28570	62119	
526	SAN JUAN PR	63	32304	81021	15269	11560	61314	700360
543	C AMALE ST T	61	30510	81021	14275	32520	61114	
547	KINGSHILL	62	70910	81021	14675		62414	708700
641	GUATEMALA	12	03610	81284	12	00000	60300	
663	SAN SAL ARPT	16	23614	81010	12517	00020	60301	
714	TEGUCGAL APT	54	23621	81044	13162	28400	68410	
725	CAPE GRACIAS	65	30207	10012	12874	22565	69402	
741	MANAGUA	19	00906	81054	12421	00900	60404	
760	PUNTAREN AS		00000	81000	095	00000	60405	
763	SAN JOSE APT	09	01412	80041	14413	00040	62402	
783	COLON C Z	65	40213	81030	11877	41500	61308	
806	ALBROOK FLD	66	03603	80001	11973	00900	69407	
857	BASSETERRE		30204	82021	14275	31600	61319	
866	PHILL ST MAR	63	20204	81021	15273	21500	61310	
873	ORANJESTAD	63	10507	82011	13576	11600	61307	
890	BAIE MAHAULT	68	50 08	81021	14675	22530		
897	RAIZET AIRDM	20	60000	81021	14221	12650		700116
926	ST FR MARTNQ	18	73606	80022	13722	3877		
946	CASTRIES		70505	81152	13971	23500	62324	
953	BRIDGETOWN		20904	83011	13978	21600	62120	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
954	SEAWELL FLD	69	10205	82020	13575	11500	69214	
967	CHG BAY TRIN	68	21405	81051	13578	11506	69115	
970	PORT SPAIN	67	11002	82020	13571	14600	69219	
988	HATO FIEL D	68	32109	82031	13275	38500	62420	
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	68	80210	81032	10572	25407	60317	
401	MARACAY	15	70000	98030	12319	1653	60313	700016
402	MARACAIBO	20	50205	98020	12424	16340	60105	700022
403	MAIQUETIA	19	71401	98012	15024	2467	60319	700023
404	MATURIN	18	20402	98030	21	24506	60316	700019
405	CIUDAD BOLVR	23	30405	98030	11125	11611	60416	700021
406	MERIDA	09	70000	98022	37313	3657	60421	700012
407	CORO	20	00000	99000	14025	00900	60313	700019
408	BARQUISIMETO	16	80000	99021	43420	5564	60308	700019
409	SAN FERNANDO	19	00906	98000	08822	00900	60419	700019
410	SAN ANTONIO	19	80000	96022	21	3622	60408	700019
412	GUIRIA	20	10000	98012	14124	15500	60415	700822
413	TUMEREMO	22	70901	97022	13424	4743	60313	700120
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	80904	24616	12975	2442	69317	
201	PARAMARIBO	73	70706	81032	12277	48530	62309	
405	CAYENNE ROCH	26	70000	80012	11827	7343	62303	700135
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	43	23027	81018	11058	22500	67818	
115	IWO JIMA AFD	60	83615	80022	19966	855	69319	
165	LIHUE	60	02706	81021	09862	00900	60902	
182	JOHN ROGERS	64	10302	81020	10567	15500	69103	
190	PUUNENE MAUI	67	32005	8125	10269	32500	69300	7001**
218	NOR FLD GUAM	70	80602	80022	12778	22407	62321	
232	SAIPAN	76	80505	46818	13178	81499	61115	
245	WAKE ISLAND	64	50710	31011	16975	51500	63008	
275	JOHNSON ISLE	67	23604	80021	11574	22500	68005	
285	89LO T 8	60	02004	82020	10265	00900	60603	
334	TRUK	72	60506	80018	09280	14538	62113	
348	PONAPE	75	80403	80028	10178	42548		7013**
356	KUSAIE C IS	73	20310	83012	97377	25500	60308	
366	KWAJALEIN	73	50414	80022	10279	22410	61107	
408	PELELIU ISLE	74	20507	81011	07980	22500	69114	
413	AYP	73	80508	80023	09981	22506	61326	
530	NAURU IS	75	80104	83252	08181	11440	60300	
700	CANTON	75	20208	81021	07879	21500	62107	
	BLOCK 96							
163	PADANG	75	52203	83012	10382	25608		
221	PALEMBANG	75	20907	80051	08582	15618		
413	KUCHLING	72	80000	72032	09979	3577		
441	BINTULU	75	83102	64022	10380	0092		
471	JESSELTON	76	80404	64132	10299	19327		
743	BATAVIA KEMA	73	60000	80071	08981	29523		
781	BANDOENG	62	71803	81132	77	49670		
839	SEMARANG	76	82707	46606	08377	49421		7017**
933	SOERABAJA	76	63408	56808	08279	39573		7008**
997	COCOS ISLAND	75	41804	64031	10981	12572		
	BLOCK 97							
372	KOEPNG APT	77	62702	46012	08078	38475		
404	MOROTAI	75	60000	84012	09386	15611		
	BLOCK 98							
135	BASCO	68	61111	81022	15175	65400	63318	
222	VIGAN	75	21184	82021	14578	25500	69314	
223	LAOAG	71	10901	80010	13077	11520	69321	
233	TUGUEGARAO	70	83604	80022	14879	5562	69410	
324	IBA	74	43201	80031	13581	00960	69214	
325	LINGAYEN	73	53206	81031	13480	54400	69320	
327	CLARK FIELD	66	81804	81052	13379	25677	69327	
328	BAGUIO	58	50906	48402	12364	455	69116	
333	BALER	74	80906	205	14278	2752	62314	
428	SANGLEY PNT	70	31410	81011	13580	11760	6926*	
429	MANILA APT	69	41409	81021	13679	25640	69324	
433	LUCENA	71	60210	81022	14376	345	62118	
437	AURORA	69	43402	81012	13479	35610	62324	
444	LEGASPI	73	50709	81032	13979	58500	61320	
538	CAPIZ	73	73601	56152	13380	25526	61416	
543	MASBATE	76	71104	72031	13479	64411	62420	
548	CATBALOGAN	74	22902	81016	12677	21600	69212	
550	TACLOBAN	75	80401	48818	13076	2352	69318	
553	BORONGAN	75	62911	80156	12576	45518	61320	
618	PRTO PRINCES	77	41101	80012	12479	22501	61320	
642	DUMAGUETE	74	30000	80015	11181	25561	60416	
645	CEBU	71	60204	81012	12877	14533	61320	
741	DIPOLOG	76	40902	80132	10680	25510	69324	
754	DAVAO	73	63202	82015	12177	25518	69324	
836	ZAMBOANGO	73	22701	80131	10279	24510	69320	

March 9 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	58	33619	99020	34754	35501	60705	
005	ISFJORD	67	40309	87030	28864	00907	60809	
009	ANDENES	57	11305	84020	24351	12605	64603	
028	BJORNOYA	62	50313	99021	26661	31440	60811	
030	TROMSO	55	42309	84030	24853	00966	67910	
056	INGOY	53	81405	80277	22452	2562	60920	
062	HOPEN	71	60202	98022	27268	48641	6*701	
098	VARDO	58	53011	80018	19855	52500	60820	
106	ROST	56	10712	84020	21500	11500	60202	
115	MYKEN	59	11409	58510	20950	13600	60206	
212	ONA	01	81005	87032	14502	14417	64914	
262	NORDOYAN	55	21117	84030	19952	00905	60303	
271	VAERNES	60	11205	85020	19100	00902	60704	
316	BERGEN FRED	55	81407	60682	14802	6577	64609	
361	FANARAKEN	64	71609	85858	78263	49002	64607	
369	VOLLEN I S	63	70000	99022	18960	75700	60811	
384	GARDERMOEN	58	40511	83011	18053	38641	6*908	
415	SOLA	56	71104	83022	15403	20946	60812	
427	LISTA	56	70909	83012	15501	75500	67909	
445	DELN I TELMK	54	50000	81031	17152	35607	60820	
482	FERDER	56	40209	81021	17051	466	60709	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	62	80507	97858	25257	875	64905	
057	LULEA KALLAX	57	10213	85010	20654	15601	64001	
062	OSTRSND FRSN	58	52904	99021	20856	55400	6*903	
066	SUNDSVALL	55	70209	83021	18553	75500	60703	
069	SODERHAMN		60000	98012	17553	654	6*902	
071	ROMMEHED	57	70504	97851	17853	794	67904	
074	OREBRO	52	70205	60012	16451	77300	67905	
075	VASTERAS	54	70408	80267	16552	68441	60801	
076	UPPSALA ARNA	54	61007	99037	16252	49440	60802	
077	STOCKHOLM	54	63303	81032	15250	62540	60805	
079	SATENAS	55	70212	40732	16353	754	60703	
080	KARLSBORG	54	61110	97021	15853	68400	67905	
081	NORRKOPING K	54	30705	70017	15052	35400	67905	
084	GOTEBORG	57	20408	60020	14250	25500	64612	
085	ASPERED	58	73605	97037	14854	75400	60706	
090	VISBY	56	70509	80032	13751	75400	61704	
092	HALMSTAD M	51	30707	81011	12901	22530	60809	
095	KALMAR	52	80312	50737	13550	894	61805	
097	MALMO BULLT	53	80716	70022	11150	855	64607	
117	NORDMALING	56	83407	95732	18154	75427	61903	
155	HAGSHULT	57	70209	98022	13052	755 0	60809	
166	BREDAKRA	53	60910	97021	12200	6250	6*705	
807	IVALO	59	83205	93022	21755	855	60809	
836	SODANKYLA	61	10211	98020	21855	11600	67907	
897	KAJAANI	59	70209	98032	14954	763	69300	
911	VAASA	55	80210	96702	15354	3542	60807	
917	RISSALA	57	73609	96227	13355	773	67900	
929	JOENSUU	57	73266	96852	12553	79560	60801	
970	MARIANHAMINA	55	50206	80031	14	584	60804	
972	TURKU	58	83606	70702	13253	6574	60807	
974	HELSINKI MAL	56	73406	80032	12053	75400	60605	
976	RANKKI	54	83402	96782	11451	8 5	60803	
982	RUSSARO	55	83407	96717	14453	862	60807	
	BLOCK 03							
010	SULE SKERRY	30	83609	48697	16433	863	6*822	
017	KIRKWALL	33	93621	10737	14834	9 01	60716	
049	CAPE WRATH	32	83632	83619	48717	16132		
059	INVERNESS	35	70110	82028	14140	844	60818	
061	TARBATNESS	32	70509	81022	03340	12567	6*924	
141	GLASGOW REN	34	70510	28022	12840	5863	6073*	
160	EDINBURGH	33	70409	62162	12239	484	6*712	
162	ESKDALEMUIR	31	70614	81027	01937	684	60807	
214	SILLOTH	33	70620	56205	10739	264	60709	
257	LEEMING	31	80525		09336	454	60880	
318	BLACKPOOL	30	70815	64022	08440	355	60704	
323	LIVERPOOL	30	80611	24042	87836	855		
334	MANCHESTER	29	80513	32027	07637	654	60302	
354	WATNALL	31	80615	40607	06135	864	61100	
355	CHURCH FENTN	32	80718	48237	08335	546		
360	FINNINGLEY	30	8051	64022	07236	353	60702	
377	WADDINGTON	31	30853	40606	06237	864		
495	COLTISHALL	31	80622	40216	03837	473		
502	ABERPORTH	33	80416	48707	05534	764		
531	BIRMINGHAM	31	80618	16687	05035	853	6*105	
557	CRANFIELD	34	80618	32607	02835	663	60204	
578	MILDENHALL	34	80613	22506	02637	463	60206	
669	BOVINGDON	33	80617	12587	01834	862		
672	NORTHOLT	34	80515	28217	01536	7542		
675	HENDON	33	80716	24027	01736	373		
697	FELIXSTOWE	35	80325	28606	01636	3632	60209	
707	CHIVENOR	34	80712	56205	81139	554	67102	
763	BLACKBUSHE	33	80418	24505	01435	362		
766	FRNBRGH SUTH	33	80212	2407	01536	563		
777	CROYDON	34	80713	16027	00835	664		
814	LIZARD	32	80412	40267	04038	854	6206*	
839	EXETER	32	80422	56206	01737	264	64007	
862	HURN	32	80520	80022	00439	464	6*306	
864	SOUTHAMPTON	34	80320	24025	00037	754		
874	TANGMERE	34	80515	24026	99337	554	60203	
894	GUERNSEY	36	80318	48506	98139	553	60208	
903	CSLE ARCHDLE	28	86520	81015	12240	5863	64909	
908	BALLYKELLY	28	30709	80222	13742	32500	6*708	
918	BELFAST	29	80414	81022	11838	355		
953	VALENTIA	32	80314	81022	10340	855	60208	
955	MIDLETON	33	70517	80012	07840	5557	60202	
962	SHANNON	32	80415	80505	10637	554	60200	
966	BIRR	34	80709	80022	09238	8652	67102	
969	DUBLIN	31	80716	72605	10039	355	61001	
970	CLAREMORRIS	32	70508	81258	12539	868	60706	
971	MULLINGAR	30	80313	64607	01737	664	67000	
973	BLACKSOD PT	31	40424	81011	13542	45500	60801	
974	CLONES	29	70320	82012	11738	835	61904	
980	MALIN HEAD	35	70309	81022	14241	4863	6790*	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	60	30000	83012	40557	31600	60815	
013	STYKKISHOLMR	60	30000	85011	40256	35700	60811	
018	KEFLAVIK	69	60312	81032	29354	00908	60810	
030	REYKJAVIK	63	71302	84021	39455	00908	60709	
048	VESTMANNYJAR	59	73632	83022	35655	25578	64604	
063	AKUREYRI	59	71405	81012	40557	3653	60809	
077	RAUFARHOFN	55	82812	70162	40053	86300	60806	
082	HOLAR	56	10431	83020	32352	14640	60833	
097	DALATANGI	56	63624	80858	34151	684	60805	
160	POLAR EXPED		82712	92717	15563	8062	69309	
210	UPERNAVIK	53	81748	24687	31201	865		
212	UMANAK	01	81418	96022				
216	JACOBSHAVN	02	80502	97616	38302	854	6*299	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
220	EGEDESMINDE	51	80504	98027	39301	855	69227	
230	HOLSTEINSBRG	00	80000	96022	37802	0095	69217	
240	SUKKERTOPPEN	53	81725	70027	38701	46239	69331	
250	GODTHAAB	01	71815	80022	39602	7545	69320	
260	FREDERIKSHAB	52	41610	84002	36302	00903	69326	
261	GRONNEDAL	22	62606	81012	34336	20841	69407	
270	NARSSARSUAQ	07	20602	82000	43725	00905	69307	
281	SIMIUTAQ	26	60708	80404	43030	00916	69305	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	00	83609	95868	21001	853	6*819	
030	AALBORG	51	70814	81022	13851	75500	60808	
041	SKAGEN	54	50913	98021	14451	42540	6*910	
051	LODBJERG	57	40918	80022	12200	45400	60809	
079	ANHOLT	53	80709	60022	13200	854	6*808	
081	BLAAVAND	51	80913	81022	09401	855	6*805	
100	VANDEL	53	80809	59022	10550	864	63810	
119	KEGNAES	00	80924	50022	09200	6642	60300	
125	MARSLEV	53	80518	50022	10100	863	6*808	
149	GEDSER	53	80927	75022	08901	885	6*807	
155	RINGSTED	54	80624	70022	10850	874	6*805	
180	KOBENHAVN	53	80517	80777	11000	855	64609	
199	DUEODDE	55	80830	80022	09800	835	60805	
240	SCHIPHOL	53	80723	70027	01801	4447	6*202	
447	UCCLE	50	80612	95052	98701	863	60207	
670	ZURICH KLOTN	01	73007	75022	94707	48590	61006	
700	GENEVE COINT	52	32212	81011	96707	35640	64108	700000
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	00	70431	20022	98702	774	6*108	
021	CHERBOURG	03	80223	30606	97905	853	60312	
036	ROUEN	01	80604	09026	95802	863	60310	
070	REIMS	03	81404	25025	95506	855	61113	
110	BREST	04	80214	30616	98404	7722	6*102	
130	RENNES	03	83404	20517	96204	7722	60315	
139	ALENCON	01	80205	14027	94902	863	60315	
149	ORLY	04	81106	12026	94405	722	61114	
180	NANCY	03	60000	10022	94708	22540	67106	
190	STRASBOURG	02	80208	10026	96703	862	60311	
207	LE TALUT	04	83408	65616	97505	873	67108	
222	NANTES	03	82906	35616	95903	7722	60312	
240	TOURS	01	80000	09606	94702	872	6***4	
265	AUZERRE	02	81810	20022	94604	862	64115	
280	DIJON	01	42212	81012	94609	42500	61108	
299	BALE MULHOUS	03	82202	50026	95708	5557	61108	
314	CHASSIRON	06	82710	10053	96608	864	6*309	
435	LIMOGES	03	82306	40216	96104	7532	6*210	
460	CLERMONT	01	82106	75606	96504	6742	60212	
480	LYON	02	82010	50216	97204	5552	60314	
488	GRENOBLE EYB	02	82908	30616	98204	5552	60308	
510	BORDEAUX	05	72514	80158	97909	59402	60208	
600	SOCOA	03	72326	80022	00710	69500	6*217	
610	PAU	50	72512	81252	10098	752	64010	
630	TOULOUSE BLA	03	82420	81258	99707	1941	64105	
645	NIMES	03	82506	81212	99407	1552	61108	
650	MARIGNANE	04	82512	82028	00308	2851	61013	
690	NICE	03	62718	81032	95812	35502	6*901	
747	PERPIGNAN	01	70000	81022	99872	2857	61404	
761	AJACCIO CAMP	05	82123	81959	00909	895	64417	
785	CAP CORSE	06	82704	80026	00105	855	6*306	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	04	62311	97258	07011	69400	60316	
027	IGUELDO	02	82912	97156	4039	856	60206	
055	VIRGIN CAMNO	52	52924	99158	87705	49540	60213	
141	VALLADOLID	04	72314	80022	89304	15570	60216	
148	SORIA	51	82518	98032	88200	874	60313	
160	SANJURJO	52	62930	97032	03611	65600	60205	
171	LERIDA	00	72703	98031	02609	78400	61100	
180	BARCELONA	01	32708	97020	01810	32500	61904	
221	BARAJAS	04	72419	98021	87908	584	60205	
261	CACERES	05	62708	98021	93408	62600	60307	
272	TOLEDO	01	72120	98032	91206	78508		
286	CAOSELLOM	54	32704	98011	05114	11565	61113	
302	SON BONET	02	4291	9 011	04613	48500	61109	
314	MAHON	07	73208	97211	03711	49473	61415	
330	BADAJOZ	06	72310	98022	11610	59506	67403	
358	LA RABASA	52	52599	99031	07915	385	64903	
390	TABLADA	07	82706	98032	15214	834	60303	
410	CORDOBA	05	62306	032	19910	66200		
420	GRANADA	05	81803	96168	94407	874	64109	
482	ROMPEDIZO	13	73208	98022	13415	46320		
488	ALMERIA	07	62523	98021	09214	12543	64903	
495	NORTH FRONT	47	72513	80158	13459	6557	60206	
503	CORVO	16	80000	97058	03516	834	64911	
506	HORTA ACORES	16	80000	96502	03116	353	61610	
509	LAGENS	13	81010	25514	05013	855	60100	
515	SANTA MARIA	16	92214	2454	04316	9 0	60815	
521	FUNCHAL	10	82323	98022	17117	886	64000	
536	PORTELA	06	72512	81022	11212	58442	60311	
545	PEDRAS RUBRS	08	62204	84028	08710	4958	60318	
554	FARO	09	72305	97031	13513	785	60205	
589	PRAIA	13	10209	98020	14627	11600	6*106	
594	SAL	17	10608	81031	16521	00950	64108	
	BLOCK 10							
001	S 2	01	80727	97022	06802	856	6*802	
004	P 11	51	80929	97022	07202	855	6*807	
005	ELBE I	54	70931	97022	06801	4647	6*804	
006	FEHMARNBELT	52	80822	97022	09201	855	6*908	
020	LIST SYLT	54	80620	98022	09900	855	60707	
029	HUSUM	54	80915	75022	08001	855	64607	
033	FLENSBURG	52	80616	98717	09101	855	64604	
034	SCHLESWIG	51	80716	64022	08301	854	60707	
045	KIEL	53	80921	81027	08201	855	64604	
091	ARCONA	53	85912	98022	08900	684	905	
113	NORDERNEY	53	70728	75012	05601	755	64904	
122	JEVER	54	70718	80022	05601	755	67903	
129	BREMERHAVEN	54	60416	80022	05901			
131	CUXHAVEN	53	80833	75032	06701	854	60705	
147	HAMBRG FUHLS	52	70916	48022	06300	755	61902	
156	LUBECK	54	80918	60022	87701	855	61903	
162	SCHWERIN	55	5707	98012	06451	755	907	
163	WISMAR	54	75711	98032	07150	755	804	
170	WARNEMUNDE	55	85909	98022	08301	855	903	
177	TETEROW	56	80910	97022	07252	855	904	
185	GREIFSWALD	54	75714	97032	08300	755	906	
193	UCKERMUNDE	55	80308	97052	08051	6542	807	
203	EMDEN	53	80726	40022	04701	855	64905	
224	BREMEN FLUGH	54	80617	64052	04801	654	60803	
244	LUNEBURG	55	80715	60022	06651	855	64402	
249	BEUZENBURG	55	70711	97022	06451	755	903	
253	DANNENBERG	54	80710	75022	05751	854	67903	
254	SALZWEDEL	54	85408	97057	06051	6652	101	
262	WITTENBERGE	55	80711	98022	05951	655	801	
279	NEUSTRELITZ	57	86008	9052	09652	764	908	
291	ANGERMUNDE	56	80704	97052	06952	855	902	
305	LINGEN	54	70913	75227	03001	754	60300	
316	BRAMSCHE	54	80820	81227	03051	754	61902	
320	GUTERSLOH	53	80710	07717	01651	863	60702	
325	SALZUFLEN	54	80915	60227	02451	764	60200	
330	BUCKEBURG	53	80720	56027	03200	555	60701	
338	HANNOVER	54	80914	40707	03701	854	60201	
348	BRAUNSCHWEIG	53	80814	50717	03851	6742	60701	
359	GARDELEGEN	54	80705	97057	04651	854	902	
361	MAGDEBURG	54	80406	96224	03151	864	906	
380	POTSDAM	55	85706	96057	04252	864	420	
384	TEMPELHOF	56	80717	64022	04651	6657	67905	
385	BERLIN SCHON	55	4313	97022	04252	873	302	
390	LUBBEN	54	80708	98027	03551	865	902	
393	LINDENBERG	55	85408	9807	04452	864	704	
398	FRANKFURT OD	56	85909	98052	04752	855	703	
406	BOCHOLT	52	80909	09737	00751	774	60209	
410	ESSEN MULHEM	53	80715	25702	99551	6642	60214	
419	ISERLOHN	54	81113	35772	00051	864	61005	
427	ALT ASTENBRG	56	80910	12717	06156	860	61108	
438	KASSEL	54	80714	75027	01651	864	60304	
444	GOTTINGEN	54	80603	30707	01351	874	67300	
448	KALTENEBER	56	80906	96712	02154	6732	402	
452	BRAUNLAGE	56	90818	04757	28054	9	60201	
453	BROCKEN	58	95915	90724	64458	9 0	304	
454	WERNIGERODE	53	90703	93714	03853	9 0	901	
466	HALLE	53	80706	95737	01751	863	102	
471	LEIPZIG	53	80704	93707	01552	862	2	
474	WITTENBERG	53	85411	97227	03352	5642	1*	
478	TORGAU	53	85911	94734	01652	864	701	
486	DRESDEN WAHN	54	80708	95717	01653	863	303	
499	GORLITZ	54	80708	96707	01753	864	602	
501	AACHEN	51	80907	30022	98401	654	64104	
512	BONN	52	80909	30022	99702	864	60109	
532	GIESSEN	53	80406	50102	99451	865	60205	
539	SCHLUCHTERN	54	80112	30102	00053	864	60311	
543	SCHENKGSFLD	54	80209	11737	00553			
544	WASSERKUPPE	56	93606	2717	89156	9 0	64107	
546	KALTENORDHEM	55	80406	96732	00354	6732	301	
555	ERFURT	54	80705	95735	01752	774	104	
558	SONNEBERG	55	84608	95714	22355	4712	3	
569	PLAUEN	52	80205	94717	99152	862	300	
577	CHEMNITZ	54	80705	94712	00552	655	801	
578	FICHTELBRG	54	90909	91717	56654	9 0	2	
628	GEISENHEIM	00	80705	17515	98101			
635	KLEINER FELD	54	90810	7454	02154	9 0	60308	
637	RHEIN MAIN	52	80215	20777	98750	674	60212	
639	DARMSTADT	51	80411	10607	97951	861	61114	
655	WURZBURG	53	80402	40502	98400	3752	60209	
658	BAD KISINGEN	53	80407	30052	98900	865	61008	
666	NEUSTADT	52	80310	20102	97601			
670	BAMBERG	53	80205	50102	97201	865	60308	
681	BAYREUTH	51	80405	30687	98000	864	60307	
685	HOF	54	80214	08737	99453	863	60200	
688	WEIDEN	51	80910	60102	97201	864	60208	
692	SILBERHUTTE	53	90917	02494	97952	9 0	60208	
727	KARLSRUHE	01	83407	06596	97601	864	60214	
729	MANNHEIM	01	80207	12587	97801	862	61109	
732	KONIGSTUHL	51	91108	4775	29551	9 0	60211	
738	STUTTGART	01	83405	04586	97001	871	60311	
742	OHRINGEN	50	80505	12515	97401			
749	ELLWANGEN	02	80305	20525	96502			
761	WEISSSBAYERN	01	80202	11515	96601	872	60309	
763	NURNBERG	50	83407	12512	97602	894	60211	
768	NEUMARKT OPF	01	80208	20512	96601			
776	REGENSBURG	01	80402	15612	96202	7732	61109	
790	ZWIESEL	50	82705	50052	95503			
791	GROSSER FALK	53	90000	4454	45552	9 0	60307	
836	STOTTEN	01	90000	4614	96801			
838	ULM	02	81212	07585	96303	872	60211	
852	AUGSBURG	02	82701	11614	95803	872	60210	
860	INGOLSTADT	01	80000	15515	96202			
866	MUNCHEN RIEM	01	82704	10617	96302	874	64008	
873	LANDSHUT	02	82501	10105	95703			
875	OBERTAUFKIRC	02	82705	07615	95503			
893	PASSAU RIES	01	81501	75102	96403	865	67105	
947	MEMMINGEN	01	82506	35102	95304	6632	61109	
961	ZUGSPITZE	63	82210	04717	85859	80 2	60306	
962	HOHNPEISNBRG	00	82705	50027	83003	5622	60213	
963	GARMISCH PAR	01	80000	40107	94703	3252	64102	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	04	80205	01614	95704	851	60300	
146	SONNBLICK	62	92218	2457	73462	9 0	67404	
231	KLGNFT ANBHL	02	71104	20054	95704	55570	65901	
406	CHEB	00	80504	95685	96800	963	300	
518	PRAHA RUZYN	51	80607	12707	98001	861	1	
541	CESKE BUDEJO	01	80601	15515	96302	862	203	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
648	HRAD KRALOVE	52	80507	10737	97851	873	200	
658	HAVLICK BROD	01	81103	40838	97002	864	300	
722	BRNO	00	80403	96056	96802	6647	701	
776	GOTTWALDOV	01	83305	20616	97601	864	201	
782	OSTRAVA	52	80404	08747	0 21	872	300	
815	BRATIS DVORK	06	81806	25705	95709	773	703	
903	ZVOLEN DUBY	04	80000	50616	96706	864	707	
968	KOSICE	50	83608	60057	99004	3637	903	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	55	80909	97022	08551	855	805	
150	GDANSK	57	80704	97022	10152	854	706	
185	KETRZYN	57	80402	98022	09754	854	906	
195	SUWACKI		80705	96022	09554	864		
205	SZCZECIN	57	80912	97022	07651	855	810	
250	TORUN	57	8007	97227	08654	8062	801	
270	MLAWA	58	80405	96022	08554	854	805	
295	BIALYSTOK	57	80404	97022	08254	8864	805	
300	GORSOW	56	85906	97022	05552	8542	706	
310	SLUBICE	55	85409	96022	04951	855	803	
330	POZNAN	56	85710	97022	06753	854	904	
360	PLOCK	56	8094	98022	07552	864	9*5	
375	WARSZAW OKCE	56	80707	98022	06752	854	806	
400	ZIELONA GORA	55	80706	96022	04653	864	905	
425	WROCLAW	54	85908	96227	03151	854	903	
465	LODZ LUBLINK	56	80705	960 2	05453	864	905	
495	LUBLIN	56	80402	96022	05451	814	703	
510	SNIEZKA	58	96412	1717	15958	9 0	702	
560	KATOWICE	54	85710	94727	01752	872	903	
565	KRAKOW	54	80718	30023	02452	863	800	
570	KIELCE	55	80706	96027	04153	5642	905	
575	TARNOW	54	85907	96022	02752	864	903	
650	KASPRWY WRCH	55	90000	3717	78550	9	904	
695	PRZEMYSI	55	85405	97022	02850	863	904	
772	MISKOLC		80701	90502	97606	5752		
812	SZOMBATHEL A	06	81802	40216	93606	6732	908	
822	GYOR	05	81802	80612	96307	4747	403	
839	BUDPST FRHGY		81105	20616	96705	5712		
840	BUDAPEST MET	05	80902	10616	96805	7712	905	
860	SZOLNOK	0	80705	10636	96206	6642	905	
882	DEBRECEN	05	80704	50505	98006	804	603	
920	KESZTHELY	05	72201	83016	95408	786	904	
940	PECS	03	72901	81012	97008	1161	200	
960	BAJA	05	72502	95216	96708	45522	3	
980	SZEGED	04	72709	82216	97307	21272	213	
990	BEKESCSABA	09	81402	70216	95710	6647	811	
	BLOCK 13							
067	PALIC SUB	05	63 05	970	974	64217		
107	KOPAR	04	72313	98022	98401	75500	67901	
113	RIJEKA	05	71402	98026	97809	78500	60301	
128	ZAGREB	05	72213	98022	95711	36612	6*701	
150	BROD	06	52402	99011	97512	83604	6*811	
156	OSIJEK	07	62005	81016	97911	12670	6*304	
168	NOVI SAD	05	52705	98012	9839	31502	60313	
208	PULJ	07	62305	99022	97810	36502	60303	
214	LOSINJ	05	72309	98022	10	7560	6*301	
222	ZADAR	08	70903	98299	99910	68502	6023*	
261	KOVILJACA	52	32709	98021	97 14	11931	60809	
274	BEOGRAD	06	62704		99111			
348	MOSTAR	04	71808	98031	02122	85600	60813	
353	SARAJEVO	02	62305	81020	37910	25740	61906	
377	KRALJEVO	05	63405	9803	98614	58631	63705	
388	NIS	04	71406	98016	10002	8670	61008	
457	TIVAT	05	52309	98011	13	45540		
462	TITOGRAD	05	41814	98021	02613	42600	6*903	
483	SKOPJE	06	8 213	98022	03312	5562	6***2	
584	BRILEP	05	62305	97615	08	4652	6*113	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	06	0	80204	970	70	300	
020	BOTOSANI	51	83207	80022	99503	864	319	
040	C L MOLDOVA	01	80905	40607	21102	5742	101	
052	RARAU	50	80000	2554	8050	9 0	2*	
080	ORADEA MARE	10	81802	40604	60410	724	812	
090	IASI	01	83204	81 1	99906	6847	303	
120	CLUJ	06	73602	75606	95711	67570	709	
150	BACAU	02	80402	95034	98807	874	602	
200	ARAD	7	7010	60216	97609	6732	802	
247	TIMISOARA A	07	87207	75216	98108	6764	2*1	
260	SIBIU	02	81402	75032	95812	7742	913	
280	VARFUL OMUL	54	97216	0454	31255	970	801	
300	BRASOV	02	82202	211	3914	855	807	
310	GALATI	9	80000	80005		530	196	
375	TARGOVISTE	87	8 204	81032	99414	5742	8**	
410	T SEVERIN	09	83203	20646	99108	6732	302	
460	CALARASI	08	22003	81032	99918	27 56	714	
480	CONSTANTA	10	51803	75012	99314	00336	706	
490	TR MAGURELE	11	83202	60635	00314	7742	404	
521	TELICHE	03	82512	98216	99514	6557	704	
534	GORNA ORECHO	07	81809	9832	98417	25620	706	
535	ROUSSE	08	70000	98021	99117	00920	909	
614	SOFIA VRJDBN	03	80405	98022	02011	7552	200	
626	KARLOVO	06	70000	99022	00015	55700	720	
627	UMROUK TCHAL	09	91877	91474	62639	9 0	801	
641	IAMBOL	02	72012	98031	01119	25606	819	
654	SARAPHOVO		62510	98022	00019	21546		
712	SVETI VRATCH		81105	98025	97513	6573	714	
740	SVILENGRAD		61809	98032	02108	00950		
	BLOCK 16							
060	TORINO	02	50202	15055	96405	46410	64109	
080	MILANO	01	60000	25052	96711	61500	64107	
100	VENEZIA	06	72305	75031	96710	32632	60804	
120	GENOVA	05	51811	75012	97112	45501	60313	
140	BOLOGNA	51	71206	82022	97912	77600	61108	
160	LIVORNO	04	72530	81022	98809	58570	64106	
170	FIRENZE	07	62310	81022	99312	69500	61002	
190	ANCONA	04	62308	82012	98711	48650	60301	
240	ROMA CIAMPNO	04	82208	81022	00011	5262	61904	
260	FOGGIA	03	62909	81032	00115	43570	61704	
290	NAPOLI	07	81803	60206	01810	885	64909	
320	BRINDISI	06	82214	81032	02214	6552	64911	
330	TARANTO	09	72210	81022	02014	38620	60800	
350	CROTONE	09	3230	81011	03716	00960	60814	
410	PALERMO	08	72821	81031	03715	72600	67908	
420	MESSINA	09	70603	81031	03814	74600	61911	
460	CATANIA	09	62514	81032	05118	65600	60810	
560	CAGLIARI ELM	06	83210	50546	03408	5752	62412	7001**
597	LUQA	45	12009	82021	07764	00901	60910	
620	THESSALONIKI	09	82506	70052	04017	6562	60904	
641	KERKYRA	09	81609	97606	04914	2	61708	
687	ARAXOS	11	8201		17	3262	61816	
689	PATRAI	08	82218	70032	08718	32673	63808	
711	TRIPOLIS			89031	09414			
716	ELLINIKON	13	31816	70021	08118	12546	65814	
747	CHANIA	05		11	13121	12702	63809	
749	MARITSA	11	22611	49156	12418	26108	60903	
754	HIRAKLION	11	00408	60000	12220	00900	60818	
757	SITIA	07	00905		13321	00900		
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	03	33410	98011	03718	11621	60809	
024	INEBOLU	07	70000	81032	04614	6651	64705	
026	SINOP	08	40406	81031	05318	32501	64406	
030	SAMSUN	07	60000	98031	05913	00960	61903	
050	EDIRNE	05	52314	81031	02119	25620	61912	
056	TEKIRDAG	06	72020	82022	04018	00976	60808	
066	KOCAELI	06	73209	80021	05618	45751	60617	
082	MERZIFON	04	62315	80022	93516			
084	CORUM	05	72212	98021	95414	28708	61713	
090	SIVAS	05	71808	50666	55408	47520	60707	
116	BURSA	07	6 11	80022	06720	85802	60713	
124	ESKISEHIR	03	82319	81032	95514	48508	60807	
129	ETIMESGUT	05	72724	89949	9571	93606	61709	
132	YOZGAT	02	42311	81036	20	48500		
170	VAN	61	81803	03737	10667	87300	61700	
184	AKHISAR	10	61808	80021	08818	45840	61814	
188	USAK	05	72316	72252	96612	755	60703	
200	MALATYA	55	83204	95162	06008	873	61703	
210	SIIRT	03	80000	81256	99108	875	61916	
219	TERMINILLO	09	71814	75021	11317	55606	60807	
270	IRFA	10	61208	82022	98716	44605	64708	
296	FETHIYE	10	32910	50424	04300	38500	61904	
606	NICOSIA	54	13114	81010	12465	11700	60801	
	USSR ZONE 1							
055	PAZ NAVOLOK	58	80410	94857	13056	834	308	
124	IUKSPOR		00202	95044	14178	00900	304	
163	KINGISEPP	55	83202	96737	11553	8042	805	
169	PSKOV	58	72503	96107	11056	75500	810	
191	VYBORG	57	84002	96107	11 52	855	3*	
209	N6137 E03115	59	70205	97037	12354	65501	802	
221	REGA	59	70701	96107	12853	75500	8*9	
239	OUST TSILMA	68	23404	98020	11765	00901	206	
252	TALLIN	54	83204	96858	13153	833	807	
802	MURMANSK	57	73203	98022	19555	75500	815	
808	INDUSTRIIA	61	23201	98028	19656	0091	907	
812	NIZHNIA PESH	70	53602	98032	13365	55600	816	
815	KUZOMEN	59	00208	98363	17557	00900	304	
816	PIALITSA	63	00408	98020	15358	0090	201	
817	GRIDINO	64	10206	98360	16058	00950	201	
823	ONEGA		83207	97267	10155	885	*06	
834	NARIAN MAR	69	82202	96714	13167	8732	608	
835	UKHTA	52	15406	98000	11500	6400	311	
836	REBOLY	60	75207	95737	13756	78500	303	
840	PETROZAVODSK	59	72702	97201	09754	75400	300	
844	VYTEGRA	57	62905	97227	08355	95400	302	
845	LENINGRAD OB	58	52202	96101	10953	25570	809	
847	LIUBAN	58	83401	97717	10654	0077	907	
850	TIKHVIN	62	23405	97026	09555	28500	704	
853	GDOV	60	72901	04	12157	2545	719	
855	TARBU	59	62904	97024	12556	00930	814	
856	KHVOINAI	58	83202	96858	08154	884	802	
858	DNO	59	33602	96011	10454	38400	808	
859	VALDAI	58	83203	96717	08654	8734	803	
866	SURA	60	80206	97717	06156	854	706	
867	PINEGA	62	60207	97362	10958	0080	202	
868	EMTSA	59	80204	95717	07756	0077	801	
869	SHENKURSK	57	80204	97717	04953	44407	807	
872	OPARINO	57	81603	94737	03357	8732	816	
874	VOZHEGA	56	83405	96717	03554	0042	401	
875	VOLOGDA	56	83207	97022	03154	55	301	
876	TOTMA	56	83605	96717	02155	674	800	
877	NIKOLSK	56	81401	96717	01455	8652	709	
879	UST SHUGOR	60	80204	96737	06958	0092	805	
881	TROITSKO PEC	55	82201	97022	04954	874	818	
883	UST KULOM	63	51402	98022	04554	00912	722	
884	UST USA	3	80203	98010	11767	00908	204	
	USSR ZONE 2							
313	SAVALI	60	81603	9027	07856	8062	833	
318	KIROV	57	86607	94757	04457	8732	823	
328	KIRSA	61	81803	96022	05154	0092	828	
334	GRODNO	57	80705	97022	09854	864	707	
351	BREST LTOVSK	57	80705	97022	08254	863	801	
358	LEPEL	57	83605	96024	09454	864	803	
377	PINSK	58	80406	97022	06854	863	905	
420	GOMEL	55	85410	97022	04753	5552	803	
540	PEREDIUB	59	86605	98022	13955	856	808	
545	BURANNAIA	62	80903	98030	18660	00907	812	
841	OREL	54	85412	97363	03553	854	804	
860	KHOLM	58	83602	96102	06554	864	803	
861	IDRITSA	59	23603	97020	10554	21400	820	

SURFACE SYNOPTIC DATA

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
864	ROSTOV	56	73203	97022	04653	75600	300	
889	SMOLENSK	57	80404	97707	08254	8742	804	
890	BELYI	59	83603	97022	07353	8742	808	
891	VIALMA	58	83605	97022	07354	854	802	
892	ROSLAVL	57	80205	6102	0565	862	704	
893	ZHITKOVICHI	57	80405	97022	06654	854	906	
897	RZHEV	58	73604	97022	07553	75500	705	
898	VYSHNII VOLO	57	80401	97022	08354	8052	903	
899	BUI		83406	97037	03335			
900	RYBINSK	56	82905	96717	04854	874	305	
901	KOSTROMA	57	83206	97777	03353	864	304	
903	IVANOVO	55	82705	96102	04553	864	306	
904	MOZHAISK	57	80205	98022	06954	864	804	
905	KALININ	57	73204	97012	07053	75500	301	
906	KOZMODEMBNSK	56	82005	97717	04755	7732	808	
907	GORKII	47	82705	97022	04752	864	5*	
908	VLIDIRIR	56	82904	97022	05454	855	604	
911	KALUGA	18	80401	96102	05853	864	7*	
912	KASHIRA	57	83605	96102	05553	54	806	
913	ELATMA	54	81601	95022	04152	855	813	
914	SKURATOVO	55	80407	96102	04153	864	809	
915	PAVELETS	54	83606	97102	04452	0097	804	
916	LUKOIANOV	56	82004	96717	04755	0092	810	
918	SHAKHUNIA	57	81603	96717	02475	8052	710	
920	SHARIA	55	81804	97717	02554	8742	810	
921	CHKALOV	61	80903	97022	18059	00907	815	
922	BUZULUK	59	82004	97227	15157	856	816	
923	ALATYR	57	81803	95717	06453	875	810	
924	ELABUGA	57	81803	95737	10556	8752	721	
925	KAZAN	57	86809	05737	06657	8 5	*23	
926	BEZVODOVKA	56	81607	97227	11156	8062	808	
927	ULIANOVSK	57	8641	97717	08656	8052	811	
928	BUGULMA	62	81807	97717	13859	855	818	
929	PENZA	58	86810	95737	05854	8742	819	
930	KIRSANOV	54	86608	95737	04053	7742	818	
932	ZEMETCHINO	55	87103	95717	04954	8062	818	
934	ELETS	54	80205	93737	02252	8742	804	
935	KURSK	52	85707	94717	99552	7722	605	
936	VWRWNEZH	51	81103	96106	00151	862	815	
937	ZYRZNEZOA	54	81402	98027	02151	8052	817	
938	VALUIKI	02	91601	91476	98402	9 0	812	
939	BOGUCHAR	00	82201	97216	01001	6742	813	
941	SARATOV	55	86814	97032	0935	0097	728	
944	ALEKSANDROV	54	81607	97022	14401	00957	719	
945	PUGACHEV	55	82005	98022	12552	855	817	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	52	80205	97022	04752	863	302	
594	OVRUCH	57	85209	97022	03151	884	804	
603	KIEV AMSG	52	80208	94737	00452	8722	304	
625	LVOV	54	80406	96707	03452	8722	100	
639	STANISLAVOV	53	80201	96107	03650	854	301	
666	BELTSY	02	82701	97022	99204	854	302	
672	KISHINEV	04	62906	97012	99407	35450	902	
676	BOLGRAD	06	82703	96102	99208	965	806	
689	KREMENCHUG	02	80000	93405	97203	863	806	
708	NIKOLAEV	06	82202	97024	98406	864	105	
734	IZMAIL	08	72705	97022	99501	70932	10	
759	AK MECHEG		72709	98031	00038			
951	SHEPETOVKA	54	80404	9717	02592	8722	302	
952	CHERNIGOV	54	85407	95717	02053	8722	704	
953	KONOTOP	52	80209	93737	99951	87233	802	
954	SUMY	00	90902	93717	99000	9 0	806	
956	KHITOMIR	54	80206	95717	01552	8732	303	
958	LUBNY	01	90701	91584	97601	9 0	804	
961	SHEREMETKA	52	80306	95737	00151	8722	*10	
962	POLTAVA	02	92002	91454	98502	9 0	402	
963	IZIUM	04	81401	94454	99204	9	811	
965	KAMENETS POD	51	83403	96838	01100	873	107	
966	UMAN	00	83603	96227	98601	863	1	
967	KIROVOGRAD	02	82202	96104	98103	864	800	
968	DNEPROPTRVSK	04	91803	91474	97804	9 0	809	
970	VOLOSHILVGRD	04	82004	96606	01325	8722	807	
972	VOZNESENSK	03	92204	96102	88804	864	207	
973	NIKOPOL	07	82203	97024	97908	853	802	
974	MELITOPOL	09	72205	97022	99211	75400	710	
979	DOLGINCEVO	01	81401	5455	98002	9 0	810	
981	MARIUTSOL	04	72203	96436	01504	27439	2*	
985	CHAPLINO	07	81805	93436	98807	9 0	710	
986	AKHTARI	06	82006	98032	02809	00907	812	
987	DIURMEN	09	87210	97032	99914	00907	703	
989	IALTA	08	86407	98021	01514	11537	703	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	07	81803	50286	02507	862	714	
002	MOROZOVSKAIA	01	81692	98028	03701	853	716	
004	KOTELNIKOVO	01	81605	98616	07202	8742	502	
007	VERKNII BASU	51	71405	98032	10900	00890	908	
008	BUDENOVSK	02	80708	95102	06102	862	824	
009	PETROVOSKOE	03	70701	98022	06708	15701	807	
013	BELORECHENSK	04	72215	99028	05715	73500	805	
015	PIATIGORSK	06	60901	98012	04613	00931	822	
017	NALCHIK	04	20403	98014	07706	25600	807	
018	GRAZNYI	03	83206	97022	07905	854	305	
019	ORDZHONIKIDZ	02	63203	97012	05412	11671	405	
020	MOZDOK	02	80000	97022	08703	865	404	
021	BORZHOM	52	60000	97012	20011	48607	611	
023	KUTAISI	03	80904	98032	10116	4563	200	
027	EREVAN	04	60000	98022	09310	15740	804	
031	NAKNICHEVAN	55	70000	99022	12612	00930	31*	
033	KIROVOBAD	00	73205	97402	08616	00901	724	
034	ZAKATELY	30	70000	99002	08714	00901	816	
035	ASTARA	06	60701	97014	10950	65600	821	
036	KARIAGINO	03	13402	99011	09113	00953	816	
038	GASAN KULI	09	10704	99020	11119	00901	827	
042	FT SHEVCHENK	59	71614	97023	11109	00906	823	
044	GUREV	44	71502	96032	15302	00905	821	
047	MAKHACH KALA	04	71103	97032	06807	65502	711	
054	ILMEN	55	81108	98027	05051	5652	827	
073	VOROPONOVO	51	81616	96616	07350	870	826	
140	OSTRON KULAL	51	73107	97022	11902	00905	718	
235	DUSHETI	54	62703	98022	06112	34635	908	
339	KENDERII	55	81804	98031	16207	00902	819	
942	SERAFIMOVICH	00	82007	98216	03101	8752	818	
943	KAMYSHIN	54	81406	97032	10752	865	817	
948	URIUPINO	51	81407	98616	02301	855	814	
995	SOCHI	06	71403	98026	09016	48662	907	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	59	71405	98032	06054	65530	827	
031	BISER	53	72203	97020	10153	00940	822	
034	KUNGUR	61	82204	96102	12954	0091	800	
054	SLAE KHARD	78	00410	98363	14275	00900	311	
055	BERESOV	67	81803	97717	1664	0092	709	
057	KONDINSKOE	66	90903	99032	08662	0091	820	
058	SAMAREVO	61	72003	98031	09357	00930	826	
059	SURGUT	63	82204	98032	21259	857	821	
060	TOBOLSK	61	61807	97020	14552	00901	820	
061	CHERDYN	59	71606	97022	05754	00976	824	
062	SEROV	61	22204	97020	07901	00940	827	
063	KISEL	64	71805	98031	09453	00970	820	
066	KUDYMKAR	63	71605	98022	08155	00946	825	
067	TURINSK	60	01808	97020	10601	00900	721	
068	NOZHOVKA	61	81403	98032	11956	0091	814	
069	TIUMEN	62	61607	97032	14352	00901	819	
070	IANAUL	61	81607	97022	13258	8062	719	
071	KRASNOUFIMSK	60	81601	98021	13155	858	818	
072	SVERDLOVSK	61	62605	98022	11202	90930	826	
073	SHADRINSK	64	61803	97022	15853	00901	820	
074	LEUSHI	61	02007	98030	10651	00901	824	
075	ISHIM	59	81806	97032	18957	00907	823	
076	KROPACHEVO	61	22505	98020	14251	00940	811	
077	CHELIABINSK	57	11803	97011	14552	00901	814	
078	KURGAN	62	32203	97011	18358	00901	820	
079	UFA	59	81807	97022	15255	00936	818	
081	STERLITAMAK	57	72006	97020	15954	00907	807	
083	MAGNITOGORSK	59	61805	98031	17255	00932	732	
156	VERKHNE URAL	73	30905	98010	12566	00901	304	
159	IGARKA	82	81401	97022	11080	00907	305	
160	MUZHI	70	73603	98017	12167	00941	300	
161	SARAN PAUL	64	81402	96737	10162	8042	307	
163	SUKHOBUZIM	78	22207	99030	30378	00901	308	
165	ALEXANDROVSK	66	82205	97717	15161	0092	731	
166	PUDINO	70	32202	97012	28064	00930	810	
167	KOLPASHEVO	73	82005	97032	25965	875	721	
168	BOLSHOI ULUI	75	01804	97000	32771	00900	303	
169	NAPAS	73	81805	97021	21665	0092	823	
171	SHIRO	70	10401	98020	33670	00901	320	
172	TARA	62	61605	98037	22859	00930	822	
173	TOMSK	75	71607	97031	30070	00902	804	
174	BOGOTOL	77	02204	98000	33272	00900	302	
176	BARABINSK	72	01603	97020	27864	00900	814	
177	BALAKHTA	78	13003	98020	34274	00901	413	
178	NOVOSIBIRSK	73	01602	32040	31266	00900	804	
179	KEMEROVO	78	01802	97000	33271	00900	805	
180	UST ISHIM	60	12003	98010	17654	00900	823	
181	OMSK	63	21606	97037	22960	00901	816	
183	KAMEN	74	00403	97020	29968	00900	807	
184	BARNAUL	75	00705	97020	31467	00900	804	
185	STALINSK	75	23601	96040	34470	00950	302	
186	SLAVGOROD	68	00906	97020	27063	00900	809	
187	BELOKUIKHA	69	00405	97020	31166	00900	901	
188	RUBTSOVSK	72	00406	96020	27359	00900	803	
191	TURUKHANSK	78	70000	98717	08774	00909	301	
197	IVDEL	61	70000	96022	06751	00970	823	
198	PODKAMENNAIA	79	81812	96737	09868	8072	803	
200	BOGUCHANY	74	42505	98011	2086	00918	212	
205	KANSK	78	82204	96022	710	00907	300	
206	KRASNOIARSK	75	12704	97011	31568	00901	300	
207	KASHA	80	02702	97020	33274	00900	317	
208	KEZHMA	75	82703	97717	23571	0097	312	
211	ALAPAEVSK	62	12205	97020	09802	00940	821	
213	KAMYSHLOV	61	51803	97032	13052	00901	821	
216	TURULYM	61	12003	96020	14451	00901	825	
219	UFALEI	62	32033	98020	12601	00930	812	
223	SHUMIKHA	64	52005	97021	16054	00902	816	
228	KARTALY	61	62202	97030	17053	00903	813	
234	MOLOTOV	57	82205	97031	10553	856	716	
245	DEMIANSKOE	61	21805	98012	12253	00940	832	
247	TAVDA	63	02005	97020	11300	00900	724	
249	IALUTOROVSK		61807	97022	15955	009		
250	VAGAI	60	11604	97011	17556	00901	819	
252	MAKUSHINO	50	11602	97010	18658	00901	738	
256	POLTAVKA	66	21606	97030	22164	00906	811	
257	ODESSKOE	64	21605	97030	22663	00901	812	
259	CHERLAK	62	01407	98020	24060	00900	813	
263	ISIL KUL	63	41405	97030	20861	00906	720	
265	KALASHINSKIA	62	01405	97000	23660	00900	720	
268	NAZYVAEVKA	61	81603	98030	21259	00907	814	
269	TIUKALINSK	61	51403	98030	20760	00906	806	
271	BOLSHERESHE	63	22003	98011	23260	00971	822	
277	VIKULOVO	61	81803	97002	18957	00907	719	
278	TEVRIZ	60	61803	98031	19557	00901	810	
305	KUSHTOVKA	69	21804	98020	24663	00950	814	
306	SEVERNOE	74	01801	97021	26864	00900	815	
309	TATARSK	64	01604	97020	25462	00900	812	
310	CHAKY	66	01405	97000	26460	00900	706	
312	KUPINO	66	01404	97020	27162	00900	811	
313	ZAVINSK	69	01404	97020	28765	00900	813	
314	UBINSKOE	76	01801	97020	29268	00900	807	
315	KARASUK	66	00000	98020	27462	00900	710	
317	KHABARY	70	01102	98020	28666	00900	808	
322	KARGASOK	68	72205	98032	21263	75500	724	
323	PARABEL	72	82209	97336	23063	00937	721	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
325	MOLCHANOVO	78	82504	98022	28666	00907	816	
326	BOKCHAR	77	72009	97021	28766	00930	811	
327	KRESHCHENKA	78	01604	96020	30668	00900	809	
328	PIKHTOVKA	76	12002	96020	22969	00905	804	
329	KOZHEVNIKOVO	78	72501	98021	31070	00901	808	
330	EOLOTNOE	75	12203	97030	30670	00902	804	
332	TOGUCHNI	78	01401	97000	31470	00900	820	
333	MASHKOVO	76	01404	97000	32971	00900	805	
334	KOLYVAN	76	40000	96100	29970	00902	820	
335	KOCHENEVO	75	01403	97020	30770	00900	812	
337	CHULYM	75	11401	97000	30067	00900	809	
338	KOCHKI	73	01402	97000	29766	00900	308	
339	ORDYNSKOE	75	00401	96020	30468	00900	807	
341	CHEREPANOSKI	75	01601	98020	31669	00900	802	
342	MASLIANINO	74	00000	98000	31269	00900	907	
344	REBRIKHA	70	01601	97000	30363	00900	801	
345	BAEVO	70	00903	97000	29163	00900	808	
347	BOLCHICKIA	66	00905	98020	25067	00900	807	
348	ZAV YALOVA		00901	97020	30063	00900	812	
349	ZMEINOGORSK	61	00000	97020	26457	00900	922	
351	ALEISKOE	66	00404	98000	28962	00900	810	
352	BIISK	69	00405	97020	31066	00900	901	
362	UIBAT	73	10010	99020	33468	00901	331	
363	TUROCHAK	67	00000	98701	42964	00900	312	
364	TACHTYP	68	20405	99020	34865	25500	310	
366	KUZEDEEVO	76	03604	97020	32469	00900	404	
367	TOGUQ	74	00000	98000	32268	00900	300	
368	KOLCHUGINO	78	00000	97020	33072	00900	805	
370	PENTRALNYI R	74	00000	98000	32569	00900	300	
371	NENASTNAIA	75	02503	99020	81571	00900	308	
373	UZHUR	77	02201	98020	33572	00900	312	
375	TISUL	76	00000	98021	32070	00900	302	
376	TIAZHIN	76	02201	97020	32872	00900	2	
377	MARIINSK	75	00000	97020	31469	00900	805	
378	IZHMORSK	78	22205	98030	31471	00900	809	
379	TAIGA	78	22203	97030	32071	00901	300	
380	TIUKHTET	75	02003	97021	32270	00900	303	
382	PYSHKINO TRO	74	20000	98020	30368	00902	802	
384	CHULSKAIA MT		12201	97011	29567	00901	305	
385	LOSINOBORSK	74	22502	97013	27666	00901	103	
386	STRELKA	72	82203	98027	28068	00907	310	
387	SYMSKA FAKTO	75	72205	98022	23277	00918	902	
390	IARTSEVO	73	81604	96717	21809	00977	300	
404	PIROVSKOYE	75	72205	97031	29269	00902	318	
407	ENISISK AMSG	73	82206	97027	27066	27517	310	
408	KAZACHINSKOE	60	82003	98022	70	00907	300	
410	BOLSHAIA MTA	73	82503	98032	29568	00917	311	
412	KEMCHUG	78	12202	98020	34073	00901	321	
413	LKIUKVENNAIA	78	02701	97011	31871	00900	303	
414	IRBEI	75	02208	96020	66371	00900	309	
415	DZERZHINSK	77	22702	97021	30070	00940	209	
416	KLIUCHI	80	02702	98010	30672	00900	316	
418	AGINSK	75	21101	99011	31770	00940	319	
419	KOLBA	75	00000	97020	30073	00900	311	
420	DERBINO	78	22201	99020	34373	00902	209	
421	LEGOSTAEVO	78	00000	97020	35074	00900	310	
422	IRDINSKOE	80	20901	98020	34476	00901	329	
423	MINUSINSKOE	72	13602	98030	34069	00940	218	
426	BEIA	72	00000	97010	33868	00900	319	
427	ERMAKOVSKOE	73	10402	98018	33067	00901	327	
428	KRUTOI POV	74	42206	96023	84459	15600	414	
	USSR ZONE 6							
087	URALSK	61	81407	97012	15857	25577	817	
088	KALMUKOV	69	81405	97032	16057	00906	815	
090	AKTIUBINSK	58	01804	50000	19056	00900	712	
091	IRGIZ	56	70201	98022	21153	754	603	
092	TURGAI		80000	97022	53	865	803	
096	CHALKAR	54	00000	97000	21154	00900	807	
097	DZHESKAZGAN	53	81402	97017	22451	5732	805	
098	KAZALINSK	55	82703	97022	21552	865	301	
101	KYZL ORDA	52	32703	98011	21204	00940	301	
102	MOINTY	58	83405	99031	29155	855	319	
103	BERTYS	65	71402	95406	26659	76400	307	
104	TURKESTAN	01	81604	99022	25854	836	804	
105	CHIMKENT	52	81401	98022	26201	855	303	
106	DZHAMBUL	51	80000	97717	26600	8042	312	
107	ALMA ATA	52	73201	93737	24853	8742	218	
108	BURLUBAITAL	56	72205	98022	25254	00930	804	
111	PETROPAVLOVS		41404	98000	10360	00901	808	
113	KOKCHETAV	57	80000	99021	20754	00907	810	
114	IRTYSHSK	64	01405	97020	26061	00900	810	
115	PAVLODAR	62	00906	97020	25761	00900	803	
116	ATBACAR	65	80000	98022	22662	00970	804	
117	AKMOLINSK	62	11803	96011	24260	00901	804	
119	KARAGHANDA	63	81803	98022	25157	856	203	
123	KOKPEKTY		10000	99010	28765	00903	301	
124	BURLY TUBE	62	80000	97032	27158	0097	303	
125	ZAISAN	88	12702	98020	31966	00901	226	
126	BAKHTY	63	60000	99021	28659	00930	318	
128	CHIMBAI	54	00000	97000	19850	00900	816	
131	KUSHKI	02	20000	98011	20909	22600	814	
132	KIZIL ARVAT	01	46110	98031	15513	00901	***	
135	ASHKHABAD	57	00707	98000	16514	00900	619	
136	BAIRAM ALI	55	21803	9701	25012	21600	814	
137	KERKI	52	60201	98012	21010	65600	809	
139	STALINABAD	51	30702	98031	22904	23760	811	
142	LENINABAD	02	81201	98027	24203	664	303	
143	NOVYI URGNCH	59	01203	96001	31010	00900	910	
144	GERGANA	50	80000	96107	25002	854	408	
146	NOVAIA BUKHA	52	82202	98012	12009	72600	808	
147	SAMARKAND	55	80901	98022	23604	855	804	
148	TERMEZ	3	81403	97612	23506	893	811	
149	FRUNZE	54	82702	96707	24251	7755	801	
152	NARYN	57	62703	99021	91054	00930	809	
555	SEMIPALATNSK	63	21405	97021	25659	00901	808	
586	CHIRIK POBAD	66	72702	97032	20651	71600	301	
589	KOS CHAGYL	42	31105	98011	17200	00906	711	
590	BERCHOGUR	55	02202	93444	22654	00900	801	
592	EMBA	58	60000	82031	21557	00970	810	
593	TEMIR GOROD	81	20000	96012	21158	00905	709	
600	DZHAMBEITA	61	81605	97032	16659	0091	817	
601	CHAPAEVSK		71403	97022	56	85600		
603	FURMANOVO	56	81403	97012	13953	00950	805	
605	CHINGIRLAU	61	71100	96102	17960	00906	***	
607	MARTUK	61	01602	98020	19155	00900	815	
611	DZHETYGORA	62	22203	98030	19058	00901	712	
620	DZHUSALY	56	82203	97022	21552	854	401	
630	CHARDZHOU	00	60000	98022	21610	64600	808	
648	BLAGOVESHCHE	64	01803	97020	19561	00900	817	
650	URITSK	65	62003	98010	18661	00900	808	
653	NOVOSUKHINO	62	20903	97020	20660	00901	813	
656	DALNOE	58	51803	97022	18157	00901	805	
658	KAZGORODOK		80000	98020	22269	845	818	
660	AMANGELDY		30000	97010	19654	00901	806	
667	KZYL DZHAR	53	82003	98034	23153	857	804	
672	CHIILI	52	22000	99020	21207	22550	806	
678	ARYS	00	31603	98020	24804	00945	304	
712	KIROVABAD	01	80000	98031	22308	856	811	
720	ALEKSEEYSKOE		82005	98032	22961	00906	804	
725	ANAR	59	61804	98032	23458	00930	802	
728	ZHARYK	67	82503	98022	24857	864	300	
740	UIUK	51	71402	98022	23201	1554	303	
789	SEMIIASKOE	63	71602	98022	59	00901	907	
808	IUZY BALKHA	60	82001	97031	26756	859	301	
829	AEROPORT	54	83602	95717	24653	8752	300	
860	SHEMONAIKHA	64	43402	98020	26101	00941	801	
871	ZHANGIZ TIUB	64	21804	98030	26058	00901	300	
879	BOLSHE NARYM	70	10000	99010	76568	00901	805	
890	URDZHAR	62	63601	99032	28857	00980	418	
892	UCH ARAL	60	70000	98022	28057	00937	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	75	73204	6 022	29067	00906	225	70****
193	ZIMA	75	82904	98032	27468	0091	235	
201	KIRENCK	75	82705	6 028	24371	25607	332	709755
202	BODALBO	76	73205	98022	19365	00901	333	709159
206	MONDY	74	73206	152	61964	2752	409	70****
207	BRATSK	74	82703	97022	28670	00907	327	
209	NIZHNE ANGAR	75	82203	032	22267	0092	227	700063
210	KALAKAN	74	80000	022	23275	902	322	700261
211	KURA	70	92903	012	20264	11450	420	
212	SRETENSK	71	41402	012	12663	00942	313	700057
213	CHITA	77	02903	5 011	19068	00900	320	700058
214	KHILOK	72	83209	027	21665	00907	335	709760
216	NERCHINSKII	66	80000	022	13363	00917	515	700057
218	ULAN UDE	73	83202	98013	23668	00972	317	700060
219	BORZIA	63	00000	020	14162	00900	312	700057
220	KIAKHTA	72	00000	7 001	24766	00900	317	700060
251	MOGOCHA	73	20000	66011	11468	00901	416	700059
252	SKOVORODINO	74	00000	001	13873	00900	313	700059
255	CHERNIAEVO	74	00000	020	13871	00900	116	
261	BOGDARIN	72	83206	022	15667	0091	331	700064
431	ALZAMAI	72	83201	012	30768	00944	329	
436	ALYGDZHER	76	82707	98022	09464	00906	329	
437	ORLIK	70	32703	99012	54765	14503	209	
439	INGA	70	80000	020	27065	856	331	
440	KHADAMA	72	83405	97022	27665	0091	2**	
442	SHISHKINO	73	80000	98022	29972	00907	320	
443	ILIMSK	78	70901	031	27374	0095	321	700068
446	TANGUI	74	72701	022	28270	00907	132	
447	TULUN	75	83201	96022	29168	00907	335	
448	IKEI	53	83202	99022	28867	001 7	29*	
452	UST UDA	75	62602	012	26067	00901	330	709763
453	BALAGANSK	73	82905	362	27168	00907	427	700064
455	POLOVONA	75	83403	4 022	26766	00907	117	700064
456	BOKHAN	74	03201	011	26467	00900	320	700064
458	UST ORDA	77	73202	023	27670	00902	430	700063
459	LISTVINICHNO	70	80403	032	26667	00907	330	700061
460	SLIUDINAKA	69	82202	022	25265	00907	322	709362
461	KHAMAR DABAN	73	60000	022	47572	00903	314	709167
462	TUMKA	69	80909	022	31163	00977	423	700058
469	BICHURA	75	82501	022	15	907	217	700059
473	PETROVSKII	77	22701	96017	22867	00901	316	709760
476	KHARINSK	73	22712	98011	23965	14604	310	700059
478	NOVOSELENGIN	75	92904	4 022	25468	00912	121	
480	TANKHOI	68	61401	5 032	25365	44801	424	709459
481	BABUSHKIN	72	82503	022	25264	60907	217	709760
485	SUKHALA	78	82705	022	23664	00908	322	700060
486	GORIACHINSK	73	72702	4 022	23869	00946	420	700063
488	UST BARGUZIN	73	70000	032	22166	00956	320	700066
490	KACHUR	73	63208	383	51567	00901	321	709164
492	ZNAMENKA	73	72702	027	26467	00907	231	700065
493	ZHIGALOVO	79	83205	027	25067	0091	264	
494	GOLOVSKOE	75	82503	012	25367	00940	333	709765
495	ORLINGA	74	82501	97011	26468	55601	318	709165
496	UST KUG	78	23201	027	25372	00940	335	709767
497	KAZACHINSKOY	74	72201	022	24468	0092	326	700066
498	MARKOVO LENE	75	42705	367	23971	947	445	709769
500	CHECHUISKOE	75	82208	027	22369	895	331	709767
501	ICHERA	74	82205	027	21468	0092	332	709766
503	DUBROVSKOE	75	20000	021	19571	00901	332	709165
504	VORO PRISTAN		20000	98018	20372	23900		7000**
505	MAMA	78	00000	96011	20374	00900	343	700061
507	CHARA	72	20402	99011	14766	00901	437	700062
509	UAKIT	75	33407	011	18369	00940	228	709166
510	BAUNT	78	83403	011	19971	00940	312	709765
512	TROITSKOE	77	00000	011	18073	00900	311	709968
513	TASA	78	13208	383	36387	14900	440	700063
514	KARAFTIT	78	02902	020	26875	00900	227	700067
516	ROMONOVKA	78	02505	021	19170	00900	228	700065
518	MELDEGEN	75	82906	98027	27873	0097	808	709469
519	SOSNOVO OZER	73	02906	363	23472	00900	321	700064
520	MOGZON	73	13405	012	21067	14500	247	709761

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
521	TURGUTUI	75	02747	3 012	20869	00900	228	709762
522	ULETY	74	12705	7 011	19565	15700	227	700059
525	KARYMSKAIA	32	02503	7 012	15164	00907	28*	700057
526	SEDLOVAIA	73	52708	3 012	16065	00902	320	700060
527	AGINSK	71	02910	98001	17463	00900	235	700058
529	AKSHA	0	1320	7 02	11816	41460	*32	0000
547	PR KHI OKTIA	74	23701	011	72	00904	410	700067
550	TUNGOKOCHEN	76	52704	012	13368	00910	308	700059
553	ZILOVO	70	72704	93022	14665	00902	319	700060
554	KSENEVSKAIA	70	62702	6 012	09562	00918	321	700057
556	URIUPINO	72	80000	022	08962	0097	110	700056
557	UST KARSK	73	10000	011	10665	00900	508	700056
559	KAGANOVICH	72	00000	95001	13466	00900	315	7000**
560	ZIULZIA	77	00701	020	14967	00900	331	700058
561	NERCHINSK	73	63903	6 022	13165	00902	425	700058
562	SHILKA	69	03606	7 011	12762	00900	320	700056
565	OLOVIANAIA	56	62203	011	17464	00900	326	70*60
567	SOLOVEVSK		82702	022	16363	00910	323	700058
569	OGPOR	63	83607	737	12462	8052	303	700158
570	KAILASUTAI	63	80000	717	12362	826	306	709758
571	NOVO TSURUKH	69	00000	011	12265	00900	801	700062
572	BURKA DONO	62	00000	7 717	10861	0092	306	709759
573	ALEKSAND ZAN	62	80000	712	12162	0092	805	700058
574	SHELOPUGINO	70	32706	031	11462	00916	416	700057
583	TANDA		11101	92031	13173	00904		709760
585	AMAZAR	67	70000	022	11962	00906	305	709758
588	URUSHA	69	10000	98020	13957	00901	404	709158
589	DZHALINDA	72	60000	012	12769	00908	303	700057
590	TALDAN	70	80000	042	12967	00907	312	70****
595	MAGDARACHI	70	22201	5 020	65	00901	317	700055
596	TYGDA	70	63401	4 021	12565	00901	215	700058
599	PIKAN	74	00000	020	12972	00900	712	700058
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	82	03603	98020	14480	00900	405	
155	CAP CHELIUSK	85	80408	97023	20284	00807	407	
157	DIKSON	89	00704	98010	13489	00900	215	
158	UST ENISEISK	80	40905	97020	09787	00902	313	
163	KHATANGA	96	02002	92460	93182	00900	312	
227	OST CHETYREK	69	60915	95383	24768	65600	722	700000
233	SUNTAR	78	00000	98011	15175	00900	336	7091**
235	ISITSKOE		20000	6 010	12570	00901	324	708767
237	UST MALSKOE	80	00000	98000	12279	00900	311	700066
239	MIUIA	70	32703	99011	16166	00901	433	709260
240	OLEMINSKOE	70	80000	97022	15170	00902	318	709162
243	NEZAMETNYI	75	20000	98020	14970	25600	321	700059
917	POKROVSK	82	03600	99006	00678	00900	316	700067
932	NIURBA	72	02002	99001	15720	09007	117	
960	DUDINKA	80	20904	97030	10786	00902	412	
982	AMDIERMA	80	20207	98022	15576	26302	301	
995	RUSSKIAI GAV	80	70000	98022	18376	00904	704	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	68	80000	717	10266	0091	311	
256	NORSKI SKLAD	65	82701	022	10363	0093	316	700158
257	POLINA OSIPE	72	83201	022	10566	0092	313	
262	PLASTUN	72	00000	7 011	13000	00900	322	700007
263	BLAGOVESHCHE	73	00000	020	14568	00900	314	70**56
269	KHABAROVSK	66	01802	6 021	12964	00900	319	709258
270	EKATERINO NI	61	00000	97011	13060	00900	315	
273	IMAN	64	02201	97000	14568	00900	312	700051
274	GRADEKOVO	63	80000	97039	12752	0092	209	700003
280	NAIAKHAN	59	7042	4 028	06055	75600	340	700056
282	OKHOTSK	80	20000	97020	03470	00900	111	700060
285	AIAN	73	00000	98202	10764	00900	331	700061
291	UST BOLSHERE	59	83314	95868	05056	835	32.0	
294	ALEXANDROVSK	59	00000	97337	07158	00970	801	709757
298	VLADIVOSTOK	53	83606	7 032	12651	00930	309	700006
601	GAR	73	00000	000	12273	00900	301	709458
603	KUMARA AMURE	73	03601	020	13770	00900	318	700058
608	SVOBODNYI	67	02703	020	12966	00900	312	700059
609	GOSH	66	82701	717	11985	0091	320	70****
610	KUIBYSHEVKA	69	02701	94000	12866	00900	210	709759
612	SERGEEVKA	73	00000	000	13970	00900	310	70**58
615	SHIMANOVSKIA	74	02001	3 010	13772	00900	319	700061
616	PRIGRANICHNA	73	00000	3 010	17071	00900	57*	
618	ASTASHIKHA	67	63401	7 020	13765	00900	327	700058
619	ARKHARA	66	00000	97020	14265	00900	317	709357
621	ZAVITAIA	69	00000	5 020	13467	00900	317	709458
622	BRATOQIUBOVK	67	02201	020	12766	00900	319	709469
632	STOIBA	67	80000	94717	09365	0092	310	70**59
633	BUSSA	62	82201	717	10662	00930	310	709158
636	SOFIISKII PR	70	80000	017	11867	00907	313	700069
640	SEKTAGLI	61	02001	98022	09560	00900	331	
641	SUTUR	62	00000	017	12262	00900	112	
643	KHULARIN	66	80000	022	76964	0092	308	700060
646	NERAN	71	02206	021	10960	00900	309	709358
648	BIRA	66	02502	84020	11260	00900	327	700155
649	OBLUCHE	85	03603	0028	13866	00900	320	70956*
650	BIRAKAN	66	00000	023	13064	00900	322	709202
653	NADEXHDINSKO	70	00000	020	14668	00900	319	709757
654	BIROBIDZHAN	67	02001	94020	12665	00900	321	700166
655	SMIDOVICHI	70	02203	3 020	12769	00900	120	70**56
657	VIAZEMSHAIA	59	50000	011	13460	55 00	312	709753
658	LERMONTOVKA	59	00000	96017	13159	00900	322	700153
659	BIKIN	63	00000	96020	13457	00900	303	709151
661	POMPEEVKA			020	13465	00900		709254
663	KARTUN	64	00000	7 003	15661	00900	313	700001
664	MALINOVKA	64	00000	98000	15360	00900	116	70002*
665	USPENKA	61	20000	98031	14358	09001	4	700000
668	TURII ROG	59	02508	98020	11151	00900	132	
670	KUMEN PYBOLO	61	80000	6 031	12955	857	200	700002
671	EVGENEVKA	54	02207	98000	12001	00900	316	
672	KHOROLSK	61	80000	98031	12454	0092	108	700002
674	POLTAVKA	03	00007	0111	40510	09006	157	
675	VOROSHILOV U	59	81101	6 032	13350	0091	200	700000
676	PAZDOLNOE		80908	7 032	13050	00907	10	
678	KRASKINO	57	80204	5 022	10903	00907	7	700010
684	MAIKHE	58	80405	032	12301	00904	111	700010
686	SUCHAN	56	00000	6 010	31950	00900	207	709707
689	PREOBRAZHENI	52	03604	98050	11601	00900	6	700003
690	VALENTINA	52	00000	000	12250	00900	7**	700009
691	BEREZNIKI	64	00000	011	12356	00900	306	700003
692	PFUSUNG	53	30000	7 011	12300	00940	308	700008
696	ANUCHINO	62	80000	98032	14752	0091	300	700005
698	NOVO MIKHAIL	64	80000	98022	14155	00907	306	700003
699	IAKOVLEVKA	65	73202	022	14253	00902	307	700004
703	ZHURAVLEVKA	65	20000	7 011	08268	00901	107	700003
720	BURUKAN	72	90000	022	90967	00907	307	700060
721	VESELAIA GOR	67	80000	022	11164	0092	310	700064
722	GURA	75	80202	022	10668	00907	34*	700057
726	SUKHANOVKA	64	82202	95717	10362	0092	319	
730	DUKI	67	80000	022	11366	0092	312	
742	TIVIAKY		80000	027	14364	009	213	700556
744	ELABUGA	63	01803	027	12562	00900	322	
746	ISIMI	63	20000	98220	09756	22600	132	700300
747	GVASIUGI	61	82002	717	12458	8072	312	700453
748	OLAN	59	00000	8 007	15059	00900	312	700251
751	GROSSEVICHI	57	02904	7 012	09156	00900	310	700652
752	ZOLOTOI	70	00000	7 020	10655	00900	664	700051
754	MYS SOSUNOVA	64	00000	4 020	11852	00900	140	703703
757	TERNEY	57	02201	010	12100	00900	303	700007
760	TETIUKHE	70	52001	98022	12664	00950	311	700008
764	SINANCHA	72	02502	98021	13457	00900	124	709704
765	ARKA	82	00000	60000	08376	00900	230	700060
774	BOGORODSKOE	66	80000	93022	10163	0092	307	
775	POGIBI	68	33602	99022	09864	35600	903	700060
776	NOGLIKI		81406	98717	01060	0091	907	700057
782	KIROVSKOE	63	00000	017	08162	00900	604	709160
784	ONOR	62	80000	717	09161	8742	801	700160
785	POGRANICHNYI	59	83602	94717	09759	0098	916	700157
787	PILVO	61	81404	737	08756	87400	411	
794	KITASHIRETAK	55	22202	96717	06855	00910	311	701064
796	SHINSHIRA	54	80610	96717	19857	87420	715	709755
799	KARUMPPOTAN	61	22804	96011	31657	23500	310	700666
801	OTANI		00402	97000	09952			
810	KIKHCHIK	53	82710	97383	12955	83500	527	
816	PETROPOVLOVS	58	22910	97020	10 54	00901	317	
824	OACHIAI	54	32706	7 010	08251	35500	211	700106
825	SHIKUKA	61	83605	0737	05658	0092	604	700305
827	HONTO	51	02208	98000	11000	00900	241	700802
828	KETON	69	02208	98001	10000	00900	541	700401
829	MAOKA	55	82709	022	08759	855	320	700251
830	ESUTORU	55	83208	74227	06655	0092	314	709955
834	KLIUCHI	63	01604	98020	03560	00900	334	
836	SEMLIACHIKI	65	03201	020	07456	00900	427	
	BLOCK 40							
153	HARKENAN	09	62330	98032	07014	68300	6*200	
154	CHANGAN	11	52718	87011	20	53500	69400	
155	HAIFA ARPORT	13	72716	97052	15420	79500	6*505	
177	TEL AVIV PT	14	62817	96051	5619	18510	66606	
180	LYDDA ARPT	15	63115	50052	15720	68600	66606	
184	JERUSALEM	08	32216	81021	22715	38400	66610	
416	DHAHRAN	51	91504	81022	15671	00978		
427	BAHREIN	55	73605	82026	15269	0097	69622	
449	SHARJAH	58	13007	80020	14573	00902	61708	
460	MUSCAT	56	03205	97000	13373	00900		
608	MOSUL	49	80508	64606	15058	5552	67724	
621	KIRKUK	52	81107	81606	13961	6662	64722	
637	KHANAQIN	38	81802	80032	14769	866	69706	
642	RUTBA	46	22920	80030	07275	22600	69610	
648	HABBANIYA	38	41212	80021	11577	00980	69726	
650	BAGHDAD	42	41309	81012	13477	21733	69720	
658	NUKHAIB	41	31821	81021	80	00904		
665	KUT EL HAI	55	7140	82022	14479	00908	69***	
672	DIWANIYA	45	61310	81022	11475	35704	69632	
676	NASIRIYA	45	61108	81031	12377	00911	66918	
684	AS SALMAN		88000	81000	78	00944		
689	BASRA	56	21002	81030	14581	00939	6*614	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	55	70000	96022	12683	59620		
560	PARACHINAR	49	61302	97022	94050	22760		
570	RAWALPINDI	46	60000	98012	12662	02700		7009**
590	KHUSHAB	83	61302	99011	12169	21904		
600	SIALKOT	57	33106	98011	12470	21640		
620	FT SANDEMAN	44	40000	95032	97454	03600		
624	DERA IS KHAN	58	51301	97030	10971	00990		
641	LAHORE	50	00505	96000	11875	00900		
660	SAMUNGLI	39	61802	97279	932 1	69300		
661	QUETTA	39	61802	97279	93243	69300		7005**
675	MULTAN	64	03602	97002	11973	00900		
680	MONTGOMERY	55	33103	96011	11971	33700		
700	BAHAWALPUR	51	30000	97000	11178	30902		
702	FT ABBAS	58	03605	98000	09081	00900		
710	NOKKUNDI	29	43413	99011	13463	00948		
712	DALBANDIN	43	72312	94071	99267	51701		
715	JACOBABAD	53	31605	96011	09783	11801		
718	KHANPUR	53	03102	95050	10180	00900		
739	PANJGUR	28	12702	97031	98070	00901		
746	PADIDAN	45	13113	97011	08789	00901		
769	UMARKOT	86	02002	97000	11387	00900		
780	DRIGH ROAD	57	52914	97031	11682	00930		
781	MAURIPUR	54	33010	84021	11083	26699	6*615	
782	MANO KARACHI	62	42709	99021	11581	00940		
858	BOGRA	36	32707	96003	06093	00903		
861	MYMENSINGH	61	80000	99022	06590	84700		
920	DACCA	59	80000	95032	07090	00909		
932	BARISAL	76	71803	97031	08184	00908		
940	CHITTAGONG	74	02009	96000	09879	00900		
950	COXS BAZAR	73	31809	95011	10780	00905		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	35	80000	96026	03050	55720		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
103	AMBALA	49	00000	95021	12684	00907		
123	SRIGANGANAGR	59	22702	97011	10778	00902		
131	HISSAR	60	22907	98020	10786	21800		
165	BIKANER	57	52307	98028	10384	55500		
182	NEW DELHI	54	73602	36022	10485	00926		
260	AGRA	36	00000	97000	10291	00900		
265	MAINPURI	63	83202	97031	11089	00909		
311	SIBSAGAR	71	33002	97010	08378	15851		
312	DIBRUGARH	65	40000	96041	07777	00930		
339	JODHPUR	58	72902	96022	11088	00978		
343	AJMER	40	82302	98022	09064	00047		
348	JAIPUR	39	82707	98031	08885	11607		
360	MADHOSAGAR	47	82709	97022	09890	11678		
379	GORAKHPUR	40	32704	97011	06393	30901		
383	MOTIHARI	51	30000	97011	06088	00904		
391	DARBHANGA	59	00000	97000	06289	00900		
415	TEZPUR	67	20902	97011	07283	00800		
451	KOTAH	39	82704	97022	08491	01747		
463	JHANSI	35	30000	99011	09694	00908		
467	NOWGONG	36	63202	96031	09483	60906		
475	BAMRAULI AL	50	82704	96022	09490	00906		
479	BENARAS	47	62305	96021	08793	00908		
500	PURNEA	52	62702	96031	06386	00905		
515	CHERRAPUNJI	48	32304	97011	00267	00901		
516	SHILLONG	48	82302	97021	99666	00907		
540	MOUNT ABU	39	70000	99022	03076	71500		
547	NEEMUCH			95031	09789	44406		
559	GUNA	43	73209	98031	08692	32613		
571	SUTNA	51	60000	98102	09789	60911		
635	BHUJ	41	33402	98021	11091	00901		
647	AHMEDABAD	58	63405	97021	10395	38641		
699	HAZARIBAGH	31	83405	97031	99687	0092		
700	RANCHI	40	53202	98011	00088	00908		
727	AIJAL	66	02504	99000	00575	00900		
731	DWARKA	68	53415	99031	11380	00906		
736	RAJKOT	60	50704	99010	09290	00908		
751	DOHAD	37	60000	99000	08495	00960		
779	PENDRA	43	73402	96021	00888	00918		
799	JAMSHEDPUR	37	83205	96021	07695	0091		
807	CALCUTTA	58	70000	97031	07892	00902		
840	SURAT	60	70204	98022	08298	00902		
851	JALGAON	44	52302	97031	07698	44830		
855	KHANDWA	37	83605	98022	07796	80820		
875	RAIPUR	51	80000	96022	08992	00906		
895	BALASORE	60	71602	97022	08987	00900		
925	MALEGAON	32	80000	96022	08093	00771		
933	AKOLA	50	82702	98032	07298	3582		
937	AMROATI	88	62305	99021	07497	00907		
953	KANKER	63	73202	97011	08494	00908		
970	CUTTACK	63	80000	96031	07393	0091		
973	CHANDBALI	79	01404	97000	08989	00900		
977	SANDHEADS	77	42507	97021	09481	00905		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	77	73613	97031	09883	0092		
003	BOMBAY	75	80000	97022	09682	00990		
009	AHMEDNAGAR	41	80000	99032	00291	50793		
013	AURANGABAD	29	81405	98082	00394	82700		
017	PARBHANI	56	83205	98032	06893	00920		
086	RAMAGUNDAM	42	71402	97031	08497	00920		
109	HARNAI BMBAY	77	72302	98022	09983	3457		
121	GULBARGA	18	81405	98022	07585	44602		
129	HYDERBAD BPT	38	51105	98011	00295	00908		
169	RAICHUR	48	51104	98821	07597	00088		
185	MASULIPATAM	66	61802	98021	10783	00906		
189	COCONADA	61	12305	98011	10888	00904		
205	BELLARY	22	71405	98031	06995	14455		
213	KURNOOL	41	51105	97031	07896	00906		
233	CHITALDRUG	26	50905	97031	99593	46630		
241	CUDDAPPAH	81	70907	98011	08795	70901		
245	NELLORE	65	70904	99021	10485	00906		
283	MANGALORE	73	72505	97031	09284	11644		
291	MYSORE	35	20504	99021	00391	00901		
295	BANGALORE	36	60707	98031	01166	00906		
314	CALICUT	77	62911	98021	08786	18606		
319	COIMBATORE	52	31104	98031	07493	11641		
325	SALEM	50	50909	98021	07594	00906		
329	CUDDALORE	76	41404	97021	10283	00902		
333	PORT BLAIR	74	00902	97000	11180	00900		
335	PALGHAT	55	70902	99021	07098	00909		
351	COCHIN	75	82713	98032	08585	32636		
352	ALLEPPEY	79	82916	96032	08485	4841		
359	MADURA	61	70000	99021	08293	22746		
363	PAMBAN	77	40511	97021	10283	11708		
369	MINICOY	74	60000	98032	10083	42408		
371	TRIVANDRUM	75	72305	97032	09782	54563		
376	PALAM COTTAH	68	61107	99010	09988	11600		
418	TRINCOMALEE	73	60705	96021	11082	21526		
466	COLOMBO	72	80902	96919	10975	3942		7025**
497	HAMBANTOTA	74	80713	97029	10481	00978		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	63	70702	24012	12366	75400	64305	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	68	00606	70020	12173	00900	60408	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	30	22309	81027	12437	26500	69313	7007**
407	ASAHIKAWA	30	81907	19717	16833	8052	69310	7091**
409	ABASHIRI	19	32012	81022	16293	35630	6*317	
412	SAPPORO DCMO	30	71818	30717	16736	7072	6*801	7092**
417	OBIHIRO	16	60000	75022	19221	14606	6*410	
420	NEMURO	27	82013	81022	19332	00907	60001	
421	SUTTSU	33	81714	58616	16535	6752	6*307	7095**
426	URAKAWA	27	40207	81012	20332	11511	6*804	
430	HAKODATE MAR	31	81909	35616	18539	6752	65301	7097**
575	AOMORI	25	10000	82012	19530	00930	6*102	
581	HACHINOHE	24	02003	40000	19834	00900	60300	
582	AKITA	27	71103	60022	20234	00917	6*005	
584	MORIOKA	25	71704	81022	21333	00937	6*408	
585	MIYAKO	29	82509	81022	20037	00927	6*902	
587	SAKATA	31	80905	82012	19336	00927	60404	
588	YAMAGATA	29	30000	45012	20835	00901	6*111	
590	SENDAI DCMO	31	52804	20052	20237	00910	6*206	
595	FUKUSHIMA	33	70203	82022	20040	25707	6*006	
598	ONAHAMA	37	20202	75012	20541	15610	6*205	7097**
600	WAJIMA	36	72207	78022	17542	00928	6*809	
602	AIKAWA	30	31110	81021	18144	00918	60816	
604	NIIGATA	34	71304	80032	19341	0097	6*908	
605	KANAZAWA	36	80908	70022	17043	00915	6*813	
610	NAGONA	30	72204	70022	19338	00957	6*005	
612	TAKADA	30	81601	80032	18638	00928	60812	
618	MATSUMOTO	31	71911	20032	17746	0092	6*007	
624	MAEBASHI	35	63406	80032	19741	656	6*002	
635	NAGOYA	37	80000	46022	19047	00937	69905	
636	NAGOYA DCMO	35	81302	30022	19448	2562	6*601	
637	IIDA	26	50000	81022	19642	15766	6*806	
639	FUJI SAN	88	52649	83022	10610	10741	6*400	70****
648	CHOSHI	45	11802	50012	19449	14640	6*606	7096**
650	KAMEYAMA	37	80703	80032	18847	8092	6*805	
654	HAMAMATSU	38	40304	75031	19546	00936	6*908	
655	OMAEZAKI	39	22304	82021	19850	00901	6*904	
662	TOKYO CMO	40	71605	12052	19846	00920		7097**
663	OWASE	44	82603	81032	18650	55707	6*903	
668	AJIRO	38	01907	82001	19551	00900	6*202	
671	TOKYO	43	53204	27054	18647	00910	69000	
673	TOMISAKI	42	12516	82012	19956	15600	69103	
675	OSHIMA	44	52313	82031	19552	15631	6*006	
676	NIIJIMA	44	21804	81021	20355	21600	6*002	7097**
678	HACHIJO JIMA	41	52006	82031	20855	54600	65901	
740	SAIGO	39	83103	82612	16345	0092	60807	7097**
744	YONAGO	42	80000	70616	16247	8072	6*601	7095**
746	TOTTORI	36	82105	80032	16451	0092	60806	
749	MIYAZU	40	82203	80022	17151	0092	6*807	
755	HAMADA	45	80705	80616	14947	7752	6*910	7004**
762	SHIMONOSEKI	42	81610	80022	18055	1562	6*810	
763	BOFU	35	10403	65000	19245	11700	6*309	
765	HIROSHIMA	45	83603	50616	17148	8052	6*301	7003**
774	KASHIWARA	41	80000	60022	18449	0092	6*501	
777	WAKAYAMA	42	81503	25032	18054	7562	6*601	
800	IZUHARA	50	81505	20616	13251	863	6*603	7009**
807	FUKUOKA DCMO	47	80307	20616	12848	8052	69507	7005**
815	OITA	45	83603	20606	13947	8052	6*817	7002**
816	TOMIE	55	80501	49026	10456	6742	69401	7036**
817	NAGASAKI MAR	50	80206	70616	11052	4742	69707	7005**
819	KUMAMOTO	48	82903	60636	12250	8052	6*611	7002**
827	KAGOSHIMA	56	81310	70616	12658	7752	69813	7010**
830	MIYAZAKI	50	83103	17636	14451	8042	6*814	7011**
836	YAKU SHIMA	56	80704	70616	12361	875	69804	7002**
887	MATSUYAMA	47	83203	30616	16250	8062	69601	7001**
891	TAKAMATSU	42	80000	40618	17347	8062	6*610	7093**
894	TSURUGI YAMA	43	61811	82012	17951	00938	6*801	
895	TOKUSHIMA	47	81606	74616	17454	67520	6*504	
898	SHIMIZU	51	81511	70616	16757	8062	6*604	7001**
899	MUROTOMISAKI	47	81808	80616	17653	8052	69803	7092**
909	NAZE	59	81803	78022	14967	857	69400	7097**
918	ISHIGAKI JMA	68	71303	80612	14671	324	63408	7097**
927	MIYAKO JIMA	65	80000	75031	15068	2552	69309	
931	KADENA OKINW	64	22005	81021	15267	25600	69307	
945	MINAMIOAGARI	63	71610	80038	17069	6455	69309	7097**
963	TORI SHIMA	40	72107	81031	21956	2561	69308	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	58	00502	99000	13586	00900		
062	AKYAB	73	62402	97022	10477	14506		
075	LOIKAW	49	02404	96000	108	00900		
077	PROME	58	81405	93011	08189	00907		
078	TOUNGOO	67	8000	97032	09187	00907		
096	MINGALADON	69	52007	96031	09885	00906		
097	RANGOON	69	52007	96031	09885	00906		
103	MOULMEIN	80	30000	97021	09983			
108	TAVOY	74	33203	98011	10282	11632		
110	MERGUI	75	31302	96052	09783	1880		
112	VICTORIA PT	70	33203	97051	10483	15606		
327	CHIENGMAI	61	60000	96052	73	00906		
351	UTTARADIT	38	10000	95050	08045	00902		
354	UDORN DHANI	69	11403	25050	06383	11600		
378	PITSANULOKE	69	20000	96051	85	00905		
400	NAKORN SAWAN	45	20000	97050	08065	11505		
407	UBOL RAJADHN	71	10000	96050	06787	00905		
426	LOPBURI	33	70810	97021	08054	00910		
430	PRACHINBURI	47	72310	97040	63	48403		
431	NAKORN RAJAS	42	50000	96051	07360	135 6		
455	BANGKOK	75	22010	48101	09782	13503		
462	ARANYAPRADSA	44	32700	95051	08664	00942		
477	SATTAHIB	44	42181	95100	10655	15605		
500	PRACHUAB KHI	72	31815	98021	10581	28484		
551	BANDON	74	10505	97021	10580	11540		
568	SONGHLA	71	20905	97020	08680	11640		
601	PENANG B L	75	10000	64011	08883	13443		
603	ALOR STAR	73	20000	81131	08083	25603		
620	SITIAWAN	76	50000	82020	06582	13401		
625	IPOH	72	61409	80172	09279	1944		
634	KUALA LIP'S	69	70000	80032	08985	22508		7001**
647	KUALA LUMPUR	73	80903	64258	0877	15510		
657	KUANTAN	72	40402	48022	09877	12408		
660	PORT SWETNHM	73	70000	40132	08983	43548		
665	MALACCA	75	63605	24131	09479	29508		7013**
674	MERSING	74	63409	83021	09200	11402		
694	SINGAPORE	75	60105	48029	09078	15543		7017**
855	TOURANE	22	10905	97022	10223	15500	6*208	
940	VIENTIANE	16	00802	97020	07228	00900	6*401	
990	PHNOM PENH	22	00904	97020	09730	00900	6*404	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	10	83107	97032	19617	854	61408	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
069	CABO JUBY	14	30306	81021	19319	35500	60103	
115	OUJDA	09	62714	50245	11414	855	60202	
120	PORT LYAUTEY	53	62316	80010	17360	32430	6*311	
125	TOUAHAR	07	82734	75168	13810	885	61006	
135	SALE	10	62322	50011	16716	28440	67108	
140	FES	08	72712	80022	16713	78400	61002	
155	CASABLANCA	10	62308	75031	18116	68602	64002	
220	MOGADOR	12	31404	81021	18716	24604	61906	
230	MARRAKECH	09	20910	81030	18518	21500	60303	
350	CAP BOUGARNI	05	32727	81011	03712	33300	6*212	
357	CAP DE GARDE	07	53108	81022	07913	55600		
360	BONE	05	72714	80802	80412	78600	60212	
390	M BLANCHE	05	62721	82028	09116	49503	6*204	
400	BOUGIE	04	42316	82022	09010	43500	6*305	
413	BOUFARIK	06	52208	81808	11113	58600	64104	
420	CONSTANTINE	02	62728	81022	08312	62600	60702	
425	ORLEANSVILLE	08	72317	81022	10714	32572	67002	
445	SETIF	01	82529	81022	93007	824	61101	
461	FORT LAMOUNE	10	82604	81632	11215	875	60307	
475	TEBESSA	51	32725	81030	64663	31500	60301	
490	ORAN	12	72312	60028	12812	78500	6*104	
525	BISKRA	01	63012	81031	10917	11606		
540	LE KREIDER	05	83433	85112	96610	865	64402	
545	LAGHOUAT	01	72917	81021	93813	32502	6*207	
555	TOUGGOURT	06	10000	81020	14120	00981	64003	
570	COLOMB	53	53610	81031	97118	00906	6*108	
580	OUARGLA	01	03610	81020	12321	00900	6*901	
625	AOULEF	56	02508	81020	11525	00900	6*903	
705	BIZERTE	09	53018	81028	06912	59400	60212	
715	TUNIS	08	42917	82011	07214	48440	6*007	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	06	50907	95051	12			
024	AGADEZ	08	60000	98022	09839	00906		
036	TILLABERY	08	00608	98011	10240	00900		
043	TAHOUA	54	50404	98022	10538	00905		
052	NIAMEY	01	10508	97021	09939	00902	6*913	
075	BIRNI KONI	02	60512	98022	10339	00942		
090	ZINDER	53	30916	98011	07338	00940		
096	MAINE SOROA	55	30414	98021	12939	00902		
202	TESSALIT	52	10510	98031	17128	00940		
219	NEMA	09	30906	98021	13734	00902		
223	TOMBOULTON	58	00406	98000	03	00900		
226	GAO	01	00208	81000	13036	00900	6*608	
230	NIORO	03	70408	97032	12734	00902		
250	MENAKA	06	10208	97020	12	00901		
257	KAYES	53	40406	97051	13035	00908		
272	SEGOU	08	60506	965	10745	00906		
285	KENIEBA	17	13106	98030	11633	00940		
290	BAMAKO	04	20704	96052	11935	00901	6*600	
297	SIKASSO	08	30908	97051	13335	009		
403	FORT GOURAND	08	10708	99020	1702	00900		
415	PORT ETIENNE	09	20612	98011	15723	00904	6*004	
437	AKJOUJT	05	30412	98	16830	00902		
442	NOUAKCHOTT	15	30708	98020	31	00901		
450	TIDJIKJA	00	30906	98031	15128	00004		
461	BOUTILIMIT	54	30910	98011	13133	00903		
600	SAINT LOUIS	15	20404	97021	13428	00902	6*305	
627	LINGUERE	01	00000	97000	936	00900		
630	MATAM	03	20904	96051	1243	00902		
641	DAKAR YOFF	17	13216	98020	13721	00901	6*902	
832	CONRAKRY	21	03412	98021	12330	00900	6*601	
	BLOCK 62							
056	CIRENE	35	42703	82010	43176	00905	6*710	
059	DERNA	48	20104	81030	14471	00904	6*917	
063	EL ADEM	34	02310	40060	16273	00900	60117	
176	GIARABUB	39	01 04	81020	17675	00900	68*16	
271	KUFRA	33	00904	56051	13685	00900	6*715	
306	MERSA MATROH	09	00606	07060	17219	00900	60911	
318	MARIUT	12	03310	88030	17619	00900	60709	
333	PORT SAID	13	03608	30050	14719	00900	62712	
366	FAROUK	10	00214	25050	16922	00900	60717	
372	ALMAZA	13	00309	50000	16622	00900	6*716	
405	LUXOR	05	03407	81000	11234	00900	60716	
462	HURGHADQ	15	13319	81012	11735	11600	64909	
600	WADI HALFA	56	00210	82010	09737	00900		
640	ABU HAMED	53	30807	81031	06038	00902		
641	PORT SUDAN	14	60910	81012	09430	00907		
680	ATBARA	02	60213	50071	04638	00906		
721	KHARTOUM	02	10410	81030	04539	00903		
730	KASSALA	12	03605	81020	01939	00900		
760	EL FASHER	51	40809	81031	04937	00902		
770	GENEINA	57	31107	81021	05937	00905		
771	EL OBEID	54	00613	81020	04237	00900		
772	KOSTI	04	13106	81020	03639	00907		
840	MALAKAL	03	63207	81031	02839	11705		
880	WAU	17	71602	81031	04534	41642		
941	JUBA	17	80905	81028	08429	2267		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	22	20718	82020	11227	11501	6*829	
708	KISUMU	64	82222	82032	74382	84528		
740	NAIROBI	44	50915	83022	71883	32605		
756	MWANZA	67	73115	99000	79	61494		
790	MOSHI	61	41310	82151	91	33401		
894	DAR ES SALAM	70	50610	82021	09591	22503		
970	LINDI	75	43615	83018	09855	32501		
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	22	76512	98179	11431	33503		
401	DOLISIE	11	71404	98219	11324	135 3		
402	MOUYONZI	20	40000	98011	31	21450		
405	SIBITI	21	71804	98026	27	00970		
450	BRAZZAVILLE	22	62708	98022	21631	5254		
453	DJAMBALA	22	70000	98022	23928	2157		
454	GAMBOMA	24	62605	98011	71129	45530		
460	SOUANKE	23	71802	98179	5330	79500		
500	LIBREVILLE	25	52204	98022	12531	38533	6*910	
503	MAYUMBA	24	82005	98022	12928	6542		
504	COCO BEACH	25	62302	98022	13932	38531		
551	LAMBARENE	27	71802	98022	14931	3153		
552	MITZIC	24	7204	98022	14928	58502		
553	FRANCEVILLE	23	72802	98026	13725	785		
600	BERBERATI	20	70000	99029	11925	15442	6*934	
601	BOUAR	21	82512	98022	07320	885		
603	BOUCA	21	62036	98032	58334	00902		
650	BANGUI	20	71404	99032	10530	00941	6*732	
656	BANGASSOU	22	722	98022	62931	00945		
658	BIRAO	15	73606	98022	10138	00902		
700	FORT LAMY	02	63106	81022	05441	00902	6*920	
750	FT ARCHAMBAU	22	72008	97072	08037	00902	6*912	
870	NGAOUNDERE	16	82208	98032	89730	12702		
910	DOUALA	22	52704	98012	11532	42501		
931	BATOURI	23	61604	99179	38528	28503	6*714	
950	YAOUNDE	18	72204	99032	27330	72402	6*821	
970	CAMPO	25	32508	99010	09830	11551		
	BLOCK 65							
001	YELWA	57	53108	81011	99	00971		
019	KADUNA	55	03105	81001	10919	40090		
046	KANO		40507	81021	08198	00941		
082	MAIDUGURI	33	50509	81021	05605	00902		
112	BIDA	71	32705	83011	10092	11601		
123	MINNA	69	22608	82011	09793	11601		
145	LBI	73	1	8311	72022	29707		
201	IKEJA	79	71810	80032	12390	72400		
208	IBADAN	72	52307	82021	11087	51502		
229	BENIN CITY	73	62309	81022	11190	68500		
243	LOKOJA	75	32309	81021	08693	38601		
250	PT HARCOURT	74	53805	81011	11690	42500		
271	MAKURDI	71	72913	81021	14193	726		
285	TIKO	74	21813	81021	11489	52501		
319	NATITINGOU	18	0502	9802		00904		
333	TCHAOUROU	21	123	98020	10533	11500		
335	SAVE	22	41806	98022	11231			
344	COTONOU	26	42304	98022	11933	31501	6*905	
387	LOME	2	23410	81011	11332	12504		
408	TAKORADI	70	61704	81031	12184	21408		
422	KUMASI	72	21805	81024	12385	2140		
443	TAMALE	67	72009	81021	10497	00908		
471	AKUSE	7	60809	81031	11987	11		
481	ADA	75	62305	8203				
501	DORI	03	5606	97022	11437	00901		
503	OUAGADOUGOU	06	20710	98031	10338	00902	6*907	
507	FADA N GOURM	08	30404	98012	09439	00902		
510	BOBO DIOULAS	08	60510	96052	11534	00902		
516	BOROMO	05	50510	98050	10637	00902		
522	GAOUA	32	43104	97052	2	00902		
528	ODIENNE	22	60000	98032	12233			
539	FERKESSEDOUG	23	6098	9803				
555	BOUAKE	33	72308	9803				
578	PORT BOUET	25	31808	97021	11930	21731	6*003	
	BLOCK 70							
026	BARROW	77	00907	80020	46186	00900	60319	
086	BARTER IS	85	00714	80364	47890	00900	60307	
116	WALES	08	00910	81012	37615	00900	60307	
133	KOTZEBUE	76	00210	82020	41392	00900	60310	
200	NOME	93	03602	81020	37601	00900	60403	
204	GAMBELL	14	80111	48717	36218	664	69307	700048
219	BETHEL	87	43615	81021	30897	00975	69300	
222	GALENA	54	00000	81020	36673	00900	60102	
231	MCGRATH	89	03613	81020	31201	00900	60603	
261	FRBNKS WEEKS	73	03402	81020	34579	00900	60300	
273	ANCH MERRILL	80	03602	81020	25190	00900	60605	
291	NORTHWAY		03602	8102	35662	00900	60602	
296	CORDOVA 13	87	00000	82020	21391	00900	60603	
308	ST PAUL	16	80207	81031	33227	855	69107	
316	FORT RANDALL	27	83617	56027	24730	864	69302	
326	NAKNEK	89	03606	81001	25193	00900	60903	
350	KODIAK	13	02916	81010	21325	00900	69806	
360	CAPE STELIAS	14	03602	82000	21018	00900	60817	
361	YAKUTAT	77	00000	81020	21095	00900	60808	
365	CAPE SPENCER	20	00630	81000	20723	00900	60610	
381	JUNEAU	87	00910	81000	22816	00900	60603	
388	CAPE DECSION	16	00506	81000	16921	00900	60807	
398	ANNETTE IS	89	00209	81020	15919	00900	60902	
414	SHEMYA IS	34	81422	24236	13534	864	69820	
454	LONGVIEW	33	509 9	81022	23438	55500	61814	
489	UNALASKA	29	83629	48025	28132	855	69610	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	65	13106	81020	17669	11500	68414	
202	MIAMI	62	13304	24100	17363	16100	69410	
205	ORLANDO FLA	65	83110	24104	17366	863	67412	
206	JACKSONVILLE	58	80414	12101	18660	862	61424	
207	SAVANNAH FLD	52	00513	80000	20360	00900	60339	
208	CHARLESTON	49	20508	40051	21358	25601	69334	
211	TAMPA	64	12602	64111	17165	00901	69407	
214	TALLAHASSEE	46	30206	56020	18662	00901	67317	
217	MACON	49	03508	32044	20351	00900	60317	
218	AUGUSTA	51	00507	40040	21456	00900	60324	
219	ATLANTA	42	00205	48041	21350	00900	60420	
220	APALACHICOLA	57	13610	64020	17663	00901	67408	
223	MOBILE	52	50210	80031	19661	00906	69422	
226	MONTGOMERY	47	70303	80021	21056	00978	66322	
228	BIRMINGHAM	40	20706	80030	21350	00931	69408	
231	NEW ORLEANS	65	70000	56112	18467	00906	69108	
234	MERIDIAN	46	40207	81022	21357	00930	69317	
235	JACKSON	47	60709	80031	20759	55701	69117	
240	LAKE CHARLES	64	90000	00474	18364	9 0	6*410	
241	PORT ARTHUR	65	80702	56284	18765	854	64412	
242	GALVESTON	66	71507	80031	18369	753	64412	
243	HOUSTON	66	80505	48104	18666	853	63412	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
248	SHREVEPORT	49	80714	80022	21059	855	63117	
250	BROWNSVILLE	66	61113	64032	14667	25406	69412	
251	CORPUS CHRST	64	81411	80022	16670	66407	69410	
252	LAREDO	64	30810	81021	14266	16502	69414	
253	SAN ANTONIO	60	80611	80022	17365	865	69114	
254	AUSTIN	43	70210	81022	19358	724	64420	
256	WACO	40	83609	80022	19055	855	63410	
258	DALLAS LOVE	37	83609	81252	20751	855	61303	700020
259	FT WORTH	32	83615	81022	21748	857	69408	
261	DEL RIO	62	80910	80022	14768	864	63408	
263	SAN ANGELO	28	83609	64026	21344	865	69424	700020
265	BIG SPRING	28	80411	80959	22735	895	69014	700210
266	ABILENE	20	83617	81132	22039	865	61207	
267	LUBBOCK	26	80610	80669	22429	1557	69210	700420
268	ROSWELL	30	80603	83028	16643	1587	69203	700210
270	EL PASO	38	80203	84022	09161	0097	65503	
274	TUCSON	38	21805	82010	10253	05900	69614	
278	PHOENIX	42	80904	81022	10556	0397	69610	700050
280	YUMA	16	23603	81021	15251	00901	69805	
290	SAN DIEGO	47	83602	80022	13552	864	69817	
292	SANTA CATLNA	46	90904	00454	13246	9 0	6*612	
295	LOS ANGL CAL	49	80000	12104	14650	864	69512	
304	HATTERAS	39	13610	80020	21050	00901	67325	
306	RALEIGH	38	12903	56120	22443	00940	69417	
308	NORFOLK.	33	03608	56024	21044	00900	60307	
310	COLUMBIA FLD	52	00406	20101	21754	00900	60325	
313	SPARTANBURG	38	00404	80021	22447	00900	60320	
314	CHARLOTTE	34	00409	80011	22748	00900	60324	
317	GREENSBORO	34	12703	64021	23436	00901	66420	
319	WIN SALEM NC	28	03404	81011	22747	00900	60317	
324	CHATTANOOGA	35	00308	80020	24047	00900	60420	
326	KNOXVILLE	33	10409	80020	25443	00940	69322	
327	NASHVILLE	34	00309	81020	26140	00900	60315	
334	MEMPHIS	35	60217	64022	26144	00970	66120	
340	LITTLE ROCK	35	80213	81022	25746	8077	66322	
344	FT SMITH	40	80613	80022	24251	857	69315	
353	OKLAHOMA CTY	17	83614	81022	26129	856	61303	
356	TULSA	24	80213	81022	26135	856	69007	
363	AMARILLO	13	80308	81022	24524	6567	69503	
365	ALBUQUERQUE	30	23604	84012	12246	05900	65503	
374	WINSLOW	27	61205	82012	09848	20748	69810	
384	BAKERSFIELD	43	80000	80032	15647	65507	69612	
386	LAS VEGAS	20	61615	81022	07556	00970	69817	
389	FRESNO	45	63104	64032	15645	35648	69810	
394	SANTA MARIA	41	71502	81022	16242	00906	69614	
401	RICHMOND	31	02503	40040	21032	00900	60308	
405	WASHINGTON	25	03606	80011	21041	00900	60407	
406	BALTIMORE	25	71003	64021	21338	756	66414	
407	ATLANTIC CTY	28	73011	6403	20336	756	67322	
408	PHILADELPHIA	24	62910	80031	20035	65700	66120	
410	LYNCHBURG	22	02509	82020	21043	00900	60414	
411	ROANOKE	23	02910	81020	22043	00900	60314	
417	ELKINS	25	72910	80030	25431	755	66422	
421	COVINGTON	22	13607	64020	29127	00901	67320	
422	LEXINGTON	26	23606	56020	28429	00940	66415	
423	LOUISVILLE	27	03610	40040	29131	00900	60317	
428	COLUMBUS	17	63215	80012	27829	65500	67320	
429	DAYTON OHIO	17	13310	81012	29125	15500	67325	
432	EVANSVILLE	25	00210	80020	29531	00900	60310	
434	ST LOUIS	16	03405	80020	33223	00900	60427	
437	TERRE HAUTE	18	10210	81020	31525	00930	66117	
438	INDIANAPOLIS	19	70205	80010	30825	75500	61320	
439	SPRNGFLD ILL	11	03412	81020	33221	00900	60319	
440	SPRNGFLD MO	19	60713	80012	28826	60870	66107	
445	COLUMBIA	12	00411	80020	33918	00900	60310	
446	KANSAS CITY	09	50509	80030	33516	00930	69102	
449	ST JOSEPH	04	20311	81031	34514	00905	69305	
450	WICHITA	13	80414	81021	29520	856	69102	
451	DODGE CITY	07	70310	81031	30514	00906	66007	
456	TOPEKA	09	50512	80030	33517	00906	66407	
458	CONCORDIA	03	80510	81020	34913	857	69107	
464	PUEBLO	05	20902	82011	22716	00908	69608	
469	DENVER	05	53203	82031	18317	00906	69812	
475	MILFORD	24	82307	82022	08539		6*814	
476	GRAND JUNC	20	81211	81022	09543	00947	69610	
483	SACRAMENTO	46	62012	81018	15649	65700	69400	700030
486	ELY	16	41530	84031	05441	25920	69817	
488	RENO	18	22333	81021	01446	25700	69503	
494	SAN FRANCSCO	42	82505	81258	16648	855	69300	700610
503	NEW YORK	26	52912	72038	18636	55700	67110	700020
506	NANTUCKET	25	12904	81021	13931	00930	69300	
507	PROVIDENCE	16	83412	56852	16931	8567	67412	700010
508	HARTFORD	20	73405	80032	18330	25710	66408	
509	BOSTON	23	83610	04868	17627	885	69414	700149
511	HARRISBURG	22	72909	81851	20337	757	66410	700010
515	BINGHAMTON	23	92304	08718	19627	9 0	6*314	700039
517	ALLENTOWN AP	22	62804	81012	20332	65800	67115	
518	ALBANY	19	72912	81028	17627	25550	66407	700039
519	SYRACUSE	21	62804	80858	20725	65500	69422	700281
520	PITTSBURGH	15	83218	20858	25728	655	67332	700019
521	AKRON	17	83214	32858	27424	855	67327	700040
524	CLEVELAND	15	73215	80022	28126	72600	67327	700020
528	BUFFALO	16	73117	80858	23725	255	67336	700029
529	ROCHESTER	24	93411	08858	21726	9 0	6*427	700872
532	PEORIA	09	73611	81031	34516	15550	66420	
533	FT WAYNE	13	73614	81021	30822	755	67325	
534	CHICAGO	01	13410	40040	34214	15500	68317	
535	SOUTH BEND	12	83417	80858	31821	855	68322	
536	TOLEDO	12	63419	80032	30522	65500	67330	
537	DETROIT	17	83308	80858	29522	855	67330	700029
538	WINDSOR	19	73216	16858	29823	374	67330	700010
539	LANSING	07	12915	81018	31217	15500	69127	700029
544	MOLINE	02	13605	81012	36912	00940	69324	
546	DES MOINES	99	60210	80031	37908	00976	69114	
547	DUBUQUE	00	53609	80032	36305	00916	69415	
551	LINCOLN	02	80412	80031	36610	0097	69502	
552	GRAND ISLAND	99	80511	81022	35207	0092	69405	
553	OMAHA	04	60510	81031	36911	00906	66000	
556	NORFOLK	98	60606	81031	37905	00930	69402	
557	SIOUX CITY	96	70505	80031	38308	00976	69502	
562	N PLATTE	01	81210	80022	30809	6562	69817	
564	CHEYENNE	03	02009	82020	18611	00900	60917	
567	VALENTINE	00	61410	82032	33703	00920	69915	
569	CASPER	09	71105	84022	12216	00947	69617	
572	SALT LAKE	25	81412	82022	03749	00937	69607	
574	ROCK SPRINGS	19	82023	81022	06837	0097	66617	
576	LANDER	15	10000	84021	10520	00940	69820	
578	POCATELLO	29	42011	81012	04440	4066	69608	
582	ELKO	23	00000	81020	06127	00900	60812	
583	WINNEMUCCA	22	02013	83020	05143	00900	60607	
591	RED BLUFF	26	30406	81012	13543	35700	60412	
594	EUREKA	35	81403	80616	17338	855	69107	700560
597	MEDFORD	27	83104	80702	16330	6562	69414	700019
600	SABLE ISLAND	32	83629	02534	07334	853	69311	700040
601	DARTMOUTH	14	33610	81012	14624	30908	69318	
602	LIVERPOOL	19	70409	81031	14228	20956	68106	
603	YARMOUTH	14	23610	81032	15429	21600	68308	
604	ECUM SECUM	25	83416	81022	12128	854	67321	
605	CONCORD	13	83106	83022	18026	1567	66412	
606	PORTLAND	16	83607	80022	17624	885	61408	
608	EASTPORT	02	10216	82020	18020	00931	69422	
609	SAINT JOHN	07	13616	81010	17018	10950	69014	
617	BURLINGTON	12	93609	20712	19519	9 4	69320	700019
621	TRENTON	16	83604	81028	23021	80906	69328	700030
623	LONDON	18	72912	64857	25921	755	67328	700511
624	MALTON	18	42917	81032	23323	35630	69428	700069
625	STIRLING	15	30204	81027	22119	30906	69325	700030
628	OTTAWA	07	63408	81030	22015	6095	69321	
629	KILLALOE	09	23203	81012	23312	10942	69327	
630	MUSKOKA	11	23606	81027	24313	20940	66335	700123
632	CENTRALIA	22	83217	04867	26722	854	67331	700471
633	WIARTON	16	20209	81707	25619	25500	68340	700312
635	GRAND RAPIDS	13	23308	81858	31817	26400	67329	700019
636	MUSKEGON	10	33307	80268	32518	35500	68330	700019
639	ALPENA	13	72910	20851	29517	756	67441	700139
640	MILWAUKEE	00	13210	80020	34509	15500	69320	
641	MADISON	91	13414	81020	36605	00930	66317	
643	LA CROSSE	92	03405	80020	38600	00900	60112	
644	ROCHESTER	88	02904	81020	39395	00900	60410	
645	GREEN BAY	92	03211	81010	34903	00900	60122	
651	SIOUX FALLS	94	70809	81032	38699	0097	69903	
654	HURON	91	82702	81022	38996	8083	69903	
655	ST CLOUD	79	02703	80760	40384	00900	60410	700068
658	MINNEAPOLIS	90	22404	32100	40094	00900	60410	700038
662	RAPID CITY	97	81619	81022	26105	0097	64829	
666	SHERIDAN	94	13202	83020	15900	00970	69830	
677	BILLINGS	82	02304	81010	18687	00900	69836	
679	BUTTE	19	11924	82030	01430	15700	69630	
681	BOISE	32	93210	08717	06132	4	6*227	700349
683	BURNS	14	82706	40712	07824	856	69417	700024
688	PENDLETON	21	53012	81032	11229	50870	69322	
693	EUGENE	24	82503	81851	15225	856	69407	700712
698	PORTLAND	25	61603	80028	13230	55500	69410	700034
702	SUMMERSIDE	14	83616	81022	17016	80904	69318	
704	BLISSVILLE	10	00000	81020	18810	00900	60116	
705	MONCTON	06	23410	82011	17015	20901	69314	
706	CHARLOTTETWN	11	73616	81012	16419	70948	69013	
707	SYDNEY	25	73422	81022	10027	7531	67901	
708	ST PAUL IS	23	83413	81022	12427	8097	69305	
709	GRINDSTONE I	19	83619	81022	13522	31507	68305	
710	COPPER LAKE	20	83416	80772	12825	854	69309	700010
711	MEGANTIC	97	30000	80030	18298	30904	69310	
712	CARIBOU	87	13203	82020	20394	00940	69320	
714	QUEBEC	02	72704	80410	20402	70908	69315	
717	CHATHAM	05	03205	81020	18611	00900	60316	
718	MONT JOLI	01	31804	81030	20003	34600	69322	
730	SUDBURY	06	03404	81028	27609	00900	60335	700038
731	NORTH BAY	04	13608	81010	25004	10930	69325	
733	GORE BAY	07	23607	82020	28212	00970	69334	700046
734	SAULT MARIE	02	73306	81032	30110	20726	69315	700048
735	EARLTON	01	62709	81020	26201	6097	69328	
738	WHITE RIVER	02	83404	80711	31502	8091	69327	700018
739	PORQUIS JUNC	02	62906	80027	26002	655	69321	
743	MARQUETTE	11	83109	24858	32516	854	68434	700178
745	DULUTH	86	02905	81020	37692	00900	60315	
747	INT FALLS MI	80	02705	81027	38585	00900	60317	700058
749	LAKEHEAD	00	02208	81020	34301	00900	60319	
753	FARGO	76	01804	80020	40082	00900	60400	
764	BISMARCK	77	80909	80030	37984	856	65604	
767	WILLISTON	85	81210	64711	31891	0097	69832	700018
768	GLASGOW	83	01217	06387	23790	00900	60841	700038
772	HELENA	76	22710	81021	18382	00950	69817	
773	MISSOULA	16	83209	81227	07129	857	69320	700417
775	GREAT FALLS	73	82310	48767	22479	8052	69610	700078
777	HAVRE MONT	80	82304	81027	22787	8072	69819	700014
779	KALISPELL	94	90220	24717	08804	9 0	6*219	700172
781	YAKIMA WASH	00	02704	80020	09806	00900	60319	
782	ELLENSBURG	10	80904	81027	09513	865	69320	700128
783	LEWISTON	16	62307	82022	09532	00970	69320	
785	SPOKANE	17	02012	81012	07122	00900	60320	
791	N HEAD	26	02723	81028	09535	00900	60103	700329
793	SEATTLE	25	62216	81017	09528	65400	65320	700066
798	TATOOSH IS	26	81805	80858	07530	856	69410	700918
799	VICTORIA PAT	27	82703	81027	07827	163	69311	701725
801	TORBAY	31	83209	08565	02931	86100	67300	700225
803	GANDER	31	83413	08565	05931	861	69602	700172
810	ANTICOSTI PT	16	62923	82022	16217	64	644**	
811	SEVEN ISLAND	91	02708	82020	18693	00900	60344	
813	NATASHQUAN	11	02707	81022	13013	00900	60304	
815	STEPHENVILLE	27	83110	24700	10231	272	69307	701000
816	GOOSE	20	80000	81022	13521	863	62114	
818	CARTWRIGHT	27	93605	04737	13927	9 0	69308	702058
819	ST ANTHONY	34	83604	16616	08834	80320	68900	700868
831	KAPUSKASING	01	73207	64717	29601	75500	69433	700378

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
836	MOOSONEE	05	93210	10717	25606	9 4	60428	700298
840	NAKINA	03	83204	40717	32503	866	69322	700038
841	ARMSTRONG	00	62708	80717	33702	655	69318	700288
842	SIOUX LKOUT	90	00000	81027	36990	00900	60322	700068
843	GRAHAM	94	02702	81037	35894	20930	68319	700148
850	KENORA	90	03210	81020	37992	00900	60311	
852	WINNIPEG	87	03404	81020	40487	00900	60308	
855	DAUPHIN	77	02703	81020	39477	00900	60106	
856	GIMLI	83	00000	81020	40485	00900	60111	
857	WABOWDEN	82	03202	81020	38182	00900	60306	
860	RIVERS	87	01110	81020	38287	00900	60611	
861	BROADVIEW	73	61809	81030	36973	6094	69817	
862	ESTEVAN	84	80917	56767	35284	8095	69824	700058
863	REGINA SASK	84	80914	81767	33484	8097	69827	700048
864	MOOSE JAW	84	80909	82022	31884	8072	62817	
865	DAFOE	67	00707	81020	36867	00900	60819	
866	SASKATOON	81	81006	81027	35481	8092	69506	700028
867	THE PAS	77	02704	81020	39377	00900	60411	
868	HUDSON BAY	72	02503	81020	39672	00900	60402	
870	SWIFT CURRNT	85	90924	02717	27185	9 2	60626	700788
871	VERMILION	81	90405	08717	33281	9 4	69818	700118
872	MEDICINE HAT	86	90000	08717	24388	9 4	69832	704278
873	CORONATION	83	80709	12717	28983	860	69827	700878
874	LETHBRIDGE	82	73605	81287	27082	757	69806	700415
875	COWLEY	80	80000	20717	24980	856	69503	700488
876	N BATTLEFORD	81	81407	81022	33981	8092	69616	
877	CALGARY	69	83304	64717	27273	8092	69713	700486
878	PENHOLD	81	90407	20717	28781	9 5	69923	700878
879	EDMONTON	82	90907	08717	32982	9 3	69811	700858
880	KIMBERLEY	09	91809	06717	08109	9 4	69308	701788
882	REVELSTOKE	10	83216	81017	09316	8091	69339	700228
884	CRESCENT VAL	18	92204	24717	07018	9 6	69320	703288
885	CARMI	03	13607	81027	08503	15600	69321	700238
886	PRRNCETON	94	70000	80717	12798	76500	69316	700118
887	KAMLOOPS	96	02707	81027	16504	00900	60325	700064
888	JASPER	69	80926	04717	24583	86511	69315	700058
889	PENTICTON	05	00000	81017	11207	00900	60328	700245
891	LYTTON	05	03603	81020	17106	00900	60318	
892	VANCOUVER	22	80905	40717	08123	674	69316	700556
893	COMOX	19	62705	81027	08020	65500	69413	700227
894	ESTEVAN PT	24	23220	80017	07331	23500	69312	700462
895	BULL HARBOR	25	83222	80022	07626	855	69410	
896	PRINCE GEORG	87	03213	83020	19889	00900	69308	
898	PRINCE RUPER	16	00403	81020	13316	00900	60802	
900	HOPEDALE	19	80000	81022	15919	862	69314	
903	RESOLUTION I	22	80909	70022	17822	6553	63321	
904	HOPES ADVNCE	08	83210	64022	17908	854	67317	
905	GREAT WHALE	12	93214	08717	15812	9 2	69312	700288
907	PORT HARRISN	97	70210	80027	18301	7091	69308	700038
908	NOTTINGHAM I	02	83604	80022	22603	864	69104	
909	UP FROBISHER	99	61603	82030	18699	60906	69*32	
911	PADLOPING B	91	83409	16401	31597	865	69314	
912	GILLAM	71	13204	81030	38071	10901	69309	
913	CHURCHILL	74	23217	81030	37574	20930	69007	
918	ARCTIC BAY	86	82202	82022	31588	8097	69412	
920	ISLAND FALLS	62	00000	81020	40469	00900	60309	
923	ENNADAI LAKE		00000	81020	41259	00900	6030*	
924	RESOLUTE	71	00000	81020	35471	00900	60306	
925	CAMBRIDGE		02704	81020	41059	00900	60317	
928	ROCKY MT HSE	77	60704	32717	28177	664	69608	700778
930	WHITECOURT	89	90902	24717	31281	9 4	69610	700258
931	LAC LA BICHE	70	81402	81027	35570	866	69502	700048
932	MCMURRAY		01802	81020	39860	00900	60902	
934	FT SMITH		00000	81020	39759	00900	60405	
935	HAY RIVER		00000	81020	39167	00900	60303	
936	YELLOW KNIFE	66	00905	80120	39366	00900	60406	
937	PORT RADIUM	59	60000	48717	40967	6082	69103	700028
938	COPPERMINE		02210	81020	42865	00900	60310	
939	BEATTON RIV	80	03607	81020	34000	00900	60807	
940	GRANDE PRAIR	75	83209	48717	34475	865	69612	700058
942	FAIRVIEW	78	00000	81011	41378	00900	60307	
943	FT ST JOHN	76	63610	64717	35176	665	69602	700258
945	FORT NELSON	69	02203	81020	38869	00900	60105	
946	FT SIMPSON	71	02902	81020	41571	00900	60303	
947	SMITH RIVER	62	03204	82020	36962	00900	60903	
950	SMITHERS	88	00000	81020	24089	00900	60501	
953	WATSON LAKE		00000	82020	36858	00900	60805	
958	DEASE LAKE	72	01402	82020	30279	00900	60805	
964	WHITEHORSE	69	00000	82020	34669	00900	60905	
965	MAYO		00000	82020	39158	00900	60803	
966	DAWSON	54	00000	83020	39664	00900	60801	
968	AKLAVIK	71	03604	81020	48475	00900	60805	
969	SNAG		02903	83020	36359	00900	60001	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	67	03601	82020	34867	00900	60808	
043	NORMAN WELLS	78	83209	64718	48281	8081	69801	700028
045	TESLIN	76	00000	82020	34076	00900	60807	
063	RESOLUTION		03603	82020	39570	00900	60401	
064	PROVIDENCE		03602	81020	41464	00900	60902	
069	WAGNER	74	80000	81032	35974	8091	69401	
072	MOULD BAY		83617	24362	45484	863	69809	
073	FT RELIANCE		00000	82020	32260	00900	60103	
075	EMBARRS PORT	60	00000	81020	41060	00900	60002	
090	CLYDE RIVER	92	63207	82812	31492	6097	65317	
101	SANDSPIT	16	23620	81012	12723	25600	69902	
103	QUESNEL	84	00000	81020	20184	00900	69315	
105	SPRING ISLE	23	23207	81021	06929	22600	69109	
107	CAPE STJAMES	15	83407	81022	11922	855	68304	
108	ABBOTSFORD	16	80910	81022	08321	866	69312	
109	PORT HARDY	19	82506	64717	08524	254	69315	700114
110	ALERT BAY	23	91409	03737	06823	9 2	69313	702877
111	DOG CREEK	84	23205	81717	18086	20910	69311	700278
112	ASHCROFT	00	03217	81027	17402	00900	60319	700028
113	PACHENA PT	28	83603	48878	07328	834	69107	700028
114	HOPE	09	71409	80002	13415	75600	69112	
122	BANFF	73	30904	16706	21678	36500	69803	700278
138	YORKTON	66	10000	81110	38966	10940	69612	
146	NEEPAWA	79	00000	81020	40079	00900	60302	
200	VICTORIA B C	28	92512	04737	08028	9 3	69418	703423
201	PORT ANGELES	29	92615	14858	08531	9 0	6*414	7 0511
371	ST HUBERT	05	73607	81022	21109	70917	69416	
390	PENNFLD RDGE	15	03614	81020	17518	00900	60112	
397	GREENWOOD	11	70211	81022	16123	25608	69118	
398	DEBERT	11	63617	81022	15022	50931	68400	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	59	00404	80001	11555	00900	60612	
113	ALTAR	38	10402	80011	08155	15 00	66805	
118	PILARES	46	00000	82020	09156	00 00	60610	
122	N CASSGRANDS	41	43202	82131	09154	44500	69601	
130	VILLA AHUMDA	42	22505	82022	10554	00860	61605	
160	HERMOSILLO	07	00903	82020	09118	00 00	60304	
220	TEMOSACHIC	20	81610	86226	07523	00920	69703	700010
225	CHIHUAHUA	31	83202	82032	10369	00865	65504	
243	PIEDRAS NGRS	18	80902	45022	14221	85500	62312	
255	GUAYMAS	48	50000	70000	08773	00 20	69562	
280	ESMERALDA	36	00000	83020	37557	00000	60607	
342	MONCLOVA	56	00508	82020	10865	00900	60210	
381	CIUDAD LERDO	04	00402	25000	08415	00000	60300	
382	TORREON	07	03004	50000	07519	00900	60300	
390	SALTILLO	06	02509	40040	16	00 00	60802	
393	MONTERREY	14	00000	48000	05618	00 00	60314	
405	LA PAZ	16	31402	10021	13119	00 30	63802	
412	CULIACAN	14	30000	50021	12317	00 80	65300	
458	MAZATLAN	13	13601	25090	12320	00 45	69404	
491	C VICTORIA	16	01404	81000	11920	00900	60800	
499	SOTO MARINA	62	00000	24000	13562	00000	60607	
525	ZACATECAS	55	0	20000	14111	00 00	60106	
548	TAMPICO	20	10000	40110	14921	11 00	63***	
556	TEPIC	05	01802	30000	10	00 00		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	14	00 00	60304	
577	GUANAJUATO	04	00000	01	16114	00 00	60402	
581	RIO VERDE	12	80000	60020	15	65 20	66***	
593	PROGRESO	18	60000	82030	15221	00 30	62106	
611	GUADALAJARA	03	00000	25000	08813	00900	60402	
625	QUERETARO	09	04	60120	13	00 00	60321	
632	PACHUCA	45	00408	30060	1 10	00 00	60406	
634	TULANCINGO	01	00000	45060	06	00 00	60114	
644	MERIDA	18	20000	40010	15221	26 00	62308	
647	VALLADOLID		200	50011	15623	00 02	6*150	
648	COZUMEL		50000	82031	14117	22 60	62302	
654	MANZANILLO	16	00000	81000	12511	00 00	60406	
656	C GUZMAN	06	00000	70110	10	00 00	60402	
658	COLIMA	06	00000	85020	16	00 01	69404	
665	MORELIA	05	00000	80020	14114	00 00	60306	
675	TOLUCA	55	02701	82000	05	00 00	60303	
679	TACUBAYA	01	00000	25440	14308	00 00	60402	
683	TLAXCALA	52	00000	50051	06	00 00		
685	PUEBLA	54	20901	60051	12	00 01	60404	
687	JALAPA	02	03202	25050	13913	00 00	60402	
692	VERACRUZ	19	00000	3144	13721	00 00	60300	
737	ORIZABA	17	00401	83000	19	00 00	60306	
738	CORDOBA	09	13203	87012	15	00 01	601**	
741	COATZACALCOS	22	60000	20401	16122	65 00	62522	
749	C DEL CARMER	18	01111	8000	15321	00900	60306	
762	CHILPANCINGO	09	00000	45000	13	00 00	60306	
775	OAXACA	08	00000	50050	13210	00 00	60312	
833	SALINA CRUZ	17	00000	80060	11325	00 00	60414	
842	TUXTLA GUTRZ	14	00000	60000	17		6*3**	
848	COMITAN	07	20000	35021	10	00 40		
855	POCHUTIA	16	00000	14000	10819	00 00	60507	
903	TAPACHULA	16	23604	82031	10321	25 00	61***	
904	TAPACHULA	16	30505	8101	11521	36500	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	60	62810	60021	12215	60970	69315	
061	WEST END	67	13108	81011	16673	11500	67310	
069	HOPE TOWN	68	10000	81001	16669	12500	60307	
070	ALICE TOWN	69	53110	81021	16974	35520	67303	
074	OAKES FIELD	63	30000	97100	16664	38500	69409	
077	HARBOUR IS	69	22903	80020	16971	21500	67310	
085	MANGROVE CAY	67	40000	48111	17667	31520	69310	
088	RIDING ROCK	67	63104	80021	16370	61500	67307	
092	GEORGE TOWN	68	30206	80011	17372	32500	69314	
095	CLARENCE TWN	65	13403	81001	15671	11500	68310	
101	DUNCANTOWN	63	30503	81011	16371	22502	64406	
109	ABRAHAM BAY	60	00000	81000	16665	00000	68103	
119	TURKS ISLAND	61	20203	80011	16370	21500	68312	
121	MATTHEW TOWN	62	20904	81011	15967	11500	69303	
244	CIENFUEGOS	61	00000	32104	17364	00900	60301	70000*
255	CAMAGUEY CAM	63	30404	64051	16364	35500	69313	70000*
264	SANTIAGO ORE	68	10210	64051	16968	18400	62105	70000*
265	ANTILLA ORE	66	80000	80412	16468	825	61411	70****
268	BARACOA ORIA		70000	80021	16663	72500	62303	70000*
310	CABO SAN ANT	67	10504	81020	16868	11600	69403	
317	PASO REAL SD	59	23604	80031	16759	24600	69205	
321	CALETA PINES	64	10204	81101	16865	12630	69308	
325	HAVANA C B	61	23606	80021	17370	21600	68308	
340	CAYO GUAN SC	68	20510	82021	16772	21500	61407	
348	CAIBARIEN SC	62	00203	8100	17064	00900	60305	
349	SANCTI SPIRT	59	00000	72020	16665	00900	60304	
353	CAYO PAREDON	67	20204	82030	16273	22500	68103	
355	CAMAGUEY CAM	59	10000	20420	15859	12500	69305	
360	CAPE CRUZ OR	62	10006	81000	15467	11500	69203	
367	GUANTANAMO	60	13204	81011	16166	15600	69315	
369	PUNTA MAISI	68	10207	81030	15973	11500	69405	
383	GRAND CAYMAN	67	20509	81021	15873	21500	61407	
387	NEGRIL POINT	65	10502	82030	14468	11600		
397	KINGSTON PF	67	13603	81020	14872	15700	69314	
399	MORANT POINT	69	33613	84030	15075	31600		
439	P P BOWEN FD	66	10000	81021	15672	11600	603**	70000*
457	PUERTO PLATA	57	50000	81011	15676	50830	62110	
485	CIUDAD ARPT	61	23406	81031	15568	21600	61823	70000*

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
486	CIUDAD	63	03602	82000	16368	00000	60317	
501	SWAN ISLAND	68	50205	81022	15675	58500	62308	
514	RAMEY AFB PR	63	30909	81021	16371	34500	61315	
521	SANTA ISABEL	63	20000	81012	15269	25000	61119	
526	SAN JUAN PR	63	71804	81032	15969	54560	61314	
543	C AMALE ST T	60	20507	81021	14976	21500	61115	
547	KINGSHILL	64	50000	81011	15275	52500	61417	
584	BELIZE	72	50902	64021	18074	42583	62420	
702	TELA	68	11405	81056	15970	11200	62114	700590
725	CAPE GRACIAS	69	20704	16011	13475	22505	69401	
730	PURT CABEZAS	71	32934	81011	15271	12440	61214	
745	BLUEFIELDS	62	23203	81030	14674	22700	61302	
760	PUNTAREN AS		10904	81040	112	16400	60412	70000*
763	SAN JOSE APT	09	01110	80041	15215	00000	60300	70000*
767	LIMON		82704	81054	13022	65531	62408	70000*
783	COLON C Z	67	60411	80021	12876	31508	69318	700240
806	ALBROOK FLD	67	63604	80026	12574	35570	69415	
857	BASSETERRE		63602	81022	14978	22640	68319	
862	COOLIDGE ANT	70	20908	81020	15275	22600	62327	
890	BAIE MAHAULT	68	40908	81031	15577	21530	69***	
897	RAIZET AIRDM	19	10000	81441	14919	11600		
926	ST FR MARTNQ	17	10512	81411	14224	12500		
946	CASTRIES	.	10909	81021	14276	11600	62217	
949	BEANE FIELD	66	10406	81020	14081	11500	61312	
953	BRIDGETOWN		31402	82011	14278	21640	62120	
954	SEAWELL FLD	68	30203	82010	14076	11530	69216	70000*
967	CHG BAY TRIN	70	00000	80052	13480	00900	69312	
988	HATO FIEL D	66	11108	81031	13277	34640	69417	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	22	80000	75032	11223	00017	68***	
028	SOLEDAD	72	80205	75022	10673	00907	69315	
044	COROZAI	19	60000	60022	08120	00901		
062	TURBO	22	70405	50054	10224	15479	68***	
063	MONTERIA	21	82702	6005	12023	65707		
070	SAN MARCOS	21	20000	40044	08122	15400	64***	
088	PATO	22	30000	35044	09122	00930	64***	
089	OTU	20	83406	2010	8321	853	68***	7001**
093	BUCAR SN APT	19	40000	35041	08122	21530	69***	
097	CUCUTA APT	20	80000	60022	11123	855		
099	ARAUCA	20	10000	82020	09422	16400		
110	MADELLIN	16	70000	25044	07818	5560		
114	AMALFI	16	80000	50044	06517	55405		
144	QUIBDO APT	21	70000	8100	10322	45440	69***	
158	HONDA TOLIMA	24	80000	80022	09224	4552		
203	TULUA	19	80000	82152	07621	564		
210	PE EIRA	18	80000	81115	09520	855		7040**
211	ARMENIA	18	60000	8101	09820	55610		
222	TECHO	08	43604	40104	07810	35530	69***	
234	LA VANGUARDA	19	82508	80042	06124	3563		
259	CALIPUERTO	18	80000	8302	09020	75706	60312	
336	TUMACO	24	83204	60516	09024	4732		7009**
341	DOS RIOS	20	80000	45525	07722	8082		
361	MITU VAUPES	23	80000	8103	08224	80 7		7002**
370	IPIALES	07	80000	81022	09108	2553		
401	MARACAY	16	80000	98030	12519	4857	60120	
402	MARACAIBO	21	13605	98030	12124	11400	60311	
403	MAIQUETIA	17	82901	98031	15124	3164	60316	
404	MATURIN	19	00000	98000	24	00900	60313	
405	CIUDAD BOLVR	24	80912	98022	10725	2560	60113	
406	MERIDA	10	00000	98002	37512	00900	60108	7094**
407	CORO	19	10904	99030	14023	00930	60412	
408	BARQUISIMETO	17	12004	98011	44118	18400	60423	
409	SAN FERNANDO	20	03608	98000	08323	00900	60428	
410	SAN ANTONIO	20	70000	97022	21	3547	60409	
412	GUIRIA	21	00000	98001	13926	00900	60310	
413	TUMEREMO	22	80902	97022	13422	4732	61310	7004**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	81802	70122	12977	2847	69317	70992*
201	PARAMARIBO	73	70906	80132	12275	26470	62312	70000*
405	CAYENNE ROCH	25	80000	60216	11325	3557	62105	700601
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	48	73224	81022	10561	75500	67003	
115	IWO JIMA AFD	59	20309	81011	18165	20930	69108	
165	LIHUE	67	62204	81258	11271	82500	69907	7009**
182	JOHN ROGERS	67	21312	81031	12272	24500	69907	
190	PUUNENE MAUI	62	00502	81020	12263	00900	60910	
218	NOR FLD GUAM	70	30612	80011	11077	31400	62107	
245	WAKE ISLAND	65	40916	81011	15675	45500	63303	
250	ENIWETOK	71	60713	80258	09877	52506	69107	7015**
275	JOHNSON ISLE	67	00305	80001	10874	00900	60903	
285	89LO T 8	60	12203	82021	12264	15600	69910	
334	TRUK	72	40414	80011	06580	21527	62306	
348	PONAPE	73	80502	80021	08778	12508	61314	
366	KWAJALEIN	75	40814	80028	08179	32408	69107	
413	AYP	75	30411	80258	08281	42505	61317	
700	CANTON	74	10508	81011	08579	11500	62900	
	BLOCK 96							
163	PADANG	74	32502	83030	09582	11508		
413	KUCHLING	74	73602	72022	09280	15608		7007**
441	BINTULU	75	23612	82012	09378	23400		
743	BATAVIA KEMA	74	72706	80152	08577	15773		
781	BANDOENG	67	82710	80606	71	25262		7001**
933	SOERABAJA	76	72806	74802	07681	57421		
997	COCOS ISLAND	72	38110	80020	10181	21409		
	BLOCK 97							
724	AMBON	74	80000	50616	08177	4742		7005**
	BLOCK 98							
135	BASCO	74	21412	81012	10978	25400	63408	
222	VIGAN	76	23206	82021	13079	25500	69112	
223	LAOAG	74	23203	81011	11880	25500	69308	
232	APARRI	75	21802	01134	12078	25700	69420	
233	TUGUEGARAO	71	21801	82011	11582	25600	69311	
324	IBA	76	81802	48636	12680	875	69212	
325	LINGAYEN	76	63406	81030	12182	64400	69316	
327	CLARK FIELD	73	62202	82022	11080	65600	69717	
328	BAGUIO	62	63004	64402	10564	56333		
333	BALER	73	11801	64012	13174	11500	69110	
336	CASIGURAN	73	00000	48021	12174	00000	60308	
428	SANGLEY PNT	74	31411	81021	11584	15660	69320	
429	MANILA APT	69	21415	81020	11881	24640	69322	
432	AMBULONG	70	20402	81012	12880	25500	69318	
433	LUCENA	73	20207	82022	13077	22500	62116	
437	AURORA	69	20402	81012	12476	25601	69416	
439	DAET	73	20000	82011	13676	12501	69412	
444	LEGASPI	71	20704	81020	13275	25500	69316	
536	ROMBLON	72	00903	81011	12679	00000	60110	
538	CAPIZ	73	30000	80020	12179	12506	62108	
543	MASBATE	71	00703	80002	11478	00000	60412	
548	CATBALOGAN	72	10201	81011	12076	11600	69218	
550	TACLOBAN	70	20407	80021	11879	11501	69418	
553	BORONGAN	72	20403	81021	11780	21500	61314	
618	PRTO PRINCES	77	50000	80012	11080	22540	61310	
637	LLOILO	67	20415	82021	11482	66106	61340	
642	DUMAGUETE	74	40000	80021	10281	24532	60312	
645	CEBU	69	23604	81021	12179	14502	61320	
653	SURIGAO	73	60705	82012	11978	25521	69316	
741	DIPOLOG	75	61404	72132	09880	55510	61322	
748	CAGAYAN	73	82202	72032	11180	875	69430	
754	DAVAO	76	82702	81219	11577	5742	69330	
836	ZAMBOANGO	72	12701	80010	09379	14500	69316	

March 10 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	61	50316	99152	28757	59400	60804	
005	ISFJORD	67	40518	87011	15466	40540	64606	
009	ANDENES	55	60406	83158	15651	39526	60710	
028	BJORNOYA	63	51583	97108	14762	24307	60719	
030	TROMSO	56	73002	82852	15254	78400	60808	
056	INGOY	60	70313	84152	13154	73500	60912	
059	BANAK	59	80000	15717	14855	8052	60810	
062	HOPEN	72	83502	97102	15769	4555	60801	
098	VARDO	59	63310	80158	08856	47502	60805	
106	ROST	51	52707	81868	16700	55500	60709	
115	MYKEN	53	62309	85030	17100	38656	60814	
203	KRAKENES	52	82685	66032	12700	35776	60300	
212	ONA	53	11012	87020	13401	15660	6*602	
262	NORDOYAN	58	01110	84000	18953	00900	60800	
265	TYNSET	64	51309	85022	58	55600		
271	VAERNES	63	10909	85030	17554	15600	60809	
316	BERGEN FRED	60	63603	83041	13902	31842	61605	
361	FANARAKEN	66	10902	98010	75263	00901	60801	
369	VOLLEN I S	62	72005	99028	15755	79600	60808	
384	GARDERMOEN	62	40910	84031	16954	35741	6*806	
415	SOLA	60	70817	83022	12751	2567	60202	
445	DELN I TELMK	59	81109	70028	15754	4661	60801	
461	GAUSTATOPPEN	71	0613	98024	00168	00941	60801	
482	FERDER	60	40709	82010	16054	00908	60205	
488	FORNEBU	56	20709	82020	17256	11602	60707	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	58	82709	95868	14656	871	6*810	
052	KVIKKJOKK	57	70902	99022	15455	00906		
053	MALMBERGET	61	32705	98017	15456	77441	60703	
054	PAJALA	56	53202	99031	14355	50835	64610	
055	TARNABY	76	20000	98010	21269	00902	6*815	
057	LULEA KALLAX	59	23206	99010	14957	00950	60809	
059	GADDEDE	65	10208	99030	20462	00940	6*810	
060	BJUROKLUBB		1 204	99020	15554	00901	67920	
062	OSTRSND FRSN	60	32902	99031	18958	32500	6*804	
066	SUNDSVALL	60	20704	85011	17754	25501	60705	
068	BJURAKER	60	02502	99011	17854	22660	6*617	
069	SODERHAMN		63603	98027	16854	664	6*404	
071	ROMMEHED	59	70504	96851	16855	794	67904	
072	UNDERSTEN		60213	97268	14054	69400	60405	
074	OREBRO	55	20705	80021	15253	11540	60200	
075	VASTERAS	56	50415	82030	15153	44400	60302	
076	UPPSALA ARNA	55	73407	96028	15054	79400	60302	
077	STOCKHOLM	54	50606	82268	13852	48501	60301	
078	VADEROBOD		30716	98020	11753	00940	60801	
079	SATENAS	58	83609	82022	15755	21502	60301	
080	KARLSBORG	55	70572	99022	14954	25406	6*300	
081	NORRKOPING K	57	60209	83022	13853	21507		
082	LANDSORTO		40516	97021	12952	42400	60207	
084	GOTEBORG	58	50613	82022	13052	11506	67909	
085	ASPERED	58	40205	99011	14155	21501	60201	
089	OLANDS N U		43616	98021	11952	4 500	6*902	
090	VISBY	57	60409	82268	11453	63500	60801	
092	HALMSTAD M	57	30810	82020	12151	00902	61000	
093	VAXJO	55	30905	99021	12852	11617	6*909	
095	KALMAR	56	30312	82031	12952	22406	6*902	
096	HOBURG		33605	82021	11251	22440	60303	
097	MALMO BULLT	55	80919	80227	10351	854	60204	
114	BLAHAMMAREN	68	11418	85020	83965	00740	60804	
125	ROJDASEN	56	20905	82021	16554	15501	67605	
155	HAGSHULT	60	80707	99030	12454	11507	60701	
807	IVALO	61	72908	82022	12056	15501	60808	
836	SODANKYLA	61	33204	98031	13155	11601	60708	
864	KEMI	59	60000	82012	14257	25570	60805	
897	KAJAANI	62	52785	99030	14 59	0640	69808	
911	VAASA	59	10204	82020	15756	11501	64008	
917	RISSALA	61	03402	98010	13559	00900	64605	
929	JOENSUU	64	03110	98000	11856	00900	60908	
935	LUONETJARVI	62	13612	82011	13358	00901	67907	
970	MARIANHAMINA	57	50204	80012	13154	52600	6030*	
972	TURKU	60	60709	97051	12855	644	60303	
974	HELSINKI MAL	60	63610	82021	11556	38430	60300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
976	RANKKI	60	70209	98051	10755	756	60300	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	29	71223	81022	08234	6253	67901	•
026	STORNOWAY	31	90914	04738	98034	9 0	60605	
066	KINLOSS	30	81306	80027	99733	5552	6*504	
075	WICK	31	71217	80268	00837	4257	61905	
091	ABERDEEN	32	71505	40227	00233	5642	60707	
100	TIREE	26	42903	32268	98133	39403	60815	
130	WEST FREUGH	24	42706	82021	00336	42500	60707	
135	PRESTWICK	22	21509	82030	00437	22500	65911	
171	LEUCHARS	26	72505	64032	00035	18532		
185	ST ABBS HEAD	2	82305	64027	00335	855	6*705	
204	ISLE OF MAN	27	52905	84031	01338	55600	60802	
262	TYNEMOUTH	26	70908	32021	01438	755	6*300	
302	VALLEY	30	73610	81032	00539	32530	60711	
396	SPURN HEAD	35	33406	20433	24025	01135	60808	7034**
497	GORLESTON	35	81208	20505	00337	4742	6*606	
534	BIRMINGHAM E	33	83507	08207	00834	762	64905	
628	BRISTOL FLTN	33	80211	11687	00634	663	60707	
772	LONDON	33	80506	13616	99938	674	60904	
795	LYMPNE	34	80102	12515	99438	863	60706	
827	MOUNT BATTEN	32	80702	20022	00038	856	60308	
862	HURN	35	80507	32022	99739	464	6*711	
874	TANGMERE	33	80404	24505	00337	563	61502	
917	ALDERGROVE	28	12808	84020	00838	18500	60817	
953	VALENTIA	24	60707	82018	03038	686	60815	
962	SHANNON	25	12106	83021	03138	11530	60717	
969	DUBLIN	19	13108	81031	01837	18640	67920	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	60000	83032	30353	65600	60504	
013	STYKKISHOLMR	58	30000	85011	28655	35700	60309	
018	KEFLAVIK	59	80235	83032	4453	00907	61927	
030	REYKJAVIK	60	50209	83030	25153	00944	60813	
063	AKUREYRI	63	61802	82022	28560	655	60818	
077	RAUFARHOFN	57	92309	10708	25954	9 0	60818	
082	HOLAR	67	01421	84020	23053	14747	60815	
097	DALATANGI	57	80418	82152	25353	875	60827	
202	THULE	00	70904	48717	39605	765	69802	700178
210	UPERNAVIK	63	81831	29697	38601	864		
212	UMANAK	52	73609	96482	40651	55475	60805	
214	QUTDLIGSSAT	53	73602	97022	42052	754	60302	
216	JACOBSHAVN	55	20000	99031	42751	20840	60707	
220	EGEDESMINDE	54	11604	98011	42053	00940	60806	
230	HOLSTEINSBRG	55	60908	98032	417 3	00901	60803	
231	SDR STROMFRD		90304	10104	34756	9	60802	
240	SUKKERTOPPEN	54	00000	84000	41110	00900	60803	
250	GODTHAAB	51	00505	08200	39600	00900	60810	
261	GRONNEDAL	22	00000	81000	34530	00900	60819	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	00	81123	94848	12401	852		
030	AALBORG	56	70920	81037	11451	21578	60905	
041	SKAGEN	54	60918	98012	12951	35508	6*907	
051	LODBJERG	53	80713	45717	09151	873	60802	
059	NR LYNGVIG	51	80913	75717	07551	6742	60300	
071	FORNAES	54	80918	82027	10451	814	6*805	
079	ANHOLT	54	30716	75011	11351	00950	6*900	
081	BLAAVAND	53	81115	75027	05900	864	6*806	
119	KEGNAES	52	81426	70022	06161	7642	60812	
125	MARSLEV	54	81118	50022	08251	863	6*200	
155	RINGSTED	52	80918	25777	09150	874	60902	
180	KOBENHAVN	55	80818	81777	10350	855	60301	
199	DUEODDE	55	81022	80268	10050	834	60302	
230	DEN HELDER	54	81108	40772	01600	7542	6*905	
240	SCHIPHOL	53	81107	30712	00902	855	6*606	
260	DE BILT	51	81509	30702	00502	868	6*904	
400	COXYDE	01	81802	05507	00402	864	60902	
447	UCCLE	03	82402	95052	00405	863	60300	
451	MELSBROECK	02	80902	06105	00803	863	61001	
476	ST HUBERT	01	81309	12054	01702	762	61105	
670	ZURICH KLOTN	00	41904	81022	02107	48500	60103	
700	GENEVE COINT	54	22504	80022	02608	28560	67904	700052
740	TESTA GRIGIA	76	00308	87010	45666	00900	67416	
	BLOCK 07							
015	LILLE	02	80000	03424	99503	863	60702	
021	CHERBOURG	03	81102	17055	99305	854	61904	
036	ROUEN	03	80000	15024	99905	864	60300	
070	REIMS	03	81808	17022	00605	856	60300	
110	BREST	04	81102	20205	98805	854	6*908	
130	RENNES	04	80702	06104	99304	863	60706	
139	ALENCON	03	81604	07104	99104	862	64902	
149	ORLY	03	02010	14022	00304	863	61002	
180	NANCY	02	62206	40031	00907	65500	64805	
190	STRASBOURG	02	41404	40024	02509	42560	61001	
207	LE TALUT	05	80904	25026	99406	873	60807	
222	NANTES	04	82202	40036	99106	6547	61908	
240	TOURS	02	81804	10025	00605	856	6*001	
265	AUZERRE	02	81812	20022	00604	854	67102	
280	DIJON	02	82210	50022	01407	884	61000	
299	BALE MULHOUS	50	43406	80021	02108	41500	64000	
314	CHASSIRON	06	61804	50031	99810	65400	6*904	
435	LIMOGES	05	71608	75212	00706	3547	6*805	
460	CLERMONT	02	82304	81032	01008	6553	61604	
480	LYON	04	62006	81021	02110	62500	60704	
488	GRENOBLE EYB	02	10000	81011	03308	11600	60707	
501	BISCAROSSE	05	42512	81020	01011	21509	64908	
510	BORDEAUX	03	62212	80028	00611	52504	60708	
577	MONTELIMAR	04	30000	81032	03110	28800	61902	
600	SOCOA	51	71816	81030	00612	15640	6*823	
610	PAU	01	52702	81031	00811	51551	67918	
645	NIMES	03	43006	81032	03411	22540	67000	
650	MARIGNANE	05	32708	82031	03411	31500	60300	
690	NICE	02	11810	82020	00212	11500	6*312	
747	PERPIGNAN	02	42308	81011	03115	00902	67906	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	02	81005	96052	97607	009	60832	
055	VIRGIN CAMNO	00	11004	94711	81700	87200	61819	
141	VALLADOLID	03	80908	50517	83304	4762	60824	
148	SORIA	00	81903	93717	88101	873	60809	
180	BARCELONA	02	62205	96021	04613	32540	60809	
221	BARAJAS	02	83604	50027	83603	373	60705	
261	CACERES	10	82208	95516	75011	874	61920	
272	TOLEDO	06	80747	97506	85407	865	61723	
285	VALENCIA	07	80000	96035	05810	5557	60713	
330	BADAJOZ	11	82117	97406	01314	0051	60061	
358	LA RABASA	04	82002	97025	05813	00920	67912	
390	TABLADA	12	82339	97186	06815	854	60816	
410	CORDOBA	06	81302	40412	10911	861	61938	
420	GRANADA	05	82316	98022	324	855	64604	
482	ROMPEDIZO	14	7206	97022	09217	76100	60200	
488	ALMERIA	10	72503	98012	06 16	15472	60716	
503	CORVO	10	80715	97032	01312	6752	64418	
509	LAGENS	10	81508	50616	01010	374	60309	
515	SANTA MARIA	12	61809	80802	01513	48406	67103	
521	FUNCHAL	13	42325	97038	08019	32605	64107	
536	PORTELA	13	82226	30666	96514	8722	60829	
545	PEDRAS RUBRS	11	81812	97636	92011	853	60848	
549	COIMBRA	12	81309	94636	93412	8012	65933	
554	FARO	15	81809	95032	03815	854	60717	
571	PORTALEGRE	10	91816	04614	9710	9 0	60826	
575	BRAGANCA	01	80703	60735	92201			
589	PRAIA	16	10211	98020	14427	00901	6*213	
594	SAL	16	30408	81022	16322	00940	6*218	
	BLOCK 10							
001	S 2	00	81417	97027	02101	875	6*802	
004	P 11	52	81124	97022	04700	855	6*903	
005	ELBE I	55	81125	97022	05251	3557	6*401	
006	FEHMARNBELT	55	81220	97022	08651	855	6*701	
020	LIST SYLT	56	81116	97027	07352	855	64102	
029	HUSUM	57	71013	98022	06651	755	67604	
033	FLENSBURG	55	81214	97712	07500	855	64401	
034	SCHLESWIG	57	81214	64022	07852	855	60803	
045	KIEL	56	81313	75707	07552	854	60701	
113	NORDERNEY	54	81215	75022	03900	864	67904	
122	JEVER	54	81212	50022	04400	755	61904	
129	BREMERHAVEN	55	81312	80022	05051			
131	CUXHAVEN	54	81020	50022	05151	6652	61903	
147	HAMBRG FUHLS	53	81113	40022	06151	355	60701	
156	LUBECK	56	70914	75022	07101	754	64602	
162	SCHWERIN	56	60905	98012	06851	65600	906	
163	WISMAR	57	60906	97012	07252	38	905	
185	GREIFSWALD	58	76608	97057	09152	755	**	
203	EMDEN	54	81120	50022	03400	855	64905	
224	BREMEN FLUGH	55	81214	56227	04651	764	61902	
244	LUNEBURG	55	81109	30022	06451	755	61002	
249	BEUZENBURG	57	81106	98022	06751	6562		
253	DANNENBERG	24	81105	60022	06751	755	64001	
254	SALZWEDEL	55	80904	97052	07051	865	***	
262	WITTENBERGE	53	80906	98022	06951	45500	***	
305	LINGEN	54	81215	40222	02401	755	61903	
316	BRAMSCHE	54	81113	75022	03400	654	61401	
320	GUTERSLOH	52	81109	18707	03001	864		
325	SALZUFLEN	53	81113	50787	03800	5652	61301	
330	BUCKEBURG	54	81115	56707	03701	454	67904	
338	HANNOVER	53	81108	30227	04651	864	61000	
348	BRAUNSCHWEIG	56	80905	25712	05752	754	61105	
384	TEMPELHOF	57	80908	56022	07052	564	61004	
390	LUBBEN	55	80806	96058	06952	866	105	
393	LINDENBERG	57	81204	98022	07852	74	107	
406	BOCHOLT	52	80708	30022	01002	3652	64901	
410	ESSEN MULHEM	00	81607	17027	01002	0092	60204	
419	ISERLOHN	51	81803	20027	01701	764	61105	
427	ALT ASTENBRG	55	91804	03477	09554	9 0	60211	
438	KASSEL	54	81410	20717	04251	864	60201	
444	GOTTINGEN	52	81610	40227	04351	864	61003	
452	BRAUNLAGE	56	81205	15737	30854	862	61004	
471	LEIPZIG	54	8092	96057	05852	764	106	
499	GORLITZ	55	80704	96245	06054	865	450	
501	AACHEN	00	82010	30022	99907	856	61103	
512	BONN	01	80910	25022	01605	655	61103	
532	GIESSEN	52	81602	25227	03101	865	64105	
539	SCHLUCHTERN	53	80501	15107	04251	864	60203	
543	SCHENKGSFLD	54	80905	14717	04551			
544	WASSERKUPPE	52	82005	10707	94153	871	64110	
546	KALTENORDHEM	5	81601	967 7	04653	804	**7	
555	ERFURT	54	80701	95717	06153	674	107	
558	SONNEBERG	5	80000	96102	28053	762	109	
569	PLAUEN	54	80000	96057	04451	7542	902	
577	CHEMNITZ	55	8	95227	05852	656	212	
578	FICHTELBRG	53	80000	9271	61153	86	112	
628	GEISENHEIM	01	80804	10102	03402			
635	KLEINER FELD	52	92001	3457	07152	9 0	60208	
637	RHEIN MAIN	01	80000	16107	03702	864	64107	
639	DARMSTADT	00	80000	06107	03101	652	60305	
655	WURZBURG	52	80000	30107	04401	864	61007	
658	BAD KISINGEN	53	83601	30717	04601	6652	61109	
666	NEUSTADT	52	80000	15707	04450			
670	BAMBERG	53	80000	35717	04351	864	64109	
681	BAYREUTH	53	83602	30102	04400	864	61110	
685	HOF	54	80203	20787	05353	863	60209	
688	WEIDEN	53	80406	30057	03900	855	61111	
692	SILBERHUTTE	54	80504	75717	03453	861	61114	
727	KARLSRUHE	02	42303	12102	03005	46200	64102	
729	MANNHEIM	01	81804	11102	03504	864	67104	
732	KONIGSTUHL	50	92708	5454	35800	9 0	60209	
738	STUTTGART	01	70902	08107	03403	652	61005	
742	OHRINGEN	01	80000	15107	03703			
749	ELLWANGEN	50	83003	15107	03802			
761	WEISSSBAYERN	51	80000	15714	03900	863	61112	
763	NURNBERG	52	83501	25787	04400	865	61012	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
768	NEUMARKT OPF	52	83402	20107	03900			
776	REGENSBURG	53	83606	50057	03401	6552	60316	
790	ZWIESEL	51	80000	20717	02301			
791	GROSSER FALK	55	90000	2717	50154	9 0	60326	
836	STOTTEN	51	92505	1457	04451			
838	ULM	00	73102	60057	03403	384	61012	
852	AUGSBURG	00	82706	25227	04201	863	61116	
860	INGOLSTADT	50	83101	15537	03801			
866	MUNCHEN RIEM	00	82903	08717	04201	863	60217	
873	LANDSHUT	50	82806	15717	03601			
875	OBERTAUFKIRC	50	82706	11687	04001			
893	PASSAU RIES	50	82902	10737	04800	872	60327	
947	MEMMINGEN	50	82305	40224	04400	864	64115	
961	ZUGSPITZE	62	93505	1737	90162	9 0	61114	
962	HOHNPEISNBRG	51	93206	4717	89351	9 0	60215	
963	GARMISCH PAR	01	83604	10717	02901	863	61116	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	50	82703	15717	50	862		
035	WIEN HOHE	51	83305	25227	02701	863	61116	
146	SONNBLICK	63	93204	2717	76363	9 0	60217	
204	LIENZ	54	82902	82022	99805	45707	67106	
231	KLGNFT ANBHL	50	81204	40052	00203	0091	60311	
240	GRAZ	03	80000	25026	00004	853	60311	
406	CHEB	53	80000	96052	03152	864	107	
464	MILESOVKA	53	90000	4497	04053	9 0	114	
518	PRAHA RUZYN	55	80005	25057	05152	863	112	
541	CESKE BUDEJO	52	83203	15227	03551	862	313	
603	LIBEREC	53	83402	50022	05252	4542	315	
636	TELC		80104	25055	3350	52863	512	
648	HRAD KRALOVE	54	40307	50052	03252	00970	113	
658	HAVLICK BROD	54	80403	40052	03952	864	113	
679	USTI N ORLCI	54	70401	3062	520	35430	212	
722	BRNO	53	83604	96057	02751	864	215	
735	PRADED	9	90708	049	5 049	60		
744	OLOMOUC	54	83608	30057	03551	865	311	
776	GOTTWALDOV	53	80105	35057	02000	865	111	
782	OSTRAVA	54	80404	58046	20707	03952	109	
787	LYSA HORA	55	91102	3497	55	9 0	309	
815	BRATIS DVORK	52	88409	30052	01000	865	113	
825	PIESTANY		83604	37515	99901	854		
903	ZVOLEN DUBY	01	80000	35058	98804	864	209	
930	LOMNICKY STI	54	92201	01727	16454	9	108	
968	KOSICE	53	83609	80022	00301	6552	205	
993	KAMEN N CIRO	50	82702	50057	00402	864	*6*	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	57	81406	97022	09051	855	300	
150	GDANSK	57	70704	97032	09753	784	805	
185	KETRZYN	59	80702	97027	09355	814	902	
195	SUWACKI		70903	97022	09155	755	61803	
205	SZCZECIN	58	81105	97022	09353	864	301	
235	CHOJNICE	57	8040	97027	09755	855	302	
250	TORUN	58	81103	96027	08855	0062	804	
270	MLAWA	59	80903	96707	09055	805	302	
295	BIALYSTOK	59	80403	97022	07955	864	302	
300	GORSOW	55	85401	97022	07954	854	405	
330	POZNAN	58	80705	96022	09155	854	104	
360	PLOCK	57	80703	97022	08754	864	203	
375	WARSZAW OKCE	58	80705	97717	07854	8042	201	
395	BIALYSTOK	59	80904	97027	07554	855	106	
400	ZIELONA GORA	57	80803	960 2	07554	854	300	
425	WROCLAW	56	80404	96022	06652	864	6	
435	KALISZ	56	80702	96022	07254	4642	306	
465	LODZ LUBLINK	58	80403	96022	07755	863	406	
495	LUBLIN	58	80401	960 2	06353	855	105	
510	SNIEZKA		90708	3494	19058	999 0		
540	RACIBORZ	55	80905	97022	85953	854	307	
560	KATOWICE	55		95052	05153	673	308	
695	PRZEMYSI	55	80705	96022	04052	0092	205	
772	MISKOLC		80901	50022	99804	8032		
812	SZOMBATHEL A	01	83606	40707	99502	4742	108	
822	GYOR	50	73204	09717	01350	7722	315	
839	BUDPST FRHGY		80000	08616	98804	7722		
840	BUDAPEST MET	03	83201	20606	99005	863	115	
860	SZOLNOK	05	52701	40011	97709	52400	308	
882	DEBRECEN	07	73602	75032	98709	785	101	
920	KESZTHELY	31	83404	75227	00303	876	8	
940	PECS	01	83404	81032	99306	555	425	
960	BAJA	04	82906	97031	98108	845	409	
980	SZEGED	04	62503	80032	97510	21542	3	
	BLOCK 13							
107	KOPAR	05	83305	98031	00111	2850	60301	
113	RIJEKA	04	40000	99031	00210	38501	64015	
150	BROD	04	62708	98031	98312	42650	6*301	
168	NOVI SAD	03	76705	98031	10	58605	671**	
222	ZADAR	07	63602	98016	00711	58602	60313	
242	BANJA LUKA	07		98022	98212	28606	61200	
261	KOVILJACA	50	72205	98032	97811	55602		
285	V GRADISTE	03	80000	98022	97011	285	64103	
348	MOSTAR	06	80000	98011	98511	35507		
388	NIS	04	80000	96616	98208	875	6*003	
462	TITOGRAD	04	80000	96026	97607	865	66506	
483	SKOPJE	04	82702	98022	97909	35		
562	ULCINJ	06	83106	97616	99108	8662	64421	
584	BRILEP	01	72318	98031	08	35400		
	BLOCK 15							
040	C L MOLDOVA	2	81704	30101	21101	6742	***	
052	RARAU	51	81103	101	21	6742	204	
080	ORADEA MARE	07	70000	81031	97610	22602	203.	
085	BISTRITA	80	62201	75021	96011	5220	604	
090	IASI		83201	5201	73			
120	CLUJ	51	83002	30052	0302	8 4	803	
145	TG MURES	02	62701	75031	97021	32676	917	
200	ARAD	04	62702	75022	97810	27576	302	
230	DEVA		71401	81022	9601	57		
260	SIBIU		72701	82022	96609	57676		
265	TECUCI	02	83604	20102	99804	853	909	
280	VARFUL OMUL		80000	82				
300	BRASOV		70000	81022	2712			
340	TG JIU		81804	81152	9810	6752		
346	R VALCEA	03	81802	81022	97707	0082	801	
350	BUZAU	01	80404	60022	98706	8643	706	
360	SULINA	02	80404	50102	98304	865	905	
375	TARGOVISTE	8	81402	20104	97607	6752	1*	
410	T SEVERIN	07	81405	35102	97 09	7 42	904	
420	BUCURESTI B	75	80706	720	750	98605	32*	
450	CRAIOVA	06	80902	50616	97606	872	903	
480	CONSTANTA	04	80407	50636	96804	973	805	
534	GORNA ORECHO	07	83206	96636	97107	8832	4	
	BLOCK 16							
060	TORINO	00	203	2	99011	00900	60307	
080	MILANO	02	02306	25054	99910	00900	61104	
100	VENEZIA	06	71707	75030	99310	22606	60308	
120	GENOVA	05	11510	75020	00212	11500	60313	
160	LIVORNO	05	42306	81022	00411	48500	60310	
170	FIRENZE	05	50000	60012	01709	58500	60307	
190	ANCONA	04	53208	82011	00012	38670	60305	
204	RADICONFANI	02	83304	60026	12503	872	64105	
240	ROMA CIAMPNO	05	81616	75036	01009	6562	60205	7003**
260	FOGGIA	02	62813	81032	00315	61670	67902	
270	BARI	04	63009	82022	99812	45508	61003	
290	NAPOLI	07	80000	75022	02912	88520	60304	
320	BRINDISI	06	53416	81012	00111	38520	67006	
330	TARANTO	05	73412	82031	00314	68608	64103	
400	USTICA	08	61823	98021	06011	62600	60206	
410	PALERMO	04	52914	82030	06614	58600	60309	
420	MESSINA	05	43216	70028	05013	48500	60205	7008**
460	CATANIA	05	32718	81031	05316	35600	60804	
470	PANTELLERIA	05	19913	31020	09214	00910	67902	
510	PORTO TORRES	05	83227	80026	04612	885	60209	
560	CAGLIARI ELM	05	62812	80025	05713	48531	61706	
597	LUQA	46	32822	82021	09857	35501	61709	
620	THESSALONIKI	05	70000	82022	98214	26671	60906	
627	ALEXANDRPLIS	09	82313	97022	96413	46723	64908	
641	KERKYRA	05	62913	98036	01113	42190	61903	
648	LARISSA	03	72720	70022	13	12690	62701	
672	AGRINION	06	81409	98636	04212	56590	62706	
687	ARAXOS	05	72909	81019	02612	38440	62902	
689	PATRAI	07	72224	70029	02912	33671	64801	
716	ELLINIKON	08	62916	80016	00714	45646	65707	
734	METHONI	07	72218	70032	04315	39573	64904	
747	CHANIA	08	82728	50052	05217	34527	65403	
749	MARITSA	13	81626	24152	03017	66170	60944	
754	HIRAKLION	08	71825	65022	03419	22679	60720	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	0	82202	7 832	97515	875	609**	
026	SINOP	02	82907	810 2	80317	3652	61708	
050	EDIRNE	04	61805	81011	95115	46505	61708	
092	ERZINCAN	53	71818	81022	98514	35533	61707	
129	ETIMESGUT	52	82016	87022	90615	0092	607*4	
152	KUTAHYA	56	71823	810 2	89414	44620	60816	
170	VAN	01	41303	81011	01006	14731	69607	
184	AKHISAR	06	81815	50602	98917	857	62831	
219	TERMINILLO	09	81819	60152	01416	6762	65726	
280	DIYARBAKIR	06	40206	82021	98715	45600	60817	
296	FETHIYE	11	80000	75404	87918	41467		
300	ANTALYA	11	81817	60032	10317	5382	68921	
600	PAPHOS	52	61610	82031	13165	01600	65913	
602	MORPHOU	50	20210	81021	11668	15705	60825	
603	LIMASSOL	54	31805	82031	13566	38400	60810	
606	NICOSIA	47	21608	82020	11167	28601	61627	
617	CAPE ANDREAS	51	11805	84011	12664	00901	60720	
	USSR ZONE 1							
068	PYARHU	57	63202	97777	10454	66400	801	
169	PSKOV	58	82905	96107	08457	4541	901	
191	VYBORG	58	80203	97227	10456	0097	801	
221	REGA	56	73202	96227	10354	00930	301	
422	KOENIGSBERG	59	71403	96227	0935	75500	901	
802	MURMANSK	57	88219	98856	07356	49506	601	
808	INDUSTRIIA	62	62905	99007	08757	13649	703	
812	NIZHNIA PESH	66	81605	96737	09964	8052	707	
824	ARKHANGELSK	62	60201	96102	12360	15531	804	
834	NARIAN MAR	82	71103	98031	14379	00901	902	
835	UKHTA	62	82104	96717	12259	5742	816	
836	REBOLY	64	00000	98020	12754	11500	719	
837	SEGEZHA	61	70201	97717	12759	75400	805	
838	MEDVEZHIA GO	66	03503	98020	11558	00900	817	
840	PETROZAVODSK	67	22901	97020	10159	00900	603	
844	VYTEGRA	65	73205	96717	09164	75400	300	
845	LENINGRAD OB	60	80202	97032	09756	11501	901	
850	TIKHVIN	61	50203	97028	07954	52500	804	
851	BABAEVO	61	80203	96777		894	804	
856	KHVOINAI	61	73602	97857	06655	78400	808	
858	DNO	59	63601	96031	08055	61400	807	
859	VALDAI	55	80000	96102	06954	71506	901	
865	KSINAS	66	53601	98022	11559	00902	703	
869	SHENKURSK	61	00402	97000	09458	00900	303	
871	NIANDOMA	59	60402	97031	07958	68500	310	
872	OPARINO	60	80204	96737	06258	8732	305	
875	VOLOGDA	57	83204	96717	05857	854	801	
876	TOTMA	58	80204	97717	06557	873	203	
879	UST SHUGOR	77	03603	97360	10771	00900	217	
883	UST KULOM	66	10204	98020	06560	00901	313	
	USSR ZONE 2							
318	KIROV	59	83204	97022	03456	75400	316	
334	GRODNO	60	70000	97027	08854	75600	802	
351	BREST LTOVSK	73	80405	97717	07954	8032	*	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
357	KAUNAS	59	03603	96001	07956	00900	904	
377	PINSK		80703	97227	863	58302		
400	MOGILEV	55	70203	97037	06054	754	703	
420	GOMEL	57	80405	97717		8752	812	
540	PEREDIUB	51	81605	98027	99550	87	703	
545	BURANNAIA	54	71406	97022	07953	00870	816	
841	OREL	58	80405	96717	03054	8041	801	
846	LISKI	00	83608	96565	96452	863	900	
863	VELIKIE LUKI	58	82903	96717	07255	854	810	
864	ROSTOV	58	73603	97857	0475	30	703	
886	POLOTSK	86	82377	80703	97227	06454	3**	
889	SMOLENSK	58	70203	98032	06255	65630	802	
892	ROSLAVL	60	70401	98037	04244	77600	704	
893	ZHITKOVICHI	57	80703	97027	06254	854	802	
896	ZLYNKA	59	80203	96107	04255	855	701	
897	RZHEV		86020	9 717	0575	59708		
898	VYSHNII VOLO	59	73601	97027	06755	00970	804	
899	BUI		83401	96717	05954	8742		
900	RYBINSK	61	83404	9 217	05555	8041	803	
901	KOSTROMA	58	83403	97717	05153	7051	104	
904	MOZHAISK	58	83602	98857	04951	894	706	
905	KALININ	57	80402	97027	05554	7742	807	
907	GORKII	58	80403	96717	04155	855	702	
909	MOSCOW OBS	58	83603	97717	04454	855	702	
910	RIAZAN	58	80207	9 102	02954	864	203	
911	KALUGA	59	80402	96717	05053	8642	802	
912	KASHIRA	60	80404	97022	04555	864	802	
913	ELATMA	57	83605	97027	02554	856	804	
914	SKURATOVO	57	70703	96107	03854	75700	309	
915	PAVELETS	60	83606	96107	02756	864	801	
916	LUKOIANOV	56	60206	96102	01755	00930	300	
918	SHAKHUNIA	59	80703	97717	03555	8372	302	
921	CHKALOV	54	91808	97022	06552	00751	822	
923	ALATYR	56	70402	98032	00851	65550	801	
925	KAZAN	57	80402	96102	01454	00932	7**	
926	BEZVODOVKA	54	80704	96373	98353	8062	804	
927	ULIANOVSK	55	80404	97717	98754	8032	803	
929	PENZA	54	80408	97737	97952	8742	402	
930	KIRSANOV	54	80204	9 029	97852	855	401	
932	ZEMETCHINO	55	85207	96367	00353	8062	806	
934	ELETS	57	85209	97383	00954	8742	802	
935	KURSK	57	85207	96362	00955	862	401	
937	ZYRZNEZGA	53	70304	97027	9 951	8052	704	
938	VALUIKI	50	80403	96107	96150	864	904	
939	BOGUCHAR	01	82202	94424	97502	0091	303	
941	SARATOV	00	91805	91454	97102	9 0	200	
944	ALEKSANDROV	00	82007	93615	01401	8068	607	
945	PUGACHEV	01	82205	94626	99501	875	508	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	57	8 02	96017	05654	81400	303	
592	SARNY	58	80403	97027	06354	864	303	
603	KIEV AMSG	55	83606	95102	03353	854	301	
625	LVOV	55	80706	95737	04053	8732	304	
651	TERNOPOL		95707	947 7	05054	9		
666	BELTSY	54	80403	97022	01701	854	303	
672	KISHINEV	52	83606	97022	00802	854	703	
676	BOLGRAD	00	80206	97022	99404	855	802	
689	KREMENCHUG	54	83405	95717	99051	8742	100	
715	SKADOVSK	03	8 20	97022	28704	864	205	
718	GENICHESK	05	82705	97022	97406	864	303	
722	NIZHNIE SERA		83402	96105	97203	967		
734	IZMAIL	02	80305	97022	99205	855	3	
759	AK MECHEG	05	83205	97022	78704	855	330	
763	EVPATORIA		82003	96616	98307	8732	*02	
951	SHEPETOVKA	58	80203	97102	05454	854	304	
952	CHERNIGOV	58	70205	97022	04354	754	201	
953	KONOTOP	57	80107	96363	02253	812	30*	
958	LUBNY	57	85212	96772	00453	863	303	
961	SHEREMETKA	56	80403	96717	03053	8722	301	
962	POLTAVA	58	70205	97022	04354	754	201	
966	UMAN	54	83405	93737	02153	8	904	
967	KIROVOGRAD	53	83604	94737	00151	86 2	301	
969	STALINO	05	92005	93514	85405	9 0	818	
970	VOLOSHILVGRD	04	91102	93444	96604	5 0	715	
971	RUZDELNAIA	52	83404	97022	00202	7751	905	
972	VOZNESENSK	53	72405	96107	00001	76500	602	
973	NIKOPOL	50	83205	96216	97032	854	204	
974	MELITOPOL	99	82904	97207	6742	05209	811	
979	DOLGINCEVO	72	85208	10100	98110	86	300	
985	CHAPLINO	01	90203	93514	96801	9 0	602	
986	AKHTARI		82204	97	99209	785		
989	IALTA	07	87210	98808	98112	79507	202	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	09	82080	50020	97812	853	712	
002	MOROZOVSKAIA	04	81807	96616	98504	8732	608	
004	KOTELNIKOVO	06	72005	98258	00306	79500	710	
007	VERKNII BASU		82007	98022	02702	863		
008	BUDENOVSK	06	60403	98022	04513	00942	802	
009	PETROVOSKOE	09	71101	98018	03115	45730	719	
010	TIKHORETSKAI	08	82016	98022	00515	22577	809	
011	KRSNODAR	06	72102	99038	00817	15714	814	
012	ARMAVIR	05	61603	98021	02216	12631	921	
013	BELORECHENSK	03	71810	99018	00518	79500	825	
015	PIATIGORSK	03	81104	98032	02913	00917	506	
017	NALCHIK	02	80701	99032	03714	11617	801	
018	GRAZNYI	05	60905	98022	03418	00907	825	
019	ORDZHONIKIDZ	51	83603	98022	02117	00907	811	
020	MOZDOK	06	80705	98022	03415	00931	814	
027	EREVAN	01	71803	99032	08815	42748	813	
031	NAKNICHEVAN	12	72201	99031	11318	71601	313	
033	KIROVOBAD	51	72905	99022	05722	00942	736	
034	ZAKATELY	02	72703	99002	07318	15731	807	
035	ASTARA	03	81405	99022	07046	00947	812	
036	KARIAGINO	14	70403	99032	05720	11543	812	
042	FT SHEVCHENK	02	12003	98011	07104	00905	802	
044	GUREV	01	71805	96022	06010	00907	811	
047	MAKHACH KALA	07	21406	98011	05812	00901	819	
050	IASHKUL	07	825 3	98028	04612	00900	300	
073	VOROPONOVO	02	82208	96024	00502	863	805	
140	OSTRON KULAL	01	11601	97010	06604	00904	300	
248	KIROVAKAN	53	81804	98031	2290	2152	***	
339	KENDERII	02	81802	98032	09705	0092	808	
942	SERAFIMOVICH	02	82205	96106.	97402	864	804	
943	KAMYSHIN	02	82703	96616	99402	873	300	
948	URIUPINO	01	82202	93476	97601	8732	3**	
995	SOCHI	06	81409	99026	06315	0092	806	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	59	83604	97717	05158	854	228	
031	BISER	59	72701	96717	03967	67520	316	
051	KHALMER SEDE	96	03404	98020	10691	00900	301	
054	SLAE KHARD	82	00301	99020	16280	00900	408	
055	BERESOV	76	60204	97027	12575	00901	320	
057	KONDINSKOE	68	80205	96737	04665	0091	329	
058	SAMAREVO	63	80208	95738	99 60	472	308	
059	SURGUT	61	81802	95757	99259	8042	802	
061	CHERDYN	58	73403	96787	02154	8742	320	
062	SEROV	59	80203	97268	02757	835	219	
063	KISEL	60	62501	97227	02957	65500	306	
065	NIZHNE TAGIL	58	72505	97858	03154	39501	218	
066	KUDYMKAR	58	72901	97858	80435	876	316	70****
067	TURINSK	55	82501	96077	01863	8062	701	
068	NOZHOVKA	56	80000	99122	04154	965	707	
069	TIUMEN	53	82007	95738	03552	8742	602	
070	IANAUL	58	81801	98017	03856	855	201	
071	KRASNOUFIMSK	56	82202	98018	04654	875	304	
072	SVERDLOVSK	59	72705	98027	03953	49508	307	
073	SHADRINSK	59	82206	94737	05552	874	7*	
074	LEUSHI	56	82203	97737	01255	7752	315	
075	ISHIM	60	82010	97022	07554	00907	813	
076	KROPACHEVO	57	82207	96737	05552	8742	803	
077	CHELIABINSK	56	82205	96717	06352	0092	200	
078	KURGAN	59	82209	97022	09054	0097	820	
079	UFA	57	81610	03737	04355	8852	811	
080	TROITSK	54	82207	97022	08853	0092	7*5	
081	STERLITAMAK	55	82009	98032	05153	0097	914	
083	MAGNITOGORSK	58	81612	98032	09858	8062	824	
159	IGARKA	85	03203	98020	10282	00900	301	
163	SUKHOBUZIM	1	32003	99011	12066	00951	807	
165	ALEXANDROVSK	63	82006	97227	09756	4752	710	
166	PUDINO	63	82209	97032	06256	0092	872	
167	KOLPASHEVO	63	82007	97362	09856	6561	723	
168	BOLSHOI ULUI	70	21803	97011	21061	00901	820	
169	NAPAS	66	81805	97022	05556	0092	818	
171	SHIRO	64	80401	98012	24864	00931	304	
172	TARA	57	82009	97022	11756	00970	812	
173	TOMSK	68	81610	97363	15751	00907	819	
176	BARABINSK	63	82010	97362	16260	00907	806	
177	BALAKHTA	75	61401	98022	25470	00907	611	
178	NOVOSIBIRSK	63	81803	25101	1996	0093	819	
179	KEMEROVO	64	61407	97031	21160	00930	815	
180	UST ISHIM	57	82203	95707	04956	0092	808	
181	OMSK	56	72206	97031	15654	00920	808	
183	KAMEN	60	51803	97030	21058	00930	802	
184	BARNAUL	63	32208	97020	23256	25730	802	
185	STALINSK	63	20000	98030	24456	00902	503	
186	SLAVGOROD	59	02204	97012	21157	00900	300	
188	RUBTSOVSK	59	21805	97020	25556	00901	310	
191	TURUKHANSK	80	03402	99027	05476	00900	804	
192	VERKNE IMBAT	63	80201	94757	05062	8042	818	
193	VOROGOVE	64	81807	98183	0	01958	806	
197	IVDEL	64	63603	96022	04760	00930	323	
200	BOGUCHANY	66	81403	98227	16062	0092	911	
202	GARI	58	82703	96721	00754	0097	217	
203	VERKHOTURE	57	33203	96017	01853	35500	311	
205	KANSK	73	01101	97011	64	00900	812	
206	KRASNOIARSK	88	52019	70122	08580	09316	12*	
207	KASHA	70	32202	98 1	1861	00909	809	
208	KEZHMA	68	82208	97717	19963	0096	813	
213	KAMYSHLOV	55	82505	97717	03552	0009	200	
216	TURULYM	53	82206	95737	04452	8742	300	
217	DOMASHINO	66	81803	022	01958	0092	814	
219	UFALEI	55	72703	96707	04253	00970	303	
225	ZVERINOGOLVK	68	63601	97022	27866	00941	801	
229	EREDY	58	82208	97032	12456	1741	852	
234	MOLOTOV	57	72504	96858	03254	79400	212	
235	GORA PAIZ	84	00000	99000	96283	00900	406	
245	DEMIANSKOE	57	82206	95737	00256	8042	803	
247	TAVDA	55	82502	95737	01553	7762	402	
250	VAGAI	57	82007	97027	06254	0087	712	
256	POLTAVKA	56	13604	97031	14153	00930	808	
257	ODESSKOE	56	62006	97021	15654	00930	808	
265	KALASHINSKIA	58	72008	89703	14255	00956	707	
266	POCELKOVO	57	92006	97022	11756	00970	812	
268	NAZYVAEVKA	57	83220	98980	30953	856	810	
269	TIUKALINSK	58	82207	97031	09553	0097	804	
271	BOLSHERESHE	68	52006	98021	10756	00940	10*	
277	VIKULOVO		82004	97224	06455	00927		
278	TEVRIZ	56	82007	96717	03055	8062	916	
305	KUSHTOVKA	63	87207	98367	09758	00930	621	
306	SEVERNOE	64	81805	97031	13060	00907	853	
309	TATARSK	61	71007	97022	14358	00901	807	
310	CHAKY	62	62009	97022	14958	00906	802	
312	KUPINO	62	02008	97020	18459	00900	300	
313	ZAVINSK	63	12006	97030	18660	00930	902	
314	UBINSKOE	64	31809	97030	17161	00930	803	
315	KARASUK	60	02207	98020	19958	00900	801	
317	KHABARY	60	12707	97023	20659	00930	300	
323	PARABEL	63	82010	97383	06355	0092	724	
325	MOLCHANOVO	70	81807	98022	13459	00907	820	
326	BOKCHAR		82009	97362	13459	00902		
327	KRESHCHENKA	64	01805	96020	17461	00900	85	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
328	PIKHTOVKA	66	51606	97361	16061	00902	816	
329	KOZHEVNIKOVO	66	21805	98020	16860	00905	810	
330	EOLOTNOE	63	12003	97020	17160	00940	808	
332	TOGUCHNI	64	01401	97000	19258	00900	806	
333	MASHKOVO	63	22009	98361	20160	00901	822	
334	KOLYVAN	64	12012	97363	17660	00905	807	
335	KOCHENEVO	63	02007	97010	18861	00900	808	
337	CHULYM	62	12006	97030	17960	00901	704	
338	KOCHKI	61	02008	96363	19659	00900	3**	
339	ORDYNSKOE	13	12205	96020	20256	0094	3*	
341	CHEREPANOSKI	63	42005	98033	10958	00951	805	
342	MASLIANINO	51	61801	98031	21659	00950	823	
344	REBRIKHA	61	22208	97022	23556	00940	301	
348	ZAV YALOVA		72205	97031	24858	00930	302	
349	ZMEINOGORSK	59	12004	97010	27257	00940	910	
351	ALEISKOE	59	22204	97011	24256	00901	411	
352	BIISK	60	20901	97011	24355	00901	302	
363	TUROCHAK	62	80000	98022	41456	00947	206	
364	TACHTYP	63	60000	99032	30060	00942	600	
366	KUZEDEEVO	64	50000	98022	25057	00909	4*	
367	TOGUQ .	66	01803	98000	25060	00900	300	
368	KOLCHUGINO	62	11803	97020	21157	00907	804	
370	PENTRALNYI R	62	11809	98363	21257	00902	805	
371	NENASTNAIA	66	12714	99383	78260	00902	810	
373	UZHUR	70	01607	98383	23166	00900	708	
375	TISUL	66	52203	98021	18655	00930	806	
376	TIAZHIN	66	11801	98020	19962	00903	809	
377	MARIINSK	65	22002	97031	18257	00931	716	
378	IZHMORSK	67	82207	98363	18558	00907	815	
379	TAIGA	66	82006	97022	18860	00902	809	
380	TIUKHTET	70	21604	98010	19563	00913	713	
382	PYSHKINO TRO	65	81803	98031	16058	00906	816	
384	CHULSKAIA MT		82003	97031	17459	00907	814	
385	LOSINOBORSK	0	81807	97383	14959	0097	816	
387	SYMSKA FAKTO	65	82070	93838	00560	00967	913	
390	IARTSEVO	66	81805	98027	09358	0092	810	
404	PIROVSKOYE	73	81802	97223	17460	00907	823	
407	ENISISK AMSG	73	81807	97027	16858	0096	822	
410	BOLSHAIA MTA	69	81603	97012	19863	00907	813	
411	ACHINSH	70	81803	98022	22363	00901	808	
413	LKIUKVENNAIA	70	81401	97012	23563	00906	804	
415	DZERZHINSK	70	31401	97021	22064	00906	716	
417	GOLETS PODLU	64	72214	98383	64061	00941	403	
418	AGINSK	66	80000	99022	22461	00947	4*	
420	DERBINO	75	62002	99022	25170	00907	803	
422	IRDINSKOE	73	60000	98012	28469	00930	304	
423	MINUSINSKOE	64	40000	98012	27563	00901	805	
424	KURAGINO	73	80000	99022	22369	00940	803	
426	BEIA	67	80801	99022	27766	00917	406	
428	KRUTOI POV	78	80000	96020	89168	0091	3	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	55	82008	97022	12556	0091	880	
087	URALSK	52	81610	97616	01351	872	812	70****
088	KALMUKOV	52	81806	97022	05101	0097	811	
090	AKTIUBINSK	54	81814	81022	10652	00906	710	
091	IRGIZ	55	81807	88027	18354	854	810	
092	TURGAI		82203	97025	52	865	811	
097	DZHESKAZGAN	55	42002	98011	22054	00920	304	
101	KYZL ORDA	62	10000	98020	19908	00906	816	
102	MOINTY	56	81607	96777	27054	864	302	
103	BERTYS	55	70703	95737	17554	65520	801	
104	TURKESTAN	00	11403	99020	22807	11700	814	
105	CHIMKENT	54	01402	99000	27303	00900	820	
106	DZHAMBUL	54	81402	98020	26002	00900	804	
107	ALMA ATA	54	73201	91454	26754	9 0	231	
108	BURLUBAITAL	54	01602	99011	26050	00900	411	
109	DZHARKENT	55	80000	99022	20151	00901	702	
111	PETROPAVLOVS		52209	93363	11854	00930	818	
113	KOKCHETAV	56	82016	98032	16652	00940	703	
114	IRTYSHSK	51	83603	97023	24503	855	404	
116	ATBASAR	54	8 07	98773	18753	864	300	70****
117	AKMOLINSK	53	82205	96022	20651	863	800	
119	KARAGHANDA	54	42005	98012	23252	00920	808	
123	KOKPEKTY		60000	99030	2961	68500	804	
124	BURLY TUBE	57	70202	97022	29654	00940	302	
125	ZAISAN	62	52701	98021	34862	00940	317	
128	CHIMBAI	54	91605	95074	13402		818	
130	ZEAGLI	02	71410	98022	11915	00970	800	
131	KUSHKI	50	52003	98031	15215	00940	814	
132	KIZIL ARVAT	07	70902	98022	08716	55831	***	
135	ASHKHABAD	55	50901	98030	10351	00970	717	
136	BAIRAM ALI	52	61605	97031	08519	00950	814	
137	KERKI	51	01416	93344	17914	00900	312	
139	STALINABAD	51	20902	99011	22908	22500	812	
142	LENINABAD	01	60407	97030	22407	61500	502	
143	NOVYI URGNCH	52	51109	95074	16413	00931	814	
144	GERGANA	51	83603	97032	24503	855	404	
145	TASHKENT	52	03201	97020	21909	00900	803	
146	NOVAIA BUKHA	51	41605	96030	17313	00902	818	
147	SAMARKAND	02	20903	98020	20009	21602	301	
148	TERMEZ	03	10903	98011	20812	14607	819	
149	FRUNZE	52	62702	97012	25951	25531	411	
586	CHIRIK POBAD	53	61104	97022	16808	00901	818	
591	MUGODZHARY		9 07	92444	16755	9 0	708	
593	TEMIR GOROD	55	62208	98012	13552	00950	411	
600	DZHAMBEITA	52	82212	97022	05150	856	815	
601	CHAPAEVSK	51	81809	97026	000	856	***	
603	FURMANOVO	55	81808	96022	30601	862	802	
605	CHINGIRLAU	50	81603	96032	06251	17520	26*	
617	ARALSKOE MOR	52	81402	97032	18952	47506	810	
630	CHARDZHOU	04	51409	98054	16415	00901	816	
648	BLAGOVESHCHE	57	82717	97032	11650	00932	807	
653	NOVOSUKHINO	54	72514	97021	14451	745	808	
658	KAZGORODOK	55	82205	98022	18253	854	807	
672	CHIILI	50	22204	99020	20310	22400	809	
675	ACHISAI	05	10000	95010	22702	11600	431	
720	ALEKSEEYSKOE	54	82206	98022	20152	8052	804	
725	ANAR	53	82807	98022	21452	0091	804	
745	LUGOVAIA	52	10701	99011	25501	15500	809	
747	TIULKIBAS	57	00000	98020	22403	00900	811	
788	SHEBAKTY	60	02005	97011	22455	00900	300	
789	SEMIIASKOE	54	81404	98032	24253	0092	304	
808	IUZY BALKHA	53	81601	97717	28251	859	503	
860	SHEMONAIKHA	61	12502	98021	27257	00940	412	
871	ZHANGIZ TIUB	62	11503	98010	28157	00940	324	
879	BOLSHE NARYM	64	70000	99022	80262	00930	905	
892	UCH ARAL	56	80000	95717	30955	8042	306	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	63	80000	022	25459	0092	814	
193	ZIMA	72	71103	98032	31266	00901	824	
201	KIRENCK	70	82206	6 032	29566	00907	71*	709765
202	BODALBO	82	80000	98029	33874	00901	316	709367
207	BRATSK	70	81803	97022	28664	00907	711	
209	NIZHNE ANGAR	76	22703	030	36268	00904	314	700065
211	KURA	75	23205	012	24868	17423	325	700063
212	SRETENSK	66	51805	031	23564	5561	322	700061
213	CHITA	77	03404	5 011	31467	00900	325	700062
214	KHILOK	74	02703	012	36067	00900	321	700064
215	BARGUZIN	70	03212	313	35868	00900	330	700065
216	NERCHINSKII	72	03201	021	22766	00900	333	709760
218	ULAN UDE	73	03607	020	26767	00900	316	700064
220	KIAKHTA	70	00000	7 020	3716	00900	211	700060
251	MOGOCHA	67	83609	94717	21863	0091	325	709662
252	SKOVORODINO	69	80000	98022	16666	00907	300	
261	BOGDARIN	77	03406	021	33870	00900	321	700066
431	ALZAMAI	69	71407	6 077	25260	00906	805	705940
436	ALYGDZHER	67	83612	98313	13757	00947	303	
437	ORLIK	70	80000	99022	33364	00957	300	
439	INGA	6	80403	022	31064	00907	802	
440	KHADAMA	70	80000	97022	26058	009 7	6**	
448	IKEI	70	81101	99022	28061	0091	806	
452	UST UDA	69	80000	98012	23961	00907	817	
453	BALAGANSK	72	81802	00 02	32868	00907	810	700065
455	POLOVONA	73	71404	46022	33066	00907	809	700063
456	BOKHAN	70	81604	012	27072	00907	806	
457	BAYAB DAY	70	10000	012	35571	00901	58	
458	UST ORDA	75	70204	012	36071	00902	608	700065
459	LISTVINICHNO	73	30405	020	35068	00901	402	700061
460	SLIUDINAKA	72	00000	020	25068	00900	402	700064
462	TUMKA	68	22701	010	40165	00905	801	700059
469	BICHURA	75	01401	011	38669	00900	307	700064
473	PETROVSKII	77	02701	96021	37570	00900	318	700064
476	KHARINSK	7	03401	98020	39170	00900		700064
478	NOVOSELENGIN	75	00000	4 020	37468	00900	801	700060
480	TANKHOI	73	82025	5 030	34768	00905	703	709765
481	BABUSHKIN	73	01606	020	34364	00900	811	
482	KOBANSK	75	01101	7 020	36769	00900	608	700061
486	GORIACHINSK	76	51803	023	38072	00902	222	
488	UST BARGUZIN	75	10000	010	36571	00901	4*6	700065
490	KACHUR	75	71101	022	60668	00901	804	700066
492	ZNAMENKA		80000	022	34469	00907	705	700064
493	ZHIGALOVO	77	80000	022	26073	00907	806	709761
494	GOLOVSKOE	74	82503	022	32368	00907	804	709764
495	ORLINGA	73	81503	97031	31466	00907	806	700064
496	UST KUG	72	81803	022	28064	00907	824	709764
497	KAZACHINSKOY	73	71606	012	2286	00907	803	700065
498	MARKOVO LENE	77	82201	032	29068	0091	810	709764
500	CHECHUISKOE	72	72212	372	29766	00901	808	700066
501	ICHERA	72	81805	023	27667	00907	808	708764
503	DUBROVSKOE	70	81804	022	28167	74304	66	
505	MAMA	00	71407	50571	39703	29972	901	706308
509	UAKIT	80	03403	011	37275	00900	229	700069
510	BAUNT	80	00000	020	3 672	00900	311	700067
512	TROITSKOE	80	03203	020	34675	00900	316	700071
514	KARAFTIT	80	02001	020	40465	00900	215	700071
516	ROMONOVKA	78	03202	010	33570	00900	226	700065
518	MELDEGEN	78	02903	98037	42775	00900	209	709170
519	SOSNOVO OZER	75	02903	020	37573	00900	221	700067
520	MOGZON	76	02701	010	34769	00900	222	700065
521	TURGUTUI	70	02704	4 012	25170	00900	328	700067
522	ULETY	75	22703	7 011	34368	00911	325	700065
525	KARYMSKAIA	75	02503	7 010	28365	00900	206	700063
526	SEDLOVAIA	76	12703	011	20267	00940	315	700065
527	AGINSK	75	03202	98000	32668	00900	233	700063
529	AKSHA		03203	010	33168	00900	321	700064
547	PR KHI OKTIA	80	00000	020	78	00900	58*	700079
550	TUNGOKOCHEN	78	10000	011	31575	0094	335	700064
553	ZILOVO	73	80000	93027	25064	76502	315	709661
554	KSENEVSKAIA	67	80202	6 022	21863	00707	124	709460
556	URIUPINO	64	83605	022	18061	0091	213	700059
559	KAGANOVICH	68	03605	95012	23966	00901	312	7000**
560	ZIULZIA	73	23209	012	24863	00901	225	709761
561	NERCHINSK	73	23206	98012	25667	00901	325	700061
562	SHILKA	70	20203	7 011	27156	00940	319	700060
565	OLOVIANAIA	68	03205	020	28667	00900	324	700062
567	SOLOVEVSK		03207	002	20268	00900	309	700063
569	OGPOR	72	03214	020	25668	00900	220	700067
570	KAILASUTAI	71	03206	010	22767	00900	312	700064
571	NOVO TSURUKH	72	03206	020	20068	00900	4	700063
572	BURKA DONO	74	00000	98010	23368	00900	303	700063
573	ALEKSAND ZAN	72	02701	011	26872	00900	316	700062
574	SHELOPUGINO	66	83207	017	22364	00950	312	
583	TANDA		61101	91012	22769	00908		709761
585	AMAZAR	66	83603	027	20762	0091	314	702059
586	EROFEI PAULO	73	80000	717	31962	0092	813	700157
587	POKROVKANA A	6	80705	073	19069	0092		700259
589	DZHALINDA		80902	717	18258	0082		709157
590	TALDAN	63	81 05	717	19461	0092	311	70**58
595	MAGDARACHI	68	81403	5 717	60	0092	313	700055
599	PIKAN	73	20000	022	21169	00903	215	700054
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	89	00402	98020	15487	00900	305	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
155	CAP CHELIUSK	85	0	97023	24682	00900	300	
157	DIKSON	89	10000	96760	14585	16300	708	
158	UST ENISEISK	96	00401	98020	11690	00900	904	
163	KHATANGA	90	00907	98020	15387	00900	904	709987
227	OST CHETYREK	63	00000	98021	26362	00900	200	700061
229	ZHIGANSK	77	02505	98000	24876	00900	327	
230	VERKHOIANSK		10000	98100	25290	00901	209	
233	SUNTAR	70	02202	98000	27776	00900	307	700069
234	VILIUISK	78	02201	98000	27576	00900	510	700061
235	ISITSKOE		00000	7 017	22770	00900	313	700065
237	UST MALSKOE	80	50401	99013	28375	00900	901	700065
240	OLEMINSKOE	97	00000	97010	30373	00900	306	700065
241	VITIM	64	81803	99027	28970	00907	807	708768
243	NEZAMETNYI	72	82902	97717	29270	0091	317	709465
244	NAGORNYI	70	23608	98011	25460	00931	314	709751
917	POKROVSK	73	72701	97022	26472	00920	619	709061
920	AMGA	77	83201	97717	28775	00907	223	709768
927	CHULMAN	74	03202	97002	40871	00900	321	709162
930	TUAI KHAIA	78	70000	022	24376	00908	301	7000**
934	MUKTUYA	76	80000	7 022	27072	00917	805	709767
936	DZHARDZHAN	78	00000	99000	16076	00900	315	700073
960	DUDINKA	96	03404	96400	11191	00900	300	
982	AMDIERMA	85	42002	98750	15681	00908	305	
995	RUSSKIAI GAV	78	81611	98363	16373	00904	406	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	77	00000	020	22071	00900	314	
262	PLASTUN	75	80000	6 717	15453	8072	331	709151
265	CHEKUNDA	75	00000	020	20772	00900	312	700056
269	KHABAROVSK	68	00000	6 020	17865	00900	315	700059
273	IMAN	63	03205	98001	17260	00900	317	700053
274	GRADEKOVO	59	80000	96707	16455	8062	215	709200
275	OST KARAGINS	57	80000	93021	19357	855	308	
282	OKHOTSK	68	83602	97037	20367	864	415	709771
285	AIAN	70	00000	97010	22367	00900	309	700057
286	UST KAMCHTSK	69	00000	98020	21867	00900	305	
298	VLADIVOSTOK	59	03608	7 010	16655	00900	317	709701
601	GAR	80	00000	000	21672	00900	300	700056
603	KUMARA AMURE	68	00800	011	19864	00900	312	700055
607	MAZANOVO	74	02201	95010	22072	00900	311	700058
609	GOSH	74	20902	050	21272	00905	308	700056
610	KUIBYSHEVKA	68	00700	94000	20665	00900	209	700057
612	SERGEEVKA	67	60000	011	20164	00908	302	70**58
615	SHIMANOVSKIA	68	81103	3 022	20065	00907	309	700058
616	PRIGRANICHNA	70	10403	3 020	21168	00905	309	709759
619	ARKHARA	68	03609	97020	20563	00900	309	700058
621	ZAVITAIA	70	00000	5 020	20768	00900	311	
622	BRATOQIUBOVK	67	03601	020	20464	00900	307	700058
630	SELEMDZHA	75	80000	022	20474	00801	118	70****
631	NORA	77	00000	022	23773	00900	317	700038
632	STOIBA	66	10000	98007	15563	01600	911	
633	BUSSA	72	00000	000	22269	00900	327	709758
635	UST UMALTA	73	00000	011	21671	00800	316	70**55
636	SOFIISKII PR	70	33601	99030	11636	00900	306	
640	SEKTAGLI	87	00000	020	19461	00200	317	700053
641	SUTUR	69	00000	002	20766	00900	216	700056
643	KHULARIN	65	20000	020	96862	00801	326	700053
645	KUR		80000	751	17361	794	223	700051
646	NERAN	64	00203	7 020	18863	00900	312	700058
648	BIRA	70	01801	94020	18464	00900	420	700054
649	OBLUCHE	77	03602	020	20667	00900	317	700056
650	BIRAKAN	70	00000	020	19166	00900	317	7000**
653	NADEXHDINSKO	68	03201	020	19967	00900	302	700055
655	SMIDOVICHI	69	02701	3 020	18069	00900	320	700060
658	LERMONTOVKA	66	02701	96020	17866	00900	326	700054
659	BIKIN	65	03201	96020	17963	00900	314	700051
661	POMPEEVKA	69	00000	020	19465	00900	317	700054
663	KARTUN	65	00000	7 002	16658	800	312	709702
664	MALINOVKA	70	00203	97010	16256	00900	320	709700
665	USPENKA	62	01801	98012	17060	00900	309	700052
668	TURII ROG	61	12702	98011	13755	00930	300	
670	KUMEN PYBOLO	57	00000	7 012	17956	00943	110	700053
671	EVGENEVKA	57	10205	98037	1255	00900	804	
672	KHOROLSK	60	02701	78011	16058	00900	318	700053
674	POLTAVKA	57	80000	7 717	17954	8022	307	709750
676	PAZDOLNOE	57	00000	76000	17056	00900	113	700000
678	KRASKINO	56	00000	5 020	15856	00900	321	700205
681	PIDAN	59	03207	91017	02559	00900	211	700206
684	MAIKHE	56	10000	018	15555	00940	217	709103
686	SUCHAN	54	30000	6 021	15752	15530	324	709705
690	VALENTINA	56	80000	6 027	15652	855	***	
691	BEREZNIKI	52	80000	737	12652	8752	308	7000**
692	PFUSUNG	53	90000	5 717	15852	675	309	700101
698	NOVO MIKHAIL	55	83102	93737	15654	8062	224	700100
699	IAKOVLEVKA	31	63205	021	16650	09306	177	
721	VESELAIA GOR	66	42701	030	21762	00906	322	700057
722	GURA	71	83602	022	20965	00907	308	700066
726	SUKHANOVKA	68	10000	95020	20263	00901	338	700054
730	DUKI	66	20000	020	21166	00901	321	
739	TROITSKOE	70	00000	020	17668	00900	317	
742	TIVIAKY		00000	022	20369	00900	310	700053
744	ELABUGA	66	00000	020	17563	00900	17	
746	ISIMI	61	20000	99011	15857	25700	227	700000
747	GVASIUGI	66	70000	020	16862	00940	318	709292
748	OLAN	63	30000	8 030	18261	35600	320	700002
752	ZOLOTOI	59	20402	7 011	16755	21900	219	700052
754	MYS SOSUNOVA	63	42706	4 020	16258	45600	310	709352
757	TERNEY	57	80402	97717	15253	8552	209	709708
760	TETIUKHE	55	80905	96717	16053	805	322	709200
764	SINANCHA	55	80401	96717	14154	8069	224	700100
765	ARKA	8	00000	66	04277	00900	*09	700009
774	BOGORODSKOE	63	00000	93020	28862	00900	112	
776	NOGLIKI		00000	98028	15663	00900	304	709656
782	KIROVSKOE	74	00000	020	17573	00900	304	709758
784	ONOR	69	72720	011	17766	00901	306	700005
785	POGRANICHNYI	71	70000	97022	18165	00907	312	700053
787	PILVO	65	00000		16762	00900	304	7000**
799	KARUMPPOTAN	51	82212	93737	19000	0097	812	700002
801	OTANI		53867	96717	14067	50000	303	70935*
805	HOROMUSHIRO	50	62210	012	21750	63	504	700700
810	KIKHCHIK	56	76412	95378	18656	73500	505	
816	PETROPOVLOVS	60	72704	97021	21456	45705	305	
824	OACHIAI	58	80203	4 737	14357	8742	403	70040*
825	SHIKUKA	63	83403	012	15358	0092	206	700053
827	HONTO	57	53605	97858	13355	89600	208	70040*
829	MAOKA	59	80000	4 717	17657	8752	302	709653
830	ESUTORU	61	03602	9 001	15158	00900	304	700053
834	KLIUCHI	68	00000	98020	18262	00900	308	
836	SEMLIACHIKI	67	03201	020	21757	00900	312	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	15	30000	82011	12821	35600	6*934	
007	TAITUNG	21	40000	82031	12514	38601	6*802	
045	KWANCHOWVAN	11	32705	82031	17014	11600	6*101	
079	DAMAS	05	40506	82021	99418	00907	66710	
100	BEYROUTH	11	42708	81022	97218	25605	67909	
103	KLEIATE	83	6020	61020	90511	00901	67710	
104	MERDJAYOUN	09	32208	80011	99018	00904	67912	
106	KSARA	53	4150	90	99309	00936	60819	
153	HARKENAN	06	42305	99021	06714	00905	6*710	
154	CHANGAN	11	23614	98011	19	21500	69830	
177	TEL AVIV PT	43	33409	98021	12818	00906	69822	
180	LYDDA ARPT	14	53107	81021	12422	00904	67727	
184	JERUSALEM	02	30000	81011	21117	30042	69720	
270	AMMAN	32	41205	81014	23169	00903	62220	
416	DHAHRAN	50	00913	81020	13576	00900		
460	MUSCAT	59	03102	99000	13675	00900		
477	JEDDAH	20	02613	82021	11529	80900		
575	SALALAH	71	11810	82021	11 81	11630	69817	
588	KAMARAN IS	71	32013	82011	09583	35900	69723	
597	A KHORMAKSAR	72	11115	82021	71281	00900	6*924	
608	MOSUL	52	20404	82030	12174	21600	61718	
621	KIRKUK	54	91117	06070	11872	9 0	6*714	
642	RUTBA	54	63406	81032	13070	00906	69820	
648	HABBANIYA	4	33208	82021	11376	00902	69818	
650	BAGHDAD	47	22707	81020	12776	00901	69910	
665	KUT EL HAI	61	01410	81020	63082	00900		
672	DIWANIYA	43	13605	81030	11379	00901	69914	
688	SHAIBAH	59	01218	48060	13887	00900	60822	
689	BASRA	61	01513	16070	13283	00900	6*610	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	38	23414	97026	16562	21600		7001**
570	RAWALPINDI	48	40000	99019	15262	42700		7009**
590	KHUSHAB	51	00000	99000	15268	00900		
600	SIALKOT	51	63106	98031	13469	45640		
620	FT SANDEMAN	21	00000	96000	97957	00900		
624	DERA IS KHAN	49	00000	98000	13574	00900		
641	LAHORE	51	33607	96035	13169	02630		
660	SAMUNGLI	30	03102	98000	97	00900		
661	QUETTA	30	03102	98000	97444	00900		
675	MULTAN	33	62302	97022	13476	00914		
680	MONTGOMERY	48	33103	96011	12873	00901		
702	FT ABBAS	06	03607	76000	0991	00900		
710	NOKKUNDI	38	20000	99031	13870	00905		
712	DALBANDIN	27	20503	96011	01263	00902		
715	JACOBABAD	31	73109	96062	12777	00909		
718	KHANPUR	49	30505	95051	12380	00903		
746	PADIDAN	39	13609	98011	12080	00901		
780	DRIGH ROAD	60	22509	97031	10983	11601		
782	MANO KARACHI	68	42509	98021	11379	00902		
785	BADIN	53	03605	97000	10589	00900		
858	BOGRA	40	22505	96013	93	009 3		
861	MYMENSINGH	63	80000	99022	05291	847		
920	DACCA	59	10000	95011	05389	00901		
932	BARISAL	64	70000	96051	06888	00908		
940	CHITTAGONG	75	3	96101	07978	20711		
950	COXS BAZAR	73	51802	96024	09083	00906		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	28	32002	96035	00455	31800		
103	AMBALA	45	40000	96011	09785	00901		
123	SRIGANGANAGR	52	33605	97011	11375	00940		
131	HISSAR	63	32005	96011	03187	31800		
165	BIKANER	56	22305	98020	09687	05950		
182	NEW DELHI	59	51404	49019	09883	35631		
265	MAINPURI	60	80000	96021	09199	00970		
311	SIBSAGAR	75	70202	97021	05379	77600		
312	DIBRUGARH	65	50902	96032	05578	00930		
339	JODHPUR	55	42306	97021	09789	30701		
343	AJMER	38	12505	98021	08787	00940		
348	JAIPUR	39	42904	98022	08988	18770		
360	MADHOSAGAR	39	63413	96021	08691	00970		
379	GORAKHPUR	34	22704	97011	06493	20901		
383	MOTIHARI	43	02711	97000	04592	00900		
391	DARBHANGA	34	02702	97000	04892	00900		
415	TEZPUR	63	20000	97011	04985	00900		
451	KOTAH	39	68705	96951	08293	63700		
463	JHANSI	41	40000	99011	08691	11708		
467	NOWGONG	48	10902	96011	08892	10903		
475	BAMRAULI AL	57	72905	97022	08990	00938		
479	BENARAS	48	62705	96032	08293	00908		
500	PURNEA	52	80000	96032	04488	00915		
515	CHERRAPUNJI	56	12302	97011	98767	00901		
516	SHILLONG	44	62705	97021	97067	00908		
540	MOUNT ABU	34	43402	99031	01475	40902		
547	NEEMUCH	42	73202	99021	06892	44808		
559	GUNA	51	70905	98031	06992	32601		
571	SUTNA	52	60000	98102	08988	60921		
635	BHUJ	45	62902	98021	10289	00900		
647	AHMEDABAD	61	76913	97031	08296	28646		
699	HAZARIBAGH	38	83202	97031	99284	0097		
700	RANCHI	39	63202	98010	97785	00908		
727	AIJAL	61	22505	98010	98971	25800		
731	DWARKA	68	63410	98012	100	00906		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
736	RAJKOT	55	55411	99010	08794	00958		
751	DOHAD	37	30000	99000	06195	00910		
779	PENDRA	43	61102	97022	00188	00972		
799	JAMSHEDPUR	37	82903	96021	06995	848		
807	CALCUTTA	56	72304	96031	06690	00906		
840	SURAT	57	13207	98011	07095	00902		
851	JALGAON	48	52305	97031	05103	44830		
855	KHANDWA	48	73202	98011	05000	75800		
875	RAIPUR	50	60502	96022	98790	00911		
895	BALASORE	52	71604	98022	07987	00970		
925	MALEGAON	29	72304	96022	05097	11631		
933	AKOLA	56	70000	98022	05999	00972		
937	AMROATI	89	62305	99021	06497	00980		
953	KANKER	61	82702	97022	08281	84800		
970	CUTTACK	63	80000	96031	07693	0091		
977	SANDHEADS	72	61804	98310	08783	20835		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	77	32707	98011	08883	00910		
003	BOMBAY	75	52502	97022	09084	18608		
009	AHMEDNAGAR	37	71402	99032	99093	40778		
013	AURANGABAD	35	60905	98022	98797	22730		
017	PARBHANI	66	62709	99020	04996	00900		
086	RAMAGUNDAM	48	40502	97031	07396	00980		
109	HARNAI BMBAY	75	32705	98011	09183	00906		
121	GULBARGA	30	51807	98022	05996	22801		
169	RAICHUR	54	11604	98011	06697	00980		
185	MASULIPATAM	69	41802	97021	09684	00942		
189	COCONADA	67	32307	98011	09188	00944		
205	BELLARY	28	31405	98021	07195	00945		
213	KURNOOL	41	01405	97001	06896	00900		
233	CHITALDRUG	35	01105	98000	98694	00900		
241	CUDDAPPAH	82	00905	98000	07597	00900		
245	NELLORE	72	11404	99021	09787	00950		
283	MANGALORE	74	32307	97031	08786	11601		
291	MYSORE	27	10907	99021	99690	00901		
314	CALICUT	74	82507	98031	08187	32636		
319	COIMBATORE	55	30704	98031	06993	11641		
325	SALEM	61	11404	98021	07094	00900		
329	CUDDALORE	76	21404	97021	09693	22600		
333	PORT BLAIR	67	10000	97021	09982	00901		
335	PALGHAT	54	20905	99011	06699	12701		
351	COCHIN	74	82507	98031	08187	32636		
352	ALLEPPEY	79	32513	98011	08187	35500		
359	MADURA	61	30000	99021	07594	11301		
363	PAMBAN	77	20709	97011	09183	71700		
369	MINICOY	75	30000	98031	09285	38400		
371	TRIVANDRUM	73	42304	97031	08785	34501		
376	PALAM COTTAH	67	01107	99000	08188	00900		
418	TRINCOMALEE	72	40904	97021	09982	41500		
466	COLOMBO	75	62703	97919	09472	53420		7002**
497	HAMBANTOTA	75	60915	97022	09582	00972		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	64	00901	32000	11066	00900	60312	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	69	00000	60010	11673	00900	60415	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	24	70414	50017	13028	7052	69321	7024**
407	ASAHIKAWA	31	83207	25612	12138	8052	69319	7097**
409	ABASHIRI	31	01817	83000	09739	00900	6*403	
412	SAPPORO DCMO	32	80000	20616	11937	4752	6*313	7091**
417	OBIHIRO	28	82405	09615	12428	8052	6*305	7097**
420	NEMURO	33	92303	01554	12433	9 0	69303	7092**
421	SUTTSU	37	72001	70616	12138	5652	6*311	7001**
426	URAKAWA	34	81602	48614	13637	8052	6*307	7097**
430	HAKODATE MAR	39	80704	18516	12340	2742	69404	7095**
575	AOMORI	32	72203	70216	12239	7562	6*301	7097**
581	HACHINOHE	27	22009	75011	12441	25700	69300	
582	AKITA	35	71604	55026	13441	00970	6*102	7097**
584	MORIOKA	29	20000	48016	13937	55600	6*301	7097**
585	MIYAKO	31	80000	80022	13141	65670	6*205	
587	SAKATA	39	81105	80023	13643	4567	69308	
588	YAMAGATA	35	80000	15032	14542	7572	6*308	
590	SENDAI DCMO	40	80000	04052	12845	00918	6*300	
595	FUKUSHIMA	39	80000	81022	13346	856	6*109	7097**
598	ONAHAMA	50	83605	15616	12451	8052	6*703	7012**
600	WAJIMA	48	42306	78012	14559	45600	6*314	
602	AIKAWA	42	83205	75022	14049	856	69009	
604	NIIGATA	45	70000	25022	14349	0097	6*310	
605	KANAZAWA	46	80000	49212	15549	6552	6*321	7093**
610	NAGONA	37	83503	81023	14647	5562	6*319	7001**
612	TAKADA	35	81603	50032	14544	6552	69310	7097**
613	UTSUNOMIYA	46	83604	30026	11448	6752	6*607	7007**
618	MATSUMOTO	42	80000	49026	13047	8652	6*308	7093**
624	MAEBASHI	42	73209	75032	11747	3561	6*603	7097**
635	NAGOYA	48	63207	64036	12250	00910	69308	7044**
636	NAGOYA DCMO	47	63503	45026	12750	65600	6*320	7009**
637	IIDA	42	60000	60026	18243	66500	6*310	7014**
648	CHOSHI	53	83220	40618	09554	7752	6*610	7020**
650	KAMEYAMA	45	32910	82012	13353	25610	6*323	7010**
654	HAMAMATSU	50	62712	50012	10453	20620	6*311	7004**
655	OMAEZAKI	52	82705	45026	10754	875	6*317	7013**
662	TOKYO CMO	47	83611	15106	11549	8742	6*403	7015**
663	OWASE	49	70000	70032	12350	15807	6*317	7010**
668	AJIRO	51	81203	85616	10353	1752	6*412	7012**
671	TOKYO	48	83413	27214	10249	855	69403	7016**
673	TOMISAKI	50	60209	40219	09552	67500	69210	7060**
675	OSHIMA	50	80217	05619	10550	8722	6*317	7060**
676	NIIJIMA	54	83622	73019	10458	6742	6*419	7022**
678	HACHIJO JIMA	60	82322	70606	10961	6742	69903	7003**
740	SAIGO	42	13201	82011	16844	00901	60328	
744	YONAGO	47	12301	81012	17150	11700	6*328	
746	TOTTORI	48	72804	81022	17051	6562	69325	
749	MIYAZU	49	72503	70026	17050	755	6*331	7002**
755	HAMADA	45	60501	81022	17249	65600	6*331	
762	SHIMONOSEKI	53	80506	40022	12456	8 5	6*310	7004**
763	BOFU	42	80000	30032	12844	875	6*306	7011**
765	HIROSHIMA	48	20207	70011	17149	25600	6*327	
772	OSAKA DCMO	48	02002	21002	15950	00900	6*327	7004**
774	KASHIWARA	48	00000	04462	15450	00900	6*321	7004**
777	WAKAYAMA	49	30403	50012	15345	35600	6*317	7004**
807	FUKUOKA DCMO	45	22002	65011	17547	25600	69326	
816	TOMIE	45	00301	80000	17248	00900	60327	
817	NAGASAKI MAR	47	00000	82000	16850	00900	60322	
819	KUMAMOTO	49	02609	85102	16353	00900	6*323	
827	KAGOSHIMA	49	03207	82000	15952	00900	60317	
830	MIYAZAKI	52	13004	81002	15453	15500	6*313	
836	YAKU SHIMA	46	02006	81001	15654	00900	60306	7094**
887	MATSUYAMA	47	01203	80000	16149	00900	60318	
891	TAKAMATSU	46	20000	40022	16348	24700	6*325	7092**
894	TSURUGI YAMA	49	83407	81216	15451	2632	6*418	7001**
895	TOKUSHIMA	47	72907	76022	13952	15600	6*931	7091**
898	SHIMIZU	45	03009	82002	14357	00900	6*323	
899	MUROTOMISAKI	54	10704	81012	14055	15500	69323	7097**
909	NAZE	57	11604	81001	15960	15700	69312	7095**
918	ISHIGAKI JMA	66	10908	81012	14869	14400	69323	
927	MIYAKO JIMA	65	21107	82012	15067	25500	69323	7062**
931	KADENA OKINW	63	60403	81031	14965	64500	61322	7003**
945	MINAMIOAGARI	64	23602	81036	14965	00950	60409	7032**
963	TORI SHIMA	59	81722	81022	14364	2557	64110	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	59	02602	99000	05787	00900		
019	BHAMO	65	31405	90104	15575	15670		
042	MANDALAY	61	70000	97022	05289	00906		
062	AKYAB	73	72502	96022	09577	00906		
071	KYAUKPYU	72	62202	97020	80	00902		
077	PROME	63	51402	93031	06191	00908		
078	TOUNGOO	65	40000	97030	06790	00906		
094	BASSEIN	69	43305	95022	09080	00905		
096	MINGALADON	71	31606	95021	08384	00906		
097	RANGOON	71	31606	95021	08384	00906		
103	MOULMEIN	78	20000	94011	08882	25500		
108	TAVOY	69	33202	98021	09882	00945		
110	MERGUI	75	33103	97012	08782	15505		
112	VICTORIA PT	75	40000	97051	09882	21605		
327	CHIENGMAI	63	01801	96050	79	00900		
354	UDORN DHANI	64	00000	20050	04881	00900		
378	PITSANULOKE	68	30000	95051	84	00905		
407	UBOL RAJADHN	71	10000	96050	05687	11505		
455	BANGKOK	77	11806	32101	07982	11501		
500	PRACHUAB KHI	76	51810	98022	08782	38487		
551	BANDON	74	60000	96131	09082	33436		
568	SONGHLA	70	20905	97020	08681	12601		
601	PENANG B L	73	52302	72021	08182	13406		
615	KOTA BHARU	72	20407	81021	08879	11406		
619	KUALA TRENGG	80	55550	80021	07278	00905		
620	SITIAWAN	76	73103	80031	08482	13408		7097**
625	IPOH	72	80902	64039	09073	0097		7046**
634	KUALA LIPIS	71	82205	48216	09575	3732		7097**
647	KUALA LUMPUR	74	73604	32539	08877	3241		7001**
657	KUANTAN	72	60401	80131	08877	29508		
660	PORT SWETNHM	75	83307	56021	08383	23472		
674	MERSING	73	63605	83031	08380	12422		
694	SINGAPORE	75	80405	56155	08379	19403		7097**
855	TOURANE	22	11202	97020	08523	16400	6*113	
940	VIENTIANE	14	00000	96050	05328	00900	6*302	
990	PHNOM PENH	22	11104	98020	08330	00903	6*409	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	42203	97021	14320	00928	60309	
069	CABO JUBY	16	32304	81021	15419	15502	60004	
115	OUJDA	06	72308	81032	06120	00976	65912	
120	PORT LYAUTEY	10	42221	50022	10817	11651	619*5	
130	RABAT	10	52422	75032	10417	52600	61904	
135	SALE	10	62326	81022	10118	41582	67906	
140	FES	10	30000	81011	10416	00980	64911	
155	CASABLANCA	11	72216	80032	10718	62582	68913	
170	AVERROES	10	52014	81032	10716	21533	60811	
185	SAFI	14	62212	80022	11816	25510	60803	
220	MOGADOR	12	42227	75021	13416	45404	64907	
230	MARRAKECH	11	73020	50014	12214	76300	64906	
250	AGADIR	12	50904	81022	14219	00902	67909	
390	M BLANCHE	10	72304	81216	08616	25570	6*910	
461	FORT LAMOUNE	13	62702	80012	07217	24670	64911	
490	ORAN	08	70000	81032	09018	00971	6*714	
525	BISKRA	05	3006		11918		6*001	
545	LAGHOUAT	11	72214	81031	93418	00980	6*808	
570	COLOMB	55	41819	82020	96121	00982	6*708	
580	OUARGLA	03	12704	82011	12823	00902	6*904	
625	AOULEF	55	32902	82021	10526	00902	6*904	
705	BIZERTE	04	62516	83021	08915	12463	61902	
715	TUNIS	05	62719	82032	10016	48640	6*907	
720	CAP BON	08	62816	99022	09114	3 450		
735	KAIROUAN	07	60000	82031	10119	12642	64912	
745	GAFSA	05	62210	82022	13715	00942	67012	
750	SFAX	05	61616	82021	10618	15642	64910	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	52	10212	97020	08140	00902	6*914	
202	TESSALIT	00	13610	08030	15930	00940		
219	NEMA	14	10904	98010	12035	00900		
223	TOMBOULTON	56	10706	98030	37	00902		
226	GAO	56	00404	84000	11037	00900	6*914	
230	NIORO	03	00404	97020	1083	00900		
240	HOMBORI	52	03604	97020	101 6	00900		
250	MENAKA	51	10208	97010	110 8	00980		
257	KAYES	52	00510	98001	10627	00900		
265	MOPTI	51	00916	97020	10136	00900		
269	TOUKOTO	02	00908	96050	11636	00900		
272	SEGOU	02	10508	97011	9336	00940		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
285	KENIEBA	03	00908	98000	10437	00900		
290	BAMAKO	52	00506	97000	10337	00900	6*805	
297	SIKASSO	08	00912	97150	09235	00900		
415	PORT ETIENNE	11	13110	98020	15323	00940	6*110	
450	TIDJIKJA	01	31404	98011	12832	00004		
461	BOUTILIMIT	01	60910	98022	13033	00900		
600	SAINT LOUIS	14	03210	97000	12924	00900	6*002	
627	LINGUERE	51	00406	97000	12138	00900		
630	MATAM	08	11402	97012	11237	00940		
641	DAKAR YOFF	16	00219	98000	13523	00900	6*002	
687	TAMBACOUNDA	08	00908	87000	10537	00900		
766	BISSAU	17	00000	96050	11431	00900		
769	BOLAMA	21	00000	60001	11328	00900		
809	LABE	05	50098	97008	08830	00900		
816	BOKE	19	10000	98021	11134	00950		
829	KANKAN	19	03604	98000	09130	00900		
832	CONRAKRY	22	03208	98020	10331	00900	6*808	
847	MACENTA	20	30000	97021	12228	31500		
	BLOCK 62							
010	CASTEL BNITO	41	53112	81021	13268	00902	61901	
016	MISURATA	55	63009	64031	126 9	58660	60906	
019	SIRTE	54	52807	82021	13268	00903		
063	EL ADEM	34	72525	40062	07884	00906		700722
131	HON	33	03602	80022	15372	00900	60900	
161	GIALO	30	22709	82030	11009	00909	6*811	
271	KUFRA	30	10000	80011	09692	00901	6*916	
306	MERSA MATROH	69	62412	30070	08728	00906	60735	
333	PORT SAID	12	50906	50031	11419	00903	61718	
366	FAROUK	01	20409	80031	12226	00902	60730	
405	LUXOR	08	53604	81032	07934	00906	60830	
441	ISMAILIA	44	20804	80030	12376	00901	62619	
444	FAYID	32	13605	72030	12777	00901	60715	
462	HURGHADQ	15	63506	80022	09923	00906	61614	
600	WADI HALFA	54	31712	82030	04739	00902		
640	ABU HAMED	02	00502	81020	04737	00900		
641	PORT SUDAN	22	00515	81020	08727	00900		
680	ATBARA	00	00513	50070	03139	00900		
721	KHARTOUM	01	10207	81020	02539	00902		
730	KASSALA	09	03603	81020	00340	00900		
760	EL FASHER	01	30903	81011	03237	00903		
770	GENEINA	61	20505	81010	04537	00904		
771	EL OBEID	01	31309	81021	02339	00903		
772	KOSTI	08	43309	81031	01640	00904		
840	MALAKAL	12	82204	81032	02439	11707		
880	WAU	17	72502	81031	03038	42605		
941	JUBA	15	61805	81012	04534	00940		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	23	50916	82020	10227	18501	6*831	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	23	80904	98029	11329	38507	6*916	
600	BERBERATI	21	42306	99030	08932	13701	6*919	
650	BANGUI	23	42302	99022	09433	31540	6*917	
700	FORT LAMY	54	53606	81031	04241	11842	6*916	
750	FT ARCHAMBAU	15	31204	97020	04738	02601	6*840	
870	NGAOUNDERE	00	80904	99032	88230	32608		
910	DOUALA	24	72908	98022	10032	32502		
931	BATOURI	21	72004	99021	36129	11604	6*721	
950	YAOUNDE	20	72210	99022	25730	62502	6*821	
970	CAMPO	26	62704	99032	08930	22701		
	BLOCK 65							
344	COTONOU	27	42304	98012	09934	31501	6*908	
401	AXIM	79	42305	81021	10685	42500		
408	TAKORADI	77	32007	82031	10187	21505		
422	KUMASI	71	61805	82020	10087	21406		
429	NAVRONGO	59	00905	64000	08301	00900		
436	SALTPOND	79	22 05	81011	10688	22400		
443	TAMALE	70	00905	80000	08298	00900		
457	KETE KRACHI	73	2 305	98031	08991	11401		
471	AKUSE	72	31809	81020	09392	21501		
478	HO	76	11805	82021	90			
481	ADA	71	51309	81031	11087	52500		
503	OUAGADOUGOU	03	10214	97050	08640	00930	6*917	
578	PORT BOUET	25	62004	98022	10131	58601	6*600	
	BLOCK 70							
026	BARROW	74	00909	80020	55985	00900	6003*	
086	BARTER IS	80	82507	74717	52585	865	69910	
116	WALES	07	00751	50311	00900	60303		
200	NOME	98	03116	81020	38311	00900	60400	
209	MOUNTAIN VIL	88	02503	80020	32992	00900	60603	
219	BETHEL	86	00215	81020	28196	00900	60802	
222	GALENA	93	00314	81020	36600	00900	60402	
231	MCGRATH	86	00208	81020	30198	00900	60603	
273	ANCH MERRILL	81	00602	81020	20790	00900	60807	
296	CORDOVA 13	97	00305	82020	18301	00900	60907	
303	PLATINUM	89	00503	81000	25193	00900	60803	
308	ST PAUL	15	00510	81000	28823	00900	69905	
316	FORT RANDALL	14	63616	56027	20320	76600	69807	700040
326	NAKNEK	87	00410	81001	21391	00900	60907	
350	KODIAK	17	83216	24707	16926	854	69*05	700031
360	CAPE STELIAS	20	03602	82001	18022	00900	60605	
361	YAKUTAT	89	01103	81020	20908	00900	60303	
365	CAPE SPENCER	20	10630	81010	20723	12900	69107	
381	JUNEAU	90	00906	81000	24314	00900	60108	
398	ANNETTE IS	91	10910	81020	23414	15700	62310	
454	LONGVIEW	34	81408	56022	18339	854	69500	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	68	20505	81021	18670	00901	69412	
202	MIAMI	67	60507	56212	19069	25531	69414	700210
205	ORLANDO FLA	58	10706	80020	22061	00901	69410	
206	JACKSONVILLE	54	10509	80030	23058	00970	69103	
207	SAVANNAH FLD	43	60510	80031	25451	00970	66314	
208	CHARLESTON	34	70513	80031	27845	0093	66314	
211	TAMPA	61	20907	56022	20965	00905	69312	
214	TALLAHASSEE	49	20904	24041	23057	00901	66410	
217	MACON	44	40417	40044	24454	00930	67417	
218	AUGUSTA	27	80409	81031	28049	0097	66420	
219	ATLANTA	28	70915	81612	25752	3084	67336	700010
220	APALACHICOLA	61	10910	64020	21065	00901	66305	
223	MOBILE	52	51109	32041	20360	00936	69112	
226	MONTGOMERY	47	80502	80032	22456	00958	67410	
228	BIRMINGHAM	35	80809	64022	23755	0093	69317	
231	NEW ORLEANS	59	20000	01464	19560	00971	69110	
234	MERIDIAN	44	80404	80021	21356	2557	69403	
235	JACKSON	43	81305	64031	20356	35707	69000	
240	LAKE CHARLES	58	30503	24044	18362	25508	64403	
241	PORT ARTHUR	65	90504	01472	18465	9 0	6*305	
242	GALVESTON	66	71207	80032	18068	35530	65403	
243	HOUSTON	62	61410	48102	17664	15530	69603	
248	SHREVEPORT	47	71607	56032	18351	00906	69508	
250	BROWNSVILLE	65	11113	80022	13569	00930	69402	
251	CORPUS CHRST	64	41409	80012	15369	45600	63503	
252	LAREDO	67	80907	81032	13269	65607	69402	
253	SAN ANTONIO	63	70905	80022	15667	765	64105	
254	AUSTIN	49	80810	81022	16959	6547	69000	
256	WACO	42	81305	64022	15952	2547	69000	
258	DALLAS LOVE	47	83206	80802	19050	864	69414	700020
259	FT WORTH	45	80906	40802	18346	3547	65205	701320
261	DEL RIO	50	82707	80022	14258	864	63510	
263	SAN ANGELO	43	70000	64026	15647	0093	69603	700150
265	BIG SPRING	44	92404	00454	16644	9	69400	
266	ABILENE	37	80504	56026	16640	864	64903	701640
267	LUBBOCK	43	91808	02524	14243	9 0	6*802	700130
268	ROSWELL	41	00209	48426	12943	00900	69503	700130
270	EL PASO	50	81008	82808	10554	858	66502	700010
274	TUCSON	46	60905	82012	10257	15808	69803	
278	PHOENIX	34	60704	81022	10250	00936	69403	
280	YUMA	33	13208	81020	11553	00901	69407	
290	SAN DIEGO	47	72408	81022	16954	755	69403	
292	SANTA CATLNA	43	62007	8100	15244	60906	69300	
295	LOS ANGL CAL	48	83603	40054	16951	755	69403	
304	HATTERAS	26	73419	80031	28137	75500	68314	
306	RALEIGH	15	00405	81020	31529	00900	60317	
308	NORFOLK	17	63320	80021	30131	65500	68410	
310	COLUMBIA FLD	31	20713	80011	29145	00930	67422	
313	SPARTANBURG	22	70809	81022	30541	0097	66322	
314	CHARLOTTE	21	70710	81031	30836	00976	67327	
317	GREENSBORO	18	10704	81020	32229	00901	69420	
319	WIN SALEM NC	13	10000	80020	31231	00970	69317	
324	CHATTANOOGA	24	80514	80022	26848	0097	66319	
326	KNOXVILLE	24	60517	80012	28140	00930	67320	
327	NASHVILLE	29	80407	80022	27141	0091	66315	
334	MEMPHIS	35	70510	80012	22751	75600	65310	
340	LITTLE ROCK	39	03604	81011	22445	00900	60405	
344	FT SMITH	41	80711	80022	19747	855	69400	
353	OKLAHOMA CTY	35	81802	24516	18336	863	64810	702070
356	TULSA	45	81606	24216	18045	864	69903	705810
363	AMARILLO	44	82115	80026	11247	65807	69000	700150
365	ALBUQUERQUE	42	61810	84252	09549	68700	66408	700010
374	WINSLOW	22	21606	82021	07838	00948	69402	
384	BAKERSFIELD	31	73205	82022	21343	757	67415	
386	LAS VEGAS	25	21304	81021	10545	00908	69320	
389	FRESNO	31	12909	81020	21334	00940	69408	
394	SANTA MARIA	31	03309	81020	19545	00900	60408	
401	RICHMOND	14	03310	80020	32227	00900	60310	
405	WASHINGTON	13	03209	81020	32527	00900	60310	
406	BALTIMORE	12	03314	81000	31825	00900	60210	
407	ATLANTIC CTY	14	03021	81000	27126	00900	60102	
408	PHILADELPHIA	13	03315	81011	28427	00900	60002	
410	LYNCHBURG	17	10206	80020	31825	00941	68410	
411	ROANOKE	12	21103	81020	31827	00930	67312	
417	ELKINS	12	70304	80858	34918	754	67110	700010
421	COVINGTON	13	40714	81020	34925	00906	66316	
422	LEXINGTON	14	50718	81030	33226	00930	66108	
423	LOUISVILLE	18	70413	80031	32930	0095	66314	
428	COLUMBUS	15	20403	64030	36622	00905	67108	
429	DAYTON OHIO	17	70711	80031	36223	00906	67107	
432	EVANSVILLE	21	80714	80022	30834	0097	67312	
434	ST LOUIS	26	80917	80617	28133	8087	69614	700030
437	TERRE HAUTE	19	80914	81032	33930	3087	66407	
438	INDIANAPOLIS	17	71013	80031	34527	00977	66307	
439	SPRNGFLD ILL	21	80823	80022	30531	8087	69914	
440	SPRNGFLD MO	32	81416	80218	20340	856	64810	702120
445	COLUMBIA	31	80912	24666	24733	4742	69907	701470
446	KANSAS CITY	32	80909	32588	22034	8032	63508	702170
449	ST JOSEPH	32	81310	40638	22433	8032	63612	703560
450	WICHITA	38	81610	24616	16938	661	63812	704270
451	DODGE CITY	29	91617	12102	12230	9 0	64824	
456	TOPEKA	34	80911	40616	20734	853	62807	702670
458	CONCORDIA	31	80906	24216	17633	864	69914	700550
464	PUEBLO	16	62204	82012	07830	00978	69103	
469	DENVER	21	31803	81021	04740	00902	69402	
475	MILFORD	03	80215	82022	17326		6*114	
476	GRAND JUNC	22	83404	81022	05447	00947	65310	
483	SACRAMENTO	23	03416	81020	23037	00900	60412	
486	ELY	04	00217	84020	18014	00900	60410	
488	RENO	17	70000	81022	20323	756	69402	
494	SAN FRANCSCO	29	00000	80020	23435	00900	60108	
503	NEW YORK	06	03218	81020	26425	00900	60403	
506	NANTUCKET	16	73116	81028	18625	65508	69003	700039
507	PROVIDENCE	06	13317	81020	21722	00908	67300	
508	HARTFORD	09	13415	81020	24724	00901	69303	
509	BOSTON	06	63416	81031	21022	15412	69102	
511	HARRISBURG	11	23211	81021	32225	25600	67314	
515	BINGHAMTON	09	22404	81038	32217	25600	67108	700059
517	ALLENTOWN AP	11	13413	81020	29824	11600	68303	
518	ALBANY	05	13211	83020	28119	00940	67310	
519	SYRACUSE	10	03403	80000	33518	00900	60107	
520	PITTSBURGH	09	63609	48268	36619	65504	67112	700030

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
521	AKRON	10	63606	81018	36920	35508	67110	700010
524	CLEVELAND	15	60407	81022	37324	65500	61107	700020
528	BUFFALO	13	13308	81020	37619	15600	67317	
529	ROCHESTER	13	13409	81021	35920	15500	68324	
532	PEORIA	21	81015	80032	32529	8082	64908	
533	FT WAYNE	17	50405	64030	36922	00905	66305	
534	CHICAGO	16	71109	48040	36626	00906	66407	
535	SOUTH BEND	15	60710	80030	36921	00950	62408	
536	TOLEDO	16	30710	81011	37925	35500	61408	
537	DETROIT	15	60103	81021	38921	85532	61307	
538	WINDSOR	19	53610	48041	39322	24506	69306	
539	LANSING	12	50711	81030	40018	00906	69403	
544	MOLINE	19	80918	80022	32529	8087	69917	
546	DES MOINES	25	81114	32667	27827	853	63902	700219
547	DUBUQUE	22	81311	64032	32626	8092	69912	
551	LINCOLN	31	81212	20666	21031	852	63402	700239
552	GRAND ISLAND	28	81317	06564	17629	862	63903	700169
553	OMAHA	28	81316	24668	22731	853	65808	700040
556	NORFOLK	28	81316	08562	21329	872	69300	700020
557	SIOUX CITY	28	81415	08665	23429	862	63300	700029
562	N PLATTE	21	80506	32103	16323	861	63414	
564	CHEYENNE	22	83428	84022	06834	0092	69012	
567	VALENTINE	15	71801	82022	20322	00920	69430	
569	CASPER	06	60405	84767	16910	65600	69325	700069
572	SALT LAKE	13	03404	82018	20022	00900	60412	700059
574	ROCK SPRINGS	06	42723	81027	16315	45700	66110	700069
576	LANDER	09	03609	84020	18318	00900	60341	
578	POCATELLO	09	02406	82020	25716	00900	69319	
582	ELKO	11	00000	81020	23014	00900	60314	
583	WINNEMUCCA	00	00402	83020	25107	00900	60307	
591	RED BLUFF	21	03604	82020	24033	00900	60403	
594	EUREKA	25	00000	82020	27133	00900	60403	
597	MEDFORD	17	41508	81012	27827	45700	69107	
600	SABLE ISLAND	28	83416	81022	06231	854	68406	
601	DARTMOUTH	18	83410	81022	10923	856	69207	
602	LIVERPOOL	17	23616	81020	10725	14550	65908	
603	YARMOUTH	29	83610	81022	12825	26456	69002	
604	ECUM SECUM	20	83414	81022	09125	854	68300	
605	CONCORD	09	63217	82151	22020	15541	69300	
606	PORTLAND	08	83416	81022	19620	0097	61902	
608	EASTPORT	08	83616	82022	14921	1557	67403	
609	SAINT JOHN	15	93212	04737	14718	9 2	6*311	7004*9
617	BURLINGTON	08	63614	80858	28620	55570	69303	700039
621	TRENTON	12	03407	81020	36517	00900	60107	
623	LONDON	13	00205	81020	38614	00900	60308	700011
624	MALTON	12	03609	81020	38417	00900	60419	
625	STIRLING	09	03405	81020	36215	00900	60108	
627	DORVAL	08	43008	81021	30513	456	69307	
628	OTTAWA	09	03215	81020	33913	00900	60113	
629	KILLALOE	08	02906	81020	37909	00900	60315	
630	MUSKOKA	04	03406	81020	39309	00900	60310	
632	CENTRALIA	15	00704	81020	38916	00900	60110	700002
633	WIARTON	12	00207	81020	40917	00900	60320	
635	GRAND RAPIDS	12	40910	81021	38918	00906	69105	
636	MUSKEGON	11	70607	81020	39316	00906	69103	
639	ALPENA	09	10408	80020	42018	15500	61110	
640	MILWAUKEE	18	71115	81022	37926	55506	69405	
641	MADISON	18	81217	81022	36926	854	69403	
643	LA CROSSE	17	80912	80032	34524	1657	69603	
644	ROCHESTER	15	81114	81022	32522	857	64100	
645	GREEN BAY	15	70711	81022	40023	754	62410	
651	SIOUX FALLS	21	81413	40666	24425	864	64303	700028
654	HURON	19	81517	80022	22026	855	69402	
655	ST CLOUD	11	81216	80022	31218	8087	64902	
658	MINNEAPOLIS	12	81215	81022	32522	0097	64400	
662	RAPID CITY	95	73430	81032	23005	0097	65347	
666	SHERIDAN	98	83304	48717	29103	855	69320	700673
677	BILLINGS	90	03505	81017	29595	00900	60415	700529
679	BUTTE	81	11705	82030	29585	15700	69114	
681	BOISE	11	01414	82020	25718	00900	60310	
683	BURNS	91	00201	84020	26102	00900	60408	
688	PENDLETON	16	31806	81032	23728	00904	69315	
693	EUGENE	30	81606	81028	26131	856	66407	700029
698	PORTLAND	30	82104	56858	24733	696	64310	700224
702	SUMMERSIDE	22	83414	40718	11522	854	69406	701071
704	BLISSVILLE	12	83610	81032	15020	8097	69411	
705	MONCTON	19	83212	32718	12319	855	69413	701772
706	CHARLOTTETWN	21	83616	24717	10823	854	69306	701072
707	SYDNEY	28	83412	32718	07429	7547	69302	700031
708	ST PAUL IS	30	83409	12717	09230	1742	69312	700076
709	GRINDSTONE I	27	83616	48858	08427	864	68308	700076
710	COPPER LAKE	21	83212	80852	09223	854	69406	700010
711	MEGANTIC	07	83212	81030	23910	80904	69301	
712	CARIBOU	06	83224	82022	18315	15607	69905	
714	QUEBEC	03	53216	83030	25817	5097	69300	
717	CHATHAM	19	93410	06717	13419	9 2	61309	701634
718	MONT JOLI	12	83217	82022	21420	8092	69401	
727	BAGOTVILLE	93	83416	81022	28398	845	69300	
729	ST FELICIEN		72712	80022	33215	7097	60305	
730	SUDBURY	98	03604	81020	43704	00900	60318	
731	NORTH BAY	02	00211	81020	40902	00900	60113	
733	GORE BAY	04	03607	82020	43708	00900	60113	
734	SAULT MARIE	00	00506	81020	44003	00900	60317	
735	EARLTON	96	03210	81020	43896	00900	60316	
738	WHITE RIVER	73	02201	81020	47073	00900	60115	
739	PORQUIS JUNC	90	03606	81020	45590	00900	69313	
743	MARQUETTE	05	50000	81220	42710	24505	69114	700018
745	DULUTH	05	80917	81022	37314	0087	65402	
747	INT FALLS MI	06	81310	81022	35914	0097	69808	
749	LAKEHEAD	95	61403	80031	42695	6097	69308	
753	FARGO	13	81318	64702	26821	865	69607	700028
764	BISMARCK	07	80609	40717	24010	855	69314	700148
767	WILLISTON	90	82908	80717	30596	854	69349	700879
768	GLASGOW	79	83007	81032	34289	45507	69327	
772	HELENA	70	00000	83021	33580	00900	60317	
773	MISSOULA	05	81307	80851	24412	856	69314	700017
775	GREAT FALLS	74	01102	81020	33579	00900	60415	
777	HAVRE MONT	68	03104	81020	37374	00900	60310	
779	KALISPELL	10	72305	81032	20714		6*410	
781	YAKIMA WASH	04	12905	82020	22409	15500	69315	
782	ELLENSBURG	99	10000	82011	22702	00901	69314	
783	LEWISTON	13	01806	82021	23727	00900	60314	
785	SPOKANE	16	82113	81022	21721	0097	69414	
791	N HEAD	28	02312	81020	22035	00900	60114	
793	SEATTLE	27	82115	64268	22430	754	69317	700425
798	TATOOSH IS	27	62311	81028	21329	32560	69420	701128
799	VICTORIA PAT	19	02909	83020	22720	00900	60318	
801	TORBAY	34	80917	20516	12934	877	62316	702083
803	GANDER	36	80913	20586	872	69329		700580
810	ANTICOSTI PT	27	83609	08737	12028	862	60315	700518
811	SEVEN ISLAND	19	83626	16361	17021	865	69401	
813	NATASHQUAN	35	81402	80026	10435	874	62304	701568
814	HARRINGTON	33	30928	56011	15735	30740	61312	700068
815	STEPHENVILLE	34	80709	81022	10240	2753	69317	
816	GOOSE	34	80214	81022	21935	272	69426	700068
819	ST ANTHONY	34	81110	40414	21535	85500	63322	700148
831	KAPUSKASING	83	23204	81030	47483	20901	69115	
833	PAGWA	73	00000	81020	48773	00900	60025	
836	MOOSONEE	79	03202	82020	47482	00900	60110	
840	NAKINA	84	20902	82020	47585	20901	69116	
841	ARMSTRONG	74	33603	81030	46074	357	69311	
842	SIOUX LKOUT	04	81406	81022	40206	857	69401	
843	GRAHAM	02	81107	81030	41705	8097	62403	
850	KENORA	09	81112	81027	34315	80836	69909	700028
852	WINNIPEG	13	81616	20712	29718	856	69607	700118
855	DAUPHIN	07	90708	06717	28307	9 2	60607	700288
856	GIMLI	14	81110	80717	31017	856	69609	700378
857	WABOWDEN	96	80709	16712	37296	855	69910	700128
860	RIVERS	09	91107	06717	27409	9 4	69300	701088
861	BROADVIEW	04	91804	08717	26804	9 5	69404	701888
862	ESTEVAN	96	93221	04713	28396	9 4	69321	701078
865	DAFOE	95	82713	81787	27595	80907	69406	700018
866	SASKATOON	72	01809	81767	30572	00900	60413	700058
867	THE PAS	01	90915	08717	31001	9 4	69619	700578
868	HUDSON BAY	99	90410	16717	29399	9 5	69811	701078
870	SWIFT CURRNT	73	02723	08767	32073	00900	60405	700168
871	VERMILION	72	02706	81767	34772	00900	60316	700038
872	MEDICINE HAT	65	02210	80020	37265	00900	60317	
873	CORONATION	71	02907	81767	34771	00900	60816	700088
874	LETHBRIDGE	81	52504	64717	36481	567	69310	700025
875	COWLEY	73	00000	82017	34273	00900	60410	700218
876	N BATTLEFORD	79	03209	81767	30779	00900	60312	700078
877	CALGARY	73	71805	81037	34475	50836	69107	700246
878	PENHOLD	65	02903	81020	35565	00970	69309	
879	EDMONTON	72	02504	81767	36272	00900	60420	700078
880	KIMBERLEY	01	03602	81020	22701	00900	60314	
882	REVELSTOKE	11	83203	24717	23212	866	69316	
884	CRESCENT VAL	19	90000	80717	20519	9 5	60410	700018
885	CARMI	20	00081	01721	80024	70069		
886	PRRNCETON	98	03202	81017	24699	00900	60316	700028
887	KAMLOOPS	96	32710	81030	27307	3 91	69317	
888	JASPER	82	00904	64020	34282	00900	60314	
889	PENTICTON	11	80000	64717	24713	855	69314	700135
891	LYTTON	05	03602	81020	29205	00900	60324	
892	VANCOUVER	19	20904	64014	22521	15630	69120	700057
893	COMOX	13	32705	81021	22415	35600	69316	
894	ESTEVAN PT	27	30904	80030	21328	35500	69316	
895	BULL HARBOR	20	21413	81020	20124	24500	69117	
896	PRINCE GEORG	82	80000	80707	31382	8091	69316	700018
900	HOPEDALE	00	80704	81707	37700	865	69803	700298
903	RESOLUTION I	26	83204	40022	36126	865	69329	
904	HOPES ADVNCE	11	30000	32012	37113	10340	65349	
905	GREAT WHALE	87	51405	81022	46789	5097	66338	
907	PORT HARRISN	92	22703	81017	45294	20810	69348	700028
908	NOTTINGHAM I	05	02216	80020	35205	00900	60355	
909	UP FROBISHER	12	80804	40032	36115	8093	69340	
911	PADLOPING B	93	50000	82031	38901	66600	69305	
912	GILLAM	80	00905	81020	45180	00900	60408	700098
913	CHURCHILL	70	02909	80767	45870	00900	60306	700018
915	CORAL HARBOR	02	83204	80717	31802	80810	69327	700388
916	CHESTERFIELD	79	13420	80360	37079	10920	69314	
917	EUREKA		03202	81020	46960	00900	60215	
918	ARCTIC BAY	90	60402	82021	34394	50948	69918	
920	ISLAND FALLS	97	80913	32367	34997	854	69212	700618
921	BROCHET	86	80405	81022	44086	865	69300	
923	ENNADAI LAKE		03203	81020	47062	00900	60305	
924	RESOLUTE	64	00000	81020	41464	00900	60801	
925	CAMBRIDGE	70	63210	81027	45970	60901	69808	700028
928	ROCKY MT HSE	70	02505	81020	34970	00900	60408	
930	WHITECOURT	73	02202	81020	35773	00900	60310	
931	LAC LA BICHE	78	03602	81767	34278	00900	60408	700088
932	MCMURRAY	89	93407	16717	36489	9 5	69400	700488
934	FT SMITH	72	33601	81022	41872	10914	69901	
935	HAY RIVER		00000	81020	46159	00900	60303	
936	YELLOW KNIFE	65	00304	81020	45265	00900	60802	
937	PORT RADIUM	60	20000	82021	49568	20820	69307	
938	COPPERMINE		02209	81020	52363	00900	603**	
939	BEATTON RIV	79	03412	64717	38279	00900	60101	700178
940	GRANDE PRAIR		03204	81767	39360	00900	60307	700078
942	FAIRVIEW		00405	81020	36881	00900	60307	
943	FT ST JOHN	83	03610	48717	37483	00900	60404	700288
945	FORT NELSON	67	00000	81760	44067	00900	60310	700018
946	FT SIMPSON	64	03402	81020	47764	00900	60306	
947	SMITH RIVER	65	03607	82020	40170	00900	60308	
950	SMITHERS	84	01609	81020	33384	00900	60313	
953	WATSON LAKE	80	00407	82020	36683	00900	60310	
958	DEASE LAKE	51	00902	82020	29873	00900	60305	
964	WHITEHORSE	70	00000	82020	31874	00900	60303	
965	MAYO	73	80000	82021	36077	80907	69303	
966	DAWSON	71	01803	83020	36775	00900	60701	
968	AKLAVIK	75	03604	81007	47779	00900	60309	700028
969	SNAG		00000	83760	33359	00900	60401	700018
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	74	03601	82020	30874	00900	60905	

March 10 1951

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
043	NORMAN WELLS	57	01404	82020	53266	00900	60308	
063	RESOLUTION		03604	82020	45269	00900	60103	
069	WAGNER	76	02206	81027	37276	00900	60309	700028
072	MOULD BAY		13607	81021	45683	10908	69902	
073	FT RELIANCE		03201	81000	48263	00900	60303	
074	ISACHSEN		30000	81030	45068	26390	68309	
075	EMBARRS PORT	83	82702	80717	39883	866	69300	700358
082	ALERT	83	80000	56702	49387	855	61338	700028
101	SANDSPIT	19	81422	16707	19722	874		
103	QUESNEL	79	00000	81020	32679	00900	60320	
105	SPRING ISLE	21	20405	81021	20727	28600	69615	
107	CAPE STJAMES	19	20914	81012	10425	24500	69006	
108	ABBOTSFORD	17	80000	07037	23618	856	69326	700328
109	PORT HARDY	12	62005	81031	21720	35630	69114	
110	ALERT BAY	23	50000	81022	20424	55500	69321	
111	DOG CREEK	80	03408	82767	29480	00900	60314	700078
112	ASHCROFT	91	00000	81020	28693	00900	60320	
113	PACHENA PT	23	20404	81021	21923	26400	69317	
122	BANFF	79	73602	48167	28682	46610	69305	700128
138	YORKTON	03	91409	1278	27603	9 4	69501	700488
182	MORHIBAN	27	80403	24565	18627	863	69323	700288
200	VICTORIA B C	22	03609	81010	21925	00900	60315	
201	PORT ANGELES	24	02307	81020	22430	00900	60315	
372	MONTREAL CTY	07	73210	81022	30318	7094	67108	
390	PENNFLD RDGE	12	83420	81022	05519	8097	69312	
397	GREENWOOD	20	80207	80858	12423	6552	68310	700020
398	DEBERT	20	83405	81022	11023	855	68312	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	50	00404	70000	11550	00900	60300	
113	ALTAR	51	20000	82011	00585	24 00	65663	
118	PILARES	48	10000	82011	11250	24700	69904	700060
122	N CASSGRANDS	43	80902	72201	11270	75500	69601	700046
130	VILLA AHUMDA	47	81604	72012	13949	00860	65705	
160	HERMOSILLO	47	00000	82020	12362	00 00	60302	
220	TEMOSACHIC	35	70000	86020	09837	74600	65603	
225	CHIHUAHUA	40	02210	72002	11252	00900	60306	
243	PIEDRAS NGRS	11	83202	45022	14016	85500	60300	
255	GUAYMAS	56	10000	70000	12465	00 02	69300	
280	ESMERALDA	42	02702	83020	09555	00000	60602	
342	MONCLOVA	54	10503	82030	12566	00903	69300	
381	CIUDAD LERDO	08	00401	25002	09216	00000	60300	
382	TORREON	05	30903	50011	10518	00920	69300	
390	SALTILLO	06	0248	80000	15	00 00	60104	
405	LA PAZ	15	61404	10022	14318	00 30	63104	
491	C VICTORIA	17	00000	81000	11122	00900	60302	
499	SOTO MARINA	68	00000	24031	12970	25500	60607	
525	ZACATECAS	54	1	2001	13509	00 01	60302	
548	TAMPICO	21	20000	15061	14122	11 02	62***	
556	TEPIC	07	00000	30000	10			
571	AGUASCALIENT	01	71401	84010	1 11	00 02	65300	
581	RIO VERDE	15	80000	60012	19	64 20	62***	
593	PROGRESO	17	00000	82000	14420	00 00	60104	
611	GUADALAJARA	04	00000	15000	11212	00900	60404	
632	PACHUCA	00	10406	20040	10	00 01	62406	
634	TULANCINGO	3	10000	20050	10	16600	61102	
644	MERIDA	17	20000	40010	14820	00 30	62304	
647	VALLADOLID	0	2000	50011	23	00 03	6*146	
648	COZUMEL		30000	82031	14019	32 00	62302	
654	MANZANILLO	13	00000	81000	13718	00 00	60408	
658	COLIMA	04	10000	85020	17	00 01	69406	
665	MORELIA	05	00000	80020	15513	00 00	60314	
675	TOLUCA	52	02701	82000	1 07	00 00	60303	
679	TACUBAYA	02	00000	25440	14510	00 00	60304	
683	TLAXCALA	00	00000	40050	1 07			
685	PUEBLA	54	00901	30050	1 10	00 00	60300	
687	JALAPA	03	0 2	05060	2715	00 00	60401	
692	VERACRUZ	19	90000	2114	13320	22 60	64003	
695	CAMPECHE	20	01101	10000	15223			
737	ORIZABA	07	20401	83020	13	00 02	61304	
738	CORDOBA	15	03203	89002	15	00 00	601**	
741	COATZACALCOS	11	622	02323	14922	65 00	61514	
749	C DEL CARMER		01110	8000	13723	00900	60308	
762	CHILPANCINGO	09	00000	44000	13	00 00	60306	
775	OAXACA	08	02702	50004	11611	00 00	60312	
805	ACAPULCO	19	02708	82000	14323	00 04	60107	
833	SALINA CRUZ	19	00000	82060	12722	00 00	60408	
842	TUXTLA GUTRZ	15	50000	50020	1 17	22	62102	
855	POCHUTIA	20	70000	50030	14224	65 00	68303	
903	TAPACHULA	17	23602	82031	11222	22 00	67***	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	50	63313	81258	11255	68600	69403	
061	WEST END	52	20514	80011	20071	23400	61317	
069	HOPE TOWN	63	30718	81036	19369	33500	61215	
070	ALICE TOWN	69	40510	81011	19073	43500	61307	
074	OAKES FIELD	63	70406	40800	18164	78600	69411	
077	HARBOUR IS	67	70712	80026	18671	55470	61408	704620
085	MANGROVE CAY	68	43606	81021	18371	31501	64310	
088	RIDING ROCK	64	63607	80021	16968	61500	68302	
092	GEORGE TOWN	66	20207	80021	17672	21500	69410	
095	CLARENCE TWN	66	20205	81011	17372	24500	69300	
109	ABRAHAM BAY	68	30596	81911	16774	22502	61407	
119	TURKS ISLAND	64	20206	80021	16173	21500	68308	
121	MATTHEW TOWN	66	10703	81011	16667	11500	69303	
244	CIENFUEGOS	61	00706	48104	16664	00900	60415	
255	CAMAGUEY CAM	64	20406	64051	16164	22500	60309	
264	SANTIAGO ORE	64	03608	80050	17370	0 9	69***	
265	ANTILLA ORE	64	60000	64412	16768	625	69109	
268	BARACOA ORIA		20000	81021	17361	22500	62302	
310	CABO SAN ANT	67	10707	81030	17068	11600	69405	
317	PASO REAL SD	58	13604	80100	17358	14600	69207	
321	CALETA PINES	64	10507	81101	16665	12600	69403	
325	HAVANA C B	64	11802	48020	17667	11601	69407	
340	CAYO GUAN SC	68	20905	82011	16373	21500	62403	
348	CAIBARIEN SC	62	12303	4840	16264	11600	62405	
349	SANCTI SPIRT	62	03401	72001	16767	00900	60402	
353	CAYO PAREDON	68	20207	81031	16272	25500	69102	
355	CAMAGUEY CAM	61	10202	48404	16462	11500	69403	
360	CAPE CRUZ OR	62	10508	81000	16067	11500	69405	
367	GUANTANAMO	60	03204	81000	16565	00900	69313	
369	PUNTA MAISI	67	30210	81031	16674	31500	68407	
383	GRAND CAYMAN	68	30507	81021	15873	21500	61205	
387	NEGRIL POINT	65	10502	82010	14869	11600		
397	KINGSTON PF	69	10000	81000	15572	11600	69414	
399	MORANT POINT	68	23613	82030	15375	21600		
439	P P BOWEN FD	64	10904	81011	16372	147		
457	PUERTO PLATA	64	00000	81001	15667	00000	60103	
485	CIUDAD ARPT	61	03610	81000	15966	00 00	60319	
501	SWAN ISLAND	68	20306	81021	15673	28500	62407	
514	RAMEY AFB PR	62	10906	81021	15971	12500	62308	
521	SANTA ISABEL	62	10203	81011	15268	11500	61462	
526	SAN JUAN PR	63	32703	80021	15969	11500	61307	
543	C AMALE ST T	61	50000	81032	14975	52500	61108	
547	KINGSHILL	64	50000	81021	15273	52500	61310	
641	GUATEMALA	12	83612	16434	12	85300	68608	
663	SAN SAL ARPT	14	10368	81050	15825	00000	60305	
702	TELA	67	31102	81180	14973	34500	62114	
730	PURT CABEZAS	70	43205	81011	14970	32440	61214	
741	MANAGUA	18	01806	81054	14219	00900	60404	
745	BLUEFIELDS	69	33203	81030	14676	35700	61105	
763	SAN JOSE APT	10	10910	80044	15015	16500	62402	
767	LIMON		72202	81082	12221	35530	61306	70999*
783	COLON C Z	68	70407	80028	13175	65530	69312	
806	ALBROOK FLD	72	63206	80021	12976	60830	69212	
857	BASSETERRE		83502	81022	14671	43570	68314	702840
897	RAIZET AIRDM	19	30000	81031	14621	32600		
926	ST FR MARTNQ	18	10310	80111	13724	12600		
946	CASTRIES		10706	81021	13978	11600	61410	
953	BRIDGETOWN		30904	82011	13281	31600	61107	
954	SEAWELL FLD	72	30308	82030	13978	32400	69213	
967	CHG BAY TRIN	72	70402	80032	13479	52430	69316	
970	PORT SPAIN	71	71102	81602	13273	1867	69218	7097**
988	HATO FIEL D	70	20414	81012	13277	21540	63413	
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	68	80206	80022	11673	25507	69318	
401	MARACAY	18	40000	98021	12221	26511	60309	700019
402	MARACAIBO	23	83605	98022	13125	2637	60412	700023
403	MAIQUETIA	19	21802	98012	13026	14750	60308	700023
404	MATURIN	19	31402	98030	14525	38500	60308	700022
405	CIUDAD BOLVR	24	80910	98032	10626	6861	60414	700022
406	MERIDA	11	60000	98012	37815	3651	60312	7002**
407	CORO	21	41401	98021	14223	12570	60309	700021
408	BARQUISIMETO	18	62702	99021	44121	3564	60307	700017
409	SAN FERNANDO	21	60402	98030	08424	3857	60418	700021
410	SAN ANTONIO	20	80000	97022	16021	3632	60415	700018
412	GUIRIA	20	40402	98021	13426	28570	60309	700024
413	TUMEREMO	21	80401	97022	13224	4147	61313	700921
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	80000	80026	12877	3457	69321	70002*
201	PARAMARIBO	73	70904	81032	12079	55450	62320	70036*
405	CAYENNE ROCH	25	70712	80012	11128	52540	62302	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	57	82810	80252	09964	6552	67811	7001**
115	IWO JIMA AFD	65	21407	81011	15970	24600	69320	
165	LIHUE	66	22504	81021	12269	22500	69910	
182	JOHN ROGERS	68	91601	24651	13272	9 0	69*90	7007**
190	PUUNENE MAUI	68	12004	8102	13271	11 00	69910	
218	NOR FLD GUAM	73	80909	80022	10078	22407	62311	
232	SAIPAN	73	80706	80022	09879	43407	69313	
245	WAKE ISLAND	55	70715	81022	15975	74500	63307	
250	ENIWETOK	68	40717	80012	09879	21530	60307	
275	JOHNSON ISLE	63	20402	80011	11570	22500	61***	
285	89LO T 8	65	31604	82032	13968	38500	69908	
334	TRUK	75	80404	81021	06182	22507	69110	
348	PONAPE	68	10502	80021	07278	10908	61807	
366	KWAJALEIN	74	70923	64028	08878	55510	61308	7010**
408	PELELIU ISLE	75	30000	81021	06478	22501	69318	
413	AYP	73	40409	80012	08081	21505	62319	
700	CANTON	75	20812	81021	07880	21500	62000	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	74	82110	10142	08977	794		
163	PADANG	75	30000	83020	09582	21577		
413	KUCHLING	75	23602	72021	08180	00900		7097**
441	BINTULU	76	83002	81032	09080	11407		
743	BATAVIA KEMA	77	80000	56139	07677	33676		7032**
781	BANDOENG	67	52704	81022	72	24541		
839	SEMARANG	76	82201	56136	07979	59473		7038**
933	SOERABAJA	75	83012	74808	08877	39527		7015**
997	COCOS ISLAND	74	61812	40020	08881	61509		7097**
	BLOCK 98							
135	BASCO	74	22904	81012	11177	25400	67316	
222	VIGAN	73	13210	82011	12780	15500	69108	
223	LAOAG	66	40404	82021	11881	45600	69312	
232	APARRI	74	83405	81034	12378	3571	69318	
233	TUGUEGARAO	70	23606	82011	11380	25600	69320	
324	IBA	75	33203	80012	11781	24660	69410	
325	LINGAYEN	74	23413	81020	11581	22500	69320	
327	CLARK FIELD	66	11805	82011	10579	14600	69317	
328	BAGUIO	59	41404	81011	09863	26301	69310	
333	BALER	72	11801	80020	12075	12500	65118	
336	CASIGURAN	74	10000	64011	10374	11500	64118	
428	SANGLEY PNT	71	21308	81021	10581	14601	69215	
429	MANILA APT	68	11209	81020	11180	15600	69114	
432	AMBULONG	68	10000	81012	11878	15500	69314	
433	LUCENA	72	73407	82020	12277	11501	63116	
437	AURORA	69	20702	81012	11776	25601	65316	
439	DAET	72	20903	80211	12878	11501	62414	
444	LEGASPI	71	50705	81031	12276	38501	69118	
536	ROMBLON	72	00703	81010	11876	00000	60106	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
543	MASBATE	74	00401	80011	00277	00000	60414	
548	CATBALOGAN	70	20402	81011	11077	11601	69214	
550	TACLOBAN	70	63603	80022	11080	22531	69412	
553	BORONGAN	74	23602	81011	11278	21500	61112	
618	PRTO PRINCES	75	61401	80030	10379	32540	61316	
637	LLOILO	71	20408	81011	10881	21601	61318	
642	DUMAGUETE	73	63204	72031	09583	24515	69414	
645	CEBU	72	60404	81032	11179	14541	61422	
653	SURIGAO	74	80406	81028	11276	33427	69314	
741	DIPOLOG	75	21802	80032	09079	00908	69318	
748	CAGAYAN	74	51803	72032	09781	35501	69420	
754	DAVAO	73	23406	82021	10180	21502	69328	
836	ZAMBOANGO	73	02701	80010	03179	00900	60310	

March 11 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	62	60130	97028	25060	694	60802	
005	ISFJORD	68	70513	40363	25967	753	60203	
009	ANDENES	53	83612	99868	02852	895	60703	
028	BJORNOYA	64	50712	98021	07663	14340	68415	
030	TROMSO	57	81805	80152	98052	864	60810	
062	HOPEN	71	60524	97383	18369	15302	64010	
098	VARDO	57	82403	80021	99855	695	60810	
106	ROST	56	73014	81022	06300	41402	60710	
115	MYKEN	53	73205	80261	07151	59462	60810	
203	KRAKENES	55	60502	68011	09053	25752	60710	
212	ONA	55	01002	87010	09651	00900	60806	
262	NORDOYAN	56	22308	84020	11351	23800	60814	
271	VAERNES	65	01102	85020	11955	00900	60820	
316	BERGEN FRED	62	12703	83040	08851	00940	60813	
369	VOLLEN I S	63	50000	99032	12359	11650	60815	
384	GARDERMOEN	63	20902	84020	13255	21640	6*915	
415	SOLA	60	50816	83031	07851	18541	60706	
427	LISTA	58	70918	81027	06752	00970	64911	
445	DELN I TELMK	59	71102	78707	12254	3661	60814	
482	FERDER	60	20709	82020	12755	12601	60809	
488	FORNEBU	65	10505	82020	13555	11602	60716	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	59	82512	86182	03554	0091	60814	
057	LULEA KALLAX	56	71805	99022	06754	00907	60816	
062	OSTRSND FRSN	62	00000	99050	12850	00900	6*811	
066	SUNDSVALL	55	02505	99020	13153	00900	60815	
071	ROMMEHED	63	20000	98011	15057	11401	64911	
074	OREBRO	56	50505	70031	13955	52500	61910	
075	VASTERAS		41109	82010	14655	41301	64907	
076	UPPSALA ARNA	53	20000	98020	15454	25400	60302	
077	STOCKHOLM	62	40903	83011	14253	18504	60807	
080	KARLSBORG	55	31110	99020	13555	00907	60811	
081	NORRKOPING K	60	10702	84020	13055	11641	64712	
084	GOTEBORG	57	70816	81022	09451	35642	60810	
090	VISBY	57	70910	25737	13053	75500	60803	
092	HALMSTAD M	55	81012	80707	08652	854	60808	
095	KALMAR	54	80712	81031	12951	855	6*302	
097	MALMO BULLT	55	71220	80022	07151	755	60809	
117	NORDMALING	10	11802	99020	09753	00901	60812	
155	HAGSHULT	57	70714	99031	09753	25440	60712	
836	SODANKYLA	61	81808	98022	04057	20877	60816	
911	VAASA	58	12508	83030	10454	00901	60805	
917	RISSALA	64	10000	98020	11060	00901	60807	
929	JOENSUU	61	13206	97012	10757	15500	60803	
972	TURKU	65	02504	81020	18355	00900	60804	
974	HELSINKI MAL	63	30000	82021	12952	00830	60705	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	31	81322	04868	05331	831	60705	
026	STORNOWAY	33	70816	81022	96839	5853	61906	
075	WICK	33	81109	40268	98335	664	67005	
091	ABERDEEN	33	80910	16688	97735	7632	62910	
100	TIREE	24	61200	81031	95239	12537	64805	
130	WEST FREUGH	17	75903	80022	94839	00906	6*704	
135	PRESTWICK	24	80205	48022	94936	15607	60709	
162	ESKDALEMUIR	31	80503	64027	93835	641	60709	
171	LEUCHARS	35	81203	32687	94737	3637	60711	
185	ST ABBS HEAD	34	80000	24027	94534	855	6*807	
204	ISLE OF MAN	31	80806	40042	94139	2157	64403	
214	SILLOTH	32	80506	32022	94437	00907	60704	
261	DISHFORTH	35	83408	09586	93236	673	60710	
262	TYNEMOUTH	36	82705	08617	94136	864	6*706	
302	VALLEY	31	80710	24022	92137	855	60711	
318	BLACKPOOL	32	80705	16602	92939	0097	60709	
323	LIVERPOOL	32	80307	08237	93035	564		
334	MANCHESTER	33	80302	10117	92637	564	60708	
377	WADDINGTON	36	80504	13616	92537	863	60608	
414	SHAWBURY	33	83602	04467	92335	6742	60705	
502	ABERPORTH	32	80504	32022	91937	855	60300	
557	CRANFIELD	37	87007	05287	91239	861	6*709	
578	MILDENHALL	38	80703	11206	91640	863	60807	
601	ST ANNS HEAD	34	70304	30021	92440	1257	6*107	
628	BRISTOL FLTN	36	80208	20606	91037	752	60703	
669	BOVINGDON	37	80708	07502	91138	763		
672	NORTHOLT	38	88072	04424	91040	862		
714	ST ATHAN	35	80404	15605	91639	7537	6*603	
740	LYNCHAM	36	80205	07555	91336	862		
746	BOSCOMBE DOW	37	80508	11027	91539	863	64903	
763	BLACKBUSHE	39	90605	01614	90539	9 0		
772	LONDON	39	80606	02446	90841	863	60707	
777	CROYDON	40	80000	03465	90841	563		
795	LYMPNE	41	71205	15022	90545	1633	60712	
797	MANSTON	42	71212	24022	9044	36540	6*608	
804	SCILLY	36	80514	56026	88941	855	6*604	
814	LIZARD	38	80607	40022	89540	854	6*302	
820	ST EVAL	34	70510	56036	90041	5563	60705	
827	MOUNT BATTEN	38	81107	13205	89241	3642	60703	
839	EXETER	36	80307	1107	90139	563	64901	
856	PORTLND BILL	40	80513	32025	89940	864	6*300	
862	HURN	38	80306	10616	89939	572	6*704	
864	SOUTHAMPTON	38	80308	06306		462		
865	CALSHOT	39	80403	09946	90941	863	60703	
874	TANGMERE	40	80404	14016	90443	763	60702	
894	GUERNSEY	41	71903	32016	89644	353	60202	
903	CSLE ARCHDLE	17	21110	83030	92 39	11502	64906	
908	BALLYKELLY	23	40902	83831	94629	31502	6*902	
917	ALDERGROVE	23	31006	82021	94241	11545	60706	
918	BELFAST	30	30908	82021	93737	11501	6*502	
953	VALENTIA	28	71206	82022	91742	48608	64906	
962	SHANNON	19	21109	81031	93140	12401	60107	
969	DUBLIN	27	40613	72022	93039	38500	64605	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	55	90420	09708	31554	9 0	60801	
013	STYKKISHOLMR	57	70236	70022	26954	78400	60804	
030	REYKJAVIK	57	0130	82158	22653	48540	60704	
048	VESTMANNYJAR	56	10224	83020	18452	15570	61908	
063	AKUREYRI	56	83615	10717	26454	862	60801	
077	RAUFARHOFN	50	80416	60708	24853	86200	60812	
082	HOLAR	53	10442	82020	17353	14600	67617	
097	DALATANGI	60	70218	82012	21453	785	60811	
160	POLAR EXPED		83116	95717	09466	854	60812	
202	THULE	94	61007	48707	31298	65600	63410	70011*
210	UPERNAVIK	68	72701	30011	26963	7554	60302	
212	UMANAK	54	93605	95717	35252	9	60820	
214	QUTDLIGSSAT	53	93602	95717	35653	9 0	60715	
216	JACOBSHAVN	57	80000	97032	36257	853	60714	
220	EGEDESMINDE	55	82802	94717	35854	854	60810	
230	HOLSTEINSBRG	57	50902	98030	34956	00901	60507	
231	SDR STROMFRD		10000	82000	27860	00905	60300	
240	SUKKERTOPPEN	53	30000	84000	31451	00906	60823	
250	GODTHAAB	54	93605	95434	31853	9 0	60807	
270	NARSSARSUAQ	14	4 000	82031	31821	00904	69303	
281	SIMIUTAQ	25	92102	01434	31527	8 1	6*305	
320	DANMARKSHAVN	79	13108	98020	48574	00904	60814	
330	DANSBORG	72	10313	99011	46869	00970	6*026	
337	ELLA ISLAND	69	70000	82027	40667	16548	67904	
340	SCORESBYSUND	69	40226	82021	41966	00940	60301	
350	APUTITER	62	60615	99031	40660	00959	64110	
360	ANGMAGSSALIK	57	80000	97031	35556	7645	6*106	
380	CAPE ADELAER	54	91105	92474	31954	9 0	60311	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	70913	97022	07203	784	6*809	
030	AALBORG	53	81024	81227	07151	654	60708	
041	SKAGEN	54	71418	98032	08751	25530	6*805	
051	LODBJERG	55	81118	80217	03951	863		
059	NR LYNGVIG	54	81120	80027	02552	864	60808	
071	FORNAES	53	81118	82027	06551	873	6*808	
079	ANHOLT	54	81018	70707	08151	873	6*908	
081	BLAAVAND	52	81121	45022	00952	863	6*810	
100	VANDEL	53	80915	17022	03752	863	6*809	
119	KEGNAES	52	81424	45022	02752	7142	60810	
125	MARSLEV	54	81118	40702	05752	873	6*707	
155	RINGSTED	54	81124	70022	06352	874	6*908	
180	KOBENHAVN	57	71323	81022	07351	65570	60807	
199	DUEODDE	57	81118	80032	09054	864	60804	
230	DEN HELDER	02	51409	15212	94605	00970	6*912	
240	SCHIPHOL	02	81211	30602	94105	8672	6*910	
260	DE BILT	03	71611	40212	93707	25570	6*911	
400	COXYDE	03	71512	13056	92009	0093	60712	
447	UCCLE	01	51614	96052	92111	21530	60815	
451	MELSBROECK	51	71513	70022	92911	11636	60912	
476	ST HUBERT	50	80516	40052	94003	4552	61710	
670	ZURICH KLOTN	01	80505	50102	93505	4631	64914	
700	GENEVE COINT	02	83606	30107	95507	3552	67614	702151
740	TESTA GRIGIA	67	91630	00373	47162	9 0	60311	
750	GUTSCH	55	91811	4374	53554	9 0	60301	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	05	71402	15022	92209	0097	6*813	
015	LILLE	04	71612	75032	90310	00972	60815	
021	CHERBOURG	04	82302	35602	89407	2552	60300	
036	ROUEN	03	81202	25022	89307	854	60807	
070	REIMS	04	81312	30616	91806	857	67604	
110	BREST	04	71608	80016	88407	78600	6*308	
130	RENNES	04	83404	30606	88606	5542	64406	
139	ALENCON	04	80206	50605	87805	4722	60805	
149	ORLY	04	81108	60602	88807	574	60811	
190	STRASBOURG	01	80000	09604	96904	2552	64907	
207	LE TALUT	06	53104	80026	89707	23480	67114	
222	NANTES	05	83602	40216	88206	3573	67418	
240	TOURS	06	81404	42616	87306	75421	6*806	
265	AUZERRE	05	81406	81616	88310	4552	60808	
280	DIJON	04	81608	50036	91508	4557	60714	
299	BALE MULHOUS	00	81104	50022	95505	8077	60813	
314	CHASSIRON	06	82728	50026	89008	884	6*441	
435	LIMOGES	07	81812	50616	88009	5557	6*109	
460	CLERMONT	02	82120	81022	88112	3557	61701	
480	LYON	05	81806	81022	91411	3557	60708	
488	GRENOBLE EYB	04	81827	81606	93612	6572	64606	
501	BISCAROSSE	04	72915	75156	94211	2857	60252	
510	BORDEAUX	06	72518	50216	92010	784	60348	
577	MONTELIMAR	05	82012	40216	93711	3552	64606	
600	SOCOA	08	82234	40616	96110	874	6*345	
610	PAU	07	82712	81606	95709	4842	60348	
630	TOULOUSE BLA	06	82718	82212	92610	854	60244	
645	NIMES	07	80924	75636	93908	5547	60804	
650	MARIGNANE	07	80935	15626	95708	854	60802	
690	NICE	05	80208	35616	01408	2732	6*812	
747	PERPIGNAN	09	73414	81022	8897	75546	60321	
761	AJACCIO CAMP	08	80000	81616	02313	3087	67608	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	01	62719	97811	98412	35563	60313	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
027	IGUELDO	04	83911	89815	97807	8540	60240	
084	AGONCILLO	04	83214	96615	99506	84	60345	
141	VALLADOLID	00	42515	81012	84207	48600	67231	
148	SORIA	01	8 723	97032	82302	874	60333	
160	SANJURJO	03	72932	99181	97022	5864	60131	
171	LERIDA	06	82710	96022	94214	34592	61416	
180	BARCELONA	11	72205	96022	93916	76500	64436	
221	BARAJAS	04	62516	82021	82210	68540	60224	
261	CACERES	04	627	98031	86810	62600	60316	
390	TABLADA	09	82006	98032	07613	855	60317	
420	GRANADA	06	80000	96516	88507	873	63109	
482	ROMPEDIZO	12	63202	97016	07013	65400	60215	
488	ALMERIA	21	82427	97802	03414	895	60228	
503	CORVO	09	60000	99012	02914	22590	68103	
506	HORTA ACORES	10	80504	96616	01711	2732	61612	
509	LAGENS	09	81604	75606	02611	1152	60807	
515	SANTA MARIA	11	82006	15601	04314	3742	60301	
521	FUNCHAL	14	21411	96251	09518	22500	60211	
536	PORTELA	07	62212	81021	02214	32431	64105	
538	CABO VICENTE	11	82606	98022	04413	68500	60212	
545	PEDRAS RUBRS	08	52202	98032	00312	33542	60107	
549	COIMBRA	05	72604	98022	01013	62541	64104	
554	FARO	13	60000	97041	04114	675	60208	
589	PRAIA	19	03411	98000	13625	00900	6*112	
594	SAL	18	10509	81021	15421	14430	64111	
	BLOCK 10							
001	S 2	04	81420	96122	94805	0091	6*804	
004	P 11	50	81323	96027	99301	865	6*809	
005	ELBE I	52	71425	97011	00901	4557	6*404	
006	FEHMARNBELT	54	81220	97027	04952	885	6*711	
020	LIST SYLT	53	80722	50022	02151	1647	60710	
029	HUSUM	54	71218	40022	01400	755	60809	
033	FLENSBURG	54	80918	97022	02451	854	60710	
034	SCHLESWIG	53	81116	48022	02851	854	60710	
045	KIEL	55	81016	40027	02951	854	60711	
113	NORDERNEY	52	81110	25022	98406	855	60711	
122	JEVER	52	81212	40022	99002	856	60709	
129	BREMERHAVEN	52	71412	40102	99901			
131	CUXHAVEN	51	82021	25102	00400	856	60809	
147	HAMBRG FUHLS	55	81113	32022	01500	857	60709	
156	LUBECK	54	80910	50022	03751	864	60811	
170	WARNEMUNDE	55	86408	81027	05052	865	813	
203	EMDEN	51	81118	20022	97502	755	67910	
224	BREMEN FLUGH	51	71212	24102	99503	756	60811	
244	LUNEBURG	53	70908	50022	02302	755	60715	
253	DANNENBERG	53	71108	40022	02701	755	64612	
305	LINGEN	00	71210	25012	97008	756	60709	
316	BRAMSCHE	51	71109	81022	98406	756	60712	
320	GUTERSLOH	00	71211	48022	87507		60712	
325	SALZUFLEN	51	81213	50032	98106	00972	60712	
330	BUCKEBURG	51	71420	56022	98507	00902	60709	
338	HANNOVER	51	81210	15032	99906	00907	60712	
348	BRAUNSCHWEIG	52	51514	15032	00606	15606	60713	
361	MAGDEBURG	51	50902	96050	01004	00906	719	
384	TEMPELHOF	55	11312	56022	03503	00940	60820	
406	BOCHOLT	02	61407	20012	95008	00972	60712	
410	ESSEN MULHEM	51	71716	50022	95008	00978	60708	
419	ISERLOHN	00	81613	81022	95706	00977	60716	
427	ALT ASTENBRG	51	71108	00024	05651	0097	60711	
438	KASSEL	52	70908	45052	98705	0097	60717	
444	GOTTINGEN	51	71109	20032	99903	00958	60712	
452	BRAUNLAGE	52	71406	80030	27902	11456	60708	
486	DRESDEN WAHN	53	61406	97050	02303	11706	820	
501	AACHEN	52	71817	81022	93508	6564	61909	
512	BONN	00	81418	50022	96207	856	60809	
532	GIESSEN	51	71405	25052	97904	765	60812	
539	SCHLUCHTERN	52	71514	60052	94701	35551	60712	
543	SCHENKGSFLD	51	80905	60052	99103			
544	WASSERKUPPE	53	71410	50104	90451	00906	61911	
555	ERFURT	51	81403	96054	01203	00907	725	
628	GEISENHEIM	00	80810	25052	98004			
635	KLEINER FELD	52	81216	15104	02652	761	60808	
637	RHEIN MAIN	51	81212	48052	98104	5541	60712	
639	DARMSTADT	51	81111	50052	97704	15517	67609	
655	WURZBURG	00	81309	40102	99103	5557	60713	
658	BAD KISINGEN	12	81005	30052	00602	755	60715	
666	NEUSTADT	51	71405	50052	99504			
670	BAMBERG	52	81406	60052	99902	65502	60815	
681	BAYREUTH	51	71805	75102	00804	15571	61616	
685	HOF	53	71213	25102	01750	764	60809	
688	WEIDEN	53	71412	40052	01302	45506	61612	
692	SILBERHUTTE	53	80912	17284	01253	860	60708	
727	KARLSRUHE	01	71207	40052	96507	0097	60711	
729	MANNHEIM	01	80606	22104	97506	00917	60711	
732	KONIGSTUHL	52	71616	30104	30001	3627	64604	
738	STUTTGART	52	81305	40052	97405	00947	67909	
742	OHRINGEN	01	70907	25052	97905			
749	ELLWANGEN	51	71412	50102	98902			
761	WEISSSBAYERN	51	71307	25052	99503	764	64607	
763	NURNBERG	51	71312	30052	00205	56550	60708	
768	NEUMARKT OPF	52	80708	30102	00302			
776	REGENSBURG	50	70906	50052	00703	2653	60705	
790	ZWIESEL	51	62202	81022	99706			
791	GROSSER FALK	51	81405	82032	50102	00907	64603	
836	STOTTEN	52	91109	03434	99751			
838	ULM	51	81107	24102	99501	863	60705	
852	AUGSBURG	51	80905	30102	00001	864	60705	
860	INGOLSTADT	00	71406	40102	00003			
866	MUNCHEN RIEM	00	70906	32102	00302	2657	60705	
873	LANDSHUT	51	71109	60102	00302			
875	OBERTAUFKIRC	00	80907	20102	00002			
893	PASSAU RIES	02	62003	50052	00406	31406	67613	
947	MEMMINGEN	51	80000	75104	98601	0091	60200	
961	ZUGSPITZE	61	81837	40732	90558	8001	60204	
962	HOHNPEISNBRG	51	71807	82022	85102	0091	67401	
963	GARMISCH PAR	52	80000	81032	96109	8082	64608	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	50	81312	25102	04702	854	60820	
146	SONNBLICK	65	82524	82363	78263	00957	60705	
231	KLGNFT ANBHL	01	60902	60032	05805	35656	60807	
448	PLZEN	54	71403	40051	02602	75 50	808	
464	MILESOVKA	52	71412	96054	02852	764	815	
518	PRAHA RUZYN	54	60705	40051	03102	55501	715	
735	PRADED	55	22009	03414	55	26000	911	
744	OLOMOUC	53	70000	25052	06700	76500	709	
787	LYSA HORA	54	91106	1494	54	9 0	300	
815	BRATIS DVORK	00	81406	35053	403	854	809	
825	PIESTANY	00	8 402	20052	07903	855		
930	LOMNICKY STI	63	02707	85020	22358	00900	103	
968	KOSICE	52	10000	60050	09004	15600	103	
993	KAMEN N CIRD	51	40000	40051	08850	24608	***	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	59	81604	96022	11654	854	705	
185	KETRZYN	59	21602	98012	12054	25400	908	
195	SUWACKI		20902	97011	12554	22400	60804	
205	SZCZECIN	55	61408	97022	06801	3543	717	
235	CHOJNICE	58	81103	97022	10485	854	707	
250	TORUN	59	81405	96022	11155	8062	807	
270	MLAWA	60	81104	90027	55	000	807	
295	BIALYSTOK	59	31103	97020	12253	25502	905	
330	POZNAN	55	81405	96022	08652	8542	810	
360	PLOCK	57	81401	98022	11254	864	908	
375	WARSZAW OKCE	59	81404	97027	11655	854	907	
400	ZIELONA GORA	59	80903	97707	11455	865	300	
425	WROCLAW	55	81103	96012	06951	755	912	
465	LODZ LUBLINK	59	71105	97022	10053	755	808	
485	RADOM	58	81104	97022	11554	864	908	
495	LUBLIN	58	80901	96022	12654	85	905	
560	KATOWICE	54	80903	96022	08051	854	907	
695	PRZEMYSI	57	80903	98012	11453	854	704	
772	MISKOLC		71401	40032	09504	755		
812	SZOMBATHEL A	03	82005	40022	04704	37904	917	
822	GYOR	02	71404	30032	07905	5557	911	
839	BUDPST FRHGY		81405	40052	09104	4642		
840	BUDAPEST MET	02	80902	20022	09604	864	4	
860	SZOLNOK	03	80301	25012	08606	674	901	
882	DEBRECEN	01	81802	25032	10004	8087	104	
940	PECS	50	62502	60021	08409	62600	101	
960	BAJA	06	80902	95102	08607	6642	301	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	04	63605	97051	07108	65605	6*903	
128	ZAGREB	04	806	97031	07409	58500	6*805	
150	BROD	06	20000	9802	08611	11601	6*809	
168	NOVI SAD	03	61501	96052	09408	68600	60301	
208	PULJ	06	61605	99022	07312	32651	60306	
222	ZADAR	06	61309	98022	09012	48601	60304	
242	BANJA LUKA	05	63202	98031	07212	12606	67904	
261	KOVILJACA	05	21105	98012	08510	21600	67909	
285	V GRADISTE	03	82902	98026	11407	85	60300	
334	SPLIT	06	31807	990 1	10313	6601	60312	
348	MOSTAR	02	52604	9803	098 4	45600	60307	
377	KRALJEVO	06	30000	98011	08710	38600	60804	
388	NIS	05	62202	9801	09912	28606	61904	
457	TIVAT	05	41805	98031	11	35601		
462	TITOGRAD	04	41604	97031	107	31640	6*304	
478	KOSOV	01	32309	98011	50909	38600	64601	
483	SKOPJE	03	11405	9802	51	11601	67300	
584	BRILEP	52	11 02	98020	10	15700	6*309	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	67	32501	80000	81022	09704	426	
020	BOTOSANI	56	80902	50602	14552		305	
085	BISTRITA	02	62701	75022	06910	685	302	
090	IASI	52	83602	40052	12250	6372	308	
150	BACAU	00	82204	25052	11500	8053	535	
200	ARAD	02	82206	40102	10205	7732	305	
230	DEVA	04	83601	45102	09006	7747	306	
247	TIMISOARA A	03	81804	20104	10404	864	311	
265	TECUCI	51			11403	863	313	
280	VARFUL OMUL	62	22704	3434	3956	9 0	***	
310	GALATI	54	83605	60022	12002	6722	314	
340	TG JIU	01	8 06		12704	64747	309	
346	R VALCEA	04	80000	10105	11103	0092	302	
350	BUZAU	52	80402	20057	1 902		209	
360	SULINA	54	83	820	10801	845	319	
420	BUCURESTI B	00	81408	15107	12703	7732	208	
450	CRAIOVA	05	809 4	284	10405	6542	300	
480	CONSTANTA	51	80407	50052	10703	7552	112	
490	TR MAGURELE	05	80907	60036	11308	5742		
	BLOCK 16							
060	TORINO	04	80204	06506	06507	865	60210	
080	MILANO	04	81305	20502	06507	865	60210	
100	VENEZIA	07	71205	60034	06610	22572	64106	
140	BOLOGNA	02	82210	81022	06512	8082	60302	
160	LIVORNO	06	80707	50505	06309	5567	61102	7099**
170	FIRENZE	07	71205	60034	06610	22572	64106	
190	ANCONA	04	81807	82032	07411	0092	60308	
240	ROMA CIAMPNO	03	81411	75022	07511	0097	60703	
260	FOGGIA	03	71012	81022	08514	54610	64001	
290	NAPOLI	08	81608	81022	09612	2852	64102	
320	BRINDISI	07	51811	81030	09315	31510	61102	
330	TARANTO	07	62108	81031	09814	11506	60307	
350	CROTONE	07	71304	81031	11413	00940	60303	
410	PALERMO	09	80509	82038	08416	1153	60300	
420	MESSINA	04	72115	81022	10114	14630	64904	
460	CATANIA	12	72704	81022	10828	55670	60202	
560	CAGLIARI ELM	12	61808	70022	04915	47470	64200	
597	LUQA	58	61914	82021	11063	35402	60306	
620	THESSALONIKI	04	32503	82030	10715	38600	60106	
642	IOANNINA	01	60903	98021	12210	48604	61705	
689	PATRAI	08	13202	80010	11814	14600	60303	
716	ELLINIKON	04	12607	81020	10518	12600	62310	
754	HIRAKLION	04	22922	80011	10717	22600	60903	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 17							
026	SINOP	04	82936	80322	01708	875	60323	
060	YESILKOY	02	80312	50152	12206	5642	60217	
606	NICOSIA	37	62921	82022	07361	11606	60302	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	65	21404	97020	05959	00941	710	
068	PYARHU	65	13401	98022	14257	11600	301	
124	IUKSPOR		00904	93424	19486	00900	303	
127	VERKHNIAIA	73	00404	98020	10259	00900	812	
191	VYBORG	56	73601	97031	11355	25530	804	
209	N6137 E03115		00000	97020	11958	00900		
239	OUST TSILMA	67	51402	98020	12562	00901	706	
247	CYKTYVAR	72	00406	98020	10562	00901	817	
252	TALLIN	62	00000	97020	14457	00900	301	
808	INDUSTRIIA	64	40402	99007	05461	15541	709	
812	NIZHNIA PESH	64	62007	98022	08660	0901	309	
815	KUZOMEN	60	22703	98011	07158	00901	804	
824	ARKHANGELSK	66	21102	96102	10	00901	801	
834	NARIAN MAR	70	51605	97227	09167	55600	803	
835	UKHTA	66	20000	97020	09460	11601	803	
836	REBOLY	65	41402	91820	10160	41500	804	
837	SEGEZHA	65	70 00	96100	10764	00908	709	
838	MEDVEZHIA GO	66	00000	98020	08359	00900	823	
839	PUDOZH	69	01401	96020	08057	00900	708	
843	SVIRITSA	64	03403	97020	10162	00900	804	
844	VYTEGRA	68	02903	97011	09864	00900	804	
845	LENINGRAD OB	63	02902	98020	11357	00900	804	
847	LIUBAN	59	03604	98000	10958	00900	303	
848	BELOZERSK	63	63403	98027	07461	15407	804	
850	TIKHVIN	63	53204	97031	09157	52500	300	
851	BABAEVO	64	70403	97002	07358	21507	300	
853	GDOV	64	13203	97020	13761	15500	207	
855	TARBU	62	00000	97028	13356	00900	303	
856	KHVOINAI	62	73602	97268	08158	75400	306	
858	DNO	63	72705	96717	08759	77420	302	
865	KSINAS	66	01803	98000	11557	00900	705	
867	PINEGA	67	01802	97000	11358	00900	705	
869	SHENKURSK	63	72705	96717	08759	77420	302	
875	VOLOGDA	64	51607	98021	09359	00941	904	
879	UST SHUGOR	74	00000	98020	15066	00900	809	
881	TROITSKO PEC	73	03405	98020	13565	00900	810	
883	UST KULOM	6	05407	98020	10661	00907	11	
884	UST USA	78	76407	98363	13572	75700	811	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	61	83603	97227	11357	855	305	
211	SHAULIAI	59	70205	97037	13657	00932	304	
318	KIROV	60	80206	97022	02256	2737	817	
334	GRODNO	60	01603	97020	13354	00900	803	
340	BELOSTOK	59	10000	96101	12553	12600	807	
351	BREST LTOVSK	60	81401	97027	13354	855	804	
357	KAUNAS	58	33601	97027	13353	38500	8**	
358	LEPEL	58	63204	96011	11456	00930	300	
377	PINSK	59	73401	97022	12454	75400	300	
400	MOGILEV	59	63203	97711	10556	65400	801	
420	GOMEL	59	19003	97030	10955	11500	301	
540	PEREDIUB	50	87009	95104	98501	865	300	
545	BURANNAIA	01	62204	98012	04202	35670	303	
841	OREL	57	23205	97017	06255	25400	306	
842	STARYI OSKOL	58	43204	95107	05654	45400	300	
846	LISKI	59	33205	98021	03955	00905	308	
860	KHOLM	60	63404	97858	10358	695	302	
861	IDRITSA	64	23305	97011	12359	21500	300	
864	ROSTOV		73403	97017	03756	00906		
886	POLOTSK	60	73405	97717	11956	75400	301	
889	SMOLENSK	61	32903	97010	10358	35500	305	
890	BELYI		83204	96717	0895			
891	VIALMA	62	05	97010	07557	11500	304	
892	ROSLAVL	62	68209	98022	09458	00940	203	
893	ZHITKOVICHI	58	40201	97011	12753	45400	300	
894	ORDZHONIKID	60	03205	97200	07666	00900	306	
896	ZLYNKA	58	23205	97030	09954	21400	9	
897	RZHEV	61	53202	96717	08057	55500	301	
898	VYSHNII VOLO	61	73403	96717	08056	00970	302	
899	BUI	63	70201	97027	04555	75600	701	
900	RYBINSK	59	83205	96717	04456	8042	301	
901	KOSTROMA	62	80204	98031	03757	28537	504	
903	IVANOVO	57	73403	97027	02956	77400	300	
904	MOZHAISK	62	73605	98037	06557	71400	307	
905	KALININ	62	53205	97227	06556	55500	300	
906	KOZMODEMBNSK	59	83604	97777	98654	855	604	
907	GORKII	56	83405	96717	01254	8052	702	
908	VLIDIRIR	58	83203	96612	03156	8042	801	
909	MOSCOW OBS	59	83204	7708	05055	856	508	
910	RIAZAN	59	82907	96717	03155	855	303	
911	KALUGA	61	62902	97028	05753	86400	302	
913	ELATMA	62	73601	97027	02155	00970	204	
914	SKURATOVO	58	03205	97007	05855	00900	404	
915	PAVELETS	59	23205	97018	04656	22600	310	
916	LUKOIANOV	57	85208	95737	99556	8052	808	
918	SHAKHUNIA	58	80705	97717	00555	3747	708	
920	SHARIA	58	80205	97707	03656	8742	806	
921	CHKALOV	01	86812	97626	02302	8742	803	
922	BUZULUK	01	82004	96512	98501	861	308	
923	ALATYR	56	80201	98032	96953	855	404	
924	ELABUGA	55	83410	94737	04053	8752	715	
925	KAZAN	55	85408	95717	95754	855	505	
926	BEZVODOVKA	55	83403	98022	95954	0072	321	
927	ULIANOVSK	55	83404	97037	95454	5552	547	
929	PENZA	46	73407	97022	98255	854	321	
930	KIRSANOV	58	83406	97022	01254	856	219	
931	KUIBYSHEV	01	97208	82514	95901	9 0	213	
932	ZEMETCHINO	58	83205	96101	02554	864	323	
935	KURSK	9	03205	97020	06754	00900	310	
936	VWRWNEZH	59	03406	97010	04956	00900	310	
938	VALUIKI	59	73403	97022	05254	75600	301	
939	BOGUCHAR	56	83407	97022	53	0067	888	
940	BALASHEV	56	82905	97022	02254	856	323	
941	SARATOV	53	82906	97022	99752	864	230	
945	PUGACHEV	01	82205	96102	97701	854	309	
949	ADAMOVKA	51	62207	98031	07801	00950	801	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	69	81602	97807	12854	875	300	
594	OVRUCH	60	62903	97012	11653	55500	304	
625	LVOV	56	80904	97022	11854	855	300	
651	TERNOPOL	61	81402	98028	13558	854	300	
694	LIUBASHEVKA	59	83607	96102	11654	855	212	
704	ARKERMAN	57	88610	97022	10852	855	314	
708	NIKOLAEV	59	88610	96102	09453	854	211	
714	KHERCON	53	85209	96104	09052	854	718	
715	SKADOVSK	55	83407	97022	07752	854	232	
717	ARMIANSK	54	88609	97022	06252	0092	320	
734	IZMAIL	54	83607	97022	11402	854	312	
749	AZOV	51	85408	96796	97500	8742	605	
750	BISK	51	85912	96736	98550	8652	212	
759	AK MECHEG	53	88617	96022	07751	8742	224	
763	EVPATORIA	52	83608	97027	06751	855	325	
772	SUDAK	53	88610	96026	02000	876	317	
775	KARASU BAZAR	05	83605		83605	95717	552	
776	SEITLER	51	84407	96227	05151	864	226	
777	VLADSLVOVKA	56	88608	94738	04350	875	323	
951	SHEPETOVKA	59	82002	97027	13454	863	100	
961	SHEREMETKA	61	80201	977 7	01235	8742	306	
962	POLTAVA	61	86410	97017	08654	86400	306	
966	UMAN	61	83606	97227	12354	864	312	
967	KIROVOGRAD	59	28605	97012	09953	25500	309	
968	DNEPROPTRVSK	56	88608	96102	06753	853	304	
969	STALINO	54	85416	96102	01953	862	801	
972	VOZNESENSK	59	03603	97000	11054	00900	318	
981	MARIUTSOL	51	88609	96717	00851	8052	310	
986	AKHTARI		83608	96106	98502	8052		
987	DIURMEN	54	83607	97027	05051	864	321	
989	IALTA	04	81803	98026	00507	65507	212	
990	FEODOSIIA	51	88208	96718	03251	873	318	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	01	80410	05796	97701	9722	706	
002	MOROZOVSKAIA	51	80207	96877	51711	883	711	
004	KOTELNIKOVO	02	80701	97636	97403	8752	221	
007	VERKNII BASU	03	80902	98022	99404	0092	707	
008	BUDENOVSK	03	80701	98032	96304	862	800	
010	TIKHORETSKAI	09	71816	98258	94711	00941	513	
011	KRSNODAR	08	82716	97808	96310	894	211	
012	ARMAVIR	07	72901	98022	96324	5567	819	
013	BELORECHENSK	04	72209	99800	96113	79600	600	
015	PIATIGORSK	03	72705	98022	93914	00971	713	
017	NALCHIK	06	83202	98022	95011	11107	808	
018	GRAZNYI	07	53203	9702	17	58600	7**	
019	ORDZHONIKIDZ	00	30204	99011	93318	00920	503	
020	MOZDOK	08	23203	98011	95211	21670	***	
021	BORZHOM	03	80905	97022	09810	8862	711	
023	KUTAISI	04	80000	98032	97319	2562	806	
027	EREVAN	92	72505	99022	05216	55607	816	
031	NAKNICHEVAN	57	72212	99032	04619	79600	832	
033	KIROVOBAD	51	70705	99022	99521	00942	720	
034	ZAKATELY	05	72701	99001	02513	00970	714	
035	ASTARA	00	82216	98022	01426	2	817	
036	KARIAGINO	60	60201	99012	98623	00907	490	
038	GASAN KULI	51	72503	98022	05325	00903	821	
042	FT SHEVCHENK	03	81407	98022	97511	0092	812	
047	MAKHACH KALA	25	80901	98022	94208	855 4	827	
050	IASHKUL	03	81601	98022	97007	4151	812	
054	ILMEN	52	82707	98022	00252	864	304	
140	OSTRON KULAL	02	81102	97022	98703	0097	740	
339	KENDERII	00	81410	96021	02307	00927	937	
942	SERAFIMOVICH	54	83605	96717	00652	8742	908	
948	URIUPINO	58	83607	98022	02654	00906	314	
995	SOCHI	08	80902	97808	99712	895	92	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	62	60405	99032	08159	00931	808	
031	BISER	67	70908	96717	09755	00970	711	
034	KUNGUR	58	80707	96717	02754	0072	800	
054	SLAE KHARD	90	01802	99020	20982	00900	300	
055	BERESOV	82	00000	98020	22573	00900	4	
057	KONDINSKOE	78	027	98020	19273	00900	301	
058	SAMAREVO	80	30210	98020	17373	00951	207	
059	SURGUT	78	50403	98031	17873	00901	311	
060	TOBOLSK	66	83609	97717	09964	4543	402	
061	CHERDYN	63	53603	98022	06759	00908	810	
062	SEROV	69	20903	97020	13964	00901	803	
063	KISEL	66	70906	031	07166	00907	806	
065	NIZHNE TAGIL		70407	95858	07861	79500	711	
066	KUDYMKAR	5	70405	97858	195	5786	881	
067	TURINSK	64	70204	97027	09959	00970	204	
068	NOZHOVKA	56	80407	96737	96955	8052	898	
069	TIUMEN	61	83606	96715	09359	8042	115	
070	IANAUL	51	80909	93757	95851	8522	731	
071	KRASNOUFIMSK	53	80704	94737	00452	8052	819	
072	SVERDLOVSK	58	82905	97717	05856	7742	909	
073	SHADRINSK	53	81803	96707	06751	742	304	
074	LEUSHI		10705	98020	17369	00901		
075	ISHIM	53	81808	96717	08753	0052	806	
076	KROPACHEVO	00	80000	95677	98802	8742	907	
077	CHELIABINSK	53	81602	95737	03650	855	709	
078	KURGAN	55	82005	97027	08552	8052	504	
080	TROITSK	52	81801	97027	05300	886	812	
081	STERLITAMAK	01	93009	98026	99802	862	300	
083	MAGNITOGORSK	51	81812	97212	04500	8732	809	
156	VERKHNE URAL	83	00000	98000	21978	00900	801	
159	IGARKA	89	03202	98020	14586	00900	319	
160	MUZHI	83	01803	98020	81480	00900	801	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
161	SARAN PAUL	74	00402	98020	20173	00900	804	
163	SUKHOBUZIM	54	82210	96717	17253	8052	310	70****
165	ALEXANDROVSK	75	03205	97027	13871	00900	209	
166	PUDINO	53	82203	96717	15553	8762	307	
167	KOLPASHEVO	53	82503	95717	13953	8762	208	
168	BOLSHOI ULUI	54	82207	96737	18652	8052	310	
169	NAPAS	62	83601	97268	13159	73550	310	
171	SHIRO	61	82203	98012	22852	1157	803	
172	TARA	55	81696	96737	12054	824	802	
173	TOMSK	53	81105	98025	15651	8042	314	
176	BARABINSK	54	82012	97363	16653	0092	902	
177	BALAKHTA	58	82007	98363	22253	856	212	
178	NOVOSIBIRSK	54	82009	50363	20152	0091	303	
179	KEMEROVO	54	81807	98023	20651	0092	300	
180	UST ISHIM	56	80000	95737	08354	875	815	
181	OMSK	55	72205	98032	14153	00931	907	
183	KAMEN	55	72007	98022	21152	75500	301	
184	BARNAUL	58	62010	97363	24753	25530	304	
185	STALINSK	57	61801	98022	25602	00901	308	
186	SLAVGOROD	52	82004	96717	20752	8052	804	
187	BELOKUIKHA	59	00000	98000	27655	00900	306	
188	RUBTSOVSK	57	21812	98020	25153	00901	807	
191	TURUKHANSK	85	02903	99020	11980	00900	321	
192	VERKNE IMBAT	78	00401	99000	18075	00900	317	
193	VOROGOVE	65	83605	98028	05862	00070	310	
197	IVDEL	69	70903	97022	14965	00930	806	
200	BOGUCHANY	60	82210	98388	07553	85401	329	
202	GARI	70	03603	98020	12765	00900	703	
205	KANSK	56	82214	97367	52	0092	303	
206	KRASNOIARSK	55	82214	97717	18452	3747	309	
207	KASHA	55	82218	93737	19154	8732	308	
208	KEZHMA	59	82209	97717	08655	874	317	
213	KAMYSHLOV	57	80406	97027	06755	0097	204	
219	UFALEI	55	80902	96717	30353	8644	810	
223	SHUMIKHA	53	81802	97027	05351	855	306	
224	KURTAMYSH	52	82003	97027	08151	0092	702	
234	MOLOTOV	60	80707	97022	03156	855	719	
235	GORA PAIZ	82	00000	98000	01177	00900	202	
245	DEMIANSKOE	78	63604	98022	14373	00901	703	
249	IALUTOROVSK	54	81802	96717	07353	8052	304	
250	VAGAI	54	82204	96717	07953	0072	302	
252	MAKUSHINO	54	82006	97717	08253	7732	805	
256	POLTAVKA	55	82007	97022	13652	00907	810	
257	ODESSKOE	55	82006	97022	15454	00905	811	
259	CHERLAK	54	81808	98022	16053	00936	807	
263	ISIL KUL	55	82008	97022	11453	00907	313	
265	KALASHINSKIA	56	82008	97011	14254	00947	707	
266	POCELKOVO	55	72007	97022	12253	00977	812	
268	NAZYVAEVKA	55	82009	98032	10252	864	716	
269	TIUKALINSK	54	72007	97022	09652	855	808	
271	BOLSHERESHE	56	12005	98022	11954	00972	814	
277	VIKULOVO	54	82003	95737	08253	0072	808	
278	TEVRIZ	55	81403	94777	09554	0092	803	
305	KUSHTOVKA	56	82207	96717	12354	8042	806	
306	SEVERNOE	56	82203	97037	13952	855	800	
309	TATARSK	55	82207	97022	14653	65407	806	
310	CHAKY	55	82008	97022	15553	27507	802	
312	KUPINO	54	82009	97022	18152	24607	808	
313	ZAVINSK	55	82005	97022	18452	0092	870	
314	UBINSKOE	64	82210	97033	17652	8542	302	
315	KARASUK	56	72209	98022	19452	756	304	
317	KHABARY	54	82207	98363	20452	864	300	
322	KARGASOK	66	80401	97738	12156	8752	214	
323	PARABEL	55	82901	96848	12754	53607	312	
325	MOLCHANOVO	54	82503	97717	14953	0092	308	
326	BOKCHAR	54	82205	97717	14953	8052	307	
327	KRESHCHENKA	56	82209	95717	17953	855	305	
328	PIKHTOVKA	54	82503	97717	14953	00902	308	
329	KOZHEVNIKOVO	54	82209	97717	17252	8052	309	
330	EOLOTNOE	54	82209	97367	17652	856	309	
332	TOGUCHNI	74	82205	97022	19051	8042	303	
333	MASHKOVO	54	82709	97717	20652	8052	304	
335	KOCHENEVO	54	82012	97022	19152	5551	303	
338	KOCHKI	54	82009	97022	19652	0097	800	
339	ORDYNSKOE	55	82203	96012	21051	8553	803	
341	CHEREPANOSKI	55	82204	98022	21551	8542	305	
342	MASLIANINO	52	81805	98022	23052	0092	208	
344	REBRIKHA	54	72007	97030	23852	75500	802	
345	BAEVO		72205	97012	21951	1462		
347	BOLCHICKIA	67	11807	98363	22752	00905	803	
348	ZAV YALOVA	55	01805	97011	23952	00900	807	
349	ZMEINOGORSK	55	11809	97020	28054	15400	608	
351	ALEISKOE	55	02205	98000	25352	00900	402	
352	BIISK	56	22203	97030	26252	00901	402	
362	UIBAT	58	60000	99022	24451	24741	504	
363	TUROCHAK	59	23204	98030	40551	00940	302	
364	TACHTYP	59	21601	99020	29951	00942	300	
366	KUZEDEEVO	62	20000	98020	26653	00909	311	
367	TOGUQ	54	82207	94727	17851	0092	307	
368	KOLCHUGINO	56	81807	97022	22552	0097	405	
371	NENASTNAIA	59	82215	94717	59158	8052	208	
373	UZHUR	59	82203	98022	20751	855	303	
375	TISUL	06	72209	98022	18751	45531	407	
376	TIAZHIN	54	82214	95383	18752	0092	311	
379	TAIGA	54	82212	96717	18052	8742	305	
380	TIUKHTET	54	82208	95737	17852	8052	306	
382	PYSHKINO TRO	54	82209	96737	16651	8042	325	
386	STRELKA	55	83203	98027	13752	37478	316	70****
387	SYMSKA FAKTO	65	22702	98018	12557	12608	324	70****
390	IARTSEVO	63	82703	97718	10161	29507	324	
404	PIROVSKOYE	64	82208	96717	13452	6752	312	
407	ENISISK AMSG	57	82706	97268	13053	2752	314	
408	KAZACHINSKOE	54	72005	97737	53	8 42	102	
410	BOLSHAIA MTA	53	82503	95817	15052	8052	304	
411	ACHINSH	55	82207	97717	18752	0092	300	70****
412	KEMCHUG	54	82217	94737	19953	8062	311	
413	LKIUKVENNAIA	58	82530	96717	20052	8062	311	
414	IRBEI	57	82707	98362	19951	0092	312	
415	DZERZHINSK	54	82703	97363	16651	6752	307	
416	KLIUCHI	57	82709	97393	18852	0092	309	
417	GOLETS PODLU	60	82214	97387	65659	854	406	
418	AGINSK	59	82212	99022	20450	0097	308	
420	DERBINO	56	82207	96717	22251	8062	309	
421	LEGOSTAEVO	59	82008	98023	23254	0097	310	
422	IRDINSKOE	59	81102	98022	25256	0091	803	
423	MINUSINSKOE	51	72201	98022	24801	00930	703	
424	KURAGINO	60	50000	99022	26454	00940	808	
425	ABAKAN	54	81805	99052	24850	00947	202	
426	BEIA	59	72201	99031	25851	00940	404	
427	ERMAKOVSKOE	59	60000	99022	25451	00930	605	
428	KRUTOI POV	63	00000	96022	82953	00900	812	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	52	82007	97022	07800	7573	811	
087	URALSK	02	92009	93454	99901	9 0	100	
088	KALMUKOV	01	81804	97022	02302	00907	820	
090	AKTIUBINSK	01	81608	5 022	07301	855	705	
091	IRGIZ	51	01805	99020	12602	00900	804	
092	TURGAI		01804	97020	03	00900	801	
096	CHALKAR	50	21102	97030	09902	00907	811	
098	KAZALINSK	03	01602	97020	11907	00900	811	
101	KYZL ORDA	02	31405	98011		00901	812	
102	MOINTY	58	80702	95104	28756	85	301	
103	BERTYS	57	10407	97020	279	00901	801	
104	TURKESTAN	52	81105	99022	18512	00901	846	
105	CHIMKENT	51	00902	99012	21205	00900	808	
106	DZHAMBUL	52	80701	99030	29655	00930	301	
107	ALMA ATA	55	73201	95104	24400	00901	301	
108	BURLUBAITAL	55	93202	92464	25754	9 0	300	
109	DZHARKENT	56	00702	99620	22101	00900	810	
111	PETROPAVLOVS	63	82209	93363	10151	00971	816	
113	KOKCHETAV	54	81212	99022	13750	0097	721	
114	IRTYSHSK	54	82204	97032	19252	85600	804	
115	PAVLODAR	54	82207	97022	20953	856	70*	
117	AKMOLINSK	55	72206	96022	20753	00906	809	
119	KARAGHANDA	52	42210	98012	24150	00901	803	
123	KOKPEKTY		00000	99020	30359	00900	803	
124	BURLY TUBE	57	00202	97020	29252	00900	803	
125	ZAISAN	64	02702	98020	37662	00900	242	
128	CHIMBAI	02	71803	97031	08519	00901	714	
131	KUSHKI	01	77209	98031	13121	41601	811	
132	KIZIL ARVAT	00	31204	99011	06923	00902		
135	ASHKHABAD	52	70904	98022	09124	00906	617	
136	BAIRAM ALI	50	51801	97030	08024	00902	802	
137	KERKI	57	11412	93313	14320	00930	811	
139	STALINABAD	55	80905	98032	19112	0092	302	
142	LENINABAD	00	80907	99032	21109	00918	504	
143	NOVYI URGNCH	02	01605	96021	11723	00901	812	
144	GERGANA	03	70201	97031	22705	00904	802	
145	TASHKENT	02	80902	98022	17915	00906	802	
146	NOVAIA BUKHA	56	02008	95074	13319	00900	811	
147	SAMARKAND	50	60902	98012	15616	00942	716	
148	TERMEZ	04	71102	99031	18215	44342	820	
149	FRUNZE	55	71803	99012	20707	00901	415	
152	NARYN	57	82201	99032	98955	0062	306	
555	SEMIPALATNSK	55	01803	97020	26653	00900	603	
586	CHIRIK POBAD	04	11804	97104		00901	808	
592	EMBA	01	02202	82000	09003	00900	301	
600	DZHAMBEITA		51808	98022	02901	00932		
603	FURMANOVO	05	81805	97022	00806	00951	805	
611	DZHETYGORA	51	82007	98022	07750	866	705	
620	DZHUSALY	07	01404	97011	13511	00900	815	
630	CHARDZHOU	53	11807	98011	12921	00901	813	
648	BLAGOVESHCHE	52	82017	97717	09251	8062	813	
650	URITSK	57	82010	98033	08651	0092	308	
653	NOVOSUKHINO	53	82005	97023	12651	0097	803	
656	DALNOE	51	31609	98011	11350	00901	301	
658	KAZGORODOK	53	42006	98011	11	00931	801	
672	CHIILI	01	81706	99022	172	00949	607	
712	KIROVABAD	05	83201	99032	17915	0091	712	
720	ALEKSEEYSKOE	57	62110	98011	90054	00903	300	
725	ANAR	56	72008	97363	21852	00907	806	
728	ZHARYK	54	51605	98022	25452	00940	302	
740	UIUK	51	81405	98022	20601	0091	811	
743	CHOKPAR	00	80906	98021	22904	00901	11	
752	PSKEM	56	83401	9931	76203	0091	804	
789	SEMIIASKOE	53	31803	98011	24301	00940	309	
825	OGAR	57	90000	92454	26856	9 0	812	
829	AEROPORT	54	42501	94464	27357	00905	605	
860	SHEMONAIKHA	56	21604	98020	27853	00940	300	
871	ZHANGIZ TIUB	59	21801	98020	29754	00930	311	
879	BOLSHE NARYM	61	60000	99012	91359	00930	903	
890	URDZHAR	54	43201	99011	31753	00970	809	
892	UCH ARAL	59	00903	98020	30555	00900	803	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	57	72910	6 022	18202	47602	322	70****
193	ZIMA	65	70401	98032	20858	00941	411	
201	KIRENCK	56	82012	5 737	11455	0092	408	705595
202	BODALBO	67	80000	95717	15064	0092	834	709864
207	BRATSK	54	82704	717	17251	0092	439	
209	NIZHNE ANGAR	69	80000	737	26268	7052	826	700266
210	KALAKAN	75	80000	022	34265	0092	824	700065
211	KURA	70	00000	020	35464	00900	608	700507
212	SRETENSK	75	52201	031	34869	00905	805	700063
213	CHITA	70	80000	95101	21965	00911	813	700059
214	KHILOK	69	20000	012	32864	00905	501	700057
215	BARGUZIN	70	80000	022	28069	00947	823	700068
216	NERCHINSKII	75	03203	020	34665	00900	325	700059
218	ULAN UDE	73	00000	98011	33569	00900	412	700063
219	BORZIA	74	02701	011	38870	00900	305	700063
220	KIAKHTA	70	7 020	32663	00900	67200	58	
251	MOGOCHA	78	80000	6 022	30872	00906	809	700058
252	SKOVORODINO		80901	97717	2	0092		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$3D_Capp$	$7RRRR_Ts$
255	CHERNIAEVO	72	00000	012	28367	00900	304	7000**
261	BOGDARIN	70	80000	022	26864	0091	820	700062
431	ALZAMAI	57	82703	022	11402	0097	327	
437	ORLIK	66	22001	99020	62957	00902	304	
438	ICHER	69	82203	737	26767	875	860	700967
440	KHADAMA	62	51803	97022	21652	00941	4**	
442	SHISHKINO	52	82209	733	17852	8052	312	
443	ILIMSK	54	82912	717	14452	8762	424	709701
446	TANGUI	58	82906	022	16002	3157	421	
447	TULUN	64	72703	96022	18402	65501	322	
448	IKEI	64	72502	99032	19101	24702	317	
452	UST UDA	66	70000	032	21260	00950	404	700057
453	BALAGANSK	63	81801	022	22258	25607	802	700055
456	BOKHAN	65	01801	011	23458	00900	527	700050
457	BAYAB DAY	69	62001	031	29059	00906	808	700056
458	UST ORDA	71	00205	020	26465	00900	803	700061
459	LISTVINICHNO	68	00000	020	29466	00900	801	700061
460	SLIUDINAKA	70	02001	020	29467	00900	804	700063
462	TUMKA	75	00000	99020	36161	00900	517	700001
469	BICHURA	73	00000	020	35569	00900	703	700063
473	PETROVSKII	70	00000	96020	33865	00900	803	700060
478	NOVOSELENGIN	72	00000	4	33566	00900	303	700061
480	TANKHOI	70	10701	5 012	29369	00906	302	700065
481	BABUSHKIN	70	00000	020	27666	00900	401	700062
485	SUKHALA	74	20000	010	29168	00901	1	700062
486	GORIACHINSK	73	40000	99012	28468	00901	807	700061
488	UST BARGUZIN	70	60000	022	27666	00956	302	700058
490	KACHUR	66	70903	022	51958	00901	810	700058
492	ZNAMENKA	51	82504	022	18352	0091	61*	700000
493	ZHIGALOVO	65	80000	022	19159	0092	809	700056
494	GOLOVSKOE	67	81604	023	15652	0097	312	700052
495	ORLINGA	55	71605	97013	13952	00940	811	700052
496	UST KUG	60	82204	027	10450	0092	502	709700
497	KAZACHINSKOY	60	81806	393	15053	2172	704	700054
498	MARKOVO LENE	50	82612	387	10952	8752	940	709752
501	ICHERA	59	81401	717	08557	8062	300	700157
503	DUBROVSKOE	59	82202	737	06957	8062	808	700256
504	VORO PRISTAN		82204	93737	08961	0092	61827	7001**
505	MAMA	66	81417	09671	10363	8062	823	709565
507	CHARA	77	80000	99022	31269	0091	844	700067
509	UAKIT	72	80000	027	29070	0092	929	709268
510	BAUNT	75	60000	98012	29870	00924	824	700068
512	TROITSKOE	72	82502	022	23065	00907	312	700064
513	TASA	77	70000	022	53170	00941	830	700064
514	KARAFTIT	70	60000	012	28464	00906	717	700068
516	ROMONOVKA	72	82204	032	28263	0092	817	700062
518	MELDEGEN	73	42204	98011	35176	00942	805	700081
519	SOSNOVO OZER	69	80000	98022	31565	00901	807	700061
520	MOGZON	79	10000	012	31965	00902		700058
521	TURGUTUI	72	22503	3 012	31462	00905	808	700060
522	ULETY	70	30000	7 011	32865	00901	804	700057
525	KARYMSKAIA	74	80000	7 022	32066	00907	764	700058
526	SEDLOVAIA	72	41909	012	33464	00901	804	700060
527	AGINSK	70	02903	98020	36466	00900	601	
547	PR KHI OKTIA	77	31805	019	70	00906	803	700069
550	TUNGOKOCHEN	76	80000	022	29566	0092	816	700062
553	ZILOVO	70	62005	93012	32467	0091	804	700061
554	KSENEVSKAIA	75	22205	6 011	27964	00908	812	700060
556	URIUPINO	75	22201	011	29866	00901	307	709758
557	UST KARSK	74	42005	011	31566	00905	300	700057
559	KAGANOVICH	70	82503	95022	32466	00907	802	7000**
560	ZIULZIA	73	01405	022	32267	00900	313	700060
561	NERCHINSK	73	82202	6 022	33065	00902	611	
565	OLOVIANAIA	70	10000	031	35966	00901	11	70**61
567	SOLOVEVSK		01803	020	29468	00900	300	700063
569	OGPOR	74	03210	010	37269	00900	207	700065
570	KAILASUTAI	74	00000	020	36470	00900	308	700060
571	NOVO TSURUKH	72	00401	020	28068	00900	314	700061
572	BURKA DONO	78	00000	7 020	34869	00900	310	708316
573	ALEKSAND ZAN	74	02201	020	36270	00900	301	700062
574	SHELOPUGINO	80	00000	010	37176	00900	609	700064
583	TANDA		41107	91000	26672	00905		7097**
585	AMAZAR	75	50000	022	29967	00901	300	700088
587	POKROVKANA A	75	02005	010	30170	00900	***	709758
588	URUSHA	74	00000	98000	29054	00000	300	702259
589	DZHALINDA	71	00000	012	28769	00900	300	709756
590	TALDAN	64	00000	268	27163	00900	300	70**56
595	MAGDARACHI	64	82502	5 227	63	00900	300	709667
596	TYGDA	72	032	021	27064	00900	301	700055
599	PIKAN		80000	022	26266			700055
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	85	03201	98020	17282	00900	304	
155	CAP CHELIUSK	85	00708	97761	19783	00900	2	
157	DIKSON	89	01602	97760	10988	00900	405	
158	UST ENISEISK	97	02901	98020	11394	00900	310	
163	KHATANGA	89	80000	98013	00784	00907	602	
960	DUDINKA	98	02703	97400	12194	00900	312	
982	AMDIERMA	89	01803	98760	17084	00900	602	
995	RUSSKIAI GAV	75	50000	98017	17172	00909	301	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	78	00000	020	26872	00900	301	
256	NORSKI SKLAD	76	00000	010	26271	00900	305	700056
257	POLINA OSIPE	80	00000	020	24772	00900	1	
263	BLAGOVESHCHE	68	80000	02	63	00907	316	70**57
270	EKATERINO NI	66	00000	90020	25564	00900	316	700057
273	IMAN	66	62504	97012	22364	00901	320	
274	GRADEKOVO	67	11912	97001	23200	00900	215	700054
280	NAIAKHAN	68	03406	7 061	23166	00900	809	709957
282	OKHOTSK	85	72601	97022	12967	00907	831	
285	AIAN	73	00000	98020	22762	00900	809	700059
286	UST KAMCHTSK			98027	23 51	0092		
291	UST BOLSHERE	00	81402	96696	01500	87528	806	
295	TILICHIKI		10000	030	27572	00940	304	
298	VLADIVOSTOK	55	53612	7 012	23858	00930	325	709952
601	GAR	75	10000	000	26277	00900	430	700050
603	KUMARA AMURE	70	00000	011	27967	00900	309	700056
607	MAZANOVO	68	82201	022	27268	00900	307	702058
608	SVOBODNYI	73	33202	011	26865	00905	306	7000**
609	GOSH	74	10000	011	26870	00908	312	700054
610	KUIBYSHEVKA	71	02201	94010	26665	00900	405	700060
612	SERGEEVKA	71	00000	001	36666	00900	30*	70****
615	SHIMANOVSKIA	70	82701	021	27570	440	9	
616	PRIGRANICHNA	67	03605	3 020	26764	00900	316	700056
619	ARKHARA	70	83503	97025	26263	00907	313	700059
621	ZAVITAIA	70	00000	5 011	16267	00900	314	
622	BRATOQIUBOVK	62	03201	011	25965	00900	309	
630	SELEMDZHA	80	00000	020	27477	00900	802	7000**
631	NORA	70	80000	99031	26665	00907	701	
632	STOIBA	69	01601	98000	23664	00900	920	
635	UST UMALTA	70	00000	021	26760	74316	54	
636	SOFIISKII PR	72	20000	99030	25466	22700	303	
638	VERKHNIAIA T	68	70000	97020	22762	00906	204	
640	SEKTAGLI	67	61403	98022	22260	00906	404	
641	SUTUR		00000	020	22	00900		700056
643	KHULARIN	74	00000	020	72	00900	309	700056
645	KUR		00000	020	23766	00900	215	700059
648	BIRA	67	00000	94020	23861	00900	414	700059
649	OBLUCHE	66	02601	011	15964	00800	322	700053
650	BIRAKAN	66	00000	021		00900	114	70****
654	BIROBIDZHAN	00	13401	99022	29658	00702	902	700213
655	SMIDOVICHI	66	02701	3 010	23856	00900	108	700056
657	VIAZEMSHAIA	66	00000	020	22662	00900	315	700057
658	LERMONTOVKA	67	03203	96020	21565	00900	15	700058
659	BIKIN		00000	96020	21665	900	*07	
661	POMPEEVKA		00000	020	25503	00900		709751
663	KARTUN	64	82901	98022	19858	00902	312	700052
664	MALINOVKA	61	20000	97011	20657	25600	427	700052
665	USPENKA		83603	980				700058
668	TURII ROG	62	80000	98717	19356	0092	***	
670	KUMEN PYBOLO	62	23209	6 018	22859	15140	305	709156
671	EVGENEVKA	60	82903	98712	19058	8051	903	
672	KHOROLSK	64	83208	96022	22259	00907	110	700141
675	VOROSHILOV U	66	83206	7 037	24057	0092	229	709152
676	PAZDOLNOE		03207	7 002	24058	00900	330	700092
678	KRASKINO	70	02910	5 020	26464	00900	334	700052
681	PIDAN	66	93216	91451	13986	9 0	104	709263
684	MAIKHE	61	3360	858	23657	29600	223	709752
686	SUCHAN		00000	69 37	213			
689	PREOBRAZHENI	63	13214	98010	15554	00901	220	700002
691	BEREZNIKI	60	83603	717	17460	6758	58*	0000
692	PFUSUNG	57	61102	98032	15400	00903	808	
698	NOVO MIKHAIL	65	83403	93738	20959	8062	324	709553
720	BURUKAN	76		020	4	00900	32	700057
721	VESELAIA GOR	70	00000	010	26265	00900	300	
722	GURA	77	83601	020	73	00900	301	700056
726	SUKHANOVKA	72	00000	5 020	24468	00900	319	
730	DUKI	77	00000	020	36570	00900	104	
739	TROITSKOE	70	00203	020	23654		419	
742	TIVIAKY		40000	012	24568	00902	307	700055
744	ELABUGA	90	04002	023	22662	00900	302	
746	ISIMI	63	81103	98028	21159	00907	120	709152
748	OLAN	64	10000	8 020	21056	00903	320	700001
751	GROSSEVICHI	63	00000	7 000	23061	00900	308	709757
757	TERNEY	55	80407	94737	16654	874	300	700157
760	TETIUKHE	57	73602	97717	16653	7052	307	700402
765	ARKA	78	00000	6 000	28775	00900	317	700062
774	BOGORODSKOE	68	00000	93021	23164	00900	304	
775	POGIBI	69	32204	99020	22364	15650	204	700***
776	NOGLIKI		00000	98020	19665	00900	307	700057
782	KIROVSKOE	68	10000	020	21966	00930	211	700058
784	ONOR	70	00000	000	21360	00900	44*	
787	PILVO	69	01406	000	22064	00900	307	7097**
794	KITASHIRETAK		82202	96717	20260	0091	301	700055
796	SHINSHIRA	57	83216	97092	22454	854	308	709***
799	KARUMPPOTAN	04	03201	021	22059	00900	316	709751
801	OTANI		23603	96020	19866	25600	203	709754
805	HOROMUSHIRO	10	90000	257	07200	9 0	725	709702
810	KIKHCHIK	50	81410	93388	08350	83500	911	
816	PETROPOVLOVS	52	80714	95737	12300	8752	807	
824	OACHIAI	66	00000	7 000	20264	00900	310	7097**
827	HONTO	67	00904	97001	18862	00900	205	700054
828	KETON	65	00204	97000	19962	00900	316	7000**
829	MAOKA	64	00903	97000	20860	00900	307	700053
830	ESUTORU	64	00000	8 000	26640	00900	305	
834	KLIUCHI	59	20907	98020	16056	25600	820	
836	SEMLIACHIKI	52	80412	92735	15852	8042	849	
	BLOCK 40							
153	HARKENAN	07	62314	99032	02618	25320	6*204	
180	LYDDA ARPT	17	83210	50052	10520	65526	66205	
184	JERUSALEM	11	62710	81012	18916	35520	69901	
416	DHAHRAN	64	50910	81022	12579	50008		
460	MUSCAT	58	00000	99000	14375	00900		
608	MOSUL	42	82315	56032	07773	6552	63730	
650	BAGHDAD	56	81312	32072	10080	00908	69820	
689	BASRA	61	31317	04343	10980	00980	6*626	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	30	53112	97031	12570	00971		
570	RAWALPINDI	40	62702	98021	11167	00920		7009**
590	KHUSHAB	52	42705	98011	13970	00904		
600	SIALKOT	54	62304	98031	10669	00860		
620	FT SANDEMAN	37	00000	96000	97662	00900		
624	DERA IS KHAN	46	23401	98030	10976	00903		
641	LAHORE	47	82705	96031	12071	00906		
661	QUETTA	34	03107	98001	96454	00900		
675	MULTAN	41	83102	97022	12971	00908		
680	MONTGOMERY	37	40000	96011	12972	00901		
702	FT ABBAS	41	03107	76000	11375	00900		
710	NOKKUNDI	44	00000	99000	12776	00900		
712	DALBANDIN	02	00503	97001	01569	00900		
715	JACOBABAD	49	10000	98011	13280	00905		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
718	KHANPUR	65	42702	95051	12379	00904		
746	PADIDAN	42	20000	95011	13580	00901		
760	ORMARA	52	01609	97000	12882	00900		
782	MANO KARACHI	64	02713	94000	12680	00900		
785	BADIN	39	03610	97000	11586	00900		
858	BOGRA	39	02705	96003	96	00900		
861	MYMENSINGH	75	02702	98000	04892	00900		
920	DACCA	57	10000	95010	04991	00909		
932	BARISAL	64	02302	96051	06490	00900		
940	CHITTAGONG	73	02012	96000	08079	00900		
950	COXS BAZAR	73	02003	96000	05978	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	35	80202	96609	01639	7871		7075**
103	AMBALA	56	43205	96011	09183	00901		
123	SRIGANGANAGR	39	22704	97011	12170	00902		
131	HISSAR	57	12902	96020	10679	11800		
165	BIKANER	43	40505	98030	11678	00954		
182	NEW DELHI	54	53205	48022	08884	00906		
260	AGRA	53	70000	96031	09285	77500		
265	MAINPURI	67	50000	95031	08486	24670		
311	SIBSAGAR	72	80505	97031	06677	7775		
312	DIBRUGARH	65	30502	96031	05770	40090		
339	JODHPUR	54	40205	97011	10885	15632		
343	AJMER	34	32905	98021	09482	00940		
348	JAIPUR	40	83207	99022	09283	27673		
360	MADHOSAGAR	45	63209	97032	09989	21615		
379	GORAKHPUR	46	22702	97011	05989	20902		
383	MOTIHARI	50	02707	97001	04688	00900		
415	TEZPUR	63	00502	95054	03685	00900		
451	KOTAH	44	62705	97031	07790	64700		
463	JHANSI	41	62904	99021	08587	31708		
467	NOWGONG	54	80502	95032	08885	848		
475	BAMRAULI AL	51	82004	96022	09085	15614		
479	BENARAS	52	82305	96022	08188	0097		
500	PURNEA	38	02704	96000	03192	00900		
515	CHERRAPUNJI	46	02302	97001	97869	00900		
516	SHILLONG	29	02305	97000	96769	00900		
540	MOUNT ABU	26	20000	98032	01173	20160		
547	NEEMUCH	41	70507	99031	07889	44808		
559	GUNA	52	80905	98032	07486	34630		
571	SUTNA	56	73202	97103	09086	9782		
635	BHUJ	35	53207	98021	11289	00931		
647	AHMEDABAD	56	63211	97011	08694	11748		
699	HAZARIBAGH	39	03407	97000	98385	00900		
700	RANCHI	44	03202	98000	98786	00900		
727	AIJAL	57	02704	96000	98275	00900		
731	DWARKA	65	13210	98011	11378	12634		
736	RAJKOT	39	53402	99011	08994	00950		
751	DOHAD	45	50000	99011	07989	00960		
779	PENDRA	51	53402	97021	28489	55500		
799	JAMSHEDPUR	45	22904	96011	05697	00901		
807	CALCUTTA	59	20000	97010	05694	00901		
840	SURAT	57	63205	98011	08194	00981		
851	JALGAON	32	33205	97021	05402	22830		
855	KHANDWA	25	83205	98031	05596	847		
875	RAIPUR	52	51804	96021	06395	00936		
895	BALASORE	59	21604	98021	06888	00902		
925	MALEGAON	35	73207	97031	05496	74700		
933	AKOLA	58	82704	98031	04799	6584		
937	AMROATI	90	72305	99021	04693	75500		
953	KANKER	73	30000	97010	06295	00908		
970	CUTTACK	51	00000	96001	06696	00900		
973	CHANDBALI	69	01405	97000	06888	00900		
977	SANDHEADS	77	91809	95120	08779	9		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	75	52905	98021	09581	00910		
003	BOMBAY	74	12909	98020	09284	00950		
009	AHMEDNAGAR	38	42304	99011	98595	22660		
013	AURANGABAD	34	72702	98022	989	32730		
017	PARBHANI	50	62713	99020	03598	62700		
086	RAMAGUNDAM	50	01402	98031		00900		
109	HARNAI BMBAY	74	12705	98011	09783	115		
121	GULBARGA	35	01403	99000	05697	00900		
129	HYDERBAD BPT	38	42704	98011	98995	00908		
169	RAICHUR	48	01409	98000	06197	00900		
185	MASULIPATAM	64	01804	98011	08986	00900		
189	COCONADA	66	02305	98000	08491	00900		
205	BELLARY	31	21405	98021	05996	00905		
213	KURNOOL	45	01605	97000	05099	00900		
233	CHITALDRUG	35	01605	99000	98893	00900		
241	CUDDAPPAH	86	00907	98000	06899	00900		
245	NELLORE	57	11404	99021	08790	00901		
283	MANGALORE	78	12709	97011	08985	00901		
291	MYSORE	31	10905	99021	99792	11601		
295	BANGALORE	31	00909	98000	00386	00900		
314	CALICUT	76	32911	98011	08788	00906		
319	COIMBATORE	51	10704	98031	06894	11601		
325	SALEM	53	00707	98001	06994	00900		
329	CUDDALORE	77	00904	97021	08983	00900		
333	PORT BLAIR	66	12902	96011	10081	00901		
335	PALGHAT	69	12711	97021	07194	1280		
351	COCHIN	74	52713	98032	08486	32605		
352	ALLEPPEY	78	22913	98011	08657	21500		
359	MADURA	59	20702	99021	07394	11801		
363	PAMBAN	76	20507	97010	08784	11701		
369	MINICOY	74	30000	98031	09984	38400		
371	TRIVANDRUM	73	60502	97039	09286	62500		7060**
376	PALAM COTTAH	72	51611	99021	08385	00920		
418	TRINCOMALEE	71	30704	98021	09382	13508		
497	HAMBANTOTA	74	70711	97022	10081	43578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	63	81012	40022	13766	75320	63315	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	73	00000	95012	13775	00900	60418	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	19	70912	81032	17524	31507	62804	
407	ASAHIKAWA	21	70206	12017	15425	74620	66104	7001**
409	ABASHIRI	20	83606	75858	17524	78742	6*902	7004**
412	SAPPORO DCMO	28	60000	04042	14432	62500	6*802	7097**
417	OBIHIRO	24	80404	75032	15631	0092	6*312	
420	NEMURO	24	83411	49022	16027	855	69004	
421	SUTTSU	25	22005	81012	14634	22600	6*601	
426	URAKAWA	32	83207	49686	15735	9 2	6*305	7092**
430	HAKODATE MAR	28	83105	60022	15034	2752	69811	
575	AOMORI	22	82701	34686	16024	8052	6*807	7096**
581	HACHINOHE	31	22207	81022	15436	25600	69809	
582	AKITA	36	83103	45022	15939	864	6*810	7097**
584	MORIOKA	31	80000	45022	15637	856	6*811	
585	MIYAKO	34	83302	81022	16738	45418	6*506	
587	SAKATA	41	80701	75022	15344	0092	60607	
586	YAMAGATA	38	80000	45022	15941	0092	6*807	
590	SENDAI DCMO	39	82602	22024	14747	5772	6*912	7097**
595	FUKUSHIMA	37	82903	80616	15347	3751	6*903	7097**
598	ONAHAMA	46	82007	65022	15853	4562	6*810	
600	WAJIMA	42	82103	75022	15946	0092	6*802	
602	AIKAWA	44	81001	60022	15747	7562	69506	
604	NIIGATA	45	81805	65022	15747	8082	6*809	
605	KANAZAWA	44	82103	65022	16448	4562	6*806	
610	NAGONA	38	83403	70022	16044	0092	6*900	
612	TAKADA	37	81803	40022	15943	5062	69707	
615	UTSUNOMIYA	46	83104	50022	16351	857	6*300	
618	MATSUMOTO	31	80701	45022	15047	1762	6*802	
624	MAEBASHI	42	62302	75016	15550	65600	6*904	7097**
635	NAGOYA	45	40904	13054	15649	00910	69307	
636	NAGOYA DCMO	37	80000	15022	16851	2571	6*106	
637	IIDA	37	42505	60012	16249	00910	6*005	
639	FUJI SAN	94	32759	83012	10611	00921	6*407	70****
648	CHOSHI	49	21712	70012	15658	00918	6*812	
650	KAMEYAMA	40	82903	80022	17349	00917	6*310	
654	HAMAMATSU	49	60000	25012	16253	00918	6*104	
655	OMAEZAKI	48	32212	75012	16456	11528	6*302	
662	TOKYO CMO	47	80000	15102	15552	7561	6*005	
663	OWASE	49	70000	84012	16754	00908	6*801	
668	AJIRO	45	50000	80012	15455	15612	6*908	
671	TOKYO	49	80000	64022	14954	2571	69000	
673	TOMISAKI	54	41806	82012	15061	45700	69809	
675	OSHIMA	40	31804	82012	15354	25608	6*808	
676	NIIJIMA	54	52917	81012	15661	22501	6*804	
678	HACHIJO JIMA	49	22902	81021	16856	15601	69300	
740	SAIGO	43	83205	82022	18149	6752	66313	
744	YONAGO	39	82306	60216	18353	0092	6*404	7091**
746	TOTTORI	38	82212	60616	18054	6762	69306	7091**
749	MIYAZU	46	02002	70022	18149	0091	6*211	
755	HAMADA	46	82308	81612	19451	0092	6*314	7094**
762	SHIMONOSEKI	46	72706	75022	16856	15702	6*405	
763	BOFU	45	33603	70011	15151	00901	6*303	
765	HIROSHIMA	46	80000	70022	18952	0092	6*313	
772	OSAKA DCMO	44	82003	09102	17751	0092	6*308	
774	KASHIWARA	45	70000	71022	17451	00907	6*308	
777	WAKAYAMA	45	80303	40022	17751	0091	6*406	
800	IZUHARA	42	83215	70026	20053	8052	6*310	7097**
807	FUKUOKA DCMO	48	83209	40612	19953	2762	69111	7097**
815	OITA	45	83412	40032	18954	0072	6*317	
816	TOMIE	43	83416	75022	19655	0092	60317	
817	NAGASAKI MAR	45	83606	80022	19353	0097	60318	
819	KUMAMOTO	45	83603	70032	18753	5552	6*316	
827	KAGOSHIMA	45	83205	82022	17354	0092	60014	
830	MIYAZAKI	52	73601	75022	17558	1567	6*321	
836	YAKU SHIMA	42	52305	81032	17756	00901	60113	
887	MATSUYAMA	47	80000	75022	18453	7563	69306	
891	TAKAMATSU	45	80000	60022	18152	0092	6*406	
894	TSURUGI YAMA	45	81803	70042	17848	0092	6*308	
895	TOKUSHIMA	44	80000	46032	17251	75620	6*303	
898	SHIMIZU	35	83402	81022	16756	00936	6*308	
899	MUROTOMISAKI	48	80710	81022	17055	5562	69203	
909	NAZE	59	80000	82031	17263	856	69319	
918	ISHIGAKI JMA	70	72003	81032	14973	764	69318	7097**
927	MIYAKO JIMA	68	71706	81021	15170	765	69319	7097**
931	KADENA OKINW	65	21104	81011	14968	25600	69303	
945	MINAMIOAGARI	65	11000	82011	17167	14400	69115	
963	TORI SHIMA	55	11807	82001	17761	00901	60312	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	61	01402	90104	95280	00900		
062	AKYAB	72	22703	97031	08679	00901		
071	KYAUKPYU	73	30000	97020	80	00904		
075	LOIKAW	46	11802	97051	81	15400		
077	PROME	64	81805	93031	06490	00907		
094	BASSEIN	71	13405	95012	0 881	00908		
096	MINGALADON	72	31602	96011	08681	00905		
097	RANGOON	72	31607	96012	08681	00905		
103	MOULMEIN	77	22402	94011	08081	25500		
108	TAVOY	71	30000	97021	09282	14645		
112	VICTORIA PT	74	30000	96031	10082	11606		
327	CHIENGMAI	61	02601	96051	79	00900		
354	UDORN DHANI	67	00903	25050	05482	00900		
378	PITSANULOKE	67	10000	96051	85	00905		
407	UBOL RAJADHN	68	50603	96179	06188	13563		
455	BANGKOK	75	20000	48101	08282	13501		
500	PRACHUAB KHI	74	11805	98010	08682	00905		
551	BANDON	70	63602	97171	09584	53506		
568	SONGHLA	73	50000	97051	08782	13643		
601	PENANG B L	73	41803	80131	08583	13406		
603	ALOR STAR	77	00000	72001	08684	04900		
615	KOTA BHARU	74	20407	82021	08580	19501		
619	KUALA TRENGG	73	30404	80021	09079	00905		
620	SITIAWAN	76	33202	82010	08382	11401		7097**
625	IPOH	77	21605	82020	08183	11501		
647	KUALA LUMPUR	75	40000	72171	08283	13401		7009**
657	KUANTAN	74	20102	48011	08879	25500		
660	PORT SWETNHM	76	60000	56031	09082	13408		
665	MALACCA	76	42906	32015	08981	25610		7097**

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
694	SINGAPORE	74	80000	48299	08976	69402		7007**
855	TOURANE	22	50902	97030	09724	25703	6*422	
940	VIENTIANE	19	00000	96050	06128	00900	6*408	
990	PHNOM PENH	22	44312	96020	08731	00900	6*416	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	13	31816	97020	14419	35400	61107	
069	CABO JUBY	20	22702	80021	15421	25500	60113	
115	OUJDA	08	22160	81021	04219	15540	61406	
120	PORT LYAUTEY	54	72328	12070	08466	35531	61203	
125	TOUAHAR	08	32734	83030	06215	35500	67004	
135	SALE	13	72330	75031	08218	6854	61103	
140	FES	08	42516	81030	08019	48500	64002	
155	CASABLANCA	11	62220	80031	09420	68500	61901	
190	KASBA TADLA	10	12408	81020	15116	15 00	60300	
220	MOGADOR	15	22225	81021	13117	25400	61109	
230	MARRAKECH	09	00000	82020	11320	00900	61106	
250	AGADIR	14	22208	82022	14119	28500	61204	
360	BONE	07	22712	82021	04624	00901	64905	
390	M BLANCHE	07	12516	85020	03323	11602	6*702	
420	CONSTANTINE	07	22410	81021	04220	00902	60809	
490	ORAN	10	12516	82020	04422	11602	6*102	
525	BISKRA	08	70000	81022	06620	00982	6*913	
540	LE KREIDER	11	42710	81022	92115	00902	60300	
545	LAGHOUAT	06	60000	81021	89223	00902	6*904	
570	COLOMB	51	43404	82022	92921	00902	6*404	
580	OUARGLA				6322		6*806	
625	AOULEF		02710	82020	07130	00900	6*906	
715	TUNIS	11	22004	81012	06121	00902	6*910	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	03	00905	98020	09935	00900		
024	AGADEZ	05	00000	98030	07339	00900		
036	TILLABERY	01	00506	98000	06942	00900		
043	TAHOUA	02	00908	98020	08539	00900		
052	NIAMEY	02	10508	97011	07440	00900	6*914	
075	BIRNI KONI	2	60504	98022	07240	00901		
080	MARADI	04	01310	98000	08039	00900		
090	ZINDER	02	01310	98020	05639	00900		
096	MAINE SOROA	00	10412	98011	08041	00901		
202	TESSALIT	50	40508	98020	2			
219	NEMA	10	30904	98031	10535	21640		
223	TOMBOULTON	55	22406	98012	37	00940		
226	GAO	54	00404	83000	08838	00900	6*807	
230	NIORO	00	50410	97012	09435	58600		
240	HOMBORI	01	13604	98012	08238	00940		
250	MENAKA	53	00406	98000	08638	00900		
257	KAYES	05	50906	98020	09837	14670		
265	MOPTI	51	00919	98020	08337	00900		
269	TOUKOTO	53	40904	97031	09138	00950		
272	SEGOU	03	00510	98020	07436	00900		
290	BAMAKO	54	00204	98000	08737	00900	6*810	
297	SIKASSO	04	00910	97051	07437	00900		
415	PORT ETIENNE	15	60219	98031	14721	00944	6*904	
421	ATAR	51	53406	98022	14428	00902		
437	AKJOUJT	07	40413	2	43707	40412		
442	NOUAKCHOTT	16	30712	98031	28	11561		
450	TIDJIKJA	05	10000	98011	10934			
461	BOUTILIMIT	51	10910	98010	11834	00930		
600	SAINT LOUIS	15	13410	97021	11823	00902	6*703	
627	LINGUERE	52	00000	97000	10036	00900		
630	MATAM	06	20000	98011	09036	00982		
641	DAKAR YOFF	18	13618	98020	12122	00940	6*004	
687	TAMBACOUNDA	01	4090	97012	08637	45800		
695	ZIGUINCHOR	19	20502	97032	10831	00930		
766	BISSAU	20	11305	97030	09832	00940		
809	LABE	04	00000	97000	07232	00900		
816	BOKE	17	02304	98000	10633	00900		
829	KANKAN	20	02708	98000	08630	00900		
832	CONRAKRY	17	13406	98021	11330	00901		
847	MACENTA	22	80000	97030	13525	0095		
	BLOCK 62							
306	MERSA MATROH	10	50213	60022	12619	00939	60613	
333	PORT SAID	11	83313	60022	10718	1557	62004	
366	FAROUK	10	83208	60032	12820	0091	60702	
405	LUXOR	09	02908	81000	07334	00900	60614	
462	HURGHADQ	16	13606	81012	06924	00901	61812	
600	WADI HALFA	00	00306	81020	07437	00900		
640	ABU HAMED	03	23605	81030	04040	00905		
641	PORT SUDAN	22	21011	81012	08029	00945		
680	ATBARA	02	00505	81020	02937	00900		
721	KHARTOUM	03	00807	81020	02539	00900		
730	KASSALA	05	00408	81020	00541	00900		
760	EL FASHER	07	03104	82020	01738	00900		
770	GENEINA	57	01104	81020	03138	00900		
771	EL OBEID	52	00908	81020	01638	00900		
772	KOSTI	06	11107	81030	09640	00904		
840	MALAKAL	13	43603	81031	01440	41800		
880	WAU	12	63605	81171	00640	63500		
941	JUBA	12	63405	81012	01138	32746		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	23	30914	82012	11327	31500	6*821	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	26	52304	98021	09831	48502	6*909	
600	BERBERATI	21	41304	98022	06033	41500	6*926	
650	BANGUI	22	42706	99021	06136	21601	6*836	
700	FORT LAMY	53	73112	80032	03940	00942	6*920	
750	FT ARCHAMBAU	16	21806	98020	03439	11701	6*922	
870	NGAOUNDERE	17	80000	99032	87931	52802		
910	DOUALA	23	72508	98022	08131	78502		
931	BATOURI	21	71804	99022	35331	21606	6*617	
950	YAOUNDE	20	72506	99032	25328	32542	6*818	
970	CAMPO	26	32508	99012	08132	33800		
	BLOCK 65							
001	YELWA	70	02709	82011	97	00901		
010	SOKOTO	49	00920	80000	122	00900		
019	KADUNA	66	53107	81021	07392	1 608		
028	KATSINA	28	01305	81000	05299	00900		
046	KANO	41	11804	0	99	00901		
082	MAIDUGURI	51	0312	81011	04401	00901		
123	MINNA	71	63602	82012	07591	68606		
134	JOS	39	50910	81021	70690	32631		
145	LBI	72	72713	80032	06997	22742		
201	IKEJA	79	52315	80011	09890	51401		
208	IBADAN	73	52306	82011	08588	51500		
229	BENIN CITY	77	72307	81022	08687	754		
236	WARRI	79	52709	81014	07890	51500		
250	PT HARCOURT	73	81806	81022	09286	21508		
257	ENUGU	74	32313	81021	07491	31500		
264	CALABAR	76	72302	82022	08287			
271	MAKURDI	72	32005	81031	13695	11638		
285	TIKO	67	40909	81011	08090	22502		
306	KANDI	15	32310	98021	05138	00904		
319	NATITINGOU	22	42302	98030	06935	11601		
333	TCHAOUROU	23	82302	98022	09827	855		
335	SAVE	23	61805	98022	09130	68500		
338	BOHICON	24	42305	98012	08732	41500		
344	COTONOU	26	52306	99151	09535	38530	6*001	
352	GAO	22	62312	032	0883	11501		
361	KIDALL	22	12306	81021	08532	11500		
401	AXIM	75	50804	82031	10387	22506		
408	TAKORADI	78	62112	81022	10089	23506		
422	KUMASI	75	72309	82042	09984	71400		
436	SALTPOND	79	42913	81011	10489	42500		
443	TAMALE	74	41805	81011	08195	31501		
501	DORI	51	43604	98020	08639	00901		
503	OUAGADOUGOU	03	40906	98031	07439	00902	6*914	
507	FADA N GOURM	09	40904	98021	06640	00902		
510	BOBO DIOULAS	50	00504	97051	08136	00900		
516	BOROMO	03	20910	07939	00901			
522	GAOUA	20	42110	96051	07535	00902		
528	ODIENNE	18	90000	98060	08734			
539	FERKESSEDOUG	24	31804	98012	08331	38500		
548	MAN	23	62213	98032	09829	66600		
555	BOUAKE	21	40000	98022	09631	00901		
578	PORT BOUET	27	72306	97602	09530	78400	69000	
592	TABOU	26	42310	98010	10830	21540		
599	SASSANDRA	25	62312	98012	11029	48502		
	BLOCK 70							
026	BARROW	70	00607	80787	43781	00900	60814	700058
086	BARTER IS	65	02302	81000	2771	00900	60815	
133	KOTZEBUE	87	01017	82021	31895	00900	60822	
200	NOME	94	00213	81020	28104	00900	60615	
204	GAMBELL	00	03416	81020	30510	00900	60830	700048
218	NUNIVAK	05	20513	81011	22708	25400	69710	
219	BETHEL	81	03615	81020	17396	00900	60617	
222	GALENA	85	00318	81020	24793	00900	60819	
231	MCGRATH	77	03603	81021	18087	00900	60817	
261	FRBNKS WEEKS	79	00204	81020	25188	00900	60820	
273	ANCH MERRILL	90	23613	81017	12211	20930	69915	700068
291	NORTHWAY		41802	81021	27865	00936	69607	
296	CORDOVA 13	95	00000	82020	07599	00900	60636	
303	PLATINUM	91	03619	81000	14697	00900	60820	
308	ST PAUL	09	50414	81091	22417	55400	69812	
316	FORT RANDALL	11	83218	40717	12918	866	69805	700163
350	KODIAK	14	03212	80017	05423	00900	60822	700151
360	CAPE STELIAS	19	00000	82001	07821	00900	60868	
361	YAKUTAT	81	20203	81021	06500	25700	69841	
365	CAPE SPENCER	20	90637	16732	06820	9 4	69841	
381	JUNEAU	07	83602	32717	14215	8062	69827	700034
388	CAPE DECSION	19	90924	04717	03423	9 0	68246	701171
398	ANNETTE IS	23	81134	40717	10233	885	69820	701772
414	SHEMYA IS	25	33112	80022	35933	35500	69325	
454	LONGVIEW	34	80000	48685	21334	854	69802	700889
489	UNALASKA	18	83619	64002	17325	855	68820	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	59	10913	81011	19073	11500	62414	
202	MIAMI	54	21004	80021	20068	24600	62305	
205	ORLANDO FLA	57	50606	80030	21360	55600	64403	
206	JACKSONVILLE	53	80406	80022	22460	7553	69405	
207	SAVANNAH FLD	37	80509	56026	24750	856	69207	700020
208	CHARLESTON	31	80304	64616	25445	8072	67405	700070
211	TAMPA	55	01204	80011	20662	00900	60303	
214	TALLAHASSEE	46	21106	32041	21352	00930	67300	
217	MACON	34	80709	80022	23050	855	64300	
218	AUGUSTA	41	80704	16616	26142	8052	69407	701750
219	ATLANTA	38	80907	80026	23741	855	63405	701420
220	APALACHICOLA	61	70914	56021	20064	35508	66105	
223	MOBILE	67	81410	32044	18068	852	63300	
226	MONTGOMERY	46	81010	56022	20356	855	65300	
228	BIRMINGHAM	38	80910	56022	20351	854	63302	
231	NEW ORLEANS	67	91404	01454	16768	9 0	63503	
234	MERIDIAN	63	81504	56022	18066	864	64403	
235	JACKSON	65	81507	16102	16666	862	64502	
240	LAKE CHARLES	61	10000	04420	15662	15500	64007	
241	PORT ARTHUR	66	81807	80022	15369	856	65302	
242	GALVESTON	68	31612	80010	15269	35600	64000	
243	HOUSTON	66	71803	40101	15667	754	65403	
248	SHREVEPORT	61	82007	80032	14964	863	64408	
250	BROWNSVILLE	67	61411	56021	12968	50936	69107	
251	CORPUS CHRST	70	71104	80022	14570	16300	63407	
252	LAREDO	64	61009	81010	12966	25430	69405	
253	SAN ANTONIO	64	82104	80022	14968	854	64307	
254	AUSTIN	64	82305	80022	15268	864	64412	
256	WACO	50	83121	64258	15955	654	67341	701120
258	DALLAS LOVE	50	83419	81219	16951	863	69437	707010
259	FT WORTH	43	83224	56519	19346	864	67449	707510
261	DEL RIO	61	80905	40104	13464	863	62407	
263	SAN ANGELO	40	80213	81022	19644	864	68141	
265	BIG SPRING	32	80522	81022	21337	864	61324	
266	ABILENE	34	83423	80029	21038	864	68327	700760

March 11 1951

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
267	LUBBOCK	19	03622	81020	22028	00900	60422	
268	ROSWELL	25	80211	83020	24033	855	69324	
270	EL PASO	26	03207	83020	14657	00900	60607	
274	TUCSON	22	01707	82020	19342	00900	60408	
278	PHOENIX	29	02504	81020	20346	00900	60319	
280	YUMA	19	03604	81020	22054	00900	60412	
290	SAN DIEGO	43	00402	80020	21747	00900	60908	
292	SANTA CATLNA	36	03607	8100	22047	00900	60805	
295	LOS ANGL CAL	41	00705	56020	23145	00900	60607	
304	HATTERAS	25	63419	80030	23736	25606	66307	
306	RALEIGH	18	70403	80021	26832	00976	67100	
308	NORFOLK	16	13115	80020	24432	15500	69300	
310	COLUMBIA FLD	39	80000	48616	25742	8762	69103	700770
313	SPARTANBURG	38	80703	56616	25740	5552	69002	701570
314	CHARLOTTE	28	80000	80022	26142	6567	69300	
317	GREENSBORO	26	70201	80022	26433	0097	67403	
319	WIN SALEM NC	24	80000	81032	26437	0097	67403	
324	CHATTANOOGA	41	82208	80918	23744	875	69407	702220
326	KNOXVILLE	39	80416	16616	23441	8032	61002	702780
327	NASHVILLE	43	80604	80616	20347	855	65402	700110
334	MEMPHIS	54	81510	56032	15658	00977	65405	
340	LITTLE ROCK	43	80204	80031	15247	00977	65802	
344	FT SMITH	47	80604	40619	15349	854	69008	
353	OKLAHOMA CTY	28	83431	56569	23430	863	68344	703820
356	TULSA	39	83619	80216	19641	863	68430	705010
363	AMARILLO	16	00118	81020	25121	00900	60415	
365	ALBUQUERQUE	16	01104	84020	17638	00900	60402	
374	WINSLOW	12	02709	82020	21027	00900	60414	
384	BAKERSFIELD	30	01403	82020	29839	00900	60605	
386	LAS VEGAS	03	00403	81020	27842	00900	60327	
389	FRESNO	31	01504	81020	29133	00900	60303	
394	SANTA MARIA	28	00511	81020	25349	00900	60912	
401	RICHMOND	13	23407	80020	26428	00905	67002	
405	WASHINGTON	14	03212	81020	26428	00900	60603	
406	BALTIMORE	12	03214	81000	25727	00900	60708	
407	ATLANTIC CTY	12	03318	81000	21029	00900	60907	
408	PHILADELPHIA	13	03516	81020	22729	00900	60905	
410	LYNCHBURG	15	80109	81022	26132	00907	66300	
411	ROANOKE	14	80409	64022	26133	00907	69300	
417	ELKINS	14	70902	80031	30817	00907	69403	
421	COVINGTON	14	80514	81022	28430	0097	63403	
422	LEXINGTON	22	80720	80667	26132	1572	69903	701379
423	LOUISVILLE	29	80409	48616	26134	856	69405	702080
428	COLUMBUS	19	80708	64032	31227	0092	67000	
429	DAYTON OHIO	19	80513	80022	30827	0091	69502	
432	EVANSVILLE	34	80816	32616	23435	873	62308	702180
434	ST LOUIS	34	80912	20515	21334	3722	62103	700380
437	TERRE HAUTE	28	80912	56667	26432	8762	69400	701989
438	INDIANAPOLIS	22	80819	56667	27429	856	69908	700349
439	SPRNGFLD ILL	31	80818	24516	24033	863	62103	700161
440	SPRNGFLD MO	41	80110	16618	17341	871	69005	703580
445	COLUMBIA	33	80909	12515	21033	8022	69003	700280
446	KANSAS CITY	33	83609	80516	22334	863	68314	700470
449	ST JOSEPH	31	83609	24565	23732	853	69308	700180
450	WICHITA	24	83417	40567	25124	663	67341	
451	DODGE CITY	14	83420	40727	29117	8072	69329	702072
456	TOPEKA	32	83414	16716	24432	853	69419	700139
458	CONCORDIA	16	93613	03732	30118	9 0	6*427	701432
464	PUEBLO	15	90708	06717	31520	9 0	6*317	700671
469	DENVER	12	93603	16717	34916	9 0	6*415	700581
475	MILFORD	05	03407	82020	33216		6*317	
476	GRAND JUNC	16	60215	81012	25729	25741	69330	
483	SACRAMENTO	29	03505	81020	29837	00900	60408	
486	ELY	04	00000	84020	33510	00900	60417	
488	RENO	13	00000	81020	31817	00900	60410	
494	SAN FRANCSCO	34	01701	80020	29538	00900	60602	
503	NEW YORK	13	50125	81030	20330	55600	61810	
506	NANTUCKET	29	83422	12222	12233	855	68405	700029
507	PROVIDENCE	24	83216	80852	16332	856	61300	700019
508	HARTFORD	17	83417	81031	19630	5567	69603	
509	BOSTON	23	83410	81262	17131	854	68307	700039
511	HARRISBURG	14	13414	81020	26428	15600	67400	
515	BINGHAMTON	10	13606	81030	27820	15700	68903	
517	ALLENTOWN AP	14	03607	81020	23726	00900	60903	
518	ALBANY	12	83615	82021	24726	857	68103	
519	SYRACUSE	09	63406	81031	30519	65700	61400	
520	PITTSBURGH	11	33410	24041	31220	00905	67403	
521	AKRON	17	70104	56032	32521	16406	67300	
524	CLEVELAND	19	50000	40053	32524	15404	69000	
528	BUFFALO	14	13608	81030	32519	15600	61300	
529	ROCHESTER	13	80210	80851	31522	855	61300	700011
532	PEORIA	27	80912	24717	26130	863	69105	701183
533	FT WAYNE	21	80711	64022	32226	856	62803	
534	CHICAGO	20	80915	80022	30130	0097	63905	
535	SOUTH BEND	16	80922	81022	31227	0097	66603	
536	TOLEDO	16	80611	81022	34224	00907	68300	
537	DETROIT	17	50404	81021	34525	00908	67300	
539	LANSING	17	60513	81022	35922	00970	69300	
544	MOLINE	24	80920	32717	28429	864	69108	701083
546	DES MOINES	29	80612	24565	26430	862	61108	700385
547	DUBUQUE	25	80412	48717	28928	864	69405	700982
551	LINCOLN	15	83317	40717	29518	853	69312	700019
552	GRAND ISLAND	06	83323	24717	31811	864	67110	700069
553	OMAHA	22	83412	56717	28124	863	67617	700081
556	NORFOLK	05	83324	12712	33909	854	69419	700055
557	SIOUX CITY	15	83313	32717	31219	863	68115	700185
562	N PLATTE	02	83516	80027	36210	0097	68320	700059
564	CHEYENNE	05	73408	80717	35912	7082	69417	700169
567	VALENTINE	91	53410	82037	41599	00920	69414	700059
569	CASPER	05	03608	84020	36611	00900	60417	
572	SALT LAKE	11	00000	82020	35220	00900	60419	
574	ROCK SPRINGS	99	02613	81020	35207	00900	60317	
576	LANDER	13	92709	08727	37315	9 9	69320	
578	POCATELLO	08	02404	82020	39314	00900	60320	
582	ELKO	12	00000	82020	35216	00900	60317	
583	WINNEMUCCA	15	00407	83020	34920	00900	60317	
591	RED BLUFF	24	03306	82020	30824	00900	60402	
594	EUREKA	30	01404	82020	30536	00900	60905	
597	MEDFORD	23	50000	80031	32927	00910	69103	
600	SABLE ISLAND	34	83631	04454	01339	853	69312	700140
601	DARTMOUTH	37	80221	80808	07440	873	61315	700230
603	YARMOUTH	37	80121	80026	08439	864	61312	
605	CONCORD	19	83214	83852	19327	856	69405	700049
606	PORTLAND	36	83617	81027	16936	855	61407	700020
608	EASTPORT	34	80518	56612	14238	6742	69317	700491
617	BURLINGTON	16	83612	16858	28721	865	69312	700029
621	TRENTON	12	03612	81020	32817	00900	60301	
623	LONDON	15	23612	81030	34218	20930	69400	
625	STIRLING	09	13608	81030	32616	10970	69401	
628	OTTAWA	08	83412	82030	32119	8085	69403	
629	KILLALOE	10	73404	81020	34611	7085	69907	
632	CENTRALIA	15	00405	81020	34618	00900	60300	
635	GRAND RAPIDS	16	80910	81022	34924	0097	69000	
636	MUSKEGON	17	60617	81012	35225	00970	69403	
639	ALPENA	11	00208	81020	39322	00900	60103	
640	MILWAUKEE	20	80912	81022	33528	00970	69902	
641	MADISON	20	70919	81022	32227	00970	69605	
643	LA CROSSE	19	80607	81027	32228	856	69103	701123
644	ROCHESTER	22	90507	20717	32525	9 0	6*410	701088
645	GREEN BAY	15	80715	81022	37326	0092	69302	
651	SIOUX FALLS	23	80113	56717	33225	863	69417	700088
654	HURON	00	83617	12717	38904	864	69417	700388
655	ST CLOUD	21	90607	16717	36223	9 0	69307	701188
658	MINNEAPOLIS	20	80415	48717	33924	854	62302	701288
662	RAPID CITY	94	23409	82031	43704	00901	65320	
666	SHERIDAN	99	10000	83020	40606	00971	69314	
677	BILLINGS	95	02308	81020	42399	00900	60315	
679	BUTTE	79	01104	82020	45484	00900	60415	
681	BOISE	13	01413	82020	38621	00900	60117	
683	BURNS	99	03601	84020	36606	00900	60108	
688	PENDLETON	21	70000	81022	35632	0097	69314	
693	EUGENE	27	00000	80020	31828	00900	60603	
698	PORTLAND	32	20304	16464	32533	00960	69608	700041
704	BLISSVILLE	33	83616	08686	16034	873	69003	703034
705	MONCTON	34	80226	16717	15334	862	69417	700623
707	SYDNEY	36	80423	48216	11938	5632	69325	702570
711	MEGANTIC	19	82204	32507	25420	865	69112	700018
712	CARIBOU	32	83617	81027	23437	854	68112	700048
714	QUEBEC	22	82204	81022	27928	85600	69311	700038
716	CAMPBELLTON	35	81104	81022	25840	855	69318	
718	MONT JOLI	33	90710	80015	28534	9 3	69317	700058
734	SAULT MARIE	02	10604	81020	42013	00905	69305	
738	WHITE RIVER	04	00901	81820	46284	00900	60170	
739	PORQUIS JUNC	86	03 05	81020	44986	00900	60681	
743	MARQUETTE	07	80705	81022	41721	00927	69408	
745	DULUTH	17	90713	08717	38620	9 0	6*103	701768
747	INT FALLS MI	16	90806	10717	40319	9 0	6*307	701278
753	FARGO	07	83616	40717	39610	874	69312	700188
764	BISMARCK	80	13010	80020	47886	00970	69320	
767	WILLISTON	75	10502	40044	49880	00905	69327	
768	GLASGOW	75	03003	81020	49582	00900	60320	
772	HELENA	87	52104	81031	45495	55800	69320	
773	MISSOULA	15	80902	64712	39618	857	69315	700137
775	GREAT FALLS	79	22506	81030	45784	16670	69107	
777	HAVRE MONT	71	02705	82020	50577	00900	60322	
779	KALISPELL	90	0000	81020	40697		6*327	
781	YAKIMA WASH	11	32910	81031	36615	35600	69314	
782	ELLENSBURG	15	81404	81022	37616	5652	69315	
783	LEWISTON	25	80407	82022	37930	0097	69317	
785	SPOKANE	12	30303	81262	37918	36500	69317	700133
791	N HEAD	32	00914	81020	30536	00900	60908	
793	SEATTLE	26	41208	81038	33229	15705	69903	700062
798	TATOOSH IS	30	80921	81031	30835	1252	66910	
799	VICTORIA PAT	30	80710	83022	34033	856	69804	
801	TORBAY	33	70426	40102	19334	76200	61312	
803	GANDER	31	80413	20852	25532	772	69313	700010
807	ARGENTIA	37	80522	64022	17339	854	69323	
811	SEVEN ISLAND	34	83614	81022	31640	8087	69318	
813	NATASHQUAN	39	00409	81022	27039	00900	60320	
815	STEPHENVILLE	35	80723	81258	22040	855	61320	700010
816	GOOSE	29	80413	81022	36934	5557	61308	
818	CARTWRIGHT	32	80607	48014	36832	863	68302	
819	ST ANTHONY	32	80416	64022	33113			
831	KAPUSKASING	83	50204	81830	47583	00904	69107	
833	PAGWA	75	00901	81020	49382	00905	60109	
840	NAKINA	91	00404	82020	48993	00900	60315	
852	WINNIPEG	86	82910	81717	44190	855	67325	700088
855	DAUPHIN	91	62512	81363	46491	6093	69327	
856	GIMLI	98	83408	80717	43399	855	69324	700088
857	WABOWDEN	89	03204	81020	44089	00900	60324	
860	RIVERS	78	03209	81020	47181	00900	60320	
861	BROADVIEW	81	03207	81020	48181	00900	60318	
862	ESTEVAN	75	02709	81023	50175	00900	60321	
863	REGINA SASK	76	02909	81020	50476	00900	60316	
865	DAFOE	73	12504	81020	49673	1093	69326	
866	SASKATOON	71	02209	81020	50567	00900	60324	
867	THE PAS	88	02912	81020	46688	00900	60332	
868	HUDSON BAY	83	02205	81020	47284	00900	60336	
869	PRINCE ALBRT	80	02704	81020	49580	00900	60328	
870	SWIFT CURRNT	76	02509	81020	50576	00900	60320	
871	VERMILION	66	00000	81020	50566	00900	60314	
872	MEDICINE HAT	64	02205	81020	40664	00900	60316	
873	CORONATION	77	02709	81767	50377	00900	60317	700088
874	LETHBRIDGE	71	00000	80760	49571	00900	60114	
875	COWLEY	80	00000	82020	45780	00900	60311	
876	N BATTLEFORD	77	02904	81020	49877	00900	60421	
877	CALGARY	64	00000	81767	48167	00900	60314	700056
878	PENHOLD		02203	81020	50158	00900	60313	
879	EDMONTON	71	02004	48767	49871	00900	60317	700078
880	KIMBERLEY	98	03202	83020	42998	00900	60323	
882	REVELSTOKE	07	43201	81022	43008	40902	69323	700004
884	CRESCENT VAL	97	00000	81020	42897	00900	60325	
885	CARMI	94	00000	81020	41394	00900	60310	
886	PRRNCETON	94	00000	81020	40795	00900	60318	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
887	KAMLOOPS	90	03605	81020	44592	00900	60318	
889	PENTICTON	00	00000	81020	42002	00900	60111	
891	LYTTON	02	00000	81020	42803	00900	60002	
892	VANCOUVER	22	70710	81030	34826	55758	69903	
893	COMOX	24	61216	81012	32733	15510	69903	
894	ESTEVAN PT	28	81422	80022	27539	844	69812	
895	BULL HARBOR	28	01452	80020	21036	00900	60921	
896	PRINCE GEORG	79	20904	83021	41379	20950	69000	
898	PRINCE RUPER	26	81417	80022	12435	865	69717	
900	HOPEDALE	31	83614	24712	41631	862	69300	700528
904	HOPES ADVNCE	02	83223	80031	50004	8092	66307	
905	GREAT WHALE	88	20000	81012	50488	20950	65810	
907	PORT HARRISN	81	00405	81400	55184	00900	60809	
908	NOTTINGHAM I	95	02705	80020	55795	00900	60306	
912	GILLAM	07	00904	81767	40707	00900	60314	700188
913	CHURCHILL	95	80907	32717	43995	80970	69404	700258
917	EUREKA		23214	64383	37378	20820	69401	
918	ARCTIC BAY	88	28209	80023	38190	5654	69326	
920	ISLAND FALLS	70	02704	81020	46370	00900	60331	
921	BROCHET	66	00000	81020	45366	00900	60319	
923	ENNADAI LAKE		80404	16717	45576	80810	69303	
924	RESOLUTE	88	30905	81712	33788	2091	69122	700036
925	CAMBRIDGE	70	02709	81020	46570	00900	60101	
928	ROCKY MT HSE	66	02504	81020	48266	00900	60313	
931	LAC LA BICHE	74	00000	81767	45974	00900	60323	700038
932	MCMURRAY	67	82202	81027	51467	80910	69323	700038
934	FT SMITH	70	02702	81717	49370	00900	60309	700088
935	HAY RIVER		00000	81020	50262	00900	60303	
936	YELLOW KNIFE	70	80804	81767	47870	80906	69304	700078
937	PORT RADIUM	66	60000	82031	48871	6082	69302	700018
938	COPPERMINE		12214	81020	50667	10940	69300	
939	BEATTON RIV	72	01804	81020	44072	00900	60901	
940	GRANDE PRAIR	57	03609	81020	49057	00900	60001	
942	FAIRVIEW		00903	81020	47479	00900	60311	
943	FT ST JOHN	77	01407	81020	45877	00900	60904	
945	FORT NELSON	64	03203	81020	46464	00900	60906	
946	FT SIMPSON		80000	81762	48959	80907	69902	
947	SMITH RIVER	73	03407	82020	40277	00900	60510	
950	SMITHERS	00	81812	64717	35903	255	69809	700268
953	WATSON LAKE	65	00000	82020	38965	00900	60607	
958	DEASE LAKE	91	93213	08712	26993	9 4	69815	700238
964	WHITEHORSE	75	81602	82032	28778	80907	69816	
965	MAYO	83	00204	82020	33888	00900	60812	
966	DAWSON	67	00000	83020	33872	00900	60818	
968	AKLAVIK	54	01402	81020	45768	00900	60813	
969	SNAG		02205	83020	28558	00900	60815	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	65	03602	82020	28465	00900	60814	
043	NORMAN WELLS	58	01400	82020	50972	00900	60808	
045	TESLIN	78	00707	82020	30386	00900	60816	
063	RESOLUTION		02703	82020	50166	00900	60306	
064	PROVIDENCE		00000	81020	51059	00900	60101	
072	MOULD BAY		03614	81020	40475	00900	60811	
073	FT RELIANCE		80000	82027	48675	00900	60303	700058
074	ISACHSEN	73	03214	81363	36377	00900	60300	
075	EMBARRS PORT	76	00000	81017	50976	00900	60318	700058
082	ALERT	61	02704	81012	47867	00900	60832	
101	SANDSPIT	37	81448	48616	05537	874	69816	703386
103	QUESNEL	79	00000	81020	42679	00900	60207	
105	SPRING ISLE	29	81431	80022	24341	856	63818	
107	CAPE STJAMES	38	81861	10636	10539	7732	64818	702680
108	ABBOTSFORD	15	00207	81020	35519	00900	60802	
109	PORT HARDY	30	80935	81022	24634	6561	69818	
110	ALERT BAY	30	51426	81022	24534	55500	64919	
111	DOG CREEK	90	03203	82020	39790	00900	60801	
113	PACHENA PT	29	31425	81030	30735	36400	69809	
114	HOPE	10	00405	81000	40112	00900	60317	
138	YORKTON	80	02905	81020	48780	00900	60320	
146	NEEPAWA	88	03209	81020	45788	00900	60224	
181	CAPE HARRISM	29	609	64028	38930	662	68320	
182	MORHIBAN	32	80413	81032	35233	855	61503	700038
201	PORT ANGELES	27	41804	81011	32931	00906	69607	
371	ST HUBERT	16	83609	81712	30223	856	69105	700017
390	PENNFLD RDGE	33	83623	24716	14234	773	68410	700620
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	40	00505	80000	20350	00900	60302	
113	ALTAR	27	00903	82000	15643	00900	60120	
122	N CASSGRANDS	31	00000	82020	14646	00900	60403	
130	VILLA AHUMDA	36	00000	82020	16944	00900	60408	
160	HERMOSILLO	37	00000	92020	15357	00 00	60308	
220	TEMOSACHIC	25	00000	86020	15229	00900	60407	
225	CHIHUAHUA	34	00000	82020	13250	00900	60310	
243	PIEDRAS NGRS	17	80000	45022	13119	85500	62318	
255	GUAYMAS	24	03614	80000	14973	00 00	60300	
280	ESMERALDA	31	02704	83020	09854	00000	60400	
342	MONCLOVA	11	00000	82020	08918	00900	60404	
382	TORREON	04	83606	50031	15615	00930	69324	
393	MONTERREY	15	00000	45000	08538	00 00	60306	
405	LA PAZ	17	31402	10020	13620	00 03	63102	
458	MAZATLAN	19	83601	25100	15520	86 00	62402	
491	C VICTORIA	16	00000	81000	12019	00900	60300	
499	SOTO MARINA	42	00000	24000	11962	00000	60607	
525	ZACATECAS	05	2	12010	13910	00 01	65102	
549	TAMPICO	21	81805	80	12223	856	60502	
556	TEPIC	09	20000	10	00 08			
611	GUADALAJARA	03	20000	15020	10512	00901	69406	
625	QUERETARO	02	40000	80020	11	00 06	60316	
632	PACHUCA	01	20404	20040	11	00 01	62410	
645	MERIDA	17	01405	4811	15017	00900	60301	
654	MANZANILLO	14	80000	81021	13218	00 06	65300	
656	C GUZMAN	03	80000	70110	08	00 06	65300	
658	COLIMA	02	30000	85030	16	00 01	69404	
679	TACUBAYA	06	60000	10010	14011	25 43	65400	
692	VERACRUZ	20	80000	03064	11321	00 56		
738	CORDOBA	10	03200	89002	16	00 00	601**	
741	COATZACALCOS	22	90000	3454	13323	00 00	60504	
749	C DEL CARMER	19	01112	8000	12722	00900	60308	
762	CHILPANCINGO	12	60000	45020	4	00 06	69306	
805	ACAPULCO	19	30000	82020	13323	00 0	60300	
903	TAPACHULA	19	13602	82021	11122	12 00		
904	TAPACHULA	18	00504	8100	13221	00900	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	43	63125	81038	03452	64500	69402	700402
061	WEST END	55	40508	81031	20068	22530	68302	
069	HOPE TOWN	63	30210	81031	20069	32500	61307	
070	ALICE TOWN	60	30503	81021	19668	34500	6130*	
074	OAKES FIELD	55	30808	98021	19366	31500	69308	
077	HARBOUR IS	56	60310	80021	20067	65500	61405	
085	MANGROVE CAY	60	40510	81021	19669	41500	65303	
088	RIDING ROCK	60	50514	80021	18360	51500	61314	
092	GEORGE TOWN	58	50816	81011	19071	32500	69307	
095	CLARENCE TWN	58	20210	81021	17670	24500	69330	
101	DUNCANTOWN	58	40712	81015	17372	32502	61207	700070
109	ABRAHAM BAY	55	50307	81031	17372	58500	69105	
119	TURKS ISLAND	58	23610	80031	16671	22500	68314	
121	MATTHEW TOWN	62	50705	81031	16968	51500	69303	
244	CIENFUEGOS	63	00408	64054	17366	02500	60300	
264	SANTIAGO ORE	72	10204	56051	16975	14500	69***	
265	ANTILLA ORE	66	80408	80052	17072	7253	614**	
268	BARACOA ORIA		60000	81021	16672	62500	62303	
310	CABO SAN ANT	67	00704	81000	16368	00900	60403	
314	SAN JN MARTZ	65	23603	40400	16767	26000	69404	
317	PASO REAL SD	65	10504	80030	16466	11600	69202	
321	CALETA PINES	65	10707	81101	15966	11500	69402	
325	HAVANA C B	65	11405	48400	17268	12600	69306	
340	CAYO GUAN SC	69	30910	82021	16373	31500	62402	
348	CAIBARIEN SC	66	50710	7200	17372	58600	62305	
349	SANCTI SPIRT	66	60203	72030	17070	61600	62405	
355	CAMAGUEY CAM	64	70505	81021	16668	72500	61405	
360	CAPE CRUZ OR	62	10208	81000	16067	12600	69305	
367	GUANTANAMO	64	03603	81001	16970	00900	69319	
369	PUNTA MAISI	65	20514	82021	16672	21500	69408	
383	GRAND CAYMAN	69	20507	81011	15773	22500	61205	
387	NEGRIL POINT	63	10502	82030	15070	00930		
388	MONTEGO BAY	64	30000	81021	19675	21520	683**	
397	KINGSTON PF	67	11302	80020	15672	14500	69415	
399	MORANT POINT	69	30513	80030	15675	31600		
485	CIUDAD ARPT	66	63610	81032	16068	61600	61304	
501	SWAN ISLAND	67	10205	81021	15275	11500	61312	
514	RAMEY AFB PR	65	40000	81031	14872	44500	62314	
521	SANTA ISABEL	61	13604	81021	13967	12500	68114	
526	SAN JUAN PR	62	13006	81030	14670	12500	69314	
543	C AMALE ST T	63	53203	81031	13576	51500	67310	
547	KINGSHILL	60	10504	81020	16271	11500	61405	
584	BELIZE	71	20911	64021	16977	14701	69308	
641	GUATEMALA	13	23606	81405	14	25400	68400	70013*
702	TELA	68	40904	81050	14674	12580	67412	700005
714	TEGUCGAL APT	48	12205	81050	17055	15501	68410	
725	CAPE GRACIAS	68	50000	16031	13769	34565	69402	
730	PURT CABEZAS	73	12700	81011	14979	11400	61214	
741	MANAGUA	19	01106	81054	14021	00900	60404	
745	BLUEFIELDS	63	40503	81031	15276	22730	61210	
760	PUNTAREN AS		20402	81044	124	26400	68309	
763	SAN JOSE APT	11	00912	81000	15216	00900	62410	
783	COLON C Z	70	20000	81028	14172	22400	61318	701740
806	ALBROOK FLD	68	00000	80020	13972	00900	69417	
857	BASSETERRE		23604	82021	13275	21600	68312	
862	COOLIDGE ANT	70	13604	81028	13575	11150	68320	70022*
890	BAIE MAHAULT	72	40406	82151	13977	32530	69***	
897	RAIZET AIRDM	20	10000	82021	13821	11600		
926	ST FR MARTNQ	18	10106	81027	12924	11602		
946	CASTRIES		20704	81030	12978	22605	69419	
949	BEANE FIELD	72	53606	81022	12681	11505	61312	
953	BRIDGETOWN		60904	82022	12981	22632	62117	
967	CHG BAY TRIN	71	81003	80808	13477	12526	69318	700610
988	HATO FIEL D	68	60610	83033	11377	51150	62320	
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	70	80208	81032	12572	45507	69320	
401	MARACAY	18	70000	98031	11921	2657	60415	
402	MARACAIBO	22	73605	98030	13125	3144	60311	
403	MAIQUETIA	21	82201	98022	14124	5742	61317	7001**
404	MATURIN	21	80402	98031	15224	845	60313	
405	CIUDAD BOLVR	24	80905	98031	10925	4567	60117	
406	MERIDA	13	70000	98012	37815	5621	60911	
407	CORO	21	80000	98032	14222	4257	60111	
409	SAN FERNANDO	22	50000	98032	08125	2641	60403	
412	GUIRIA	21	80000	98025	13225	385	60412	7095**
413	TUMEREMO	19	80501	98025	13321	3642	62312	7016**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	70000	81012	11977	22570	69319	70093*
201	PARAMARIBO	75	70908	81022	11062	38440	62118	
405	CAYENNE ROCH	25	60204	80018	09927	62530	61412	700126
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	41	83020	81022	13260	856	69902	
115	IWO JIMA AFD	62	00410	81000	17470	00900	60314	
165	LIHUE	67	82203	64801	13270	6742	69503	
182	JOHN ROGERS	71	81710	80808	13575	874	69808	
190	PUUNENE MAUI	69	01404	8102	13571	12 00	69907	
218	NOR FLD GUAM	71	80708	80022	11777	21407	62321	
232	SAIPAN	75	80508	80022	11478	81406	61311	
245	WAKE ISLAND	64	10609	81011	16673	15700	62108	
250	ENIWETOK	70	20715	80011	11579	22500	69408	
275	JOHNSON ISLE	67	20505	8002	12574	21540	69003	
285	89LO T 8	64	42005	82031	14668	25605	69907	
334	TRUK	76	30310	00012	07580	38500	69212	
348	PONAPE	71	80904	64028	09875	7346	69317	7003**
356	KUSAIE C IS	74	30814	81011	96480	35500	62313	
366	KWAJALEIN	73	30420	80018	09880	22501	69110	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
408	PELELIU ISLE	75	40203	81021	08277	21505	69214	
413	AYP	75	50507	80022	09781	22508	62110	
530	NAURU IS	75	80909	82026	08181	853	69312	
700	CANTON	76	20914	81021	07580	21500	62902	
	BLOCK 96							
413	KUCHLING	74	13102	82011	09187	50901		
441	BINTULU	77	83605	72132	09581	39420		
465	LABUAN	75	83610	40606	10180	3732		7001**
471	JESSELTON	76	81406	32012	09278	19302		
491	SANDAKAN	75	30408	5602	10181	12407		
997	COCOS ISLAND	74	71615	40031	10181	46490		
	BLOCK 98							
135	BASCO	73	11408	81012	12378	10730	69316	
222	VIGAN	76	42703	81031	13680	25535	62114	
223	LAOAG	73	12703	81020	12679	15500	69318	
232	APARRI	68	01402	81054	12678	00900	60422	
233	TUGUEGARAO	64	01101	82020	12383	00900	60309	
324	IBA	75	20000	80011	12980	14540	69414	
325	LINGAYEN	75	33404	81030	12782	22501	69322	
327	CLARK FIELD	63	51405	81022	12480	00908	69420	
328	BAGUIO	58	31405	81011	11563	26301	63310	
333	BALER	69	12201	80020	13974	14500	69318	
336	CASIGURAN	72	10000	80011	12672	00908	65116	
428	SANGLEY PNT	70	21213	80022	12481	11608	69322	
429	MANILA APT	68	21211	81020	13079	11501	69120	
433	LUCENA	71	20210	82020	13775	12501	69116	
437	AURORA	69	20403	81011	13177	15601	69316	
439	DAET	70	20000	82021	14377	12501	69114	
444	LEGASPI	70	20703	81011	13776	21500	69120	
543	MASBATE	70	00801	80001	08476	00000	60417	
548	CATBALOGAN	72	10402	81011	12476	11600	69216	
550	TACLOBAN	70	33602	80021	12279	12541	69416	
553	BORONGAN	73	23601	81012	12477	21500	61112	
618	PRTO PRINCES	76	80902	81032	11180	2259	62312	
642	DUMAGUETE	75	70702	72032	11182	24582	69320	
645	CEBU	69	43604	81022	12379	14541	61426	
741	DIPOLOG	75	80908	56032	09981	858	61318	
754	DAVAO	73	83603	81808	12075	2552	69322	
836	ZAMBOANGO	75	42202	80132	09580	45600	69324	

March 12 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	59	50225	95858	14558	59400	60206	
005	ISFJORD	69	10809	80020	21668	14300	60306	
009	ANDENES	56	62409	81158	00154	49506	60304	
028	BJORNOYA	60	60326	98851	11359	693	60314	
030	TROMSO	58	42302	83012	01754	38642	61107	
056	INGOY	55	83005	03707	03053	3552	60218	
062	HOPEN	75	20518	98010	19473	20905	60204	
098	VARDO	55	73208	80028	99954	535 2	60313	
106	ROST	55	72012	81852	99301	75400	61904	
115	MYKEN	51	62318	82268	99850	49464		700701
212	ONA	56	81602	67020	99251	00917	60804	
262	NORDOYAN	59	31412	84020	01153	00907	60809	
271	VAERNES	62	71609	85022	00652	00947	60717	
316	BERGEN FRED	54	62502	65047	98400	15740	60807	
361	FANARAKEN	68	91413	91858	64867	9 0	60801	
369	VOLLEN I S	64	80000	97857	03961	896	60805	
384	GARDERMOEN	59	80508	25707	04057	854	6*709	
415	SOLA	57	80701	82027	97700	2577	60704	
427	LISTA	55	80913	80707	97751	8062	64907	
445	DELN I TELMK	58	81102	80707	02255	4761	60818	
482	FERDER	55	80709	80028	01453	866	60816	
488	FORNEBU	55	80509	15707	03554	855	6*715	
	BLOCK 02							
057	LULEA KALLAX	60	02008	83010	04355	00900	64101	
062	OSTRSND FRSN	64	71614	99021	04260	00974	6*806	
066	SUNDSVALL	62	80000	50037	08657	1567	61908	
069	SODERHAMN	54	81118	99031	08158	885	6*912	
071	ROMMEHED	58	81104	96717	07156	55457	64914	
077	STOCKHOLM	56	81414	80717	08353	855	60704	
081	NORRKOPING K	57	81216	45707	05053	814	60809	
084	GOTEBORG	57	80914	35712	98452	855	60823	
090	VISBY	57	71316	80012	06153	75500	60813	
095	KALMAR	57	81107	30777	03253	863	6*817	
097	MALMO BULLT	32	81018	12732	95351	872	60824	
117	NORDMALING	59	82012	99020	08355	00947	60700	
836	SODANKYLA	61	21805	98011	04956	25501	60308	
911	VAASA	55	62312	82022	10054	55550	60307	
917	RISSALA	59	12002	98030	11455	00901	60209	
929	JOENSUU	62	01406	98000	11857	00900	60300	
974	HELSINKI MAL	58	11805	55030	14656	00940	60701	
	BLOCK 03							
022	BENBECULA	34	53206	82258	89737	32530	60301	
059	INVERNESS	33	52213	82030	98939	22506	61401	
064	GLENMORE LG	27	72302	80032	34	756	6*403	
091	ABERDEEN	31	82204	56024	90237	81550	60703	
141	GLASGOW REN	35	42603	12014	91538	15608	67902	
214	SILLOTH	32	80000	16034	92032	00937	60101	
257	LEEMING	34	80105	16602	82439	2652	61000	
318	BLACKPOOL	35	83207	09687	91537	6632		
377	WADDINGTON	36	81812	18026	909 9		66***	
485	WEST RAYNHAM	34	72218	80025	92042	584	61004	
502	ABERPORTH	33	22201	24012	27 1	21900	670**	
557	CRANFIELD	31	72320	40024	92241	384	60*09	
578	MILDENHALL	36	52121	24011	92346	515	61003	
627	ROSS ON WYE	32	62512	3551	9282	625	60217	
672	NORTHOLT	27	52714	80021	93541	46		
675	HENDON	27	52415	80021	93645	42570		
693	SHOEBURYNESS	38	42114	82021	94549	22469	60206	
697	FELIXSTOWE	32	61812	81020	94145	625 2	60201	
707	CHIVENOR	36	42612	82022	93946	39530	60207	
714	ST ATHAN	36	82606	24022	9464	7253	60216	
740	LYNCHAM	33	52522	56012	93943	58500		
763	BLACKBUSHE	31	32427	8 021	9449	22501		
766	FRNBRGH SUTH	35	52016	81021	94247	325 2		
787	WEST MALLING	34	62615	80278	95043	59413	65918	
797	MANSTON	42	52317	56252	95442	84811	6*112	
839	EXETER	32	42408	82021	94648	42500	61112	
874	TANGMERE	36	52418	82028	95347	13506	60210	
894	GUERNSEY	39	62012	82031	96346	11416	64105	
895	JERSEY	39	71812	82031	9 849	12516	6*105	
918	BELFAST	26	72502	64022	9616	00906		
952	ROCHES POINT	38	51711	81021	99745	39403	61904	
953	VALENTIA	40	61408	82038	89147	69503	60703	
955	MIDLETON	37	61610	81034	90645	695 3	60706	
962	SHANNON	34	71514	81031	90543	58542	64907	
969	DUBLIN	31	51507	64032	92141	51500	67000	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	60	40413	80022	15558	45400	60823	
013	STYKKISHOLMR	61	40220	80011	13557	38502	60812	
018	KEFLAVIK	63	80422	83022	10257	00907	60822	
030	REYKJAVIK	63	0 520	83022	10057	15508	60820	
048	VESTMANNYJAR	59	60404	83012	07055	65500	60807	
063	AKUREYRI	59	83414	03747	13557	861	60815	
077	RAUFARHOFN	61	93614	09728	11957	9 0	67614	
082	HOLAR	64	40431	84022	05554	34602	60814	
097	DALATANGI	59	70228	50368	08555	794	60809	
160	POLAR EXPED	11	30206	97010	87296	30801	60825	
202	THULE	86	60907	82037	37990	00930	69903	700058
210	UPERNAVIK	73	60000	80031	34068	00905	60903	
212	UMANAK	65	93618	91717	31863	9	60814	
214	OUTDLIGSSAT	68	61402	9022	32564	5543	60120	
216	JACOBSHAVN	63	83605	95717	31502	853	69716	
220	EGEDESMINDE	64	8298	96737	31667	855	60720	
230	HOLSTEINSBRG	61	63615	97707	33958	37404	64910	
231	SDR STROMFRD		72204	81042	24762	00938	60620	
240	SUKKERTOPPEN	53	03302	84000	21851	00900	60838	
250	GODTHAAB	76	63615	80030	21154	13501	60811	
260	FREDERIKSHAB	52	03915	84000	16452	00900	60817	
280	NARSSAK	55	80905	25717	14254	83	69821	
320	DANMARKSHAVN	79	83307	99022	30174	4081	60310	
330	DANSBORG	80	70000	98022	29076	00946	69048	
337	ELLA ISLAND	72	80000	97787	29271	8634	60317	
340	SCORESBYSUND	79	50000	81032	26576	00958	60505	
350	APUTITER	70	80711	93717	23165	863	60301	
360	ANGMAGSSALIK	62	82203	97151	16760	866	60809	
380	CAPE ADELAER	57	20000	99404	13557	00940	60821	
390	CHRISTIANSUN	54	70305	81022	14053	00950	69820	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	50	80709	95022	96050	883	6*808	
030	AALBORG	53	81022	05717	95852	864	60820	
041	SKAGEN	56	81116	6707	98252	874	6*818	
071	FORNAES	51	81124	05737	9441	873	6*819	
079	ANHOLT	52	81221	10737	96052	87	6*824	
081	BLAAVAND	51	90709	02717	90751	9 0	6*809	
100	VANDEL	52	81108	03737	90851	871	6*824	
125	MARSLEV	51	81124	20868	92051	863	6*823	
180	KOBENHAVN	52	81223	07737	94751	862	60717	
199	DUEODDE	52	81124	40227	97850	863	64915	
230	DEN HELDER	04	82212	25602	94905	763	6*118	
240	SCHIPHOL	03	32424	81015	95908	32500	6*119	
260	DE BILT	04	52619	35212	96208	53400	63230	
400	COXYDE	03	72524	81022	97409	724	61409	
447	UCCLE	06	62214	97022	98810	62500	60315	
451	MELSBROECK	02	52315	50022	99109	52500	61116	
476	ST HUBERT	51	62219	81028	01404	62500	62118	
670	ZURICH KLOTN	00	72313	81022	04010	38641	60305	
700	GENEVE COINT	51	32312	82081	05511	38600	60101	700403
740	TESTA GRIGIA	62	20510	87010	48264	10640	60305	
750	GUTSCH	51	80604	80012	56651	1552	60312	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	04	48216	81021	97310	52500	6*108	
015	LILLE	03	52526	60022	97909	52400	67106	
021	CHERBOURG	50	72510	81032	96309	32546	60206	
036	ROUEN	04	72014	60030	98110	78400	60300	
070	REIMS	03	62018	81031	00910	62500	67006	
110	BREST	05	71712	81032	93808	38502	6*610	
130	RENNES	06	71810	81252	97508	32476	60300	
139	ALENCON	06	11809	75024	98308	724	60802	
149	ORLY	05	62314	81031	00309	62440	64000	
180	NANCY	02	62208	80022	02509	62500	64109	
190	STRASBOURG	01	42210	80018	03512	32502	61108	
207	LE TALUT	07	82210	81028	96908	893	60300	
222	NANTES	07	62206	81018	98210	52540	61901	
240	TOURS	08	61814	80028	00510	51440	6*905	
265	AUZERRE	04	31807	81011	01512	32400	61103	
280	DIJON	02	72210	81032	03411	486	67101	
299	BALE MULHOUS	02	62712	82012	03911	52602	60305	
314	CHASSIRON	06	41422	80020	98511	00946	6*613	
435	LIMOGES	03	71616	81032	01610	21542	6*910	
460	CLERMONT	51	22112	83032	02313	11602	64907	
480	LYON	02	21614	81021	06112	22500	60806	
486	GRENOBLE EYB	04	10000	81020	05412	11500	64906	
501	BISCAROSSE	02	71612	82031	99013	00918	64917	
510	BORDEAUX	03	71612	81020	99614	11642	60879	
577	MONTELIMAR	04	12006	82024	05513	11501	64902	
600	SOCOA	01	81840	81022	97113	1557	6*830	
610	PAU	01	72702	81010	09414	00912	61916	
630	TOULOUSE BLA	08	61417	81032	01713	00903	60711	
645	NIMES	04	11410	82030	06313	11700	60300	
650	MARIGNANE	03	12202	82010	07112	15500	64106	
690	NICE	09	21604	75011	04914	18500	6*311	
747	PERPIGNAN	08	30904	81030	03115	11503	65916	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	08	61919	97021	94713	45542	60811	
055	VIRGIN CAMNO	00	82206	94736	82100	873	60803	
084	AGONCILLO	03	80000	97032	03308			
141	VALLADOLID	03	80510	30636	82203	2642	60336	
148	SORIA	01	81605	7509	96004			
160	SANJURJO	06	81216	96101	0 210	5 2	60308	
180	BARCELONA	09	41802	98031	06315	48500	60300	
221	BARAJAS	08	81716	40616	83208	873	60809	
261	CACERES	10	82214	95515	83811	875	60813	
272	TOLEDO	08	72316	97035	85112	58570	61732	
285	VALENCIA	09	71102	97021	06715	44440	60308	
286	CAOSELLOM	03	82701	98011	06916	15566	60201	
330	BADAJOZ	12	81829	95656	99514	0042	61508	
390	TABLADA	13	82231	97032	07316	853	60807	
495	NORTH FRONT	51	62316	80038	08764	9504	64005	
503	CORVO	07	73427	98801	99813	59503	61123	
506	HORTA ACORES	09	52917	97158	98114	42540	60212	
509	LAGENS	08	43117	81011	96014	18546	64602	
515	SANTA MARIA	14	82536	40052	98017	3832	60813	
521	FUNCHAL	15	62329	96818	09218	69406	64004	
536	PORTELA	10	62820	81012	99014	69403	60333	
538	CABO VICENTE	13	72227	97026	03215	4667	62407	
545	PEDRAS RUBRS	08	41304	98022	94812	22553	60403	
554	FARO	15	81810	95636	03715	855	60703	
571	PORTALEGRE	11	81 33	70689	7011	7732	60300	
575	BRAGANCA	01	80704	02736	99001	8 0	67930	
589	PRAIA	17	20226	98020	13722	12502		70*212
594	SAL	18	10309	82012	15822	15501		
	BLOCK 10							
001	S 2	03	81611	96026	93003	876	60307	
004	P 11	01	72715	97717	91302	795	6*415	
005	ELBE 1	00	82725	96037	91302	3737	6*425	
006	FEHMARNBELT	01	81717	95427	92401	874	6*814	
020	LIST SYLT	51	80504	09737	90451	873	61608	
029	HUSUM	51	82013	20516	90201	864	61406	
033	FLENSBURG	01	81612	10027	89802	861	61613	
035	SCHLESWIG	01	82320	15027	90701	864	61502	
045	KIEL	02	82207	15507	91303	874	64502	
091	ARCONA	52	81408	96222	95851	864	712	
113	NORDERNEY	51	82417	40027	93602	864	60338	
122	JEVER	01	82423	20026	92802	7732	60233	
129	BREMERHAVEN	02	82326	20106	93302			
131	CUXHAVEN	00	82427	25027	92901	5722	60338	
147	HAMBRG FUHLS	02	82320	32026	93204	574	60325	
156	LUBECK	03	82018	25027	92904	864	60205	
162	SCHWERIN	02	82008	95106	93603	864	406	
163	WISMAR	02	81808	96106	92804	6542	501	
170	WARNEMUNDE	01	81606	95106	93902	6742	705	
185	GREIFSWALD	00	86608	96207	95701	864	806	
193	UCKERMUNDE	51	81606	96607	96601	5732	603	
203	EMDEN	02	82518	13106	94602	764	60341	
224	BREMEN FLUGH	02	72424	48106	94406	753	60334	
244	LUNEBURG	03	72215	30015	94706	754	60224	
253	DANNENBERG	03	72512	35016	94906	784	64415	
254	SALZWEDEL	04	72206	96056	96206	754	416	
262	WITTENBERGE	04	87006	96056	95406	684	213	
279	NEUSTRELITZ	02	82003	95055	96304	564	401	
291	ANGERMUNDE	01	81803	95207	97504	5555	403	
305	LINGEN	04	72520	40026	95708	754	61127	
316	BRAMSCHE	04	72422	75016	96807	653	61338	
320	GUTERSLOH	04	82524	24806	97907	684	60228	
325	SALZUFLEN	03	72320	30216	97307	584	60231	
330	BUCKEBURG	04	82525	20216	96707	463	67133	
338	HANNOVER	03	82414	60022	96307	563	60331	
348	BRAUNSCHWEIG	02	82312	60026	97108	6547	60228	
359	GARDELEGEN	03	82504	97056	97006	654	324	
361	MAGDEBURG	03	82002	97022	97508	6552	320	
380	POTSDAM	03	82506	96056	97208	184	213	
384	TEMPELHOF	02	82105	48056	97607	365	61409	
385	BERLIN SCHON	02	82205	97026	97707	856	309	
390	LUBBEN	04	72206	96056	99009	3574	411	
393	LINDENBERG	02	82208	97026	99507	857	312	
398	FRANKFURT OD	03	82006	96056	97908	756	202	
406	BOCHOLT	03	82318	75258	97307	684	60323	
410	ESSEN MULHEM	01	62526	50012	98008	52440	60222	
419	ISERLOHN	03	72518	45258	98607	62400	60222	
427	ALT ASTENBRG	01	72715	80267	08001	772	60328	
438	KASSEL	01	62316	81805	98709	48542	64119	
444	GOTTINGEN	02	52412	81016	98208	48501	60223	
448	KALTENEBER	02	77211	98015	79706	48301	324	
452	BRAUNLAGE	01	72511	81226	26403	783	60227	
453	BROCKEN	51	97219	90714	63851	9 0	231	
454	WERNIGERODE	01	77710	97802	98007	694	426	
466	HALLE	03	82004	97022	99607	5854	325	
471	LEIPZIG	03	71804	97052	00107	755	122	
474	WITTENBERG	00	77511	97056	99009	4 576	*19	
478	TORGAU	03	62206	96052	99707	56570	224	
486	DRESDEN WAHN	01	72509	97026	01306	6567	215	
499	GORLITZ	02	72004	96056	01105	4561	109	
501	AACHEN	01	52318	81026	99008	55500	60320	
512	BONN	00	52318	81011	00210	52500	60320	
532	GIESSEN	01	62412	82022	99809	62501	60216	
539	SCHLUCHTERN	01	72504	81252	01607	384	60214	
543	SCHENKGSFLD	01	72413	81022	00507			
544	WASSERKUPPE	52	82224	81028	93301	883	60322	
546	KALTENORDHEM	01	77211	98802	01106	634	116	
549	GROS INSELBG	50	77214	98024	93601	583	224	
628	GEISENHEIM	00	62214	82028	01210			
635	KLEINER FELD	01	62418	70288	07701	42443	60219	
637	RHEIN MAIN	00	72320	81802	01510	62502	60213	
639	DARMSTADT	01	62520	81182	01609	28501	60216	
655	WURZBURG	00	62719	83030	01510	12606	60216	
658	BAD KISINGEN	01	72714	82022	01210	52502	60318	
666	NEUSTADT	51	72715	83032	01909			
670	BAMBERG	51	72717	83012	01508	52532	64111	
681	BAYREUTH	50.	62909	82022	01909	68441	64108	
685	HOF	00	62310	83012	02105	55441	60216	
688	WEIDEN	50	72514	83036	02109	75542	60209	
692	SILBERHUTTE	53	72316	83026	04803	785	60318	
727	KARLSRUHE	03	68711	82028	03709	42502	64113	
729	MANNHEIM	00	62212	81036	02710	32606	64112	
732	KONIGSTUHL	01	72510	82028	36605	68402	60219	
738	STUTTGART	51	72510	82012	03908	32546	60312	
742	OHRINGEN	01	62914	82022	03110			
749	ELLWANGEN	00	82710	82031	03008			
761	WEISSSBAYERN	51	72312	81022	02908	786	60308	
763	NURNBERG	51	72715	81022	02309	42542	60311	
768	NEUMARKT OPF	52	72214	81036	03008			
776	REGENSBURG	02	82008	50056	03808	3551	60211	
790	ZWIESEL	02	71805	30057	04706			
791	GROSSER FALK	51	92009	8457	54050	9 0	64110	
836	STOTTEN	00	72524	82032	03605			
838	ULM	.52	82707	83032	03908	62432	60209	
852	AUGSBURG	01	72508	82032	04207	32506	60209	
860	INGOLSTADT	02	72208	82022	04008			
866	MUNCHEN RIEM	00	82710	81026	05506	865	61112	
873	LANDSHUT	05	82609	84022	04108			
875	OBERTAUFKIRC	01	82511	60606	05506			
893	PASSAU RIES	04	82204	30106	05906	264	60313	
947	MEMMINGEN	51	82519	82022	04805	62507	60213	
961	ZUGSPITZE	66	82702	07737	93755	80 1	60310	
962	HOHNPEISNBRG	00	82511	81717	92201	874	60313	
963	GARMISCH PAR	02	80000	30632	06103	774	60318	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	01	72005	60022	05109	35670	60224	
120	INNSBRUCK	02	80705	15612	04505	874	60314	
146	SONNBLICK	58	92504	2714	06605	866	64109	
231	KLGNFT ANBHL	02	70000	30612	05205	55470	60300	
240	GRAZ	06	83602	81612	03808	856	60301	
406	CHEB	00	80000	8012	01406	856	107	
518	PRAHA RUZYN	02	72409	50052	03206	18571	210	
541	CESKE BUDEJO	04	82002	35056	09906	6552	213	
582	TABOR		82001	5056	04304	869		
603	LIBEREC	03	8160	30052	03804	5542	201	
636	TELC	01	82704	30616	36203	862	208	
658	HAVLICK BROD	03	82904	97056	04805	2542	213	
679	USTI N ORLCI	02	80000	3060	0	0092	216	
722	BRNO	04	80000	94502	04006	4557	212	
735	PRADED	52	92707	5494	52	09 0	207	
744	OLOMOUC	06	82201	25802	03907	2652	107	
776	GOTTWALDOV	04	71702	83022	04010	28176	213	
782	OSTRAVA	01	82701	81022	03905	2557	321	
787	LYSA HORA	50	91806	4948	50	9 0	312	
825	PIESTANY	01	81403	98022	04810	55 0	***	
903	ZVOLEN DUBY	03	80000	30618	07405	864	207	
968	KOSICE	03	82104	35216	08005	6647	105	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	53	81604	96027	02751	864	813	
185	KETRZYN	57	81108	98022	04853	0092	811	
195	SUWACKI		81110	97022	07854	864		
205	SZCZECIN	50	81605	96027	98302	8042	301	
250	TORUN	53	81404	97012	02101	856	802	
295	BIALYSTOK	55	81405	97027	06852	864	808	
330	POZNAN	01	71402	97056	00802	755	304	
375	WARSZAW OKCE	51	61105	97031	03303	5555	802	
425	WROCLAW	01	82003	97616	02205	4742	214	
465	LODZ LUBLINK	01	81803	96021	02205	855	209	
560	KATOWICE	01	72505	96022	03705	6567	317	
695	PRZEMYSI	51	32205	98010	04909	00941	804	
840	BUDAPEST MET	07	81806	3016	06709	2747		
882	DEBRECEN	05	82006	81022	09010	8077	3	
940	PECS	04	80402	70616	06109	5562	1	
980	SZEGED	07	81605	81606	07712	0097	3	
	BLOCK 13							
107	KOPAR	10	82313	98026	04114	6857	60308	
113	RIJEKA	09	81412	98216	05011	875	60306	
208	PULJ	10	82303	98026	04412	856	60313	
214	LOSINJ	10	82308	97506	12	2757	6*319	
222	ZADAR	11	8113	97216	06913	875	60311	
334	SPLIT	10	81420	98026	08113	4757	60701	
457	TIVAT	08	80903	96636	11	8042		
483	SKOPJE	07	73201	98022	15012	25531	60713	
562	ULCINJ	09	80907	98616	14311	8052	60305	
582	BITOLA	07	41805	98011	45313	28705	6*812	
584	BRILEP	04	32208	98011	13	00951	6*623	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	01	81402	81031	08011	0097	803	
020	BOTOSANI	02	71404	55024	09208	0 920	717	
052	RARAU	59	71409	75022	39454	80097	401	
090	IASI	04	51402	75022	11411	00935	723	
120	CLUJ		75024	08410	35270	00808		
150	BACAU	02	76807	74024	10611	00972	818	
200	ARAD	05	71807	82022	09913	0097	702	
230	DEVA	02	73201	7 022	09111	67520	812	
260	SIBIU	00	86609	82022	09111	1567	803	
280	VARFUL OMUL	56	6771	82262	39757	00976	802	
300	BRASOV	00	17211	81021	46811	00949	806	
310	GALATI	04	42808	60022	14211	35440	813	
346	R VALCEA	00	79401	50021	13211	0097	814	
350	BUZAU	05	52204	60021	11714	970	813	
360	SULINA	04	87012	50101	16307	855	809	
410	T SEVERIN	05	80902	20104	14507	6522	9**	
420	BUCURESTI B	05	42208	75031	13513	00970	813	
450	CRAIOVA	03	87090	0022	14008	55570	801	
511	LOM	03	80000	98012	14005	955	909	
521	TELICHE	03	72105	98032	1271	11743	702	
534	GORNA ORECHO	06	22009	99031	13215	11705	607	
535	ROUSSE	09	63203	98031	13616	11704	621	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
552	VARNA	06	11803	98020	16213	15601	909	
614	SOFIA VRJDBN	03	70707	97031	15 08	12672	200	
625	PLOVDIV	03	80000	97052	16308	843	908	
626	KARLOVO	04	80000	98022	16607	86302	906	
627	UMROUK TCHAL		72217	92424	871 4	64000	401	
641	IAMBOL	05	62707	98021	17111	65600	909	
740	SVILENGRAD		21303	98010	15315	12164		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	04	80000	25515	0460	874	60303	
060	TORINO	04	31504	74731	04310	31600	60303	
080	MILANO	04	82406	12056	06206	872	60311	7092**
100	VENEZIA	09	83204	25056	04010	6732	64411	7001**
114	MONDOVI	01	01504	80022	06604	00900	67108	
120	GENOVA	05	83607	70025	05010	5552	60312	
140	BOLOGNA	08	82716	150 4	05 08	2864	60311	
150	SAN REMO	09	62103	81015	06711	665	60318	
160	LIVORNO	09	42727	81022	05813	28530	60312	
170	FIRENZE	09	72405	81022	06812	75600	60315	
190	ANCONA	06	82310	82022	05114	895	62418	
200	PIANOSA	12	12713	83011	07116	11500	65417	
204	RADICONFANI	08	82411	60022	19209	874	60318	
222	M SORATTE	10	72315	80024	31311	79400	60213	
240	ROMA CIAMPNO	11	52512	75012	07916	47540	60206	
320	BRINDISI	11	51826	81012	09917	34440	60806	
330	TARANTO	13	61618	75012	09915	66400	60705	
338	CALOPEZZATI	15	01815	81020	09019	00900	64906	
350	CROTONE	13	61819	81022	12615	65500	61903	
420	MESSINA	11	32214	81020	11418	15550	64902	
510	PORTO TORRES	10	2 12	80011	05416	22250	60313	
550	C BELLAVISTA	11	22704	82020	07319	24600	60308	
560	CAGLIARI ELM	06	32812	80030	09817	17544	61005	
597	LUQA	57	21308	81031	10268	00901	64001	
620	THESSALONIKI	08	71609	80022	17715	58602	60907	
641	KERKYRA	09	31409	98011	17015	11540	61901	
648	LARISSA	06	30906	80020	16			
672	AGRINION	08	52309	88021	18418	82565	61454	
687	ARAXOS	09	73605	81032	18115	00970	61105	
689	PATRAI	07	52205	80021	17818	00983	61801	
716	ELLINIKON	11	31808	80020	17617	24502	61904	
747	CHANIA	07	33609	81011	19617	1742	6233*	
754	HIRAKLION	09	60707	81021	18617	11605	60906	
757	SITIA	05	3 5	15031	81941	84771	61***	
	BLOCK 17							
020	SILE	05	01110	81000	97909	00900	64607	
024	INEBOLU	02	20902	34121	19507	26500	67609	
026	SINOP	00	60209	75402	19907	66500	64701	
030	SAMSUN	02	70205	97021	21607	6552	61103	
038	TRABZON	02	63207	97021	22307	68500	60315	
040	RIZE	05	80000	22616	19907	875	60207	
050	EDIRNE	05	51309	81011	16414	35605	68916	
060	YESILKOY	07	12006	80020	18312	11600	60805	
070	BOLU	52	21104	81010	02110	25600	61608	
074	KASTA MONU	55	12005	98020	02209	11600	61605	
082	MERZIFON	54	52308	81021	01210	55700	63300	
084	CORUM	55	40000	98011	03407	44700	60300	
090	SIVAS	51	42714	8 022	06407	774	60305	
092	ERZINCAN	56	53110	81022	01505	37531		
096	ERZURUM	59	42206	80012	00452	45600	60309	
115	BANDIRMA	06	11404	82020	18314	11700		
116	BURSA	03	10901	81020	18914	15800	60805	
129	ETIMESGUT	00	60708	81022	03207	65600	67903	
132	YOZGAT	54	53207	81022	02	58600		
152	KUTAHYA	53	12312	81020	05509	15600	60300	
160	KIRSEHIR	52	62304	81022	83606	65500	67103	
170	VAN	54	60000	80027	8703	47620		
184	AKHISAR	05	40000	81010	18415	45800	61300	
188	USAK	00	11805	81020	02410	14100	61200	
196	KAYSERI	53	72704	81022	02314	771	61407	
200	MALATYA	56	43220	81021	05608	34630	60201	
202	ELAZIC	57	43217	81031	97008	22620	60207	
219	TERMINILLO	05	20000	81030	18516	15601	61702	
244	KONYA	51	12505	81020	80708	11600	60300	
270	IRFA	06	23715	82010	99014	21600	60300	
280	DIYARBAKIR	55	53206	82020	95312	55600	60304	
290	BODRUM	06	00000	88102	18719	80900	60200	
300	ANTALYA	07	12308	8020	17 19	15500	6*101	
330	SILIFKE	92	03117	80000	18	00900	60300	
350	ADANA	51	13205	81021	15519	116	60200	
600	PAPHOS	43	13210	84020	17465	15600	60305	
602	MORPHOU	46	12713	84020	17264	15600	64103	
603	LIMASSOL	45	22509	84030	15670	21500	60803	
	USSR ZONE 1							
043	ROSVINSKOE	70	71603	99022	1562	00906	903	
060	UNSKII MAIAK	66	82006	97031	09958	00907	200	
068	PYARHU	63	11406	98030	15056	00905	906	
092	VENTSPIL S	11	36108	98030	08954	00901	730	
095	KOLKA	61	41108	96100	12359	00901	812	
112	YAUGULBENE	59	01623	98020	16057	00900	806	
124	IUKSPOR		8202	95717	14971	1567	300	
127	VERKHNIAIA	70	03607	98020	11556	00900	308	
191	VYBORG	63	02203	98011	15160	00900	309	
209	N6137 E03115	67	00000	97024	15760	00900	209	
221	REGA	60	01407	97000	13154	00900	714	
252	TALLIN	62	31804	88030	15556	00905	902	
808	INDUSTRIIA	60	72702	9022	04358	00946	304	
811	BILIANDI	64	21403	97020	15756	00901	903	
812	NIZHNIA PESH	73	71806	98022	09861	00906	306	
815	KUZOMEN	59	82206	8717	06500	0092	301	
816	PIALITSA	57	87213	97383	06566	00926	500	
817	GRIDINO	63	82205	98022	05855	00907	103	
820	MEZEN	63	87008	98022	10458	00907	607	
823	ONEGA	69	11602	97030	12355	00902	89*	
834	NARIAN MAR	69	72203	98027	09962	00970	301	
835	UKHTA	63	61501	97021	08256	00902	802	
836	REBOLY	14	02203	98020	10155	00900	705	
837	SEGEZHA	63	22003	98030	11758	00902	705	
838	MEDVEZHIA GO	70	01401	98020	13767	10900	806	
839	PUDOZH	15	02202	98020	14258	00900	101	
840	PETROZAVODSK	67	00000	97020	14363	00900	307	
843	SVIRITSA	60	00000	97020	15657	00900	301	
844	VYTEGRA	67	03202	81620	15461	00900	305	
845	LENINGRAD OB	62	02901	98017	15856	00900	307	
847	LIUBAN	58	02501	98000	15652	00900	302	
848	BELOZERSK	66	02702	98000	14360	00900	302	
850	TIKHVIN	63	20401	97024	15956	21500	301	
853	GDOV	66	11803	97030	17460	00901	204	
855	TARBU	64	13202	97020	16757	00901	300	
856	KHVOINAI	62	83402	97858	15057	78400	501	
858	DNO	64	01901	97020	17257	00900	304	
859	VALDAI	64	22904	97020	16358	28600	5	
865	KSINAS	68	01603	98000	11758	00900	803	
866	SURA	67	00000	98020	11855	00900	705	
867	PINEGA	69	01602	97000	11756	00900	802	
868	EMTSA	61	0110	98000	12556	00900	503	
869	SHENKURSK		00402	97020	12758	00900		
871	NIANDOMA	73	00401	97020	11258	00900	38*	
874	VOZHEGA	57	03203	77020	12159	00900	530	
879	UST SHUGOR	70	71104	98022	12362	00907	807	
881	TROITSKO PEC	66	85410	96717	09464	7741	801	
883	UST KULOM	68	85210	96367	06864	806	300	
884	UST USA	74	01402	98020	12562	00900	805	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	62	11108	97020	11546	00901	823	
318	KIROV	64	83406	97221	05060	855	318	
334	GRODNO	56	81107	97227	09854	8 4	906	
351	BREST LTOVSK	53	86107	97027	07700	855	909	
358	LEPEL	61		97000	16858	00900	300	
377	PINSK	55	81106	97227	10552	7732	803	
400	MOGILEV	61	00901	97020	15962	00900	807	
545	BURANNAIA	00	71804	98030	91803	00 0	929	
846	LISKI	63	13207	97020	06458	00902	307	
860	KHOLM	64	10000	98020	17055	15500	903	
861	IDRITSA	66	00903	98020	16957	00900	706	
864	ROSTOV	64	03201	98000	12958	00900	106	
886	POLOTSK	64	00905	97024	16859	00900	810	
889	SMOLENSK	64	02901	97000	18260	00900	302	
890	BELYI	69	02701	98020	16458	00900	903	
891	VIALMA	66	03403	98011	16859	00900	105	
892	ROSLAVL	67	00000	98000	17159	00900	200	
893	ZHITKOVICHI	56	81105	96717	13554	874	804	
896	ZLYNKA	71	62003	96102	16254	68400	300	
897	RZHEV	65	02503	97020	17158	00900	306	
898	VYSHNII VOLO	64	41201	97020	16757	41500	304	
899	BUI	70	03206	97020	11758	00900	206	
901	KOSTROMA	64	03207	98020	11559	00900		
905	KALININ	66	23203	97012	15757	25600	307	
907	GORKII	51	53205	97012	09256	55 00	203	
908	VLIDIRIR	62	23208	98003	13460	28600	309	
909	MOSCOW OBS	62	83203	97717	14457	855	207	
910	RIAZAN	62	77909	97363	13458	755	312	
911	KALUGA	62	82702	97227	16058	854	308	
913	ELATMA	64	72905	97027	11458	75500	309	
914	SKURATOVO	64	03204	97001	16659	00900	303	
915	PAVELETS	62	38207	98030	14758	35500	307	
916	LUKOIANOV	60	87909	96367	08658	094	305	
918	SHAKHUNIA	61	72905	97031	05157	75600	200	
920	SHARIA	64	43408	97022	08057	00001	302	
921	CHKALOV	11	40403	97010	90203	00090	18	
922	BUZULUK	55	88408	94687	97054	873	804	
923	ALATYR	59	83203	96102	06956	855	302	
924	ELABUGA	61	62205	97011	00958	0901	703	
925	KAZAN	61	43404	40100	03156	41300	301	
926	BEZVODOVKA	60	33406	97011	05358	31600	307	
927	ULIANOVSK	58	08210	97013	04557	00900	302	
928	BUGULMA	57	83404	97022	99056	4741	807	
929	PENZA	59	02705	97000	16755	00900	312	
930	KIRSANOV	63	03207	97020	11958	00900	408	
931	KUIBYSHEV	67	88407	97362	01356	7741	902	
932	ZEMETCHINO	63	03204	97000	2658	00900	303	
933	MICHURINSK	62	22906	96101	14557	25406	408	
935	KURSK	62	52503	96107	18060	00901	901	
937	ZYRZNEZQA	63	03205	98020	14859	00900	305	
940	BALASHEV	62	62909	97030	12668	00900	309	
941	SARATOV	59	28214	97020	09156	26400	312	
944	ALEKSANDROV	55	78212	97363	05154	76600	317	
945	PUGACHEV	59	88614	94383	03756	0092	309	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	52	81405	96777	651	863	808	
625	LVOV	53	81107	97022	10702	5567	610	
676	BOLGRAD	04	81610	97022	13610	00901	818	
759	AK MECHEG	51	81603	97022	19903	855	907	
952	CHERNIGOV	58	81804	96717	16355	8652	804	
956	KHITOMIR	52	81608	96102	12852	863	500	
961	SHEREMETKA	62	81807	95105	12751	862	821	
962	POLTAVA	59	82003	97032	19454	854	101	
965	KAMENETS POD	61	81407	96012	10802	864	714	
966	UMAN	54	81605	96010	16152	862	814	
967	KIROVOGRAD	55	81804	97022	17673	865	911	
968	DNEPROPTRVSK	56	81503	9601	19353	854	801	
969	STALINO	57	53208	97022	18652	55400	302	
970	VOLOSHILVGRD	59	62906	97021	18052	55502	305	
972	VOZNESENSK	54	81404	96102	18050	864	908	
973	NIKOPOL	57	82203	98022	19451	854	300	
979	DOLGINCEVO	60	12500		19355	11600	306	
981	MARIUTSOL	54	62504	98002	20250	00900	303	
985	CHAPLINO	58	42504	97030	19950	21640	302	
989	IALTA	00	61807	98012	19906	65600	901	
990	FEODOSIIA	54	83202	97022	21551	3562	307	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	58	52906	50021	19452	35008	306	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
002	MOROZOVSKAIA	55	72510	98858	17153	78400	212	
004	KOTELNIKOVO	57	32907	98022	16653	33400	212	
007	VERKNII BASU	57	23613	98363	10753	00905	227	
009	PETROVOSKOE	54	72905	98022	19000	75500	307	
010	TIKHORETSKAI	54	72504	96021	20001	62500	300	
011	KRSNODAR	53	72504	96102	20801	75500	101	
012	ARMAVIR	58	22907	98020	25550	25500	301	
013	BELORECHENSK	54	72202	96102	20400	76400	300	
015	PIATIGORSK	53	32717	97011	16902	35600	217	
017	NALCHIK	50	81403	97685	14401	8742	317	
018	GRAZNYI	51	73209	97022	18804	75530	316	
019	ORDZHONIKIDZ	52	83601	95567	20251	863	221	
020	MOZDOK	53	83217	98011	18303	00970	101	
021	BORZHOM	50	80000	97717	24703	2742	220	
023	KUTAISI	01	82706	96616	21205	875	332	
027	EREVAN	54	73403	97031	98451	75400	320	
028	LENINAKAN		73406	97031	40302	45640		
031	NAKNICHEVAN	55	33409	9 011	09413	33505	207	
033	KIROVOBAD	52	72910	99022	10513	75700	228	
034	ZAKATELY	00	74202	90022	08112	75600	335	
036	KARIAGINO	07	81307	97026	30910	855	315	
038	GASAN KULI	03	81401	97402	02710	00923	705	
042	FT SHEVCHENK	53	82810	97022	11301	855	331	
044	GUREV	61	82912	98022	02102	7732	331	
047	MAKHACH KALA	51	83218	98022	15104	0097	229	
050	IASHKUL	59	83215	98022	15600	55300	317	
054	ILMEN	60	13212	98010	11056	11460	304	
073	VOROPONOVO	59	52912	97031	14654	51400	324	
140	OSTRON KULAL	52	82917	96023	10601	00915	341	
207	TKVIBULI	00	80000	95717	56001	8632	818	
216	BAKHMARO	58	82703	93737	03557	8752	317	
229	STALINIRI	51	77717	94727	15 01	8742	315	
235	DUSHETI	54	52707	97021	08504	25632	312	
241	LIUKSEMBURGH	58	87914	99032	48777	855	304	
243	KALININO	75	73206	99022	43003	73500	116	
246	DZHADZHUR	55	73616	95393	13453	65640	310	
248	KIROVAKAN	51	71103	992	6000	65530	516	
272	SISAVAN	00	80000	94717	3510	8062	231	
339	KENDERII	05	83208	98036	12704	0092	426	
942	SERAFIMOVICH	63	03412	98381	14255	61500	316	
943	KAMYSHIN	59	13212	97383	11550	15500	319	
948	URIUPINO	63	02906	98020	15857	00900	312	
995	SOCHI	50	82504	9 102	20604	886	327	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	64	83606	97037	04063	51570	304	
054	SLAE KHARD	80	21301	98011	19776	00902	806	
055	BERESOV	78	80000	96022	21175	00907	716	
057	KONDINSKOE	75	80902	99022	06869	0091	726	
058	SAMAREVO	77	83210	98032	15571	00900	715	
059	SURGUT	98	80707	98032	20273	00907	712	
062	SEROV	78	80205	97717	70968	8052	80	
063	KISEL	68	80905	96717	02964	8742	307	
065	NIZHNE TAGIL	66	83404	95737	03563	7742	803	
066	KUDYMKAR	64	73406	97858	03161	786	317	
067	TURINSK	64	80203	93757	03463	8072	726	
068	NOZHOVKA	58	23403	98017	99856	25602	806	
069	TIUMEN	73	80904	96106	02253	862	834	70****
070	IANAUL	57	83406	97022	99154	895	909	
071	KRASNOUFIMSK	51	83203	94737	96950	873	810	
072	SVERDLOVSK	62	83603	98717	13751	7742	7**	
073	SHADRINSK	50	81101	97022	99804	09977	731	
074	LEUSHI	69	80409	95739	08864	8052	847	
075	ISHIM	00	81602	97036	07402	00907	815	
076	KROPACHEVO	51	83604	95737	94300	8742	725	
077	CHELIABINSK	00	81804	97022	98250	0092	821	
078	KURGAN	51	81808	97032	08402	36338	803	
079	UFA	53	93208	92757	97753	9 0	818	
080	TROITSK	51	81105	97616	97500	8052	851	
081	STERLITAMAK	00	83605	95716	93100	8052	835	
083	MAGNITOGORSK	51	80201	97036	95500	854	240	
084	GLAZOV	62	73201	97027	03157	00920	312	
156	VERKHNE URAL	75	22203	97020	19872	00941	300	
160	MUZHI	78	11604	98021	19974	00906	704	
163	SUKHOBUZIM	51	82207	96737	15250	8052	305	70****
165	ALEXANDROVSK	76	63602	97022	19471	00907	7	
166	PUDINO	57	83604	97717	17155	0092	317	
167	KOLPAXHEVO	63	80206	97717	16461	0092	213	
168	BOLSHOI ULUI	50	82205	95737	16851	8052	103	70****
169	NAPAS	74	00403	97011	20065	00900	214	
171	SHIRO	52	82205	98022	21601	0097	313	
172	TARA	70	81601	98027	11051	824	314	
173	TOMSK	53	81806	94757	13851	8032	303	
174	BOGOTOL	52	87112	95717	17551	8052	305	70****
176	BARABINSK	53	82210	97031	15451	8742	209	
177	BALAKHTA	54	82008	98022	23800	0092	304	
178	NOVOSIBIRSK	51	72212	97032	18501	855	801	70****
179	KEMEROVO	51	81815	97183	19601	855	801	70****
181	OMSK	51	71803	97022	13300	00937	304	
183	KAMEN	54	72006	97013	20351	00950	801	
184	BARNAUL	53	82212	97032	23801	0097	702	
185	STALINSK	54	72504	98022	24702	65470	301	
186	SLAVGOROD	52	21808	97010	20251	00901	801	
187	BELOKUIKHA	55	12201	98011	26602	00905	307	
188	RUBTSOVSK	52	21812	98020	25551	00900	402	
189	NIAKSIMVOL	73	80205	96717	14770	0092	817	
191	TURUKHANSK	89	10902	98034	22734	00940	309	
192	VERKNE IMBAT	82	03206	99000	26879	00900	310	
193	VOROGOVE	78	43605	98023	14571	00901	309	
197	IVDEL	70	80402	95757	09168	8052	813	
200	BOGUCHANY	56	82206	98227	10751	856	205	70****
205	KANSK	54	82517	98022	01	0097	300	
206	KRASNOIARSK	52	82212	96717	16701	6752	208	
207	KASHA	53	82210	96858	17652	894	304	70****
208	KEZHMA	55	80000	95435	10655	7751	309	
217	DOMASHINO	78	10402	010	18169	00901	214	
234	MOLOTOV	58	80202	95717	00757	855	205	
235	GORA PAIZ	70	62006	96102	03069	25401	204	
249	IALUTOROVSK	01	72208	97011	02303	25611	828	
250	VAGAI	61	11605	97027	03902	65606	716	
256	POLTAVKA	51	81607	97022	12000	00907	805	
257	ODESSKOE	52	81807	97032	12951	00976	204	
259	CHERLAK	53	81806	98032	15151	00906	404	
263	ISIL KUL	51	81806	97032	10001	00907	805	
265	KALASHINSKIA	52	82005	97022	13950	0091	8	
266	POCELKOVO	00	72009	97031	11201	00902	306	
268	NAZYVAEVKA	50	62201	98031	09602	00906	802	
271	BOLSHERESHE	50	81803	97031	02301	855	910	
277	VIKULOVO	51	403	97218	07801	8062	712	
278	TEVRIZ	57	80301	97713	11255	0082	808	
305	KUSHTOVKA	51	82502	98025	11500	855	315	
306	SEVERNOE	53	82203	97717	13751	8062	317	
309	TATARSK	52	62205	97012	13550	00951	312	
310	CHAKY	53	62004	97022	15051	55501	206	
312	KUPINO	54	52005	97022	16551	00902	302	
313	ZAVINSK	53	82008	97021	17152	00901	405	
314	UBINSKOE	54	82210	97022	15851	0097	310	
315	KARASUK	54	82207	98011	18751	00901	205	
317	KHABARY	54	52209	98023	19452	00901	701	
322	KARGASOK	70	80205	98027	17963	00907	201	
323	PARABEL	65	23603	97017	17863	00930	320	
325	MOLCHANOVO	54	80000	97717	15453	0097	315	
326	BOKCHAR	51	82501	97117	14551	8742	313	
327	KRESHCHENKA	52	82207	94757	16451	825	321	
328	PIKHTOVKA	53	82205	95737	14551	8732	406	
329	KOZHEVNIKOVO	54	82217	95757	15651	8052	406	
330	EOLOTNOE	53	82212	97028	14900	855	807	
332	TOGUCHNI	56	82209	97022	17015	854	804	
333	MASHKOVO	53	82010	98022	18650	8087	804	
334	KOLYVAN	55	82215	97373	16451	855	901	
335	KOCHENEVO	53	72012	97022	17551	35572	203	
337	CHULYM	54	82014	97022	17251	0092	305	
338	KOCHKI	53	82210	97020	18651	00937	300	
339	ORDYNSKOE	54	82203	96022	19502	00907	907	
341	CHEREPANOSKI	95	82207	98032	20201	854	803	
342	MASLIANINO	01	82008	98363	21001	865	705	
344	REBRIKHA	54	72007	97022	23401	00942	202	
345	BAEVO	55	62205	98011	21501	00997	907	
347	BOLCHICKIA	56	41612	98020	22801	00906	501	
348	ZAV YALOVA	54	62209	97022	23950	00930	301	
349	ZMEINOGORSK	52	11806	97020	27350	00908	908	
351	ALEISKOE	52	72210	98022	24201	00932	803	
352	BIISK	55	82503	97032	25103	00931	203	
362	UIBAT	59	72503	99022	24301	56540	307	
364	TACHTYP	53	62207	99032	24602	00971	802	
366	KUZEDEEVO	53	72203	98022	25302	00902	803	
367	TOGUQ	54	82204	98022	25151	80850	300	
368	KOLCHUGINO	54	82008	97022	21601	857	901	
371	NENASTNAIA	59	82206	94397	79156	8742	200	70****
373	UZHUR	57	82206	98022	20051	0097	421	
375	TISUL	55	82210	97022	17200	857	307	
376	TIAZHIN	52	82214	95717	17051	8052	408	
377	MARIINSK	51	82207	97717	16450	0092	306	
378	IZHMORSK	52	82216	94717	16351	8042	305	
379	TAIGA	54	82212	96717	16050	3747	907	
382	PYSHKINO TRO	53	80000	96737	14251	8042	300	
384	CHULSKAIA MT	53	80000	94717	14651	8042	305	
385	LOSINOBORSK	56	83404	95737	14351	8742	415	
387	SYMSKA FAKTO	70	23604	98012	20368	00905	319	
390	IARTSEVO	78	33204	98011	16471	00901	320	70****
404	PIROVSKOYE	52	82204	95717	12952	8752	801	
407	ENISISK AMSG	53	83204	93848	12752	8942	310	
408	KAZACHINSKOE	51	82003	97737	51	8462	303	
409	BIRILIUSY	53	82203	94737	15151	8062	300	
410	BOLSHAIA MTA	51	82201	95737	14700	8052	306	
411	ACHINSH	51	82705	96717	16400	85544	300	
412	KEMCHUG	52	82209	94757	17851	8052	311	70****
413	LKIUKVENNAIA	56	87217	97232	19250	0092	300	
414	IRBEI	53	82707	98022	17202	0092	304	
415	DZERZHINSK	51	82505	97717	15150	8052	206	
416	KLIUCHI	57	82506	98022	17201	0092	503	
417	GOLETS PODLU	57	82218	97717	65557	8732	8	70****
418	AGINSK	56	82214	99022	18202	1467	301	
419	KOLBA	51	82704	96717	17250	876	303	
420	DERBINO	53	82005	95717	20301	8062	208	
421	LEGOSTAEVO	00	72210	98012	20701	00920	416	
424	KURAGINO	54	82003	99022	25500	0097	209	
425	ABAKAN	52	82006	98032	24602	856	302	
426	BEIA	57	80000	99022	25202	2567	906	
427	ERMAKOVSKOE	56	52703	98022	24804	00963	208	
428	KRUTOI POV	59	80000	96022	00	0092	414	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	51	81607	97226	99801	874	845	
087	URALSK	56	83214	92737	98254	9612	331	
088	KALMUKOV	57	82914	97031	99251	856	340	
090	AKTIUBINSK	01	82012	81022	93702	862	200	70****
091	IRGIZ	00	81807	99031	01703	00907	812	
092	TURGAI		81608	97022	03	8742	840	
096	CHALKAR	00	81808	97032	99904	0092	300	
097	DZHESKAZGAN	56	71106	98022	16402	00906	617	
098	KAZALINSK	08	81604	97022	05916	00906	803	
101	KYZL ORDA	05	81403	98022	10158	00901	813	
103	BERTYS	61	00407	97030	27554	00900	303	
104	TURKESTAN	06	81103	99022	15916	00907	811	
105	CHIMKENT	03	81402	99021	19107	00907	807	70****
106	DZHAMBUL	51	81411	98032	23902	00902	314	
107	ALMA ATA	57	12901	97020	24404	00900	312	
108	BURLUBAITAL	56	03603	98020	24453	00900	813	
109	DZHARKENT	5	80402	99022	23501	00921	300	
111	PETROPAVLOVS	56	81607	98002	08602	00907	818	
113	KOKCHETAV	52	81614	99032	09903	00947	727	
114	IRTYSHSK	52	82004	97031	18500	00970	202	
115	PAVLODAR	00	41805	97020	20401	00902	300	
117	AKMOLINSK	50	81812	98020	13602	00937	511	
119	KARAGHANDA	53	61407	98021	23051	00908	804	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
123	KOKPEKTY		00000	99011	31259	00900	303	
124	BURLY TUBE	7	00202	97010	663 2	00900	702	
125	ZAISAN	62	62202	98032	34860	00906	301	
126	BAKHTY	57	80000		29452	00907	312	
128	CHIMBAI	07	81604	97022	03919	0092	808	
130	ZEAGLI	03	81402	99022	04926	00903	806	
131	KUSHKI	52	52004	98012	09626	00901	816	
136	BAIRAM ALI	01	71803	97022	03029	00905	810	
137	KERKI	52	81417	92333	11022	009	111	
139	STALINABAD	02	80404	99032	19515	00908	305	
142	LENINABAD	56	80912	99022	18514	00902	812	
143	NOVYI URGNCH	05	81403	96022	07323	0092	808	
144	GERGANA	54	60000	97012	21211	00907	810	
145	TASHKENT	50	80403	98022	15218	00906	801	
146	NOVAIA BUKHA	52	91809	93343	09423	9	806	
147	SAMARKAND	04	73201	98022	12121	00907	810	
148	TERMEZ	04	70905	98032	16022	00903	810	
149	FRUNZE	55	61803	99027	19809	00902	806	
152	NARYN	55	20000	99021	01853	00901	303	
555	SEMIPALATNSK	53	01605	97021	26852	00900	805	
593	TEMIR GOROD	9	82208	93022	97001	0092	717	
600	DZHAMBEITA	50	83412	94888	93500	836	412	
601	CHAPAEVSK	03	81104	98032	93111	00937	707	
611	DZHETYGORA	01	82709	98026	96501	00922	629	
617	ARALSKOE MOR	06	82202	97032	03011	00906	905	
620	DZHUSALY	12	81409	97022	07817	00952	728	
630	CHARDZHOU	03	81614	95303	08924	00902	813	
648	BLAGOVESHCHE	50	81812	98022	05701	00906	827	
650	URITSK	51	81809	98032	02802	00921	929	
658	KAZGORODOK	52	81602	98032	09603	00920	834	
667	KZYL DZHAR	52	81412	031	18751	0097	814	
672	CHIILI	05	01405	98020	12917	00902	813	
675	ACHISAI	52	81501	96022	162	00909	801	
678	ARYS		80701	98022	18816	00900		
725	ANAR	54	83810	98032	19100	00907	110	
728	ZHARYK	54	81309	98031	23652	00907	808	
747	TIULKIBAS	53	80000	98032	16713	00907	306	
752	PSKEM	53	83601	99032	68906	00917	802	
788	SHEBAKTY	53	22009	97020	21351	00901	800	
789	SEMIIASKOE	51	21603	98030	23401	00901	300	
808	IUZY BALKHA	55	20903	99020	28850	00903	809	
860	SHEMONAIKHA	57	12004	98021	27551	00940	303	
	USSR ZONE 7							
193	ZIMA	55	80901	98022	17750	54606	311	
201	KIRENCK	54	82209	6 717	12153	2752	802	700251
202	BODALBO	58	83402	96717	10755	0092	301	709353
206	MONDY	67	72703	032	69752	35708	404	
207	BRATSK	53	82203	96717	16600	8062	300	
209	NIZHNE ANGAR	59	80000	717	18459	8052	808	700259
210	KALAKAN	67	00000	011	16365	00900	303	700000
211	KURA	66	00000	020	27563	00900	403	700052
212	SRETENSK	64	30000	012	19860	00902	405	700054
213	CHITA	62	82501	5 022	18752	00907	309	700003
214	KHILOK	61	02701	98010	22052	00900	407	700003
215	BARGUZIN	59	82904	022	18200	00917	802	700001
216	NERCHINSKII	70	00000	020	25667	00900	311	700060
218	ULAN UDE	66	30000	98010	25662	00902	312	700054
219	BORZIA	61	00000	020	21959	00900	801	70004*
220	KIAKHTA	64	00000	7 020	24755	00900	300	700052
251	MOGOCHA	70	00000	6 011	18465	00900	8	700052
252	SKOVORODINO	72	21402	020	17068	00901	308	700058
255	CHERNIAEVO	72	00000	020	17667	00900	311	700054
261	BOGDARIN	83	02703	011	18457	00900	69	700052
431	ALZAMAI	54	82704	012	17104	2761	403	70****
436	ALYGDZHER	56	81814	98323	10701	00947	305	
437	ORLIK	64	72203	99012	62352	14542	402	
439	INGA	57	80000	022	19251	25607	322	
440	KHADAMA	59	21801	97011	18204	15601	2**	
442	SHISHKINO	00	82207	98037	15851	8052	802	
443	ILIMSK	53	82905	697	14200	8762	303	708401
446	TANGUI	56	60000	022	16252	29642	407	70****
447	TULUN	56	52703	97022	18051	00902	314	
448	IKEI	60	82701	99022	18201	0007	412	
452	UST UDA	60	70000	032	18653	756	308	700001
453	BALAGANSK	59	71601	032	20456	00951	409	
455	POLOVONA	60	71401	4 022	19050	00907	303	700003
456	BOKHAN	62	71402	022	20757	00907	615	700000
457	BAYAB DAY	00	50000	011	27654	27654	906	
458	UST ORDA	65	73402	028	23462	00902	416	700055
459	LISTVINICHNO	64	70405	031	20852	00901	406	700007
460	SLIUDINAKA	58	22202	021	21055	00901	407	700001
461	KHAMAR DABAN	64	22201	022	53055	00901	303	700001
462	TUMKA	57	83202	022	2952	00947	500	700003
469	BICHURA	59	00000	020	29266	00900	501	700054
473	PETROVSKII	67	02203	96020	24858	00900	303	700053
476	KHARINSK	61	00000	98020	24354	00900	406	700050
478	NOVOSELENGIN	67	00000	4 020	27463	00900	603	700055
482	KOBANSK	63	20000	7 020	21264	00900	200	700005
485	SUKHALA	66	12202	020	20853	00905	302	700004
486	GORIACHINSK	63	50702	4 022	20755	00906	303	700000
488	UST BARGUZIN	63	62509	031	19353	00942	802	700052
490	KACHUR	62	83202	022	50201	25501	401	700003
492	ZNAMENKA	59	72502	95022	18252	00901	300	700002
493	ZHIGALOVO	59	82204	012	17400	25501	301	700002
494	GOLOVSKOE	56	81603	027	16750	2751	302	709902
495	ORLINGA	63	80000	96737	15850	8062	308	709150
496	UST KUG	54	82203	707	12051	0092	812	709500
497	KAZACHINSKOY	53	82202	707	15152	0091	801	709750
498	MARKOVO LENE	54	82705	688	12352	8732	802	709651
500	CHECHUISKOE	54	82208	757	10753	8042	802	700156
501	ICHERA	56	82201	717	09954	8052	804	709553
503	DUBROVSKOE	59	80401	027	08658	0092	808	709754
504	VORO PRISTAN		80000	97717	09156	8042	63806	7001**
505	MAMA	56	80000	94738	09056	8762	807	700254
507	CHARA	64	62703	99012	11060	00911	106	700055
509	UAKIT	67	62502	022	17559	24640	108	700054
510	BAUNT	62	20000	020	19159	24600	507	700052
512	TROITSKOE	65	02704	011	17160	00900	303	700055
513	TASA	66	20000	011	47461	24800	506	700051
514	KARAFTIT	62	02706	012	22058	00900	205	700055
516	ROMONOVKA	62	02506	011	17854	00900	213	
518	MELDEGEN	63	12902	98012	24256	00940	200	700053
519	SOSNOVO OZER	80	42706	011	21656	00901	200	700052
520	MOGZON	61	02701	012	21154	00900	307	700001
521	TURGUTUI	64	02701	3 042	20954	00900	409	700051
522	ULETY	62	22203	98011	20251	00901	305	700002
525	KARYMSKAIA	63	80000	7 030	16851	00957	309	700003
526	SEDLOVAIA	66	22203	3 011	18853	00909	307	700001
527	AGINSK	59	02702	98002	20251	00900	304	700003
529	AKSHA		00000	011	21355	00900	408	700002
547	PR KHI OKTIA	69	20000	020	64	00902	903	7,00056
550	TUNGOKOCHEN	64	20000	012	15964	21600	303	700051
553	ZILOVO	61	02201	93010	19558	00900	801	700051
554	KSENEVSKAIA	70	20000	6 011	05859	00908	307	700051
556	URIUPINO	66	10000	011	18350	00901	310	700001
557	UST KARSK	66	00000	011	17960	00900	310	700052
559	KAGANOVICH	68	00000	95012	18761	00900	305	7000**
560	ZIULZIA	66	10403	012	19663	00901	308	700051
562	SHILKA	60	32703	7 011	20057	00904	110	700051
565	OLOVIANAIA	61	00000	011	29161	00900	311	70**56
567	SOLOVEVSK		02506	0010	22356	00900	404	700052
569	OGPOR	62	02707	4 011	21659	00900	300	700050
570	KAILASUTAI	64	22203	020	23062	00902	306	700058
571	NOVO TSURUKH	66	12201	020	21866	00901	402	700057
572	BURKA DONO	64	00000	7 010	20759	00900	305	700053
573	ALEKSAND ZAN	62	02701	011	22360	00900	308	700055
585	AMAZAR	68	00000	022	15567	00900	306	700054
587	POKROVKANA A	70	01808	012	17764	00901	208	700052
588	URUSHA	58	10000	98020	15652	00900	300	700057
589	DZHALINDA	72	20000	010	17467	00908	107	700054
590	TALDAN	69	80000	022	16663	00907	309	700056
595	MAGDARACHI	69	10000	5 021	1	00901	211	709757
596	TYGDA	69	02701	4 020	16263	00900	307	700057
599	PIKAN	72	00000	020	15869	00900	302	709758
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	82	60004	97012	24282	00900	415	
157	DIKSON	89	00000	98062	18186	00909	214	
158	UST ENISEISK	98	11069	98020	29986	00901	317	
163	KHATANGA	96	82004	98023	29782	00907	364	
227	OST CHETYREK	72	00709	97012	27870	00900	716	709764
233	SUNTAR	73	33203	98021	07071	00901	309	709360
234	VILIUISK	70	80901	97713	08370	00907	301	709167
235	ISITSKOE		60000	6 717	08971	00910	301	709366
237	UST MALSKOE	82	03201	98000	14382	00900	305	700070
240	OLEMINSKOE	66	80000	97032	08566	3551	303	709759
241	VITIM	59	80000	96718	10058	0091	801	709155
243	NEZAMETNYI	69	20000	98010	11766	25600	306	709462
244	NAGORNYI	72	90000	98002	15968	00901	308	700061
917	POKROVSK	80	03606	97000	10474	00900	802	700070
920	AMGA	88	03401	98000	15883	00900	200	700074
927	CHULMAN	69	82701	97717	28868	0091	308	709460
932	NIURBA	74	80202	98022	08772	00907	300	709565
934	MUKTUYA	64	82701	7 719	07862	24707	204	709557
936	DZHARDZHAN	82	03602	98000	09877	00900	808	
960	DUDINKA	88	52604	98031	21261	00907	317	
982	AMDIERMA	89	01105	98020	17184	00900	401	
995	RUSSKIAI GAV	82	01408	98020	18875	00900	311	
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	67	00000	020	16567	00900	310	709760
257	POLINA OSIPE	70	1802	022	11559	00907	801	
262	PLASTUN	68	00000	7 020	25156	00900	412	709751
263	BLAGOVESHCHE	71	02701	020	19060	00900	507	70**57
265	CHEKUNDA	67	82502	707	19261	8052	311	708205
269	KHABAROVSK	60	82220	6 393	20855	0091	817	709756
270	EKATERINO NI	65	62207	97012	23457	00950	414	700655
273	IMAN	62	82210	97021	27460	00901	605	70**55
274	GRADEKOVO	68	82702	97031	27656	00907	902	700053
275	OST KARAGINS		80912	00737	06850			
282	OKHOTSK	65	00000	96017	01565	00960	306	709709
285	AIAN	74	00000	97020	08663	00900	203	700063
291	UST BOLSHERE	59	23204	98018	05156	23500	303	
294	ALEXANDROVSK	66	32 10	98020	15261	35500	809	700058
295	TILICHIKI	53	80912	717	14261	87 2	7**	
298	VLADIVOSTOK	64	00000	7 010	30955	00900	155	700053
601	GAR		00000	00	72402	70008		
603	KUMARA AMURE	70	01102	020	17064	00900	309	709753
609	GOSH	70	00000	021	17767	00900	312	709758
610	KUIBYSHEVKA	70	02003	94000	18356	00900	205	709757
612	SERGEEVKA	70	00000	00	18265	00900	304	706*56
615	SHIMANOVSKIA	70	03201	020	17467	00900	311	700056
616	PRIGRANICHNA	67	02202	3 020	20862	00900	903	700056
618	ASTASHIKHA	67	02704	020	19760	00900	902	700055
621	ZAVITAIA	67	02002	5 020	19265	00900	200	709758
622	BRATOQIUBOVK	70	12003	2 627	18465	00901	307	700059
630	SELEMDZHA	60	82501	717	09764	17417	406	7092**
631	NORA	73	00000	011	17868	00900	208	700068
632	STOIBA	65	70000	95711	14763	75600	308	70**59
633	BUSSA	64	82203	717	16762	00941	312	709658
635	UST UMALTA	62	82203	717	16061	00906	303	709858
636	SOFIISKII PR	70	80000	98022	20965	00926	828	
638	VERKHNIAJA T	66	02202	227	18063	00900	311	709758
640	SEKTAGLI	64	80000	017	17661	0095	307	
641	SUTUR	63	62207	957	19357	89400	211	709157
643	KHULARIN	63	02704	011	80759	00900	814	700054
645	KUR		82903	717	14758	00900	703	700054
646	NERAN	66	82206	022	17561	00907	4	700051
648	BIRA	60	82704	94717	18855	00907	601	700054
649	OBLUCHE	02	83203	227	20979	0097	302	700156
650	BIRAKAN	60	82706	717	20559	8042	109	7097**
653	NADEXHDINSKO	65	02207	361	28661	00900	807	700058
654	BIROBIDZHAN	63	82508	99011	19858	00900	605	700056

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
657	VIAZEMSHAIA	63	72207	022	20858	00910	826	700057
658	LERMONTOVKA	63	82203	96022	23658	0091	807	700056
659	BIKIN	64	80000	96022	24759	00907	300	700053
661	POMPEEVKA	66	72706	032	22457	26670	9	700053
663	KARTUN	65	82903	7 031	27358	00901	903	700055
664	MALINOVKA	63	80000	99031	28560	0091	901	700054
665	USPENKA	64	71803	98021	28461	00901	809	700056
668	TURII ROG	64	22203	98011	27151	00	807	
670	KUMEN PYBOLO	63	22206	7 030	28060	00945	705	700055
671	EVGENEVKA	66	02003	000	28058	00900	804	
672	KHOROLSK	67	02004	97021	28359	00900	303	700057
674	POLTAVKA		21301	8 020	29159	00901	300	700052
675	VOROSHILOV U	64	01103	6 020	29556	00900	801	700054
676	PAZDOLNOE		11902	7 020	29956	00901	204	700053
678	KRASKINO	64	82701	5 010	30855	00900	308	700000
681	PIDAN	70	03212	99020	24365	00900	107	700062
684	MAIKHE	67	00000	020	30661	00900	105	700057
685	NOVO KHATUNI	64	03001	98020	31163	00900	306	700054
686	SUCHAN	69	03603	6 020	30257	00900	314	700052
689	PREOBRAZHENI	68	03206	98000	28354	00900	330	700000
690	VALENTINA	7	03602	6 000	28854	00900		700000
691	BEREZNIKI	70	00000	002	31659	00900	303	700058
692	PFUSUNG	75	03202	7 002	27856	00900	313	700051
696	ANUCHINO	70	02602	98020	31162	00900	801	700054
698	NOVO MIKHAIL	69	00000	98020	30966	00900	303	709766
699	IAKOVLEVKA	68	0 340	020	29858	00901	701	700054
701	FURMANOVO	70	00000	74020	82065	00900	106	700054
703	ZHURAVLEVKA	69	30000	7 020	22566	00901	306	700056
720	BURUKAN	73	80000	022	77	00907	200	700059
721	VESELAIA GOR	68	80000	022	12459	0091	803	700055
722	GURA	73	80401	022	11666	00906	802	
726	SUKHANOVKA	68	02207	95011	13858	00900	809	700055
730	DUKI	65	82602	022	13157	0092		
739	TROITSKOE	64	71709	383	18860	0092	809	
742	TIVIAKY		82205	032	22661	00907	802	700056
744	ELABUGA	66	82508	363	19358	00917	710	
746	ISIMI	67	03404	98021	20006	00900	5	709751
747	GVASIUGI	68	80000	022	22765	00905	801	700053
751	GROSSEVICHI	69	03203	7 000	19862	00900	802	700055
752	ZOLOTOI	63	02003	66000	21158	00900	107	700054
754	MYS SOSUNOVA	65	02706	40 20	21360	00900	904	700054
757	TERNEY	67	03210	98020	24157	00900	816	700353
760	TETIUKHE	70	02905	98020	26855	00900	112	700050
764	SINANCHA	72	00709	98363	25258	00900	113	700053
774	BOGORODSKOE	66	20000	93021	12661	00901	805	
775	POGIBI	63	42012	97383	12962	00950	910	700059
776	NOGLIKI		00000	98010	13161	00900	806	700001
782	KIROVSKOE	75	01405	030	12463	15500	30	700058
784	ONOR	70	20203	030	18366	05600	907	
785	POGRANICHNYI	70	01702	17572	00900	74911	9	
787	PILVO	70	22401	000	98366	00900	804	7000**
794	KITASHIRETAK		01701	98010	19803	00900		700058
796	SHINSHIRA	55	80412	92637	10154	8732	722	700155
799	KARUMPPOTAN	58	83608	96737	13856	873	916	700001
801	OTANI	03	03602	000	21468	00900	17	
805	HOROMUSHIRO	60	50000	31	15156	55500	304	700054
810	KIKHCHIK		83404	95857	13858	83500	316	
816	PETROPOVLOVS	65	12716	97373	11055	00900	221	
824	OACHIAI	72	03602	7 000	20968	00900	280	
825	SHIKUKA	66	02001	000	18465	00900	809	
828	KETON	70	000 0	97020	17263	00900	805	
830	ESUTORU	69	00901	8 000	19863	00900	803	
834	KLIUCHI	53	82904	94737	96752	8752		
836	SEMLIACHIKI	63	12204	023	05851	00940	253	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	09	53220	82031	21016	52600	6*703	
007	TAITUNG	03	40912	82031	12517	48500	6*807	
025	LATTAQUIEH	06	12512	82020	11418	11600	6*215	
045	KWANCHOWVAN	11	32706	82081	12917	38400	6*803	
079	DAMAS	51	33215	83021	00617	11630	6*6**	
100	BEYROUTH	08	32706	82021	17718	38600	60307	
102	RAYACK	01	42512	82031	99413	48500	60801	
103	KLEIATE	09	23210	82020	17418	18500	67209	
104	MERDJAYOUN	07	32718	81011	00912	38500	61400	
153	HARKENAN	05	42714	99022	08812	45400	6*300	
177	TEL AVIV PT	09	53109	98031	1	48501	66301	
180	LYDDA ARPT	12	43311	81021	17620	42500	66801	
184	JERUSALEM	05	52510	81022	24312	48440	66603	
416	DHAHRAN	52	91510	24303	09885	00900		
460	MUSCAT	68	00200	99000	14076	00900		
477	JEDDAH	23	02414	82020	12030	00900		
575	SALALAH	68	11614	82020	13981	11600	69821	
586	RIYAN	69	11311	82021	12481	11500	6*819	
588	KAMARAN IS	71	02017	82011	10181	00900	6*722	
608	MOSUL	39	42912	72011	09966	42600	63712	
650	BAGHDAD	34	53416	80022	11369	00930	69806	
689	BASRA	65	91522	06303	04779	9 0	6*622	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	35	53107	97031	13575	00901		
560	PARACHINAR	41	21302	99011	97962	00930		
570	RAWALPINDI	39	32705	98011	12973	32700		
600	SIALKOT	43	23102	98021	12876	22600		
620	FT SANDEMAN	20	00000	96000	99765	00900		
624	DERA IS KHAN	50	00000	98000	12783	00900		
641	LAHORE	47	03105	96000	13077	00900		
661	QUETTA	33	23107	98011	97559	00901		
675	MULTAN	37	01102	97000	13780	00900		
680	MONTGOMERY	39	03102	96000	13778	00900		
702	FT ABBAS	43	03603	96000	10781	00900		
710	NOKKUNDI	30	11602	99030	11280	00902		
712	DALBANDIN	35	01303	97000	01477	00900		
715	JACOBABAD	52	03102	99000	13185	00900		
718	KHANPUR	45	03103	95050	15884	00900		
739	PANJGUR	35	02302	97000	77	00900		
746	PADIDAN	29	10000	98010	13085	00901		
782	MANO KARACHI	70	22513	98021	13179	00930		
785	BADIN	26	02703	97000	11791	00900		
858	BOGRA	51	82503	96619	10783	54520		
861	MYMENSINGH	48	82702	97022	09586	0097		
920	DACCA	61	10000	95010	09089	00909		
932	BARISAL	64	02502	96000	09692	00900		
940	CHITTAGONG	75	02305	96000	09879	00900		
950	COXS BAZAR	75	00000	96000	10382	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	30	20000	96021	00752	18		
103	AMBALA	31	03205	96000	11578	00900		
123	SRIGANGANAGR	46	03202	98000	13077	00900		
131	HISSAR	61	03404	97000	12281	00900		
165	BIKANER	52	03204	98000	12084	00900		
182	NEW DELHI	37	03213	48000	12078	00900		
260	AGRA	35	03202	97000	11682	00900		
265	MAINPURI	75	32904	97011	11482	00904		
312	DIBRUGARH	65	70702	96022	08176	00920		
339	JODHPUR	55	03204	97000	12884	00900		
343	AJMER	20	03204	98000	12180	00900		
348	JAIPUR	18	02904	99000	12081	00900		
360	MADHOSAGAR	39	02907	97000	11284	00900		
379	GORAKHPUR	50	02702	97000	08191	00900		
383	MOTIHARI	56	40000	97021	07088	00909		
391	DARBHANGA		02302	97021	08886	00908		
415	TEZPUR	63	00000	97004	08182	00900		
451	KOTAH	27	03204	97000	11285	00900		
463	JHANSI	41	02904	99001	10885	00900		
467	NOWGONG	51	30202	96011	10586	30930		
475	BAMRAULI AL	56	22504	96011	10190	15630		
479	BENARAS	58	22305	96011	10988	00900		
500	PURNEA	47	82504	96032	08985	8082		
515	CHERRAPUNJI	55	22302	97011	01466	00901		
516	SHILLONG	35	42305	97021	99868	45500		
540	MOUNT ABU	07	03402	99000	02569	00900		
547	NEEMUCH	26	10507	99011	11384	00903		
559	GUNA	35	23205	99011	09288	21600		
571	SUTNA	61	62702	98102	09087	67832		
635	BHUJ	16	10205	98021	12688	00901		
647	AHMEDABAD	55	03110	96000	10793	00900		
699	HAZARIBAGH	46	72713	98019	01775	25770		
700	RANCHI	45	23205	98010	01176	00902		
727	AIJAL	43	02702	96000	01475	00900		
731	DWARKA	64	23209	99031	12978	00904		
736	RAJKOT	31	23413	99010	10593	00908		
751	DOHAD	28	13605	99001	10080	00910		
779	PENDRA	50	33607	97021	02180	15578		
799	JAMSHEDPUR	43	13218	96011	10988	11700		
807	CALCUTTA	57	22502	97010	10390	25800		
840	SURAT	58	03205	98001	09593	00900		
851	JALGAON	35	13205	97021	08699	11800		
855	KHANDWA	28	23607	98011	07895	24700		
875	RAIPUR	46	30705	97021	08992	00931		
895	BALASORE	68	11602	98011	10186	00940		
903	SAUGOR IS	75	41607	96021	09884	41600		
925	MALEGAON	35	40000	97031	07395	21730		
933	AKOLA	51	52904	98031	06799	00900		
937	AMROATI	89	33204	99011	07297	31600		
953	KANKER	58	03202	97090	07695	00900		
970	CUTTACK	59	00000	97004	09193	00900		
973	CHANDBALI	73	01405	96101	09886	00900		
977	SANDHEADS	77	02005	97020	10982	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	75	03409	98001	10282	00900		
003	BOMBAY	68	03213	98000	09684	00900		
009	AHMEDNAGAR	39	40000	97031	99794	41600		
013	AURANGABAD	43	33207	98011	99896	31700		
017	PARBHANI	67	32702	99031	04898	31700		
086	RAMAGUNDAM	44	01802	98031	06602	00900		
109	HARNAI BMBAY	73	03216	98000	10083	00900		
121	GULBARGA	26	01803	99000	06497	00900		
129	HYDERBAD BPT	36	02304	98000	99896	00900		
169	RAICHUR	38	01405	98000	06597	00900		
185	MASULIPATAM	72	01804	98011	11185	00900		
189	COCONADA	60	02305	98000	05593	00900		
205	BELLARY	20	21405	98001	06496	00900		
213	KURNOOL	43	01605	98000	06899	00900		
233	CHITALDRUG	42	00905	99000	00192	00900		
241	CUDDAPPAH	85	00905	98000	08300	00900		
245	NELLORE	69	11405	99021	09787	00901		
283	MANGALORE	74	12711	97021	09786	00901		
291	MYSORE	46	10000	99021	00591	11601		
295	BANGALORE	37	01107	99000	01287	00900		
314	CALICUT	75	12911	98011	09589	00901		
319	COIMBATORE	54	10204	98031	07294	11600		
325	SALEM	55	10904	98020	07094	11801		
329	CUDDALORE	78	00504	97001	10784	00900		
333	PORT BLAIR	73	40902	97021	11281	41600		
335	PALGHAT	69	12313	96011	08293	1288		
351	COCHIN	76	42911	98031	09586	22605		
352	ALLEPPEY	79	32913	98011	09887	31500		
359	MADURA	70	31104	99021	08495	23803		
369	MINICOY	73	40504	98011	00985	28408		
371	TRIVANDRUI	75	72302	96959	10887	47573		7097**
376	PALAM COT.AH	73	61811	99021	09785	22520		
418	TRINCOMALEE	72	01903	98011	10582	15400		
466	COLOMBO	73	52307	98031	10985	33570		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	56	80724	24525	20358	77320	62322	7095**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	66	60424	30022	19168	65500	69220	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	10	53206	81012	21721	51600	67307	7094**

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
407	ASAHIKAWA	08	03605	12102	22113	00900	60331	7096**
409	ABASHIRI	11	53622	78717	19718	27420	6*314	7003**
412	SAPPORO DCMO	12	23615	15028	21623	23600	6*329	7004**
417	OBIHIRO	10	30215	70021	17920	00970	6*326	7091**
420	NEMURO	14	53427	07713	14919	50420	69323	7001**
421	SUTTSU	17	73627	70858	22529	73600	6*330	7001**
426	URAKAWA	22	80206	07712	15924	8052	6*425	7002**
430	HAKODATE MAR	10	13127	50000	20426	19500	69439	7095**
575	AOMORI	12	23007	81017	22027	24500	6*350	7004**
581	HACHINOHE	21	53225	70268	20029	42500	69342	7094**
582	AKITA	21	33419	60857	22631	32600	6*437	7002**
584	MORIOKA	20	42003	81227	20727	45600	6*327	7097**
585	MIYAKO	15	03110	83008	18532	00900	6*332	7097**
587	SAKATA	27	73433	15858	22633	79500	66330	7091**
588	YAMAGATA	25	82204	15717	22829	8032	6*328	7001**
590	SENDAI DCMO	19	72908	50706	20932	57610	6*428	7097**
595	FUKUSHIMA	24	83211	15717	22430	875	6*332	7091**
598	ONAHAMA	21	63111	83012	20435	25678	6*337	
600	WAJIMA	27	73613	70858	28335	72500	6*320	7003**
602	AIKAWA	23	73427	70268	26434	725	69335	7096**
604	NIIGATA	27	83424	40717	24736	825	6*318	7002**
605	KANAZAWA	26	61906	60262	28432	65400	6*302	7004**
610	NAGONA	18	10503	81008	26927	14500	6*335	7091**
612	TAKADA	21	72907	40037	26832	795	66311	7012**
615	UTSUNOMIYA	13	13312	81012	21335	14600	6*359	
618	MATSUMOTO	09	10217	80002	26027	15600	6*339	7097**
624	MAEBASHI	11	13424	81011	23933	15600	6*255	
635	NAGOYA	29	13216	81012	24433	15600	67341	
636	NAGOYA DCMO	17	03002	81011	25333	00900	6*337	
637	IIDA	02	00502	82000	24433	00900	6*355	
639	FUJI SAN	83	22952	65012	02998	24001	6*202	70****
648	CHOSHI	31	83620	30616	19639	7752	6*349	7006**
650	KAMEYAMA	17	43515	81858	26034	25500	6*327	7097**
654	HAMAMATSU	13	13213	83011	21239	15630	6*351	7097**
655	OMAEZAKI	17	12731	83001	17640	11501	6*335	7097**
662	TOKYO CMO	15	83225	15227	20439	0092	6*337	7002**
663	OWASE	16	30407	82012	24338	11601	6*339	
668	AJIRO	32	70316	75022	17942	5562	6*339	7097**
671	TOKYO	32	83625	81796	18039	857	69341	7097**
673	TOMISAKI	16	80323	40022	17543	8052	69441	7097**
675	OSHIMA	25	80227	75022	17341	0092	6*337	7097**
676	NIIJIMA	25	80210	81612	18347	2752	6*354	7005**
678	HACHIJO JIMA	29	73026	82016	17650	11607	66326	7093**
740	SAIGO	20	63406	82227	32632	62500	69317	7002**
744	YONAGO	26	83617	70858	32334	897	6*323	7004**
746	TOTTORI	20	73513	80027	32235	775	69323	7004**
749	MIYAZU	29	73423	45857	29634	775	6*312	7004**
755	HAMADA	23	60913	82028	31737	875	6*312	7091**
762	SHIMONOSEKI	25	13410	81002	23841	15600	6*333	7002**
763	BOFU	09	03627	70000	19738	00900	6*358	
765	HIROSHIMA	23	80214	80022	30437	85700	6*324	
772	OSAKA DCMO	20	73616	60038	29735	75600	6*336	7097**
774	KASHIWARA	25	63106	82022	29133	65640	6*835	
777	WAKAYAMA	27	10221	81000	28336	15600	6*334	7097**
800	IZUHARA	26	83627	80022	31339	855	6*315	
807	FUKUOKA DCMO	27	83614	81022	30639	7562	68323	7097**
815	OITA	25	73615	82032	29640	776	6*327	
816	TOMIE	31	70425	81022	28744	71500	61321	
817	NAGASAKI MAR	27	10509	82002	28242	16500	69322	
819	KUMAMOTO	30	20706	81011	28542	16500	6*322	
827	KAGOSHIMA	33	33408	82011	25144	00901	60326	7097**
830	MIYAZAKI	32	30215	82012	25345	15601	6*335	
836	YAKU SHIMA	41	10505	81012	24053	11500	69322	7004**
887	MATSUYAMA	22	70110	81021	29638	75700	69330	
891	TAKAMATSU	24	13623	80011	30636	15700	6*337	
894	TSURUGI YAMA	28	53422	82268	28635	42600	6*317	7001**
895	TOKUSHIMA	24	63226	83032	28637	65500	6*338	
898	SHIMIZU	24	53208	82012	23446	00908	6*323	
899	MUROTOMISAKI	30	70215	82022	23942	75601	69333	
909	NAZE	50	80121	81026	23060	6552	69121	7092**
918	ISHIGAKI JMA	59	80311	50216	22663	2742	61322	7092**
927	MIYAKO JIMA	60	80321	75616	22163	70520	68321	7095**
931	KADENA OKINW	53	80710	80032	21761	456	69320	7001**
945	MINAMIOAGARI	56	80118	78022	19366	6042	68122	7003**
963	TORI SHIMA	57	83621	25616	15459	2742	68314	7001**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	58	02201	99000	11689	00900		
062	AKYAB	73	02802	97000	10279	00900		
071	KYAUKPYU	76	83202	97030	80	00906		
077	PROME	38	12059	40310	84890	0907		
078	TOUNGOO	70	80000	97031	08691	00907		7009**
096	MINGALADON	72	31806	96054	10382	35500		
097	RANGOON	72	31809	96094	10384	35500		
103	MOULMEIN	79	00000	94000	09882	00900		7009**
108	TAVOY	71	32704	98031	10782	14605		
110	MERGUI	75	20000	97021	10983	15505		7001**
112	VICTORIA PT	69	53203	97051	11387	00908		
327	CHIENGMAI	67	31901	97050	80	15531		
351	UTTARADIT	47	00000	95050	09061	00900		
354	UDORN DHANI	70	00000	20050	08182	00900		
378	PITSANULOKE	72	30000	96051	89	00905		
381	KHON KAN	36	00000	96000	06666	00900		
400	NAKORN SAWAN	45	10000	97050	08869	00905		
407	UBOL RAJADHN	72	71603	96179	09490	23563		
425	SUBARNBURI	41	21804	97051	61	00901		
426	LOPBURI	40	21803	96021	09564	00945		
430	PRACHINBURI	52	52310	96051	64	12503		
431	NAKORN RAJAS	39	61810	69216	07867	51405		7097**
432	SURINDRA	39	20000	97131	35453	00903		
455	BANGKOK	75	12208	48100	10182	15503		
456	DON MAUNG	45	12302	64051	09861	19503		
459	CHOLBURI	40	31916	96050	59	13563		
462	ARANYAPRADSA	48	52705	95051	09562	22672		
475	HAU HIN	45	11603	96010	09957	00905		
500	PRACHUAB KHI	73	11605	98020	10681	00905		
517	CHUMPORN	47	10000	96010	10755	00901		
551	BANDON	76	63603	96179	10583	49436		
566	KANTANG	46	70000	96502	50	67546		7097**
568	SONGHLA	74	40000	97020	10682	21605		
601	PENANG B L	76	73108	56132	10384	29446		7097**
619	KUALA TRENGG	72	31704	60011	10778	11405		
620	SITIAWAN	77	70000	80022	09682	00096		
634	KUALA LIPIS	72	70000	64032	09984	09987		
647	KUALA LUMPUR	71	70000	81022	09779	05106		
657	KUANTAN	36	80000	81132	09182	13406		
660	PORT SWETNHM	74	70203	32022	08879	13538		
665	MALACCA	74	33405	32142	10379	1341		7004**
674	MERSING	72	60105	82031	10280	14602		
694	SINGAPORE	73	70506	56032	10681	48443		
825	HAIPHONG	20	60002	97001	15155			
855	TOURANE	22	80902	97022	14525	655	6*218	
900	SAIGON	23	42000	98040	11526	31002		
940	VIENTIANE	21	00000	96020	09128	00900	6*407	
972	STUNG TRENG	27	10000	97200	09831	00903	60036	
990	PHNOM PENH	21	11308	97020	10832	00901	6*417	
995	KOMPONG CHAM	21	01991	97010	10031	00900		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	13	52203	97031	15120	55400	60300	
069	CABO JUBY	17	12904	81021	15721	15500	60112	
115	OUJDA	11	32706	81011	07320	11542	61903	
125	TOUAHAR	10	62724	81024	08716	35549	67905	
135	SALE	12	72328	81032	10519	61502	61000	
140	FES	12	52908	81012	10775	30777		
155	CASABLANCA	13	52316	80031	11619	52502	60701	
190	KASBA TADLA	07	70000	81032	14715	75500	64908	
220	MOGADOR	10	52217	75028	14317	48460	64109	
230	MARRAKECH	12	22706	82020	12420	21700	61007	
250	AGADIR	16	52708	81032	14519	58400	64206	
295	FT TRINQUET	08	03612	81020	14019	00900	61005	
390	M BLANCHE	11	73212	82022	09721	25702	6*300	
490	ORAN	09	42406	81022	10021	11502	6*902	
525	BISKRA	06	53208	81021	08924	00902	6*903	
540	LE KREIDER	09	20000	81021	95715	00902	60801	
545	LAGHOUAT	04	60606	81021	92621	00902	6*908	
570	COLOMB	52	41016	82020	93921	00980	6*300	
580	OUARGLA	52	07416	81020	08725	00900		
625	AOULEF	53	12906	82011	06230	00980	6*906	
715	TUNIS	11	20606	81020	11820	00902	6*201	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV		1091	98020	98056	00902		
024	AGADEZ	04	21304	98021	07240	00950		
036	TILLABERY	12	21804	98011	06753	00940		
043	TAHOUA	53	41	98021	07240	00950		
052	NIAMEY	06	00904	96010	07439	00900	6*908	
075	BIRNI KONI	10	50919	98031	07339	00906		
080	MARADI	03	00904	98000	08938	00900		
090	ZINDER	00	00712	98020	05340	00900		
096	MAINE SOROA	57	40410	98021	08541	00931		
202	TESSALIT	04	70412	97030	08138	0090		
219	NEMA	11	30904	98012	09036	00940		
223	TOMBOULTON	52	40406	98012	37	0090		
226	GAO	55	43604	81012	08037	00942	6*916	
230	NIORO	54	23405	98020	10933	00944		
240	HOMBORI	55	10802	98022		00904		
257	KAYES	04	30904	98021	09837	00980		
265	MOPTI	16	3040	97012	07436	00904		
269	TOUKOTO	01	00000	98000	09139	00900		
272	SEGOU	00	01804	97020	07736	00900		
285	KENIEBA	13	30205	98000	09335	00900		
290	BAMAKO	50	00604	96050	09636	00900	6*408	
415	PORT ETIENNE	13	00516	98004	15521	00900	6*005	
600	SAINT LOUIS	15	03210	97000	12122	00900		
641	DAKAR YOFF	17	13622	98011	11922	00901	6*003	
679	KAOLACK	10	10516	97011	10434	00904		
695	ZIGUINCHOR	20	40804	97022	10431	00932		
766	BISSAU		40404	97011	10732	00902		
769	BOLAMA	19	20000	81031	10629	00901		
809	LABE	05	00006	97000	08030	00900		
816	BOKE	16	12302	98030	10232	00901		
829	KANKAN	19	00000	98000	07732	00900		
832	CONRAKRY	19	03608	98020	10530	00900	6*002	
847	MACENTA	56	50000	96022	12130	58500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	22	42009	81021	10482	00935	60710	
010	CASTEL BNITO	33	52905	82021	09685	00989	60303	
016	MISURATA	52	51607	80031	11084	009	60301	
019	SIRTE	60	12018	72021	12090	009 0	60304	
056	CIRENE	47	30203	82021	45666	00904	6*702	
059	DERNA	44	31808	81031	17878	00934	6*606	
063	EL ADEM	35	19903	82020	18973	00988	60707	
176	GIARABUB	44	22001	810 1	18877	00901	6*910	
306	MERSA MATROH	08	10607	75020	19618	00900	60903	
318	MARIUT	09	33211	80021	19517	31500	60702	
333	PORT SAID	08	33608	81030	16818	25502	62300	
366	FAROUK	08	53110	80022	18620	52500	60707	
372	ALMAZA	07	43415	81011	17921	41500	60909	
387	MINIA	08	73611	60021	17824	00903	60909	
393	MANAGABAD	08	13208	80021	16524	00901	60613	
405	LUXOR	10	13212	81011	13629	00901	60709	
441	ISMAILIA	38	40209	620 1	9 69	41601	6*11*	
444	FAYID	39	50210	84022	18370	51600	60806	
447	SHALLUFAH	42	53613	83021	18170	51600	62811	
462	HURGHADQ	10	13223	81011	13623	00903	65811	
600	WADI HALFA	58	00220	81020	10634	00900		
640	ABU HAMED	55	02604	81020	06439	00900		
641	PORT SUDAN	23	10716	81011	09929	11600		
680	ATBARA	57	00513	50070	04640	00900		
721	KHARTOUM	07	00215	81020	03940	00900		
730	KASSALA	00	03614	50070	02140	00900		
760	EL FASHER	05	20608	81030	02239	00902		
770	GENEINA	51	11404	81030	03238	11500		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
771	EL OBEID	57	10606	81030	02539	00940		
772	KOSTI	09	00507	50070	02341	00900		
840	MALAKAL	09	51606	81031	02240	31741		
880	WAU	14	41505	81031	02638	11780		
941	JUBA	17	71809	81032	02536	42740		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	23	20716	81010	12828	28500	6*922	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	26	73202	98299	10729	69470	6*912	
600	BERBERATI	19	80919	98959	10630	895	6*909	
650	BANGUI	22	82810	99029	09025	00971	6*741	
700	FORT LAMY	57	33616	80071	03542	00902	6*923	
750	FT ARCHAMBAU	13	31606	98022	03641	11731	6*824	
870	NGAOUNDERE	15	51806	99032	88528	22642		
910	DOUALA	23	80000	98022	09927	42507		
931	BATOURI	20	82704	99022	36226	00907	6*927	
950	YAOUNDE	18	81808	99036	26224	00971	6*821	
970	CAMPO	22	80906	99039	09723	6552		
	BLOCK 65							
001	YELWA	72	42705	81022	94	22 01		
010	SOKOTO	64	0271	81001	11100	00900		
073	POTISKUM	52	00908	81002	03	00902		
082	MAIDUGURI			81001	04303	00908		
271	MAKURDI	71	20	81031	23796	500		
319	NATITINGOU			98030	08233	21500		
333	TCHAOUROU	22	62906	98012	08832	22535		
335	SAVE	22	52304	98022	089	51500		
338	BOHICON	24	51802	98021	07533	51500		
344	COTONOU	26	62306	99022	08834	11536	6*414	
408	TAKORADI	77	73320	80029	09587	3857		
422	KUMASI	73	71805	81031	10483	754		
429	NAVRONGO	69	22409	490	07797	21500		
436	SALTPOND	79	52313	81011	10087	32430		
443	TAMALE	68	02209	81000	08794	00900		
457	KETE KRACHI	73	62305	98021	08791	41430		
471	AKUSE	84	42305	81012	08891	31530		
478	HO	76	52305	82031	90	32536		
481	ADA	78	41313	82011	09988	22430		
501	DORI	52	43604	98020	08738	00931		
503	OUAGADOUGOU	09	00508	98010	07139	00900	6*912	
507	FADA N GOURM	20	22704	9803	00	11602		
510	BOBO DIOULAS	10	10506	97051	07436	00940		
522	GAOUA	20	32112	98032	07934	31720		
528	ODIENNE	21	90000	97060	0			
548	MAN	23	52208	98031	11128	21660		
555	BOUAKE	23	72313	98014	10727	78400		
578	PORT BOUET	26	22006	58010	09331	28900	6*609	
592	TABOU	26	42308	98032	10330	32506		
599	SASSANDRA	26	41806	98012	10529	21501		
	BLOCK 70							
026	BARROW	72	00510	48787	30882	00900	60615	700088
086	BARTER IS	77	00730	02384	25782	00900	60612	
133	KOTZEBUE	8-3	00000	82020	15289	00900	60614	
200	NOME	86	03509	21020	13999	00900	60808	
204	GAMBELL	93	13611	81787	18600	15300	69812	700028
209	MOUNTAIN VIL	85	03210	81020	10890	00900	60602	
218	NUNIVAK	00	13603	81021	13203	11400	69603	
219	BETHEL	75	03304	81020	10283	00900	60405	
222	GALENA	92	60312	81020	08801	60810	69607	
231	MCGRATH	83	03604	81020	05892	00900	60305	
261	FRBNKS WEEKS	79	00208	81021	04499	00900	60807	
273	ANCH MERRILL	86	00403	81020	98095	00900	60315	
291	NORTHWAY	80	60000	81227	04785	658	69603	700068
296	CORDOVA 13	02	00202	82012	95905	00900	60314	
303	PLATINUM	92	03612	81000	08896	0,0900	60307	
308	ST PAUL	08	83510	64858	15918	855	69303	700068
316	FORT RANDALL	12	83210	48708	12919	855	67317	700159
326	NAKNEK	93	03609	81012	04495	00900	60334	
350	KODIAK	14	93225	01757	91520	9 0	6*302	700686
360	CAPE STELIAS	55	33206	81011	95324	35500	67132	
361	YAKUTAT	23	90920	06857	92726	9 0	69108	700518
365	CAPE SPENCER	31	82312	48707	00731	875	69354	700883
381	JUNEAU	21	90000	24717	04524	9 0	6*444	702087
388	CAPE DECSION	35	62727	80021	05437	665	66334	
398	ANNETTE IS	33	51310	80017	08835	45500	69315	701936
414	SHEMYA IS	30	82016	80032	26434	855	69903	
454	LONGVIEW	29	83320	56268	21434	854	69312	700019
489	UNALASKA	20	82508	40858	15426	855	68607	700289
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	63	21614	81030	14972	22500	64400	
202	MIAMI	58	12006	64021	15265	00901	69507	
205	ORLANDO FLA	62	82019	24616	14662	1562	69008	
206	JACKSONVILLE	60	82102	16806	13561	3742	69402	701210
207	SAVANNAH FLD	48	80810	16614	15248	6722	61503	703270
208	CHARLESTON	41	80604	40616	16943	655	69607	700640
211	TAMPA	66	82213	80022	13269	853	65300	
214	TALLAHASSEE	62	80000	24106	12263	863	65300	700330
217	MACON	45	80509	20616	14645	873	61403	703570
218	AUGUSTA	40	80504	32616	16442	8042	69103	702720
219	ATLANTA	41	80709	24614	15642	872	62405	702570
220	APALACHICOLA	68	52706	64021	11969	00908	66602	
223	MOBILE	54	83416	80022	14257	864	68314	
226	MONTGOMERY	52	83204	08512	14252	862	69314	700030
228	BIRMINGHAM	50	83212	08515	15250	662	69414	700380
231	NEW ORLEANS	55	80116	80022	14962	854	68408	
234	MERIDIAN	45	83311	80022	16649	854	67110	
235	JACKSON	39	83415	80022	18346	854	67114	
240	LAKE CHARLES	41	83319	24619	20743	873	68234	705420
241	PORT ARTHUR	38	83624	80809	20739	854	68217	7 1040
242	GALVESTON	39	83239	40616	23439	854	68022	700120
243	HOUSTON	35	83621	56619	25138	574	67417	703250
248	SHREVEPORT	32	83017	80026	23437	855	67007	700820
251	CORPUS CHRSI	38	83428	64028	27343	865	68346	701630
252	LAREDO	36	83417	81218	30545	865	69332	700420
253	SAN ANTONIO	28	83613	81028	29838	8082	69424	701280
254	AUSTIN	27	83416	81226	29837	0097	69417	701710
256	WACO	23	73323	80028	29834	2557	69417	
258	DALLAS LOVE	20	73419	81022	30131	75500	69110	
259	FT WORTH	21	63223	81022	31830	45570	66312	
261	DEL RIO	22	83118	81022	33742	8072	67325	
263	SAN ANGELO	18	13415	81012	35630	00930	69120	
265	BIG SPRING	14	03614	81020	37627	00900	60410	
266	ABILENE	14	13619	81021	34228	00908	69320	
267	LUBBOCK	08	03416	81020	36222	00900	60307	
268	ROSWELL	10	03204	83020	38622	00900	60607	
270	EL PASO	11	00413	82020	32232	00900	60314	
274	TUCSON	15	00303	82020	23046	00900	60407	
278	PHOENIX	13	03602	81020	26148	00900	60405	
280	YUMA	00	03414	81020	25755	00900	60503	
290	SAN DIEGO	32	00903	80020	21351	00900	60814	
292	SANTA CATLNA	17	00914	8100	22060	00900	60808	
295	LOS ANGL CAL	37	00000	81020	23347	00900	60615	
304	HATTERAS	35	13610	80030	17642	00970	64303	
306	RALEIGH	23	73604	81022	20035	0097	66410	
308	NORFOLK	31	13615	80030	19039	00906	66305	
310	COLUMBIA FLD	38	80705	48056	17345	856	69102	700030
313	SPARTANBURG	41	80507	24206	18043	6732	69403	700340
314	CHARLOTTE	24	80907	80022	19042	857	69410	
317	GREENSBORO	23	70509	81226	21037	7072	67407	700030
319	WIN SALEM NC	23	80510	81027	20338	2572	69405	700010
324	CHATTANOOGA	44	82104	12516	14946	872	69408	701720
326	KNOXVILLE	41	80406	12516	15642	863	61410	701240
327	NASHVILLE	39	83010	32515	14940	262	67307	700060
334	MEMPHIS	33	83216	56025	18639	86511	67902	700020
340	LITTLE ROCK	28	83410	10026	22436	855	67410	700020
344	FT SMITH	18	83211	80712	27727	855	67310	
353	OKLAHOMA CTY	15	63430	81022	32223	65500	68400	
356	TULSA	18	83419	80717	29824	855	68603	700029
363	AMARILLO	02	03519	81020	37317	00900	60400	
365	ALBUQUERQUE	13	00707	83020	34224	00900	60307	
374	WINSLOW	91	2306	82020	34220	00900	60403	
384	BAKERSFIELD	34	0807	82020	29143	00900	60815	
386	LAS VEGAS	01	02604	81020	33535	00900	60607	
389	FRESNO	36	00403	81020	29138	00900	60612	
394	SANTA MARIA	35	01206	81020	25143	00900	60615	
401	RICHMOND	26	63409	80031	20732	00906	67310	
405	WASHINGTON	26	13509	80020	21034	15700	69300	
406	BALTIMORE	24	13610	81021	21032	15700	68503	
407	ATLANTIC CTY	33	83216	56252	19037	856	68403	700010
408	PHILADELPHIA	28	73511	80022	20038	65608	69103	
410	LYNCHBURG	22	80105	81032	20732	00977	66403	
411	ROANOKE	27	70000	80022	20035	0097	69103	
417	ELKINS	19	72202	80021	20021	0092	69803	
421	COVINGTON	24	80510	56027	16933	856	63902	700130
422	LEXINGTON	30	80810	40616	15635	854	62400	700130
423	LOUISVILLE	32	80207	56026	15937	855	62400	700020
428	COLUMBUS	22	70209	56022	19328	0097	69910	
429	DAYTON OHIO	22	70306	48052	18629	0097	66903	
432	EVANSVILLE	34	82905	40105	16636	864	61402	700220
434	ST LOUIS	32	83109	12565	18632	861	67903	700280
437	TERRE HAUTE	27	80412	81667	17632	8762	69912	700589
438	INDIANAPOLIS	26	80611	80227	18030	855	69507	700069
439	SPRNGFLD ILL	29	80310	10715	19630	862	69807	700239
440	SPRNGFLD MO	20	83215	56855	24022	863	69400	700019
445	COLUMBIA	27	83414	56025	22029	863	67603	700060
446	KANSAS CITY	20	83215	80858	27225	854	67300	700079
449	ST JOSEPH	18	83318	80712	29123	854	67408	700031
450	WICHITA	12	83421	56717	32217	855	68807	700059
451	DODGE CITY	04	13422	81020	37612	00901	67608	
456	TOPEKA	15	83220	80717	30820	854	67405	700069
458	CONCORDIA	05	83614	80022	36213	857	67902	
464	PUEBLO	08	03201	82020	41313	00900	60607	
469	DENVER	05	01806	81021	40015	00900	60612	
475	MILFORD	08	00000	82020	39614		6*907	
476	GRAND JUNC	07	02002	81020	39622	00900	60603	
483	SACRAMENTO	37	00906	81020	30140	00900	60805	
486	ELY	05	01815	84020	38911	00900	60607	
488	RENO	19	00000	81020	32924	00900	60607	
494	SAN FRANCSCO	36	01102	80020	29541	00900	60605	
503	NEW YORK	31	73416	64028	19631	0097	69410	700040
506	NANTUCKET	32	80222	56022	13938	654	68303	
507	PROVIDENCE	26	83615	81022	18336	855	68407	
508	HARTFORD	32	20108	81012	20335	15501	69810	
509	BOSTON	26	70215	81022	18737	755	61102	
511	HARRISBURG	23	43007	80022	22032	45600	68300	
515	BINGHAMTON	25	82408	81022	23730	855	67300	
517	ALLENTOWN AP	26	63205	81012	21033	55730	61300	
518	ALBANY	28	13509	80012	21732	11440	61000	
519	SYRACUSE	24	12305	80011	24429	15700	69400	
520	PITTSBURGH	20	70612	32043	21326	00937	68503	
521	AKRON	21	60609	48041	21725	00908	66803	
524	CLEVELAND	22	60704	12051	22426	00904	69905	
528	BUFFALO	25	60407	81012	25731	65600	61802	
529	ROCHESTER	28	33607	81012	25132	35600	62400	
532	PEORIA	26	80312	32717	21029	8032	69814	700275
533	FT WAYNE	25	80911	56022	21029	854	62808	
534	CHICAGO	22	80708	48042	22030	854	62812	
535	SOUTH BEND	21	80717	81022	21028	854	62910	
536	TOLEDO	27	80715	81022	22431	854	62905	
537	DETROIT	27	80707	81022	24431	854	62807	
538	WINDSOR	27	80715	56042	24232	854	62906	
539	LANSING	22	80716	81022	24728	854	69808	
544	MOLINE	23	90210	12717	24026	9 0	6*807	700886
546	DES MOINES	20	93616	16717	28824	9 0	6*305	701888
547	DUBUQUE	19	90309	12717	24722	9 0	6*812	702187
551	LINCOLN	10	83417	40717	35213	855	69300	700052
552	GRAND ISLAND	06	83317	16713	37311	864	69803	700179
553	OMAHA	14	83419	16717	33216	854	68103	700234
556	NORFOLK	05	83330	24363	38308	0097	69902	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
557	SIOUX CITY	09	93317	08717	35913	9 0	6*400	700988
562	N PLATTE	01	03413	80020	41008	00900	60510	
564	CHEYENNE	05	03407	82020	40210	00900	60814	
567	VALENTINE	91	03209	82020	45300	00900	60605	
569	CASPER	05	02410	84020	39611	00900	60614	
572	SALT LAKE	12	01604	82020	40321	00900	60908	
574	ROCK SPRINGS	02	02706	81020	43009	00900	60603	
576	LANDER	09	02303	85020	40313	00900	60614	
578	POCATELLO	13	00000	82020	40617	00900	60817	
582	ELKO	18	00403	81020	36922	00900	60808	
583	WINNEMUCCA	19	00904	83020	35226	00900	60607	
591	RED BLUFF	29	03004	82021	30537	00900	60400	
594	EUREKA	38	00000	81021	31240	00900	60610	
597	MEDFORD	32	81404	80022	31836	0091	69802	
600	SABLE ISLAND	36	80235	64026	06336	864	69201	700220
601	DARTMOUTH	30	80216	81022	14734	854	61310	
602	LIVERPOOL	28	80416	81022	14334	7555	69311	
603	YARMOUTH	29	80217	80032	14534	656 1	61103	
604	ECUM SECUM	30	80418	81022	13735	854	68300	
605	CONCORD	28	03206	83021	20337	00900	60300	
606	PORTLAND	27	23612	81031	19337	21600	61102	
608	EASTPORT	27	70518	82022	19634	756	61410	
609	SAINT JOHN	28	73622	81852	19732	75400	68407	7033*0
617	BURLINGTON	19	10000	80112	23920	10840	68300	
621	TRENTON	27	00209	81020	26333	00900	60307	
623	LONDON	25	60412	81031	24830	55530	62808	
624	MALTON	21	03612	81022	26527	00900	60601	
625	STIRLING	21	03608	81020	26230	00900	60401	
627	DORVAL	28	20410	48050	25831	30901	69501	
628	OTTAWA	29	13509	81020	26633	15700	69300	
629	KILLALOE	22	82905	81022	28825	857	69802	
630	MUSKOKA	21	70408	81030	28624	757	62300	
632	CENTRALIA	25	20709	81031	25229	15530	69807	
633	WIARTON	25	00510	81020	28725	00900	60801	
635	GRAND RAPIDS	23	80913	81022	24029	855	69910	
636	MUSKEGON	24	80612	81022	23730	854	61917	
639	ALPENA	25	70611	80222	29529	654	62608	700029
640	MILWAUKEE	24	80514	81022	24030	854	61907	
641	MADISON	19	80317	81222	25726	854	61817	700039
643	LA CROSSE	17	80115	81027	28826	0092	69610	700043
644	ROCHESTER	17	83513	80717	30822	855	69808	700878
645	GREEN BAY	17	80417	81028	28125	856	61814	700021
651	SIOUX FALLS	07	73419	64857	36912	0092	69602	700088
654	HURON	98	83315	40717	43004	865	69300	700088
655	ST CLOUD	19	80205	24737	35223	855	69300	700378
658	MINNEAPOLIS	17	93311	12717	33921	9 0	6*503	701148
662	RAPID CITY	94	00402	81020	46100	00900	60607	
666	SHERIDAN	98	00000	83020	41703	00900	60812	
677	BILLINGS	93	22204	40101	43097	00970	69819	
679	BUTTE	92	60000	82031	43096	00970	69619	
681	BOISE	19	81605	82032	38330	0092	69510	
683	BURNS	19	82504	83022	34930	0097	69907	
688	PENDLETON	33	80905	81616	32240	8062	69814	700350
693	EUGENE	39	81609	80026	29541	0092	69807	700120
698	PORTLAND	36	81410	81616	28839	8062	69612	701670
702	SUMMERSIDE	29	70216	81022	20531	863	69308	
704	BLISSVILLE	32	83614	81022	21433	854	61210	
705	MONCTON	30	80219	20775	20330	863	69303	700044
706	CHARLOTTETWN	28	80419	64022	18931	863	61305	
707	SYDNEY	32	83616	08518	16532	862	69402	700229
708	ST PAUL IS	32	63617	80021	19434	656	68306	
709	GRINDSTONE I	28	20421	40050	19231	20908	61204	
710	COPPER LAKE	29	83410	81027	15333	854	69103	700020
712	CARIBOU	25	73610	82022	24432	00978	61300	
714	QUEBEC	29	00000	80000	26130	00900	60804	
716	CAMPBELLTON	21	02705	81020	26721	00900	60802	
717	CHATHAM	32	80419	80022	24532	85300	69003	700012
718	MONT JOLI	26	10207	82020	28129	10901	69802	
720	BAIE COMEAU	31	23609	83021	29033	10931	69604	700280
727	BAGOTVILLE	18	20000	81020	28526	24500	69***	
730	SUDBURY	16	00205	81020	32917	00900	60902	
731	NORTH BAY	12	00219	81020	31614	00900	60600	
733	GORE BAY	21	80414	82022	31225	855	69604	700045
734	SAULT MARIE	19	80509	81022	31224	854	69607	
735	EARLTON	11	03610	81020	35012	00900	60406	
738	WHITE RIVER	10	80405	81717	36711	8077	69604	700058
739	PORQUIS JUNC	12	83609	81022	37012	854	69804	
743	MARQUETTE	20	83606	81772	32225	7557	69907	700028
745	DULUTH	15	83610	32717	36218	8052	69808	700348
747	INT FALLS MI	20	90410	12717	40122	9 0	6*802	701188
749	LAKEHEAD	10	80407	81022	37916	8097	69401	
753	FARGO	00	43419	24713	43004	855	69907	700028
764	BISMARCK	82	12919	81011	51127	15500	68607	
767	WILLISTON	71	03602	80767	51877	00900	60614	700078
768	GLASGOW	82	21310	81030	49188	00930	69824	
772	HELENA	00	60000	83021	42004	00970	69820	
773	MISSOULA	15	81803	81022	38323	0097	69605	
775	GREAT FALLS	09	82317	84030	35222	00907	69830	
777	HAVRE MONT	81	00503	82267	43086	00900	60834	
779	KALISPELL	17	90000	64711	36920	9 0	6*502	700012
781	YAKIMA WASH	30	90000	16717	32931	9 0	6*812	701473
782	ELLENSBURG	29	80000	20717	32929	863	69810	701178
783	LEWISTON	32	80911	81617	35633	856	69000	700030
785	SPOKANE	25	81105	48717	34531	855	69605	700033
791	N HEAD	44	81420	32616	24444	873	69608	707080
793	SEATTLE	35	81305	64616	26436	8062	69812	701389
798	TATOOSH IS	40	80910	40636	21341	874	69610	707383
799	VICTORIA PAT	39	81413	80616	24340	8042	69610	703080
803	GANDER	32	80410	64027	23432	854	69110	700220
810	ANTICOSTI PT	32	70914	83032	27835	753	62410	
811	SEVEN ISLAND	25	03612	82020	30133	00 00	60406	
813	NATASHQUAN	30	81407	81021	26133	87600	61623	
815	STEPHENVILLE	34	20716	81022	20338	22500	69305	
816	GOOSE	26	83609	81157	34230	664	61*04	700048
818	CARTWRIGHT	31	83607	03565	32531	860	69806	700248
831	KAPUSKASING	09	83609	81707	38710	8097	69805	700048
833	PAGWA	01	73604	81717	41703	756	69707	700018
836	MOOSONEE	10	83206	81031	39811	865	62706	
840	NAKINA	98	63605	82030	42398	657	62300	
841	ARMSTRONG	10	83607	81022	42311	8097	69300	
842	SIOUX LKOUT	17	90405	16717	42517	9 4	69802	700288
843	GRAHAM	14	80207	81717	40714	865	69301	700168
850	KENORA	11	83210	64717	43013	8092	69802	700488
852	WINNIPEG	84	53410	81031	49190	50906	69505	
855	DAUPHIN	78	12507	81030	52978	10930	69901	
856	GIMLI	91	23409	81030	49693	20904	69603	
857	WABOWDEN	76	00402	81020	53276	00900	60303	
860	RIVERS	84	33404	81020	52084	30930	69802	
861	BROADVIEW	66	01805	81020	52866	00900	60811	
862	ESTEVAN	72	01806	81027	52872	00900	60516	700028
863	REGINA SASK	73	01410	48100	51173	00900	60619	
865	DAFOE	69	00905	81020	50969	00900	60820	
866	SASKATOON	77	01410	64767	47677	00900	60930	700058
867	THE PAS	77	02902	81020	52477	00900	60805	
868	HUDSON BAY	71	02203	81020	52871	00900	60804	
869	PRINCE ALBRT	64	00908	81020	50564	00900	60819	
870	SWIFT CURRNT	89	01619	81363	43689	00900	60925	
871	VERMILION	73	01412	81020	39973	00900	60835	
872	MEDICINE HAT	17	01622	32020	34317	00900	60646	
873	CORONATION	85	01617	64767	36985	00900	60637	700078
874	LETHBRIDGE	12	22214	81020	33517	20970	69633	
875	COWLEY	20	82217	82022	31928	80950	69828	
876	N BATTLEFORD	80	01117	40787	44080	00900	60633	700018
877	CALGARY	94	11805	81022	31895	10930	69629	
878	PENHOLD	90	21612	81020	31590	20908	69827	
879	EDMONTON	89	01412	81011	33989	00900	60622	
880	KIMBERLEY	13	80000	32712	37317	857	69812	700028
884	CRESCENT VAL	26	90000	16717	36726	9 4	69610	700978
885	CARMI	22	91805	16717	34722	9 2	69810	700518
886	PRRNCETON	21	20000	81022	28823	20930	69815	
887	KAMLOOPS	29	81412	81022	29430	856	69615	
888	JASPER	16	82704	80031	30218	857	69013	
889	PENTICTON	27	81416	80022	32232	855	69811	
892	VANCOUVER	35	8071-2	48616	25337	3732	69914	703484
893	COMOX	36	81223	48617	22538	8042	69916	702982
894	ESTEVAN PT	40	81417	32606	18343	7742	69706	702580
895	BULL HARBOR	36	81452	24602	11139	873	69907	700020
896	PRINCE GEORG	29	81616	81227	18731	2567	69714	700318
898	PRINCE RUPER	32	81603	24716	09432	7722	69117	706073
900	HOPEDALE	25	83416	16565	38026	863	69819	700158
903	RESOLUTION I	16	30000	81021	41618	30905	69810	
904	HOPES ADVNCE	00	33213	81030	43101	20931	66812	
905	GREAT WHALE	14	83602	81707	39818	8091	69830	700088
907	PORT HARRISN	11	93613	16717	42712	9 3	69813	700178
908	NOTTINGHAM I	02	90905	02474	46602	9 0	69820	
912	CILLAM	74	22905	81030	53174	20906	69408	
913	CHURCHILL	82	22709	81020	52582	20931	69301	
915	CORAL HARBOR	94	80404	48777	47894	85500	69817	700028
916	CHESTERFIELD	90	82705	64717	44090	864	69*11	700278
917	EUREKA		80402	81022	42685	8092	69105	
920	ISLAND FALLS	59	00000	81020	52867	00900	60809	
921	BROCHET	63	00 00	81020	54663	00900	60804	
923	ENNADAI LAKE		00000	81020	50169	00900	60300	
924	RESOLUTE	79	81803	80022	46079	867	69805	
925	CAMBRIDGE	74	22505	81717	45474	20910	69812	700188
930	WHITECOURT	85	00904	81020	31985	00900	60619	
931	LAC LA BICHE	87	01413	81020	37387	00900	60929	
932	MCMURRAY	87	01410	81020	41088	00900	60624	
934	FT SMITH	83	21407	81020	39784	20920	69931	
935	HAY RIVER		30000	81020	34088	30930	69848	
936	YELLOW KNIFE	76	80813	81022	40079	80970	69632	
937	PORT RADIUM	78	01119	81020	39181	00900	60829	
938	COPPERMINE		02702	81020	45164	00900	60920	
939	BEATTON RIV	99	91815	08717	21899	9 5	69623	700268
940	GRANDE PRAIR	91	50405	81031	24694	5097	69918	
942	FAIRVIEW		00406	81020	25695	00900	60725	
943	FT ST JOHN	99	81113	24717	24399	866	69824	700318
945	FORT NELSON	96	80403	81027	23498	855	69816	700038
946	FT SIMPSON	89	81608	81022	30689	8093	69839	
947	SMITH RIVER	91	83612	64717	19594	866	69615	700478
950	SMITHERS	13	81105	24717	14814	855	69909	700388
953	WATSON LAKE	87	82702	64717	20188	865	69804	700188
958	DEASE LAKE	86	00407	82010	14590	00900	60315	
964	WHITEHORSE	96	01409	81017	06301	00900	69806	700018
965	MAYO	10	80404	82022	07511	857	69606	
966	DAWSON	95	83608	83022	08296	80914	69608	
968	AKLAVIK	60	00000	81020	29068	00900	60824	
969	SNAG	76	82704	82037	06279	857	69500	700158
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	81	01804	82227	05581	00900	60804	700387
043	NORMAN WELLS	89	81435	02032	26893	8081	69818	
045	TESLIN	91	00910	82027	11096	00900	60312	700148
063	RESOLUTION		81114	82030	37084	8092	69845	
064	PROVIDENCE	83	30709	81021	13988	30910	69748	
069	WAGNER	85	51124	16383	30787	5094	69627	
072	MOULD BAY		00000	81020	42470	00900	60900	
073	FT RELIANCE		00000	82020	47162	00900	60816	
074	ISACHSEN		80000	80032	43775	80770	69303	
075	EMBARRS PORT	87	01108	81020	30589	00900	60814	
101	SAMDSPIT	31	00000	81002	09931	00900	60320	700241
103	QUESNEL	25	81412	81027	20931	857	69713	700028
105	SPRING ISLE	43	81430	24616	15245	7742	69808	701480
107	CAPE STJAMES	35	82910	12616	11136	7732	67419	701780
108	ABBOTSFORD	34	80406	40716	26334	2732	69812	702978
109	PORT HARDY	35	50926	80216	14539	25400	69911	700280
110	ALERT BAY	36	81435	85616	14537	6752	69808	7023*4
111	DOG CREEK	23	81410	82032	22627	20976	69909	
112	ASHCROFT	20	80000	81022	27823	857	69508	
113	PACHENA PT	40	81425	40636	21041	7642	69816	708388
114	HOPE	27	60000	48047	28229	65700	69916	700098
122	BANFF	08	22510	72012	34213	20810	66809	
138	YORKTON	70	01803	81020	53070	00900	60611	
146	NEEPAWA	87	03604	81020	52593	00900	60805	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
182	MORHIBAN	26	80407	48717	32527	864	69201	700388
200	VICTORIA B C	39	81216	81216	22341	855	69918	701370
201	PORT ANGELES	37	22604	81016	23039	25700	69915	700220
371	ST HUBERT	28	13607	81020	26031	10930	69300	
372	MONTREAL CTY	30	20206	24041	26134	10949	69301	
390	PENNFLD RDGE	17	70428	81022	18932	754	61403	
397	GREENWOOD	30	80214	32852	17532	663	61308	700010
398	DEBERT	29	40219	64851	16733	45500	61406	700010
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	35	03217	60000	23458	00900	60803	
113	ALTAR	18	03606	82000	15653	00900	60908	
118	PILARES	29	02913	82020	18050	00 00	60404	
122	N CASSGRANDS	27	00908	82020	26136	00900	60410	
130	VILLA AHUMDA	25	00207	82020	31533	00900	60452	
160	HERMOSILLO	26	00903	82026	14757	00 00	60308	
220	TEMOSACHIC	25	03404	86020	16934	00900	60412	
225	CHIHUAHUA	19	00218	82020	22738	00900	60326	
280	ESMERALDA	29	73406	83022	18344	75500	69429	
342	MONCLOVA	32	80512	45023	28446	97400	61228	
382	TORREON	04	00404	50000	11518	00900	61308	
390	SALTILLO	13	30413	80020	22	00 60	63804	
393	MONTERREY	15	5	70021	09726	55 00	61414	
405	LA PAZ	17	30404	10021	14120	00 03	61802	
412	CULIACAN	19	02508	70000	11311	00 00	60830	
458	MAZATLAN	16	30904	05410	12319	26 41	63300	
491	C VICTORIA	11	83210	50502	21912	85200	68332	
499	SOTO MARINA	66	00000	24000	19275	00000	60127	
525	ZACATECAS	66	0	21000	13117	00 00	60606	
548	TAMPICO	21	80408	60062	11725	35 06	61***	
575	LEON	13	422	82022	00927	00 05	65506	
577	GUANAJUATO	51	70000	022	11623	00 06	65604	
593	PROGRESO	21	60709	82030	00125	00 06	67302	
611	GUADALAJARA	08	00000	15000	09112	00900	60504	
644	MERIDA	18	60404	80011	09332	00 08	60620	
654	MANZANILLO	20	02923	81001	12023	00 00	60400	
658	COLIMA	12	10000	85020	26	00 01	69406	
665	MORELIA	06	62008	84 00	11223	00 10	63302	
679	TACUBAYA	06	20000	25442	12411	25 00	65410	
685	PUEBLA	03	32202	80021	21	00 51	60400	
687	JALAPA	13	80000	05050	10421	85 00	67*00	
692	VERACRUZ	23	80204	08064	12824	87 00	68104	
695	CAMPECHE	24	03602	02000	10917	00 00		
749	C DEL CARMER	23	03610	8000	07926	00900	60310	
775	OAXACA	09	61402	82052	09628	32 60	67812	
805	ACAPULCO	23	22710	82020	12327	22 00	60300	
833	SALINA CRUZ	22	02002	80060	10027	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	19	52706	81021	28	15 22	66304	
855	POCHUTIA	21	11603	81011	10830	11 00	60827	
903	TAPACHULA	17	13602	82021	10121	12 00		
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	53	63115	81258	99856	63500	69414	700510
061	WEST END	51	41807	80011	14670	35540	64307	
069	HOPE TOWN	58	72306	81031	16366	22550	65500	
070	ALICE TOWN	61	61808	81021	15972	46520	64608	
074	OAKES FIELD	53	00000	97100	16156	00900	69304	
077	HARBOUR IS	59	82304	80022	16366	80720	69407	
085	MANGROVE CAY	61	0000	64110	16661		60303	
088	RIDING ROCK	62	60505	80021	15968	61500	61302	
092	GEORGE TOWN	59	02301	80000	16672	00000	69307	
095	CLARENCE TWN	59	20503	81011	15965	22500	69307	
101	DUNCANTOWN	62	30702	81011	16370	22502	62100	
109	ABRAHAM BAY	55	23504	81020	15962	25600	69102	
119	TURKS ISLAND	59	23207	80021	15671	13524	60112	
121	MATTHEW TOWN	62	41103	81021	15967	31501	69807	
244	CIENFUEGOS	59	00906	64054	15264	00900	60410	
255	CAMAGUEY CAM	57	00906	64051	15361	00900	60300	
264	SANTIAGO ORE	66	10210	64051	16368	16300	60105	
265	ANTILLA ORE	63	20000	64421	16261	22500	69403	
268	BARACOA ORIA		30000	80051	16659	32500	62303	
310	CABO SAN ANT	65	10904	81030	14968	11500	63403	
317	PASO REAL SD	64	10204	80100	14964	14600	69203	
321	CALETA PINES	65	20505	81031	14765	22500	63303	
325	HAVANA C B	60	11607	48020	14966	11600	69102	
340	CAYO GUAN SC	67	21113	82021	15072	21500	62402	
348	CAIBARIEN SC	59	01404	8000	15965	00900	60303	
349	SANCTI SPIRT	58	00000	72020	16465	00900	60403	
353	CAYO PAREDON	60	60906	81031	15869	21506	66401	
355	CAMAGUEY CAM	57	10703	81030	15859	00930	69403	
360	CAPE CRUZ OR	56	10506	81000	15364	11500	69402	
367	GUANTANAMO	59	03604	81000	16164	00900	69206	
369	PUNTA MAISI	63	30509	81031	16372	21506	69403	
383	GRAND CAYMAN	62	10000	81030	15063	11500	62407	
387	NEGRIL POINT	63	00000	82000	14067	00900		
397	KINGSTON PF	66	13406	80030	14572	11700	69406	
399	MORANT POINT	67	63818	82030	14875	61610		
439	P P BOWEN FD	64	00908	81000	16372	00900	603**	
457	PUERTO PLATA	52	01801	64001	15669	00000	64110	
485	CIUDAD ARPT	66	03614	81000	15268	00 00	61314	
486	CIUDAD	58	00202	82000	15663	00000	60314	
501	SWAN ISLAND	69	10406	81021	13975	11500	61110	
514	RAMEY AFB PR	59	33605	81020	15472	31600	68314	
521	SANTA ISABEL	61	23403	81021	14667	22500	68319	
526	SAN JUAN PR	60	13009	80021	14970	11600	67314	
543	C AMALE ST T	61	23205	80031	13975	22500	67315	700005
547	KINGSHILL	62	63408	81021	13974	62500	68412	
702	TELA	70	10000	81050	13272	11500	62412	
725	CAPE GRACIAS	66	20903	16031	12473	22505	69303	
730	PURT CABEZAS	74	40206	81011	13978	42300	61210	
745	BLUEFIELDS	70	30503	80051	13978	32700	61302	700430
857	BASSETERRE		10205	82021	13575	11600	61310	
862	COOLIDGE ANT	68	13610	81020	13375	11600	68315	
866	PHILL ST MAR	64	30000	80021	14971	32500	68307	
873	ORANJESTAD	63	03207	83012	12974	00900	60500	701080
897	RAIZET AIRDM	18	20000	81441	73420	22600		
926	ST FR MARTNQ	19	73602	81412	13024	78800		
946	CASTRIES		50209	81022	13276	28605	69419	
949	BEANE FIELD	66	53602	81012	13281	11506	69410	
953	BRIDGETOWN		70504	81032	12978	23530	61117	
970	PORT SPAIN	72	70903	81022	12274	12560	69212	
988	HATO FIEL D	64	00610	83011	13977	00900	60317	
	BLOCK 80							
401	MARACAY	18	53202	98030	10421	21671	60315	
402	MARACAIBO	22	60208	98020	13325	2134	60409	
403	MAIQUETIA	20	50000	98015	13124	36551	61317	7006**
404	MATURIN	20	70000	98020	22	745	61312	7014**
405	CIUDAD BOLVR	24	80902	98031	10125	5867	60405	
406	MERIDA	12	00000	98002	37815	00900	60309	
407	CORO	21	80000	99030	14522	25510	60117	
408	BARQUISIMETO	17	30000	99021	44921	35500	60313	
409	SAN FERNANDO	22	80902	98030	08524	874	60315	
410	SAN ANTONIO	20	80000	97022	21	3832	60413	
413	TUMEREMO	22	82201	96025	13223	4737	62317	7003**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	80000	80216	12873	47460	69325	7098**
201	PARAMARIBO	72	83604	24616	13472	7542	68316	7099**
405	CAYENNE ROCH	24	70000	75022	10525	1247	69406	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	46	22918	81012	12560	00600	69903	
115	IWO JIMA AFD	66	11805	81021	16770	15300	69314	7099**
165	LIHUE	67	82503	81619	12268	6262	69603	7038**
190	PUUNENE MAUI	68	82903	81131	12973	6256	69503	
218	NOR FLD GUAM	72	80810	80022	12778	22407	62107	
232	SAIPAN	75	80605	80808	12577	63407	69113	7006**
245	WAKE ISLAND	60	10919	81011	16974	11500	62307	
250	ENIWETOK	67	30709	80012	11979	22508	69114	
275	JOHNSON ISLE	68	80306	80011	11975	21500	62300	
285	89LO T 8	66	71811	82011	12272	23538	65815	
334	TRUK	73	80312	81022	08981	32506	61220	
348	PONAPE	73	60406	80022	10379	32508	61307	
366	KWAJALEIN	76	80718	80023	10279	52501	61114	7005**
408	PELELIU ISLE	76	40309	81022	08879	33502	69308	7003**
413	AYP	76	80410	80258	10680	42507	61116	7002**
700	CANTON	76	20812	81021	07580	21500	62902	
	BLOCK 96							
413	KUCHLING	74	23102	82011	10281	00931		
441	BINTULU	76	83602	81032	10779	0090		7097**
997	COCOS ISLAND	71	62012	48031	10580	56502		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	78	32701	46022	22681	21516		
404	MOROTAI	75	40000	82022	10879	12613		
724	AMBON	74	20000	75022	08082	11501		
	BLOCK 98							
135	BASCO	70	80414	72036	17373	854	61324	
222	VIGAN	71	13204	82011	15879	15500	69102	
223	LAOAG	72	11103	81021	13679	15500	69412	
232	APARRI	69	10405	82004	15879	00900	60418	
233	TUGUEGARAO	67	03203	82020	14880	00900	60417	
324	IBA	73	13201	80012	14579	11500	69410	
325	LINGAYEN	72	23405	81020	14581	25400	69114	
327	CLARK FIELD	63	62005	82021	14377	00908	60317	
328	BAGUIO	54	01406	81012	13763	00900	60112	
333	BALER	71	20801	80031	15675	22530	62310	
428	SANGLEY PNT	69	01206	8000	14280	00900	69315	
429	MANILA APT	64	40905	81012	14776	11501	69318	
432	AMBULONG	70	20704	81812	10581	15501	69104	
433	LUCENA	70	20208	82020	15477	22501	61412	
437	AURORA	69	20204	81012	14878	15641	69416	
439	DAET	70	60404	82031	16478	38701	61412	
444	LEGASPI	71	80714	81022	14578	5852	62310	
536	ROMBLON	70	2902	81021	14876	10788	60108	
538	CAPIZ	73	40000	72022	14780	22580	61412	
543	MASBATE	72	40404	80012	15778	41400	62414	
548	CATBALOGAN	70	50404	81011	14079	22630	69218	
550	TACLOBAN	72	63204	80022	13879	22531	69418	
553	BORONGAN	74	70204	81011	13879	24510	61316	
618	PRTO PRINCES	76	20403	81020	12980	21530	61314	
637	LLOILO	66	10210	82011	13981	15600	69322	
642	DUMAGUETE	71	60000	80022	12282	35661	62414	
645	CEBU	68	60403	81030	13680	28661	61420	
653	SURIGAO	74	80404	81802	13877	23427	69314	
741	DIPOLOG	72	51103	80032	11880	21510	61314	7001**
748	CAGAYAN	72	31803	80022	12780	26511	69424	
754	DAVAO	74	20402	82016	12875	15711	69114	
836	ZAMBOANGO	73	72201	81022	10878	25670	69412	

March 13 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN		82525	95853	03057	894	60725	
005	ISFJORD	66	30505	87020	26365	31400	60204	
009	ANDENES	58	10702	85150	02900	19600	60300	
028	BJORNOYA	62	60427	97363	16461	39301	60206	
030	TROMSO	58	12305	85020	03654	12740	60701	
056	INGOY	55	70409	84030	03251	73500	60223	
062	HOPEN	75	00318	99000	24872	00900	60207	
098	VARDO	57	72305	82022	06656	775	60309	
106	ROST	53	60506	82022	02051	63500	60211	
115	MYKEN	56	72702	85031	01051	68660	6*7**	
212	ONA	55	01402	85050	99601	00900	60204	
262	NORDOYAN	57	31108	84012	01552	11900	60310	
265	TYNSET	63	11402	83020	58	00905		
271	VAERNES	60	13203	81052	00952	12642	60207	
316	BERGEN FRED	59	71102	81041	99901	00955	64113	
361	FANARAKEN	63	23202	99020	657 1	00901	60311	

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
369	VOLLEN I S	64	00000	99020	02462	00900	60305	
384	GARDERMOEN	59	10904	81102	01155	11600	6*315	
415	SOLA	55	71214	81031	99001	46520	60702	
445	DELN I TELMK	58	01102	82000	02155	00900	60202	
482	FERDER	57	00000	81000	02352	00900	60320	
	BLOCK 02							
057	LULEA KALLAX	58	80908	82022	05056	0071	60712	
066	SUNDSVALL	58	80509	40717	00555	55427	64402	
077	STOCKHOLM	52	82710	50707	97851	874	60330	
084	GOTEBORG	51	73502	80022	01950	75500	64114	
090	VISBY	52	82414	50022	01501	854	60318	
836	SODANKYLA	61	82010	94707	08057	60877	60302	
911	VAASA	59	81414	12737	01157	6542	60813	
917	RISSALA	60	80918	98022	08659	8062	60727	
929	JOENSUU	64	81414	97022	11157	00907	60824	
972	TURKU	53	81310	09575	98053	862	60815	
974	HELSINKI MAL	58	81112	25567	03257	874	60817	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	36	61612	64258	91928	2846	61004	
010	SULE SKERRY	32	21809	81020	89240	16370	60302	
026	STORNOWAY	27	41007	81011	88241	00902	6*903	
091	ABERDEEN	30	08000	16022			60402	
100	TIREE	24	40915	80012	86542	00978	61906	
135	PRESTWICK	35	80812	48216	85640	7567	60710	
162	ESKDALEMUIR	34	80709	64237	86135	7642	60710	
185	ST ABBS HEAD	37	81319	16216	87737	855	6*812	
204	ISLE OF MAN	41	81019	17046	82554	46207		
214	SILLOTH	39	60778	24 58	84942	44672	60710	
261	DISHFORTH	35	83016	04427	86136	8093	64917	
318	BLACKPOOL	40	80913	09042	83444	5567	6*719	
323	LIVERPOOL	40	80807	07602	83242		664**	
334	MANCHESTER	39	80912	24022	83443	5 1	67923	
377	WADDINGTON	44	71312	40022	85148	15478	60248	
396	SPURN HEAD	40	61410	32021	87245	25650	60814	
414	SHAWBURY	11	81021	13027	8204	5642	60728	
497	GORLESTON	41	51713	21011	88844	00942	6*922	
502	ABERPORTH	43	81112	80606	78248	6842	60725	
557	CRANFIELD	41	81113	40022	83249	3567	60736	
578	MILDENHALL	42	71212	80022	85152	15578	60732	
627	ROSS ON WYE	42	81010	50022	08647	1742	60739	
628	BRISTOL FLTN	43	81014	64032	80149	2641	60735	
646	L RISSINGTON	42	71217	80032	81447	7547	60924	
672	NORTHOLT	42	61211	16606	83549	6552	6820*	
675	HENDON	43	71313	16606	83549	3557	6*940	
697	FELIXSTOWE	4	81017	40032	06848	3577	60738	
740	LYNCHAM	43	80917	81602	81449	4642		
746	BOSCOMBE DOW	44	81116	20676	81145	5737	61942	
763	BLACKBUSHE	43	81114	32808	81946	484		
772	LONDON	44	81515	28606	82749	585	60733	
787	WEST MALLING	41	81422	80216	94645	6557	68628	
795	LYMPNE	41	71313	80022	85447	3557	6*840	
797	MANSTON	45	81417	40022	85487	5553	6*841	
804	SCILLY	43	81118	48636	71645	873	6*743	
820	ST EVAL	40	81220	40616	74245	5542	60741	
827	MOUNT BATTEN	44	81116	32636	75445	6732	60743	
864	SOUTHAMPTON	43	81110	40626	81245	564		
874	TANGMERE	41	81118	56022	82646	6557	60738	
894	GUERNSEY	43	81516	80216	76545	6567	63949	
895	JERSEY	43	81324	82636	76046	5542	6*965	
908	BALLYKELLY	34	90910	74217	83337	6747	6*712	
917	ALDERGROVE	38	81016	08606	82740	6632	64912	
952	ROCHES POINT	43	81608	87260	74547	5742	61902	
953	VALENTIA	38	70506	81022	74944	48401	60201	
962	SHANNON	41	71010	80602	76348	4547	67908	
969	DUBLIN	42	71219	81026	79246	3647	60714	
970	CLAREMORRIS	38	80612	56507	77641	864	60722	
971	MULLINGAR	41	80889	40606	77943	5732	64915	
973	BLACKSOD PT	37	80413	5802	80441	856	60812	
974	CLONES	39	80613	32616	79840	363	6078*	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	90229	04717	13555	9 0	64304	
013	STYKKISHOLMR	58	40222	70011	07354	48500	60813	
018	KEFLAVIK	57	40432	82012	03453	00990	67907	
030	REYKJAVIK	57	20428	82012	02653	15630	60200	
063	AKUREYRI	58	63609	81022	10154	654	60302	
077	RAUFARHOFN	56	50421	10727	07953	9 0	62104	
082	HOLAR	53	70623	10057	20751	20751	67507	
097	DALATANGI	56	80438	80022	05852	874	60311	
160	POLAR EXPED		01110	07020	85645	20701	60809	
212	UMANAK	71	80000	97002	28168	5557	60810	
214	QUTDLIGSSAT	69	80102	97062	28068	852	60712	
216	JACOBSHAVN	67	80999	96717	2816	884	60712	
220	EGEDESMINDE	68	82503	95707	27856	354	64911	
231	SDR STROMFRD		05008	82000	19670	00900	60711	
250	GODTHAAB	61	40507	80030	20358	00907	60710	
260	FREDERIKSHAB	64	00000	84000	13357	00900	6*128	
270	NARSSARSUAQ	18	60630	82022	11525	21660	69324	
280	NARSSAK	58	30921	82011	12553	35700	6*360	
281	SIMIUTAQ	18	30935	8040	12525	35600	6935*	700048
320	DANMARKSHAVN	68	30904	98030	25466	00907	60820	
330	DANSBORG	71	90337	00757	28670	9	68708	
337	ELLA ISLAND	73	82503	82022	28071	00907	60806	
340	SCORESBYSUND	64	20108	84020	31060	00900	6*910	
350	APUTITER	71	03011	99000	25966	00900	60301	
360	ANGMAGSSALIK	70	00000	98000	24857	00900	64207	
380	CAPE ADELAER	63	30503	99011	19958	00948	60332	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	03	71809	96268	84504	883	6*816	
030	AALBORG	52	81210	25022	01100	755	60107	
041	SKAGEN	52	80502	98022	01651	854	6*312	
059	NR LYNGVIG	01	91409	03454	97701	9 0	60300	
060	KARUP	00	91512	0 454	99401	9 0	60380	
071	FORNAES	01	81005	01474	01101	9 0	6*102	
079	ANHOLT	52	81402	60022	02101	854	6*305	
081	BLAAVAND	01	81105	20026	97502	854	6*302	
119	KEGNAES	03	41607	25054	99303	00946	60806	
149	GEDSER	01	61807	75032	02107	16402	6*005	
155	RINGSTED	03	81405	30012	01205	885	6*902	
180	KOBENHAVN	11	91404	01474	02402	9 0	60202	
199	DUEODDE	03	72013	75022	03806	36406	60307	
230	DEN HELDER	04	51509	45028	92010	00942	6*922	
240	SCHIPHOL	05	31417	60051	91813	00942	6*924	
260	DE BILT	07	21711	70050	91914	00901	6*824	
400	COXYDE	05	61418	50022	88411	35602	60935	
447	UCCLE	09	61816	96022	90415	00906	60733	
451	MELSBROECK	03	51518	80031	90714	11546	61935	
476	ST HUBERT	03	61322	81032	91910	11545	61722	
670	ZURICH KLOTN	03	50605	81026	98013	20942	60836	
700	GENEVE COINT	02	70000	75022	99009	25422	60824	701404
750	GUTSCH	55	81830	29394	58455	872	60806	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	07	71416	40022	89411	00972	6*735	
015	LILLE	07	71616	81031	87912	00946	60835	
021	CHERBOURG	07	81615	35636	78209	2742	60844	
036	ROUEN	06	81408	30616	84212	4542	60836	
070	REIMS	07	71418	81022	88615	11502	60845	
110	BREST	07	71606	80216	69807	13420	6*847	
130	RENNES	08	81418	30656	75110	3742	61962	
139	ALENCON	06	81616	50616	80810	3742	67743	
149	ORLY	05	71516	31036	85215	15782	60848	
180	NANCY	04	61812	80022	92715	22562	60840	
190	STRASBOURG	05	51604	75016	97011	15641	60836	
207	LE TALUT	08	81824	40028	73208	892	60845	
222	NANTES	06	82027	50612	79307	872	61726	
240	TOURS	08	81616	50616	83411	3572	6*836	
265	AUZERRE	07	71823	82032	86416	1567	60845	
280	DIJON	09	82132	81032	91316	856	60740	
299	BALE MULHOUS	04	31112	50026	96312	00942	60838	
314	CHASSIRON	08	61843	40258	82510	66400	6*410	
435	LIMOGES	06	81617	81612	86012	0092	6*715	
460	CLERMONT	05	82329	83142	88915	1467	60722	
480	LYON	08	81856	82031	92316	35606	60930	
488	GRENOBLE EYB	06	71033	81022	98616	32622	61505	
501	BISCAROSSE	08	72325	80216	87814	3557	67223	
510	BORDEAUX	05	72014	86216	86414	48572	64402	
600	SOCOA	03	62030	81022	88616	28595	6*345	
610	PAU	06	82014	81022	88915	2557	64422	
630	TOULOUSE BLA	11	71620	82022	88714	1557	60813	
645	NIMES	11	81626	75032	00615	4547	60300	
650	MARIGNANE	13	71425	75030	03015	15472	61703	
690	NICE	13	81204	15026	08214	3732	6*408	
747	PERPIGNAN	09	72233	81022	91919	3857	60722	
761	AJACCIO CAMP	11	61814	82022	10420	11682	60709	
785	CAP CORSE	09	30914	30011	10318	00942	61300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	04	72322	96028	92910	37541	60356	
141	VALLADOLID	03	42015	81022	79708	38540	64229	
148	SORIA	02	82522	935 6	815	8 3	60227	
160	SANJURJO	07	82537	98188	86512	45627	67216	
180	BARCELONA	12	82008	95022	00814	66521	60712	
221	BARAJAS	06	82425	75216	80008	885	60223	
285	VALENCIA	10	81064	97022	99318	55572	60703	
330	BADAJOZ	06	52314	97816	02212	59400	60220	
358	LA RABASA	09	92010	96022	03716	48570	60808	
390	TABLADA	10	82914	95636	08011	852	60335	
420	GRANADA	09	818 5	9680	90212	873	64901	
495	NORTH FRONT	56	72325	24158	06761	7547	60708	
503	CORVO	10	81428	96616	99712	6742	60825	
509	LAGENS	04	81609	83022	06213	30877	67901	
515	SANTA MARIA	04	81310	85022	07513	2567	61009	
521	FUNCHAL	16	82321	96022	11018	883	60312	
536	PORTELA	00	55272	68102	10291	35254		
538	CABO VICENTE	10	73012	98022	06414	766	60228	
545	PEDRAS RUBRS	05	83125	97606	98209	854	60334	
549	COIMBRA	03	42703	97278	99511	49563		700333
554	FARO	14	82306	95616	06013	885	60215	
571	PORTALEGRE	06	53216	81016	00908	9400	60333	
575	BRAGANCA	02	82223	15878	95703	884	60276	
589	PRAIA	19	82023	98020	14221	24500	61174	
594	SAL	17	50511	83012	15920	25502	61110	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	61617	97012	91806	00912	6*807	
004	P 11	04	51714	97026	96805	00951	6*910	
005	ELBE I	03	51817	97031	98005	25655	6*609	
006	FEHMARNBELT	01	21816	96012	01503	785	6*300	
020	LIST SYLT	02	81109	15032	98503	0097	61605	
029	HUSUM	03	61407	40031	98709	00952	64611	
032	FLENS MERWIK	03	41603	24022	99509	00952	6*707	
035	SCHLESWIG	03	71206	30032	99511	00951	60711	
045	KIEL	02	41605	50022	99911	00942	60708	
113	NORDERNEY	05	71609	60022	96311	00946	60712	
122	JEVER	04	71410	81032	97112	00942	60712	
129	BREMERHAVEN	05	61813	80022	98010			
131	CUXHAVEN	07	61708	75012	98312	11648	60708	
147	HAMBRG FUHLS	00	51714	36022	99712	55700	60709	
156	LUBECK	01	31810	50012	01010	00941	60708	
162	SCHWERIN	02	3160	97052	01412	00908	909	
163	WISMAR	01	6180	97012	81111	00948	708	
170	WARNEMUNDE	04	81603	97050	02011	00917	704	
177	TETEROW	02	81806	97058	02118	00917	905	
203	EMDEN	04	61615	50032	95412	00902	61917	
224	BREMEN FLUGH	05	61518	81030	98713	25631	60711	
244	LUNEBURG	02	61607	81012	00612	15748	60711	
249	BEUZENBURG	04	21404	97012	00612	00901	913	
253	DANNENBERG	03	11608	40012	01111	00901	67913	
279	NEUSTRELITZ	02	71604	96050	03410	00988	904	
291	ANGERMUNDE	01	81804	96050	04611	00907	804	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
305	LINGEN	02	51815	75030	95813	00906	61919	
316	BRAMSCHE	02	61413	81022	97313	00947	60726	
320	GUTERSLOH	52	51415	81021	97214	00942	60721	
325	SALZUFLEN	01	51115	81012	97912	00942	60721	
330	BUCKEBURG	02	31625	82022	97814	00931	61925	
338	HANNOVER	02	81808	60032	99312	15747	60713	
348	BRAUNSCHWEIG	03	31408	83022	00812	00942	60711	
359	GARDELEGEN	01	3140	97051	01912	00905	914	
361	MAGDEBURG	04	61402	97012	01312	00958	826	
384	TEMPELHOF	01	71807	80012	04011	00942	64909	
385	BERLIN SCHON	00	61806	97012	03812	00934	912	
390	LUBBEN	04	61606	97010	04411	00906	90*	
393	LINDENBERG	01	41608	98010	04811	00801	915	
398	FRANKFURT OD	01	5180	9700	06412	00908	910	
406	BOCHOLT	02	21621	50012	94013	00904	60724	
410	ESSEN MULHEM	02	21820	81012	94114	00941	60722	
419	ISERLOHN	00	31812	81011	95413	00942	61922	
427	ALT ASTENBRG	54	41820	82012	07106	00902	60716	
438	KASSEL	01	51815	81012	99711	00931	60724	
444	GOTTINGEN	51	71616	82022	99811	65801	61919	
448	KALTENEBER	51	61406	98022	01508	55740	920	
452	BRAUNLAGE	52	62206	81020	30607	55648	60710	
453	BROCKEN	57	56814	99022	96002	00948	707	
454	WERNIGERODE	52	51808	98020	07111	15748	713	
466	HALLE	03	61804	9750	02311	65500	717	
471	LEIPZIG	01	61804	97020	02712	00956	719	
474	WITTENBERG	03	31406	96052	03812	00941	618	
478	TORGAU	04	51604	96050	03411	00946	712	
486	DRESDEN WAHN	01	76610	97050	04310	00906	721	
499	GORLITZ	02	71606	98030	05010	00906	620	
501	AACHEN	03	31815	82031	92215	00902	60725	
512	BONN	00	31414	81031	95513	00942	67922	
532	GIESSEN	52	31415	81012	98111	00901	61921	
539	SCHLUCHTERN	52	52010	82022	01208	00931	60717	
543	SCHENKGSFLD	00	11409	82012	00508			
544	WASSERKUPPE	53	31622	82022	94002	10742	61619	
546	KALTENORDHEM	00	21606	98012	01706	09941	934	
549	GROS INSELBG	53	66811	69810	05203	00941	916	
558	SONNEBERG	52	51602	98010	29307	35572	714	
569	PLAUEN	01	71606	98030	03 09	0046	912	
577	CHEMNITZ	50	7170	98131	04608	0093	710	
578	FICHTELBRG	53	81810	98032	65201	00977	909	
628	GEISENHEIM	01	70906	25056	98609			
635	KLEINER FELD	53	41620	80028	04805	00941	60723	
637	RHEIN MAIN	51	41608	80026	98512	00941	67925	
639	DARMSTADT	51	51610	81016	98712	00941	60716	
655	WURZBURG	01	61809	81011	01510	35636	60717	
658	BAD KISINGEN	02	33602	81012	02109	25842	60723	
666	NEUSTADT	51	61508	82012	01710			
670	BAMBERG	50	81414	83022	02410	00937	61713	
681	BAYREUTH	51	81607	81020	03510	00957	64917	
685	HOF	52	61615	81020	04407	25551	60708	
688	WEIDEN	50	70908	81020	04707	0097	60709	
692	SILBERHUTTE	51	70905	82022	06404	55708	60702	
727	KARLSRUHE	04	70604	25616	97608	6567	64928	
729	MANNHEIM	50	61810	70056	99912	45741	64919	
732	KONIGSTUHL	51	71613	82032	33709	65741	67913	
738	STUTTGART	00	61203	81022	99713	55770	64916	
742	OHRINGEN	00	42907	82012	99515			
749	ELLWANGEN	01	71307	82022	01808			
761	WEISSSBAYERN	01	81308	82022	02607	0092	60705	
763	NURNBERG	04	71413	81020	02610	00948	60715	
768	NEUMARKT OPF	50	80922	81032	03506			
776	REGENSBURG	04	70910	82014	03610	15646	60820	
790	ZWIESEL	00	60000	82020	03811			
791	GROSSER FALK	58	71410	86032	56405	00938	60201	
836	STOTTEN	01	51107	82012	02405			
838	ULM	01	70901	81012	03106	18576	61713	
852	AUGSBURG	03	80707	30102	01910	00977	64916	
860	INGOLSTADT	02	61403	82022	02811			
866	MUNCHEN RIEM	50	71407	83022	02013	00978	60710	
873	LANDSHUT	04	71206	82022	02711			
875	OBERTAUFKIRC	04	40907	50054	03308			
893	PASSAU RIES	01	40908	81024	05110	00902	60811	
947	MEMMINGEN	52	71804	82142	01009	00972	61712	
961	ZUGSPITZE	60	71648	87022	96455	15078	64106	
962	HOHNPEISNBRG	52	71511	84022	90410	00952	67909	
963	GARMISCH PAR	52	72807	81032	00313	11772	68916	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	01	40706	8102	06	00942	64612	
003	WEISENKIRCHN	02	70903	15051	02	76400		
035	WIEN HOHE	05	71409	81022	07909	58541	60716	
120	INNSBRUCK	52	60916	82022	03513	28772	61720	
126	BRENNER	51	81818	82717	50	854	60300	
144	ZELL AM SEE	51	70000	80022	09102	14748	67617	
146	SONNBLICK	59	92537	02414	96259	9 0	67105	
150	SALZBURG	04	61312	82021	02516	00941	60913	
157	WORSCHACH	00	32305	83021	09705	31800	66712	
204	LIENZ	51	83703	82032	13803	7761	61907	
231	KLGNFT ANBHL	02	51106	81031	12003	48640	60705	
240	GRAZ	01	72204	81012	08713	35648	68915	
406	CHEB	01	80906	98022	03907	0095	907	
448	PLZEN	52	71403	81022	05009	00970	813	
518	PRAHA RUZYN	02	61602	81031	05909	00948	714	
541	CESKE BUDEJO	04	61206	50022	06808	35406	709	
582	TABOR		71305	97022	07007	5452		
603	LIBEREC	02	71606	60031	06708	22506	715	
636	TELC	01	81806	08104	19602	862	708	
648	HRAD KRALOVE	03	71607	81032	06309	64700	717	
658	HAVLICK BROD	03	81608	97032	07806	5547	812	
679	USTI N ORLCI	03	81603	98022	05	854	704	
722	BRNO	06	81205	96054	08308	56371	919	
735	PRADED	51	92007	2454	51	9 0	913	
744	OLOMOUC	04	80000	15054	09605	864	720	
776	GOTTWALDOV	05	71805	80024	09008	754	709	
782	OSTRAVA	03	72302	35052	09109	756	812	
787	LYSA HORA	00	91807	1454	00	9 0	713	
815	BRATIS DVORK	06	71609	81012	09010	75400	727	
825	PIESTANY	07	71403	30052	10008	755	***	
930	LOMNICKY STI	56	22709	1424	28456	25 01	***	
968	KOSICE	06	80000	20516	12808	6747	3	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	0	02202	96021	09706	00900	3*	
150	GDANSK	00	21803	96011	06909	00970	301	
185	KETRZYN	01	01802	970 0	08806	00900	302	
195	SUWACKI		02202	96021	09706	00900		
205	SZCZECIN	01	62205	97031	05112	00904	902	
225	WALCZ	03	61802	97031	06506	0091	901	
235	CHOJNICE	02	61602	97020	07307	00908	904	
250	TORUN	02	81803	9621	08909	0091	301	
270	MLAWA	01	01801	960 0	09806	00900	301	
295	BIALYSTOK	01	01601	97020	10807	0090	103	
300	GORSOW	00	71602	97021	04912	755	905	
330	POZNAN	01	41605	96030	07911	00906	905	
360	PLOCK	00	01101	97020	09610	00900	904	
375	WARSZAW OKCE	02	11805	97030	10708	00901	301	
395	BIALYSTOK	02	0200	97020	1710	00900	801	
400	ZIELONA GORA	52	82002	97022	06111	00907	717	
425	WROCLAW	00	51606	97030	07410	00951	715	
435	KALISZ	03	31802	97030	08210	00904	907	
465	LODZ LUBLINK	02	01403	97020	09910	00900	904	
495	LUBLIN	04	11401	97020	11410	11500	906	
510	SNIEZKA	52	97020	2494	24452	9 0	712	
560	KATOWICE	02	21602	97030	08910	18545	711	
565	KRAKOW	04	00402	95050	09908	00900	719	
570	KIELCE	03	21604	97020	10310	00901	812	
650	KASPRWY WRCH	53	96809	3452	90153	9	704	
695	PRZEMYSI	03	21603	98010	11810	12540	909	
772	MISKOLC		81401	10104	12410	1813		
812	SZOMBATHEL A	11	52212	82021	06413	26572	727	
822	GYOR	06	62204	82012	09613	32542	829	
839	BUDPST FRHGY		51606	80032	11511	41540		
840	BUDAPEST MET	08	71803	25031	111	755	909	
882	DEBRECEN	08	32206	4001.	14413	11342	901	
920	KESZTHELY	03	72209	83032	09315	11606	25*	
940	PECS	03	42506	82021	11517	11602	813	
980	SZEGED	09	22206	81030	13116	11544	908	
	BLOCK 13							
457	TIVAT	12	80901	97616	13	87		
584	BRILEP	06	31802	98011	18	00906	6*603	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	87	37215	81021	15014	32500	307	
020	BOTOSANI	07	61401	81031	1114	45570	801	
040	C L MOLDOVA	00	67707	81031	36011	6250	311	
052	RARAU	50	63205	75034	43902	52302	215	
080	ORADEA MARE	12	66809	81031	13714	61600	902	
085	BISTRITA	07	72202	75032	13213	73300	402	
090	IASI	07	20902	75331	13117	1648	208	
145	TG MURES	12	52202	81021	14014	58600	101	
150	BACAU	05	6200	82037	12617	65500	706	
197	BARLAD	07	62404	81032	13777	61600	20*	
200	ARAD	08	62207	8 030	14217	42600	905	
230	DEVA	60	27001	82021	13616	22500	804	
265	TECUCI	09	30000	75011	12116	00970	22	
280	VARFUL OMUL	03	72702	50718	45758	771	6*	
300	BRASOV	00	52702	81021	51113	52700	907	
310	GALATI	04	42202	82301	14616	11541	501	
346	R VALCEA	11	41801	81037	14416	41600	813	
350	BUZAU	08	22204	81011	12120	22600	701	
360	SULINA	07	63022	81021	13917	25550	902	
410	T SEVERIN	10	30000	81034	15317	00911	871	
420	BUCURESTI B	08	17788	81020	15318	11700	806	
450	CRAIOVA	07	42701	81034	6 6	21606	904	
490	TR MAGURELE	09	22704	74020	15919	00905	8	
511	LOM	09	60401	98031	25911	00954	303	
521	TELICHE	07	73203	98041	15118	22707	703	
534	GORNA ORECHO	11	62703	98031	15908	11746	705	
552	VARNA	07	22705	98030	162	21541	300	
614	SOFIA VRJDBN	04	61403	99021	15818	11747	908	
625	PLOVDIV	08	71603	97052	16418	12704	909	
654	SARAPHOVO		12710	98020	15819	31542		
712	SVETI VRATCH		51101	98011	19	00944	609	
	BLOCK 16							
060	TORINO	04	83602	08616	11106	865	60305	
080	MILANO	06	80506	15616	11307	855	64904	7092**
100	VENEZIA	09	80306	20052	13011	856	60300	
120	GENOVA	10	81415	30616	10112	874	60702	
140	BOLOGNA	08	7181		11415	54620	61100	
160	LIVORNO	12	61432	5.0022	11314	35670	60300	
170	FIRENZE	12	71910	60012	12317	73500	67909	
190	ANCONA	06	81307	81032	12816	2262	61901	
240	ROMA CIAMPNO	11	41620	81011	13617	11682	61000	
260	FOGGIA	09	21808	81011	14020	00910	67902	
320	BRINDISI	12	21803	75024	16018	20901	60301	
330	TARANTO	12	81508	60022	16115	874	60200	
350	CROTONE	11	61303	60012	17414	25510	60307	
410	PALERMO	11	60903	75021	14423	00915	61901	
420	MESSINA	10	70210	81021	15319	00911	61904	
460	CATANIA	11	7000	60024	15419	00911	61904	
560	CAGLIARI ELM	10	11616	82024	12718	00910	67603	
597	LUQA	59	70515	48022	14463	46350	60706	
620	THESSALONIKI	11	72705	80028	19316	11605	60909	
627	ALEXANDRPLIS	12	62313	98011	17817	11 07	63702	
641	KERKYRA	11	61605	97022	16917	00	6110*	
648	LARISSA	10	40000	80022	20	00904	61701	
689	PATRAI	10	13609	80010	19020	00904	61801	
711	TRIPOLIS	07	32213	87012	1 16	00956		
716	ELLINIKON	12	71812	80020	20019	00946	63910	
734	METHONI	1	0918	70020	20318	16504	64001	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
747	CHANIA	08	33605	81011	21120	00947	61301	
754	HIRAKLION	07	11823	80010	20226	00902	60909	
757	SITIA	10	11718	75020	22120	00904	64***	
	BLOCK 17							
020	BILE	04	32518	81026	16819	00970	64801	
024	INEBOLU	04	80000	91030	17094	4643	67301	
038	TRABZON	02	30902	82030	22413	00906	61501	
050	EDIRNE	08	51812	81031	17222	11606	6809*	
060	YESILKOY	10	23008	82020	15517	09300	60310	
066	KOCAELI	03	42614	81031	18919	00978	64904	
082	MERZIFON	51	82415	25152	04613	6742	60813	
092	ERZINCAN	45	72602	81021	90006	15674	60805	
115	BANDIRMA	09	11813	81020	16020	31700	60811	
124	ESKISEHIR	05	40000	81021	06414	35570	60303	
129	ETIMESGUT	09	32292	81021	06213	00970	60710	
188	USAK	02	11607	81020	06614.	11703	64200	
196	KAYSERI	51	42804	81030	06109	15651	64913	
202	ELAZIC	59	34704	81030	06109	00918	67907	
219	TERMINILLO	03	51610	81021	22618	00908	64907	
244	KONYA	01	12902	81020	07814	00940	61904	
250	ULUKISLA	03	02206	81020	23519	00900	67908	
260	GAZI ANTEP	00	00000	81000	16	00900		
280	DIYARBAKIR	57	03609	82030	03815	00900	67708	
290	BODRUM	09	00310	81021	23718	00901	60805	
300	ANTALYA	10	12012	81030	24418	14601	64801	
340	MERSIN	07	02307	81001	23017	00900	60807	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	61	80000	97717	11458	00917	200	
055	PAZ NAVOLOK	69	82203	98022	13757	00906	705	
127	VERKHNIAIA	64	32703	98030	17256	00901	902	
163	KINGISEPP	59	81609	92737	09657	8042	813	
191	VYBORG	61	86607	95737	09156	8752	725	
209	N6137 E03115	65	76208	98022	12559	00908	916	
802	MURMANSK	60	81804	98027	08558	00907	703	
803	KRASNOSHCHEL	65	82201	98023	10560	00907	104	
804	KANIN NOS	56	55914	768	10663	95400	229	
808	INDUSTRIIA	62	80000	98022	10760	00947	300	
812	NIZHNIA PESH	59	82505	97838	09555	854	316	
815	KUZOMEN	61	72501	98031	13058	00906	108	
816	PIALITSA	60	32506	98022	12057	00902	312	
817	GRIDINO	62	82004	98023	12354	00907	801	
824	ARKHANGELSK	01	32505	97020	150	11531	308	
835	UKHTA	63	70000	97021	32654	00908	806	
836	REBOLY	62	81103	98022	1355	855	715	
837	SEGEZHA	64	72201	97022	15360	00907	707	
838	MEDVEZHIA GO			31	15564	00907	521	
840	PETROZAVODSK	61	80000	97021	16056	00906	808	
844	VYTEGRA	63	61405	97022	18665	00907	814	
845	LENINGRAD OB	63	81606	96102	11955	0091	826	
847	LIUBAN	63	81807	98022	14655	8082	722	
850	TIKHVIN	64	71407	97032	17555	00933	815	
853	GDOV	57	81410	96717	09356	8742	709	
856	KHVOINAI	63	81404	97022	18656	00906	82*	
859	VALDAI	66	81608	98362	17956	00906	812	
865	KSINAS	61	62503	98028	10256	00934	302	
868	EMTSA	63	02202	98000	16755	00900	302	
874	VOZHEGA	73	00000	97020	20055	00900	100	
877	NIKOLSK	65	03603	97000	20255	00900	702	
879	UST SHUGOR	68	10000	98030	10959	00901	809	
881	TROITSKO PEC	64	02995	98020	12258	00900	803	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	58	86807	96717	14855	8042	806	
211	SHAULIAI	50	21803	96101	0760	00932	802	
313	SAVALI	66	03222	98373	17660	00900	320	
318	KIROV		08209	98363	17557	00900	213	
340	BELOSTOK	01	81805	96102	06503	842	30*	
358	LEPEL	55	81605	96717	13854	874	300	
372	BARANOVICHI	50	71603	96102	72402	00906	204	
377	PINSK	01	70080	96106	12204	75600	203	
400	MOGILEV	56	81404	96027	15054	864	803	
420	GOMEL	52	91404	93794	15251	9 0	300	
545	BURANNAIA	61	73205	98717	75458	00709	315	
841	OREL	62	66610	98031	23459	00951	910	
842	STARYI OSKOL	63	81402	96104	25058	855	809	
860	KHOLM	59	86407	96737	15455	8052	814	
861	IDRITSA	58	81605	96717	13356	8732	803	
864	ROSTOV	68	11101	98030	23462	00901	901	
889	SMOLENSK	59	66409	96717	17857	8752	818	
890	BELYI	62	81404	97032	18757	874	816	
891	VIALMA	63	91407	97022	20757	00907	815	
892	ROSLAVL	61	86412	96717	17457	8732	718	
893	ZHITKOVICHI	01	81103	97214	13602	854	307	
894	ORDZHONIKID	60	86408	96717	19958	8742	813	
896	ZLYNKA	53	81403	96717	15652	8732	904	
897	RZHEV	65	71408	97022	21359	00906	716	
898	VYSHNII VOLO	65	71 05	97034	20457	0090	818	
900	RYBINSK	68	82001	96041	22155	00907	803	
901	KOSTROMA	67	00000	98020	23159	00900	903	
903	IVANOVO	61	03203	97820	23458	00000	300	
904	MOZHAISK	65	82005	98024	22857	00987	810	
905	KALININ	57	71803	97030	21857	00901	808	
908	VLIDIRIR	69	00000	98000	24758	00900	108	
909	MOSCOW OBS	66	21803	97010	3155	80901	802	
910	RIAZAN	64	02702	97000	24758	00900	300	
911	KALUGA	65	61405	97012	23456	00901	804	
912	KASHIRA	66	01802	97000	23958	00900	300	
913	ELATMA	67	02903	97000	24358	00900	305	
915	PAVELETS	66	03202	96100	25858	00900	303	
916	LUKOIANOV	66	02902	97000	23660	00900	314	
918	SHAKHUNIA	66	03201	97020	10457	00900	308	
920	SHARIA	70	0205	97020	21655	00900	303	
922	BUZULUK	63	53206	97031	1459	52600	319	
923	ALATYR	66	03203	98000	2260	00900	37*	
924	ELABUGA	64	13507	97363	14061	00901	22*	
925	KAZAN	66	08208	97360	17959	00900	323	
926	BEZVODOVKA	67	03204	98020	20060	00900	234	
927	ULIANOVSK	64	57909	98858	14659	53508	323	
930	KIRSANOV	60	05205	99020	25968	00900	631	
932	ZEMETCHINO	66	80000	97000	26358	00900	316	
933	MICHURINSK	64	00000	97020	25756	00900	306	
934	ELETS	67	6200	96102	25 0	0095	807	
935	KURSK	61	81405	97717	22958	855	810	
936	VWRWNEZH	64	51604	96102	25968	00907	802	
937	ZYRZNEZQA	64	03020	97030	26758	00900	8	
938	VALUIKI	09	81104	97022	25756	856	*7	
939	BOGUCHAR	62	31402	97020	26256	00905	302	
941	SARATOV	63	03208	97000	23157	00900	216	
944	ALEKSANDROV		72909	97022	22455	75600	215	
945	PUGACHEV	62	03207	98000	20658	08900	379	
949	ADAMOVKA	60	87709	98717	09457	8652	316	
	USSR ZONE 3							
592	SARNY	03	61602	98011	13106	0930	306	
594	OVRUCH	00	81401	96104	13402	884	304	
625	LVOV	04	71602	96284	13306	35650	306	
639	STANISLAVOV	03	70000	96106	14705	75600	304	
651	TERNOPOL	03	70000	98026	14305	75400	2	
672	KISHINEV	07	20401	98011	14310	11432	901	
689	KREMENCHUG	00	81106	97616	18402	875	301	
694	LIUBASHEVKA	03	91601	9 454	15203	9 0	302	
704	ARKERMAN	05	61402	97031	14606	00932	305	
708	NIKOLAEV	06	81607	97022	15309	864	902	
714	KHERCON	06	81802	96614	16509	0097	804	
722	NIZHNIE SERA	05	61105	97032	17908	00940	905	
749	AZOV	51	81101	96772	24401	8042	303	
750	BISK	00	81403	97022	23101	855	200	
751	OSIPENKO	01	7140	96101	22201	7555	802	
759	AK MECHEG	0	86810	98032	16410	00	300	
772	SUDAK	04	81801	97022	20309	858	807	
775	KARASU BAZAR	03	76609	98026	17609	756	805	
776	SEITLER	03	76606	99026	18012	65670	906	
777	VLADSLVOVKA	05	76610	97022	19908	31570	704	
951	SHEPETOVKA	02	72203	97031	14504	2563	307	
952	CHERNIGOV	00	01805	92455	15901	9 0	300	
953	KONOTOP	52	86408	95107	17851	862	905	
954	SUMY	54	81408	96227	20653	8742	803	
958	LUBNY	00	9103	92604	17700	9 0	301	
961	SHEREMETKA	03	72201	96106	14605	55530	303	
962	POLTAVA	51	86407	96107	20000	862	902	
963	IZIUM	54	71103	97012	23551	5637	902	
965	KAMENETS POD	06	50000	98032	13312	31540	202	
967	KIROVOGRAD	50	81602	96101	17402	863	304	
968	DNEPROPTRVSK	00	81 3	96102	19602	854	804	
969	STALINO	51	81108	96102	12750	853	302	
971	RUZDELNAIA	07	71601	98022	14808	76400	300	
972	VOZNESENSK	05	80905	96102	15306	864	901	
973	NIKOPOL	02	71104	97012	18506	25440	806	
974	MELITOPOL	03	72004	96104	19707	097	906	
976	MIRONOVKA	02	81403	95104	16002	853	101	
979	DOLGINCEVO	55	86110	10777	22653	864	602	
985	CHAPLINO	01	81407	96102	21602	865	902	
987	DIURMEN	06	71405	97032	17112	255	911	
989	IALTA	05	81102	97616		8752	805	
990	FEODOSIIA	06	87010	97022	19009	1557	907	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	51	80903	73102	24250	883	304	70****
002	MOROZOVSKAIA	59	20405	98011	25955	00930	101	
007	VERKNII BASU	60	63507	98021	25555	61400	312	
008	BUDENOVSK	02	73205	98032	24305	15540	807	
009	PETROVOSKOE	00	72901	98022	24305	25601	803	
010	TIKHORETSKAI	00	81603	98022	24205	6552	400	
011	KRSNODAR	02	72210	99032	22210	00959	903	
012	ARMAVIR	52	71401	98022	24008	00930	804	
013	BELORECHENSK	53	7273	97032	22313	00951	808	
015	PIATIGORSK	53	70702	98022	24106	21639	604	
017	NALCHIK	55	70403	99022	23108	11650	807	
018	GRAZNYI	54	72701	98032	25009	00955	804	
019	ORDZHONIKIDZ	58	70203	99022	24406	00950	507	
020	MOZDOK	51	80403	98022	25406	00931	807	
021	BORZHOM	57	22502	97030	29604	00940	615	
023	KUTAISI	51	21101	99010	24711	21500	905	
027	EREVAN	57	13202	99030	18309	11700	300	
028	LENINAKAN	56	03603	99000	51550	00900	304	
031	NAKNICHEVAN	57	02701	99000	20511	00900	811	
034	ZAKATELY	50	82701	99002	25906	856	804	
035	ASTARA	05	51407	98012	27209	55600	803	
036	KARIAGINO	03	60702	98012	24909	64500	303	
042	FT SHEVCHENK	56	53404	98012	26400	00940	300	
044	GUREV	58	62709	95021	22651	62600	307	
047	MAKHACH KALA	53	61807	98032	26205	00930	811	
050	IASHKUL	56	82705	98022	25003	75500	305	
207	TKVIBULI	52	00000	97001	59410	00900	302	
216	BAKHMARO	63	02904	97000	08 52	00900	305	
229	STALINIRI	58	12701	99021	2808	11700	306	
243	KALININO	55	22705	99030	51057	15540	804	
246	DZHADZHUR	57	10000	99012	23152	00930	204	
248	KIROVAKAN	54	32202	98020	09109	00940	814	
272	SISAVAN	54	3206	98022	43904	55600	300	
943	KAMYSHIN	62	03207	97010	25056	00900	313	
948	URIUPINO	64	13601	98030	27157	00901	311	
995	SOCHI	02	71805	99032	23610	00942	807	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	63	13606	99393	13058	11500	319	
031	BISER	64	83204	96717	04761	0092	324	
034	KUNGUR	70	83604	97017	08564	1721	350	70****
054	SLAE KHARD	78	00000	98020	15872	00900	817	
055	BERESOV	50	00207	98360	12468	00900	405	
057	KONDINSKOE	69	13608	99383	02962	00901	406	
058	SAMAREVO	92	80420	95717	94363	00957	316	70****

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
059	SURGUT	50	70414	97717	90769	8042	804	
060	TOBOLSK	68	83209	94757	90765	8022	314	
061	CHERDYN	65	23607	98363	09860	21500	323	
063	KISEL	66	73410	98383	08063	00970	317	
065	NIZHNE TAGIL	67	82407	96717	03465	6751	323	
066	KUDYMKAR	64	23410	98263	12360	21600	222	
067	TURINSK	70	83407	94737	99767	8062	236	
069	TIUMEN	68	83210	95757	96265	8042	248	70****
070	IANAUL	72	63406	98011	12264	00951	700	
071	KRASNOUFIMSK	70	83404	98268	08865	27457	349	
072	SVERDLOVSK	66	83208	96717	03364	6752	337	
073	SHADRINSK	67	82906	94737	01565	7742	354	
075	ISHIM	52	82220	97032	91300	8752	302	
076	KROPACHEVO	70	82508	95737	09365	8062	446	
077	CHELIABINSK	64	72907	96717	03762	75400	244	
081	STERLITAMAK	65	62903	98032	12660	66501	333	
083	MAGNITOGORSK	64	82728	98032	06158	855	335	
084	GLAZOV	66	03208	98020	13858	00900	320	
089	KAMENSK URAL	67	82912	96363	11865	76500	225	
159	IGARKA	85	00705	98020	26381	00900	824	
161	SARAN PAUL	73	02701	99020	14861	00900	806	
163	SUKHOBUZIM	13	82203	99022	17202	1471	812	
165	ALEXANDROVSK	59	80905	94737	88758	8052	735	
166	PUDINO	55	81814	97022	00704	0097	509	
167	KOLPAXHEVO	01	82101	97022	00605	856	723	
168	BOLSHOI ULUI	51	71803	97022	16205	00941	916	
169	NAPAS	01	81402	96763	93102	8052	846	
171	SHIRO	54	80000	98022	21602	0097	302	
172	TARA	00	82008	98036	95102	8552	903	
173	TOMSK	50	81614	97363	09003	00903	819	
174	BOGOTOL	00	62205	98032	26604	14602	816	
176	BARABINSK	53	81814	97032	04302	855	619	
178	NOVOSIBIRSK	52	81812	50032	11903	00907	820	
179	KEMEROVO	54	81809	98022	15503	00902	827	
180	UST ISHIM	01	82008	98022	98402	855	806	
181	OMSK	01	82012	97026	99602	6742	306	
183	KAMEN	53	71817	98022	11102	00945	824	
184	BARNAUL	53	82210	97022	17404	00907	719	
185	STALINSK	55	70401	98021	19706	00901	811	
186	SLAVGOROD	53	81812	97032	10302	00931	819	
187	BELOKUIKHA	53	70000	98022	19602	00931	810	
188	RUBTSOVSK	53	71816	98022	182	00904	811	
189	NIAKSIMVOL	70	03407	98383	11362	00900	312	
191	TURUKHANSK	50	80708	99032	18676	0091	840	
192	VERKNE IMBAT	7	3091	29373	71306	98042	272	
193	VOROGOVE	64	80905	93757	01863	8052	725	
198	PODKAMENNAIA	64	33614	96393	16460	00902	319	
200	BOGUCHANY	64	80908	94737	18262	8062	712	
202	GARI	69	63403	98097	00764	00957	214	
206	KRASNOIARSK	55	82208	97022	17605	0098	814	
207	KASHA	67	72205	98022	18602	00970	812	
208	KEZHMA	70	80000	98022	22666	0091	805	
211	ALAPAEVSK	70	83407	96717	02367	8042	340	
213	KAMYSHLOV	68	83208	96717	01066	8052	335	
216	TURULYM	69	82907	95759	99966	8052	251	
217	DOMASHINO	60	80703	026	94259	876	746	
219	UFALEI	68	82710	96717	04065	0091	335	
223	SHUMIKHA	67	82907	95737	01964	8042	352	
226	UST UISKAIA	64	12708	97767	03560	00901	160	
228	KARTALY	62	42509		04756	00905	235	
229	EREDY	62	12710	97020	06756	16300	522	
234	MOLOTOV	61	63609	98367	09562	75500	226	
235	GORA PAIZ	72	10000	99020	01067	00930	505	
245	DEMIANSKOE	70	83407	94737	90756	8042	316	
249	IALUTOROVSK	66	83510	85758	94805	8042	352	
250	VAGAI	64	82710	94716	93062	8052	249	70****
252	MAKUSHINO	60	62514	98018	94757	54601	445	
256	POLTAVKA	52	82212	97026	99501	2752	411	
257	ODESSKOE	01	82209	97216	08601	8722	415	70****
263	ISIL KUL	54	82216	97026	96900	6637	410	
265	KALASHINSKIA	00	82014	97216	00202	8522	701	
266	POCELKOVO	00	82208	97022	96802	0092	804	
268	NAZYVAEVKA	52	82212	97026	95501	8742	305	70****
269	TIUKALINSK	52	71812	98026	93902	775	801	
271	BOLSHERESHE	50	82012	97022	97101	864	704	
277	VIKULOVO	51	81817	97216	90101	856	905	
278	TEVRIZ	03	81809	98026	89902	0092	802	
305	KUSHTOVKA	01	81817	96616	97401	8742	805	
306	SEVERNOE	53	81808	97393	01902	0092	807	
309	TATARSK	50	82009	97808	00902	874	800	
312	KUPINO	52	81817	97032	05802	854	815	
313	ZAVINSK	52	82012	97032	07001	00971	719	
314	UBINSKOE	53	61810	97361	06500	55440	818	70****
315	KARASUK	52	92017	98032	07801	00931	713	
317	KHABARY	53	82012	97373	10301	00907	708	
322	KARGASOK	54	81809	97026	93025	8042	721	
323	PARABEL	54	82016	97022	95805	0097	620	
325	MOLCHANOVO	55	82012	98023	05003	0097	825	
326	BOKCHAR	66	82010	97022	54103	0097	824	
327	KRESHCHENKA	58	72007	95383	06101	00940	825	
328	PIKHTOVKA	53	81812	97373	00912	00727	836	
329	KOZHEVNIKOVO	02	81810	97022	09404	00871	824	
330	EOLOTNOE	54	82209	97022	10203	00907	824	
332	TOGUCHNI	54	81809	97022	11503	00907	735	
333	MASHKOVO	54	82014	97022	12603	0097	821	
335	KOCHENEVO	55	81809	97032	10702	2563	723	
338	KOCHKI	54	71809	97022	11081	00906	819	
339	ORDYNSKOE	56	82210	96022	11805	00937	823	
341	CHEREPANOSKI	56	62207	98032	14003	00917	817	
342	MASLIANINO	57	81808	98363	15804	00916	818	
344	REBRIKHA	57	82016	97022	18204	00902	702	
347	BOLCHICKIA	56	81414	98363	14303	00907	713	
349	ZMEINOGORSK	57	81806	97022	19405	00907	820	
351	ALEISKOE	51	82005	98022	17503	00902	809	
352	BIISK	52	80000	97022	19201	00907	812	
362	UIBAT	69	70000	99022	23002	33640	825	
363	TUROCHAK	52	80000	98022	39803	00937	306	
364	TACHTYP	54	50000	99012	28001	00352	812	
367	TOGUQ	55	81401	97022	19502	00901	820	
368	KOLCHUGINO	65	51803	97032	16704	00901	840	
370	PENTRALNYI R	56	81401	98022	18402	00901	806	
373	UZHUR	57	62202	98012	14904	00931	301	
376	TIAZHIN	57	82008	58022	15206	00907	811	
377	MARIINSK	57	82005	97002	13805	00901	717	
378	IZHMORSK	60	82212	98022	13104	00907	820	
379	TAIGA	58	82206	97022	13003	00902	818	
380	TIUKHTET	57	21802	99011	14605	00950	820	
382	PYSHKINO TRO	59	82210	98031	10504	00902	809	
384	CHULSKAIA MT	57	32002	96011	11904	00931	840	
386	STRELKA	57	85809	98367	14655	55337	737	70****
387	SYMSKA FAKTO	72	80903	98717	05761	856	759	
390	IARTSEVO	59	81412	93757	06158	8752	960	
404	PIROVSKOYE	53	82203	98027	134	00930	826	
409	BIRILIUSY	55	71805	96922	14904	00930	813	
410	BOLSHAIA MTA	52	81601	97022	16002	0097	831	
411	ACHINSH	56	81805	97012	16803	00901	823	
413	LKIUKVENNAIA	54	82201	97022	20303	0091	802	
414	IRBEI	51	80000	98022	20603	0097	810	
415	DZERZHINSK	57	81401	97027	17901	0097	301	
416	KLIUCHI	00	82703	98027	21401	0097	908	
418	AGINSK	53	82204	99022	19604	0091	815	
420	DERBINO	54	81801	99032	24103	00911	809	
421	LEGOSTAEVO	54	81810	98022	19902	45502	812	
422	IRDINSKOE	54	81406	98022	23502	25807	806	
423	MINUSINSKOE	00	70000	98031	23104	55770	712	
424	KURAGINO	52	80703	99022	25903	00950	720	
425	ABAKAN	54	81802	99022	22703	00971	809	
426	BEIA	57	80000	98022	22704	0097	801	
427	ERMAKOVSKOE	53	50402	99022	22703	25701	814	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	60	52712	96268	12956	75300	334	
087	URALSK	64	33207	97027	15659	37500	318	
088	KALMUKOV	61	82909	96858	20456	985	312	
091	IRGIZ	56	32909	98012	15954	25502	325	
096	CHALKAR	62	62904	50818	14657	69400	213	
097	DZHESKAZGAN	64	82912	98707	17651	8052	324	
098	KAZALINSK	50	83205	98022	18851	79506	326	
101	KYZL ORDA	02	82702	96616	15503	8752	339	
102	MOINTY	57	41101	99011	18753	00955	808	
103	BERTYS	66	60907	98022	18752	00906	807	
104	TURKESTAN	08	82507	98022	10218	836	602	
105	CHIMKENT	05	81805	99022	11116	00948	300	
106	DZHAMBUL	52	71406	98032	17005	00971	1	
107	ALMA ATA	54	82701	98022	16005	00901	702	
108	BURLUBAITAL	50	60000	99011	14405	00906	817	
111	PETROPAVLOVS	53	82220	98002	96151	8752	316	
113	KOKCHETAV	52	82224	98032	02855	3742	327	
114	IRTYSHSK	59	82205	98032	07252	856		
115	PAVLODAR	52	81607	97022	10202	45637	802	
117	AKMOLINSK	50	82210	96697	08600	8062	505	
119	KARAGHANDA	52	61612	98012	11101	00940	300	
123	KOKPEKTY		80000	99022	79067	00901	715	
125	ZAISAN	57	02203	98020	29255	00900	700	
126	BAKHTY	55	10907	99020	38800	00901	810	
131	KUSHKI	03	73606	98024	16314	00931	311	
132	KIZIL ARVAT	01	82704	94606	28202	8742	***	
135	ASHKHABAD	05	93209	93343	15011	9	323	
137	KERKI	04	82709	94313	13518	00902	228	
139	STALINABAD	02	80902	99022	16317	23740	200	
142	LENINABAD	52	80909	98022	16750	00982	806	
143	NOVYI URGNCH		83209	96027	22002	824		
144	GERGANA	03	80000	99022	18612	00983	602	
146	NOVAIA BUKHA	04	92908	93306	14121	9	224	
147	SAMARKAND	55	12221	95602	10921	00930	306	
148	TERMEZ	03	80000	99011	13825	0095	807	
149	FRUNZE	05	82202	99031	13411	00943	303	
152	NARYN	59	50000	99021	03255	00901	804	
586	CHIRIK POBAD	51	83207	96107	16700	865	325	
589	KOS CHAGYL	59	82908	87832	21852	72600	301	
590	BERCHOGUR	61	72714	96717	19457	75400	325	
592	EMBA	61	72708	82717	17556	00920	315	
593	TEMIR GOROD	73	72717	96737	17457	755	308	
600	DZHAMBEITA	61	72709	98031	78357	76600	317	
603	FURMANOVO	61	82910	95707	21856	855	312	
605	CHINGIRLAU	61	80907	96707	16658	0092	***	
607	MARTUK	62	52908	98028	15058	52600	316	
611	DZHETYGORA	59	52715	98031	06596	21610	230	
617	ARALSKOE MOR	56	83205	98022	17700	77503	423	
620	DZHUSALY	5	8321	09802	71590	2854	142	
630	CHARDZHOU	04	67712	95064	16211	0092	219	
648	BLAGOVESHCHE	62	72320	98035	00460	75500	271	
653	NOVOSUKHINO	52	72520	98022	00950	774	320	
658	KAZGORODOK	54	82212	98022	08150	874	139	
660	AMANGELDY	50	82508	97022	09151	866	311	
667	KZYL DZHAR	52	82203	98032	11801	865	518	
672	CHIILI	05	83409	98022	12908	874	327	
675	ACHISAI	51	82008	98022	00900	0091	311	
678	ARYS	12	82004	98030	09819	00949	200	
712	KIROVABAD		83601	99022	13412	00903	804	
720	ALEKSEEYSKOE		82218	98236	06850	8052	42*	
728	ZHARYK	54	71417	98363	13051	00907	805	
740	UIUK	51	81803	99031	14804	00957	300	
743	CHOKPAR	55	00908	98022	13208	00901	400	
745	LUGOVAIA	01	81801	98022	16004	00939	310	
747	TIULKIBAS	52	66812	98022	10217	00901	311	
788	SHEBAKTY	53	71712	98022	10702	00951	803	
789	SEMIIASKOE	51	71410	9812	13703	00900	821	
808	IUZY BALKHA	52	80905	99022	18401	00947	832	
829	AEROPORT	53	60000	98012	18804	00901	812	
860	SHEMONAIKHA	55	72709	99022	20314	00941	619	
871	ZHANGIZ TIUB	63	21620	98011	22850	00901	803	
879	BOLSHE NARYM	64	20201	99020	78162	00904	715	
890	URDZHAR	55	53620	99022	24901	00906	802	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
892	UCH ARAL	50	00000	98020	20442	00900	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	00	80000	6 032	22002	0097	300	70****
193	ZIMA	52	80201	98032	23201	0091	206	
201	KIRENCK	70	83601	6 022	28665	00907	343	700157
202	BODALBO	66	33203	98018	22665	00901	307	709358
206	MONDY	60	62709	022	73301	34702	316	
207	BRATSK	54	80401	96737	23953	8062	216	70****
209	NIZHNE ANGAR	66	80407	012	66655	0091	217	709101
212	SRETENSK	62	82008	022	16302	85606	840	700004
213	CHITA	57	22701	57011	12951	25630	308	700004
214	KHILOK	57	23204	012	18701	25060	309	700003
215	BARGUZIN	53	82712	717	16800	0092	218	709601
216	NERCHINSKII	60	80000	022	14277	0092	809	700005
218	ULAN UDE	57	72705	98032	21603	5561	413	700005
220	KIAKHTA	59	70000	99032	26053	00956	707	700000
251	MOGOCHA	56	88613	94732	02252	0092	401	700001
252	SKOVORODINO	62	80000	022	01558	0092	806	700000
255	CHERNIAEVO	62	80000	022	02300	00907	813	700003
261	BOGDARIN	56	68210	351	09852	11606	215	700001
431	ALZAMAI	51	80000	717	23002	0097	701	
436	ALYGDZHER	52	81812	98313	15503	00947	311	
438	ICHER	57	83207	037	18552	27620	312	701300
439	INGA	57	70000	012	25801	757	342	
440	KHADAMA	56	61401	97012	22004	00941	1**	
442	SHISHKINO	00	82002	737	20700	8052	808	
443	ILIMSK	66	50901	028	25059	00906	315	709252
446	TANGUI	52	80000	737	22251	8052	303	
447	TULUN	52	81401	97031	2 00	150 7	307	
448	IKEI	56	82214	012	17700	4752	314	700001
452	UST UDA	51	80000	028	22801	0091	317	709704
453	BALAGANSK	52	83201	012	23901	00907	313	709703
455	POLOVONA	53	83401	4 022	24701	00 7	317	700004
456	BOKHAN	53	70000	012	23800	00901	219	700002
457	BAYAB DAY	51	82901	95012	30700	5561	213	700002
458	UST ORDA	54	83201	022	23901	00932	417	700003
459	LISTVINICHNO	57	60000	022	23204	00950	313	700006
460	SLIUDINAKA	54	83201	031	24301	00907	451	700010
461	KHAMAR DABAN	63	80000	031	57154	0091	214	700003
462	TUMKA	64	12203	011	35804	00940	507	700008
473	PETROVSKII	62	82704	96022	23605	00987	307	707005
476	KHARINSK	53	27717	98011	19102	25602	601	700005
478	NOVOSELENGIN	61	73201	4 022	26154	00952	401	700005
480	TANKHOI	58	23201	5 012	23804	35600	331	700007
481	BABUSHKIN	56	80000	022	23902	0097	225	700006
482	KOBANSK	75	82505	7 022	23502	00970	328	
485	SUKHALA	55	82205	022	22001	856	316	700004
486	GORIACHINSK	56	82217	99022	20401	835	416	700002
490	KACHUR	53	82903	737	54151	855	326	709202
492	ZNAMENKA	54	82203	95017	23451	7751	216	709302
493	ZHIGALOVO	54	82907	717	22250	3752	317	709202
494	GOLOVSKOE	57	80404	838	22852	59507	326	700101
495	ORLINGA	56	43403	97017	24458	00940	337	709200
496	UST KUG	72	12701	013	25960	00940	335	709552
497	KAZACHINSKOY	69	63406	363	25258	11646	253	709151
498	MARKOVO LENE	73	80000	017	25962	00907	339	709754
500	CHECHUISKOE	74	23201	011	27666	25500	342	709257
501	I CHERA	77	33601	030	27268	00960	346	709761
503	DUBROVSKOE	76	02901	020	25464	00900	351	700062
504	VORO PRISTAN		00000	98011	24468	00900		7000**
505	MAMA	74	03203	97011	23067	00900	355	709760
507	CHARA	72	83201	98363	09460	55612	917	709754
509	UAKIT	62	83409	157	13559	0092	237	700152
510	BAUNT	62	82708	868	14258	095	223	709751
512	TROITSKOE	63	82912	373	11059	00902	312	709754
513	TASA	63	63407	018	44452	65 00	224	700003
514	KARAFTIT	60	72710	373	14657	834	220	700053
516	ROMONOVKA	59	02705	021	11752	00901	310	700002
518	MELDEGEN	65	82707	96717	21455	876	200	709353
519	SOSNOVO OZER	59	12914	363	17155	00900	307	
520	MOGZON	65	82905	852	16251	895	207	709702
521	TURGUTUI	75	72917	98032	17853	72400	307	709701
522	ULETY	56	82217	7 033	15100	00941	305	
525	KARYMSKAIA	75	82709	7 022	00902	00907	214	700008
526	SEDLOVAIA	77	68214	3 012	11851	61600	311	
527	AGINSK	56	22917	98011	13300	24600	211	700005
547	PR KHI OKTIA	69	80000	713	67	0091	306	709754
550	TUNGOKOCHEN	58	62217	012	05100	33601	503	700972
554	KSENEVSKAIA	64	20000	6 012	00652	71600	705	700002
556	URIUPINO	60	81801	020	01701	0097	812	700005
557	UST KARSK	58	62501	021	63452	00906	812	700002
559	KAGANOVICH	75	82703	95011	05351	00900	260	
560	ZIULZIA	59	32203	012	06351	00940	303	700004
561	NERCHINSK	57	52701	6 012	07350	00931	403	700003
562	SHILKA	61	03604	2 011	08301	00900	308	700006
565	OLOVIANAIA	51	82901	022	11400	00922	303	700004
567	SOLOVEVSK		73006	022	15150	755	611	700053
569	OGPOR	64	23209	010	15002	24600	402	
570	KAILASUTAI	66	51605	011	11956	00950	815	700004
571	NOVO TSURUKH	59	30000	020	24255	00910	818	700051
572	BURKA DONO	58	82204	7 032	05951	00902	887	700003
573	ALEKSAND ZAN	55	82003	031	07451	0092	805	700000
574	SHELOPUGINO	56	83217	032	05401	0092	612	700002
583	TANDA		83603	91727	03558	8052		700151
586	EROFEI PAULO	60	82701	3 022	03555	0092	610	
588	URUSHA	61	80000	98022	02654	0091	300	700000
589	DZHALINDA	61	80000	022	01555	0092	616	700050
590	TALDAN	61	81801	022	54	0091	814	70**51
595	MAGDARACHI	63	81401	5 012	54	00917	777	700051
596	TYGDA	63	80000	4 022	02155	00921	823	700050
599	PIKAN		80000	012	02659	00907	926	700053
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	89	00911	97360	16986	00900	2	
155	CAP CHELIUSK	77	80410	9273	32675	8052	19*	
157	DIKSON	96	01105	98020	28602	00900	203	
158	UST ENISEISK	90	01107	98646	26488	00900	908	
163	KHATANGA	96	42005	98360	31692	00902	306	700092
227	OST CHETYREK		00717	96384	17373	00900		
229	ZHIGANSK	76	83403	98022	16075	00901	308	708071
230	VERKHOIANSK		80000	98717	14277	00926	811	
233	SUNTAR	74	60000	98011	18171	00941	339	709166
234	VILIUISK	75	82501	98017	15473	00900	314	709169
235	ISITSKOE		80000	7 717	10166	00926	324	709466
237	UST MALSKOE	85	00000	98000	09382	00900	300	700070
239	MIUIA	73	63205	99022	20368	00936	330	709766
240	OLEMINSKOE	74	62703	97022	16469	00901	333	700065
241	VITIM	78	00000	99020	25470	00900	338	700664
243	NEZAMETNYI	72	63205	98012	10668	00941	17*	709272
244	NAGORNYI	64	83605	97717	06162	0091	20*	70975*
917	POKROVSK	82	00401	97011	09373	00900	307	709770
919	OYMYAKN AMSG	85	70000	97717	11448	00906	207	700177
920	AMGA	82	00000	98000	12181	00900	307	70071*
927	CHULMAN	67	03204	97387	25416	00900	321	709555
930	TUAI KHAIA	78	02701	017	27074	00900	328	7092**
932	NIURBA	77	82902	98717	18474	00917	135	709169
934	MUKTUYA	75	82703	7 022	22669	00977	344	709766
960	DUDINKA	89	00905	97010	26687	00900	814	
982	AMDIERMA	85	30710	95736	15880	00900	701	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	65	80000	022	07565	00907	701	
256	NORSKI SKLAD		82203	022	05156	63717		700053
257	POLINA OSIPE	68	51101	022	90857	00901	801	
262	PLASTUN	63	00000	78020	19351	00900	310	700002
263	BLAGOVESHCHE	62	80000	022	07954	00907	816	70**02
265	CHEKUNDA	65	83203	031	10156	00907	804	700051
269	KHABAROVSK	61	92514	6 020	15158	00900	904	700056
270	EKATERINO NI	66	00000	97020	14258	00900	808	700001
273	IMAN	62	02201	97000	17957	00900	808	700059
274	GRADEKOVO	63	02704	97000	17452	00900	601	700005
275	OST KARAGINS	64	81801	93021	97760	0091	848	
280	NAIAKHAN	67	01602	4 021	03664	00900	901	700062
282	OKHOTSK	68	80000	97717	98564	0091	811	700060
285	AIAN	72	20000	97010	04264	00951	1	700063
286	UST KAMCHTSK	00	80418	92737	77200	8052	799	
291	UST BOLSHERE	62	93636	90393	74960	9 0	719	
294	ALEXANDROVSK	66	21405	98030	07865	00901	803	700056
295	TILICHIKI	9	20205	031	0 157	00908	934	
298	VLADIVOSTOK	56	02208	7 010	20551	00900	201	700002
601	GAR	62	80000	032	04258	0091	806	700000
603	KUMARA AMURE	63	82006	022	04452	0092	822	
607	MAZANOVO	61	81607	25031	05857	00906	808	700053
608	SVOBODNYI	62	82202	031	05958	0091	600	700001
609	GOSH	61	82205	022	06557	00907	811	700051
610	KUIBYSHEVKA	61	82008	94032	06756	00900	712	700052
612	SERGEEVKA	63	81605	021	06354	00931	807	700002
615	SHIMANOVSKIA	62	82004	3 032	0375	00907	820	700000
616	PRIGRANICHNA	53	82202	3 022	11854	00907	813	700000
618	ASTASHIKHA	66	82901	031	11254	0094	809	700002
619	ARKHARA	64	81603	97031	12958	0093	815	700052
621	ZAVITAIA	62	82505	5 021	09756	00907	811	700053
622	BRATOQIUBOVK	82	81807	032	98356	00907	809	700034
631	NORA	97	61805	022	14664	00906	716	
632	STOIBA	66	00000	98001	12463	00900	830	
633	BUSSA	63	80011	002	06357	00906	813	700054
635	UST UMALTA	67	20202	021	10564	00940	802	
636	SOFIISKII PR	69	82502	97717	15565	00916	804	
638	VERKHNIAIA T	66	11801	97020	14958	00901	713	
640	SEKTAGLI	66	70000	031	10259	00950	803	700051
641	SUTUR	68	00000	020	13759	00900	809	700052
645	KUR	69	00000	020	11457	00900	205	700051
646	NERAN	64	02205	020	13559	00900	200	700000
648	BIRA	68	00901	94020	12958	00900	801	700050
649	OBLUCHE	64	03603	020	13962	00900	808	700051
650	BIRAKAN	66	00201	020	13760	00900	906	7000**
653	NADEXHDINSKO	67	02202	020	27064	00900	808	700056
654	BIROBIDZHAN	62	02005	99020	14657	00900	805	700000
655	SMIDOVICHI	66	02004	3 010	14865	00900	300	700056
657	VIAZEMSHAIA	65	00000	020	16863	00900	909	700053
658	LERMONTOVKA	64	00905	96020	17061	00900	807	700053
659	BIKIN	62	00901	96020	16957	00900	809	700053
661	POMPEEVKA	64	00000	010	13757	00901	303	700003
663	KARTUN	72	00000	7 020	20003	00900	***	7052**
664	MALINOVKA	62	10404	97020	19059	00900	809	700071
665	USPENKA	64	02801	98020	18862	00900	907	700000
668	TURII ROG	64	02703	98011	21955	00900	811	
670	KUMEN PYBOLO	55	02703	7 000	17217	09000	801	700001
671	EVGENEVKA	65	12009	98001	22952	00901	809	
672	KHOROLSK	58	02006	98020	17052	00900	803	700001
674	POLTAVKA	59	10000	94020	18951	00901	300	700007
675	VOROSHILOV U	51	13401	97030	21156	00930	305	700000
676	PAZDOLNOE	57	11615	7 020	18951	00901	602	700022
681	PIDAN	68	02702	99020	13456	00900	307	700021
684	MAIKHE	53	21603	03	21351	00950	801	700000
686	SUCHAN	55	01802	6 020	11754	00900	301	700001
689	PREOBRAZHENI	65	02506	98000	20952	00900	201	700060
691	BEREZNIKI	64	00000	020	09800	00900	707	
692	PFUSUNG	73	02206	7 200	12201	00900	310	700002
696	ANUCHINO	65	00000	98020	20053	00900	801	700009
699	IAKOVLEVKA	66	03203	020	19555	00900	608	700000
701	FURMANOVO	64	00000	4 020	20858	00900	316	700003
703	ZHURAVLEVKA	66	00000	7 020	13063	00900	311	700000
720	BURUKAN	70	40000	021	86965	00904	201	700053
721	VESELAIA GOR	63	02702	020	06155	00900	909	700052
722	GURA	75	03601	020	06569	00900	803	700054
726	SUKHANOVKA	64	72712	5 030	07757	00904	804	700054
730	DUKI	63	02201	020	06955	00900	809	
739	TROITSKOE	62	02012	020	13158	00900	310	
742	TIVIAKY		00000	020	19367	00900	102	709755
744	ELABUGA	64	12206	020	15060	00901	101	
746	ISIMI	66	00000	98020	15260	00900	319	700050
747	GVASIUGI	66	00000	020	17565	00900	309	709351

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
751	GROSSEVICHI	73	02706	7 000	13055	00900	204	700052
752	ZOLOTOI	66	02208	6 021	13953	00900	9	700051
754	MYS SOSUNOVA	66	02704	4 020	16655	00900	118	700001
757	TERNEY	62	00000	98020	18252	00900	312	
760	TETIUKHE	66	02702	98020	18660	00900	318	700003
765	ARKA	78	00000	98000	01574	00900	300	709761
774	BOGORODSKOE	66	00000	93021	06264	00900	805	
775	POGIBI	70	21802	99020	05767	00950	802	709357
776	NOGLIKI		00000	98030	04763	00905	904	709754
782	KIROVSKOE	70	01403	020	08768	00900	102	701757
784	ONOR	66	02702	000	09360	00900	302	709756
785	POGRANICHNYI	69	00000	97011	09766	00900	104	700054
787	PILVO	66	21404	030	19962	25600	308	
796	SHINSHIRA	60	32908	97017	09056	35400	2	
799	KARUMPPOTAN	62	73212	97858	03757	73500	216	709155
801	OTANI		00000	97000	13962	00900	302	709254
805	HOROMUSHIRO	60	83124	022	79657	893	536	
810	KIKHCHIK		93625	91393	84760	9	819	
816	PETROPOVLOVS	55	83228	96717	67855	87 2	735	
824	OACHIAI	66	01805	7 000	75157	00900	510	
825	SHIKUKA	69	02503	000	79859	00900	313	700054
827	HONTO	62	82206	97268	14452	79600	212	709853
828	KETON	55	82904	97021	13561	24500	317	709751
829	MAOKA	82	00924	92393	19178	00900	313	
830	ESUTORU	62	03204	7 000	10357	00900	301	700055
832	SHANA	82	50714	94703	14980	00906	300	
834	KLIUCHI	59	82703	92737	78659	8752	81*	
836	SEMLIACHIKI	90	93208	8410	91737	66353	*2*	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	08	02803	82020	19618	00900	6*200	
025	LATTAQUIEH	11	32710	83020	23319	35900		
045	KWANCHOWVAN	12	02707	82020	21777	00900	6*105	
055	HOMS	09	02705	82010	16	00900	68805	
100	BEYROUTH	05	03106	82000	25418	00900	61000	
102	RAYACK	55	02808	82000	05816	00900	67912	
103	KLEIATE	05	02710	82000	07515	00900	69908	
104	MERDJAYOUN	05	02710	82000	07515	00900	69908	
106	KSARA	53	02611	99020	07916	00900	60812	
153	HARKENAN	03	01308	99000	15114	00900	6*300	
155	HAIFA ARPORT	09	03115	98001	23619	00900	6*808	
177	TEL AVIV PT	55	02208	83020	07419	00900	6*716	
180	LYDDA ARPT	15	03415	83000	22120	00900	69718	
184	JERUSALEM	00	01306	82000	29515	00900	60806	
270	AMMAN	30	01502	82020	31764	00900	67610	
416	DHAHRAN	42	83521	16075	14269	00930		
449	SHARJAH	64	73520	48031	13281	00906	69506	
460	MUSCAT	70	00000	99000	13776	00900		
477	JEDDAH	23	12725	82000	13050	00900		
575	SALALAH	68	11610	82011	14281	11600	69819	
586	RIYAN	72	11312	82020	12381	11500	6*817	
588	KAMARAN IS	71	22018	81012	11381	25500	69815	
597	A KHORMAKSAR	76	31116	81011	12483	21502	69626	
608	MOSUL	36	12908	82020	19568	11600	67300	
637	KHANAQIN	30	32702	86011	18063	31600	68300	
642	RUTBA	32	03106	81020	21663	00900	60820	
648	HABBANIYA	29	03216	80020	19969	00900	60713	
650	BAGHDAD	20	03418	64020	19868	00900	60810	
665	KUT EL HAI	43	03110	6402	19668	00900		
676	NASIRIYA	2	03123	08070	18122	00900	60710	
688	SHAIBAH	55	03328	11071	18571	00900	60907	
689	BASRA	30	03116	20071	17073	00900	6*905	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	33	23602	97021	15478	00901		
560	PARACHINAR	50	11802	99011	99763	00930		
570	RAWALPINDI	38	22702	98011	14278	00910		
590	KHUSHAB	38	01305	98000	14582	00900		
600	SIALKOT	49	30000	98020	13881	12601		
620	FT SANDEMAN	21	00000	98000	99471	00900		
624	DERA IS KHAN	55	01301	98000	13687	00900		
641	LAHORE	47	03402	97001	14579	00900		
661	QUETTA	27	32305	99011	97765	00901		
675	MULTAN	35	03302	97000	14883	00900		
680	MONTGOMERY	41	03102	96000	14880	00900		
702	FT ABBAS	45	03603	96000	14382	00900		
710	NOKKUNDI	42	31302	98031	08585	00605		
712	DALBANDIN	46	71805	97031	00680	00904		
715	JACOBABAD	59	32303	98031	11487	00901		
718	KHANPUR	37	00503	95050	14885	00900		
739	PANJGUR	19	02302	97000	00078	00900		
746	PADIDAN	32	20205	98010	14187	00901		
760	ORMARA	68	22505	97020	14179			
782	MANO KARACHI	69	32513	98021	14080	00902		
785	BADIN	39	03605	97000	12791	00900		
858	BOGRA	45	62902	96030	10492	00600		
861	MYMENSINGH	48	00000	99000	09586	00900		
920	DACCA	63	60000	94031	11079	00079		
932	BARISAL	61	22502	96050	11980	00920		
940	CHITTAGONG	61	02905	96400	12587	00900		
950	COXS BAZAR	62	00000	96000	11886	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	33	12002	96011	03553	11800		
103	AMBALA	38	02704	96000	12783	00900		
123	SRIGANGANAGR	49	03202	98000	13679	00900		
131	HISSAR	49	02502	96000	13083	00900		
165	BIKANER	35	00504	98000	13985	00900		
182	NEW DELHI	43	03211	63000	13781	00900		
260	AGRA	40	00000	97000	13884	00900		
265	MAINPURI	58	12702	97011	13883	00903		
311	SIBSAGAR	74	30505	96010	10080	15853		
312	DIBRUGARH	62	30502	96030	09376	00930		
339	JODHPUR	27	03405	97000	13287	00900		
343	AJMER	15	00000	98000	12984	00900		
348	JAIPUR	20	02505	99000	13383	00900		
360	MADHOSAGAR	45	02902	97000	13285	00901		
379	GORAKHPUR	39	02702	97000	12487	00900		
383	MOTIHARI	43	02702	96000	11387	00900		
391	DARBHANGA	29	22704	97011	11587	00901		
415	TEZPUR	36	32704	93303	08787	00920		
451	KOTAH	29	00000	97000	12987	00900		
463	JHANSI	31	00000	99000	13285	00900		
467	NOWGONG	34	33202	96011	13187	30940		
475	BAMRAULI AL	41	22705	97021	13185	00901		
479	BENARAS	45	12704	97021	12788	00906		
500	PURNEA	34	32707	96031	10288	00905		
515	CHERRAPUNJI	47	32704	97011	03068	00901		
516	SHILLONG	43	62304	97021	09167	64500		
540	MOUNT ABU	11	00000	99000	04472	00900		
547	NEEMUCH	37	10000	99011	12088	00903		
559	GUNA	40	33204	99011	11388	21610		
571	SUTNA	53	60000	98102	12586	68843		
635	BHUJ	20	01802	98000	12991	00900		
647	AHMEDABAD	55	03606	97000	11793	00900		
699	HAZARIBAGH	46	72704	97011	02680	00970		
700	RANCHI	45	50000	98010	03078	00907		
727	AIJAL	43	12407	97010	01267	12800		
731	DWARKA	67	03412	99000	13280	00900		
736	RAJKOT	22	03411	99000	11593	00900		
751	DOHAD	39	20505	98000	00999	11800		
779	PENDRA	50	71804	98022	02481	35570		
799	JAMSHEDPUR	56	82504	96582	14282	8082		
807	CALCUTTA	62	32502	96021	11989	25630		
851	JALGAON	57	33205	97021	08100	22801		
855	KHANDWA	40	63004	98031	08894	65600		
875	RAIPUR	54	10904	96021	10792	00901		
895	BALASORE	62	72002	98022	12687	23670		
903	SAUGOR IS	70	42005	96021	11795	21630		
925	MALEGAON	39	33207	97011	07894	31700		
933	AKOLA	65	41402	98021	07099	00958		
937	AMROATI	42	20504	99011	08197	21600		
953	KANKER	65	30000	97010	09592	00908		
970	CUTTACK	52	00000	97000	11993	00959		
973	CHANDBALI	60	01404	97101	12989	00900		
977	SANDHEADS	73	00000	96050	12991	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	33413	98011	09884	21616		
003	BOMBAY	66	03211	98000	09486	00900		
009	AHMEDNAGAR	43	32702	99011	99694	33600		
013	AURANGABAD	39	42307	99022	99797	61700		
017	PARBHANI	35	61805	98011	05399	41700		
086	RAMAGUNDAM	33	03004	97031	06302	00900		
109	HARNAI BMBAY	72	02309	98000	11584	00900		
121	GULBARGA	23	01405	99000	08397	00900		
129	HYDERBAD BPT	37	01411	98000	00295	00900		
169	RAICHUR	45	01405	98000	07797	00900		
185	MASULIPATAM	66	01802	98011	13284	00900		
189	COCONADA	75	01405	98000	12384	00900		
205	BELLARY	31	01404	98001	07396	00900		
213	KURNOOL	61	02007	98000	08299	00900		
233	CHITALDRUG	50	31402	99031	00492	31600		
241	CUDDAPPAH	84	01409	98000	08599	00900		
245	NELLORE	72	10907	99021	11586	00901		
283	MANGALORE	74	12709	97011	11087	11500		
291	MYSORE	52	62020	99020	00890	58601		
295	BANGALORE	38	11107	98021	01785	15800		
314	CALICUT	75	32511	98011	10587	11701		
319	COIMBATORE	55	32502	98031	07695	21640		
325	SALEM	59	10904	98021	08295	11801		
329	CUDDALORE	78	01404	97001	11583	00900		
333	PORT BLAIR	70	10000	97011	12179	11601		
335	PALGHAT	70	22711	96021	09292	12706		
351	COCHIN	75	62911	98031	10586	49605		
352	ALLEPPEY	77	32914	98011	10687	32500		
359	MADURA	72	41407	99021	09192	18815		
363	PAMBAN	79	21404	97010	10685	11701		
369	MINICOY	75	13604	98011	11585	15400		
371	TRIVANDRUM	75	72505	97179	10684	78500		
376	PALAM COTTAH	71	11611	99000	09887	00910		
418	TRINCOMALEE	72	70704	98020	11782	11550		
466	COLOMBO	75	12306	98171	11784	4752		
497	HAMBANTOTA	73	50713	97021	12082	21515		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	53	80910	32022	21859	45570	63312	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	65	80324	10022	21668	66520	69223	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	20	12712	81002	16732	11500	66314	7097**
407	ASAHIKAWA	26	82502	19858	19828	895	69313	7093**
409	ABASHIRI	19	82706	81022	17729	676	6*318	
412	SAPPORO DCMO	27	81705	16858	21231	825	6*313	7091**
417	OBIHIRO	18	12913	68021	18430	12500	6*310	
420	NEMURO	20	72706	81027	18128	71600	67322	7097**
421	SUTTSU	26	72922	81028	21634	79600	6*307	7097**
426	URAKAWA	30	22730	81021	21132	22630	6*305	
430	HAKODATE MAR	26	82517	75858	23434	835	69311	7097**
575	AOMORI	26	82310	81022	25433	8552	6*801	7097**
581	HACHINOHE	20	62310	82022	25634	65600	66306	
582	AKITA	22	72816	81022	27438	71600	6*604	
584	MORIOKA	18	61808	81022	27033	65600	6*004	7097**
585	MIYAKO	16	12502	83000	26534	14600	6*313	
587	SAKATA	26	72705	45262	28238	38560	66905	7097**
588	YAMAGATA	18	11803	70011	29230	15 00	6*304	
590	SENDAI DCMO	18	13402	60001	28532	15600	6*307	
595	FUKUSHIMA	20	00000	82000	29529	00900	6*107	
598	ONAHAMA	23	03405	83000	29235	00900	6*308	
600	WAJIMA	27	02105	80000	29030	00900	6*804	
602	AIKAWA	24	11103	81020	29331	11600	69805	
604	NIIGATA	27	01801	81001	29634	00900	6*601	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
605	KANAZAWA	27	11005	75000	28833	00901	6*301	
610	NAGONA	21	02501	81000	29929	00900	6*306	
612	TAKADA	20	01803	83000	29630	00900	60802	
615	UTSUNOMIYA	26	11604	71000	29233	00902	6*313	
618	MATSUMOTO	20	01902	40000	29530	00900	6*316	
624	MAEBASHI	21	20503	83020	28936	15701	6*317	
635	NAGOYA	33	10000	74012	28438	00901	60315	
636	NAGOYA DCMO	29	00000	59000	29040	00900	6*306	
637	IIDA	26	22707	81022	29137	00901	6*318	
639	FUJI SAN	78	22924	85021	11403	00901	6*108	70****
648	CHOSHI	24	10000	70000	29240	00901	6*305	
650	KAMEYAMA	27	82705	80022	29036	00917	6*313	
654	HAMAMATSU	34	73603	70032	28846	756	6*314	
655	OMAEZAKI	35	71801	82031	29146	726	6*315	
662	TOKYO CMO	24	01408	18050	29242	00900	6*309	
663	OWASE	35	02703	85001	28838	00900	6*316	
668	AJIRO	26	80000	82022	28843	857	6*309	
671	TOKYO	30	31412	81011	28143	00902	69409	
673	TOMISAKI	27	11103	82012	27941	11600	69321	
675	OSHIMA	27	51807	82012	28943	15601	6*506	
676	NIIJIMA	32	41105	82021	29129	14705	6*409	
678	HACHIJO JIMA	36	20907	82031	27947	25600	62404	
740	SAIGO	30	03205	82002	27733	00900	60807	
744	YONAGO	32	61504	81012	27635	00908	6*903	
746	TOTTORI	30	11904	82001	28435	00901	60803	7091**
749	MIYAZU	27	21102	81012	29331	00908	6*305	
755	HAMADA	32	10901	82012	27338	00901	6*906	
762	SHIMONOSEKI	36	13607	82020	28244	00931	6*109	
763	BOFU	31	00205	75000	28440	00901	6*319	
765	HIROSHIMA	33	02903	75000	28241	00900	6*001	
772	OSAKA DCMO	34	01404	15101	29040	00900	6*912	
774	KASHIWARA	32	20703	60012	29238	00900	6*109	
777	WAKAYAMA	32	00403	25000	28838	00900	6*109	
800	IZUHARA	33	73402	80022	27939	00970	6*503	
807	FUKUOKA DCMO	35	51803	81011	27739	00901	60504	
815	OITA	31	61802	82031	28037	00904	6*804	
816	TOMIE	37	70000	81022	27443	15606	69103	
817	NAGASAKI MAR	41	60902	82022	27043	00918	60301	
819	KUMAMOTO	37	20000	81021	26944	00901	6*801	
827	KAGOSHIMA	40	63206	82022	26947	00908	60407	
830	MIYAZAKI	40	22804	82001	27744	00908	6*401	
836	YAKU SHIMA	46	30203	82012	26455	35500	69204	7097**
887	MATSUYAMA	32	00901	81000	27839	00900	60902	
891	TAKAMATSU	31	21404	80012	28337	00901		
894	TSURUGI YAMA	30	01804	82002	29533	00900	6*110	
895	TOKUSHIMA	30	70000	78032	28737	00901	6*305	
898	SHIMIZU	38	03604	82000	27445	00900	6*001	
899	MUROTOMISAKI	32	20403	83031	28443	14608	69009	
909	NAZE	50	81407	81616	24760	856	69009	7093**
918	ISHIGAKI JMA	57	80708	81022	22367	5562	69311	7097**
927	MIYAKO JIMA	56	30708	80021	22064	24530	62309	
931	KADENA OKINW	53	80504	81022	22467	856	69317	
945	MINAMIDAGARI	54	80413	78026	22963	3752	61114	700.1**
963	TORI SHIMA	55	70716	81022	24855	75500	62311	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	64	31001	91038	10281	00908		
042	MANDALAY	68	10000	97011	08692	15700		
062	AKYAB	74	21904	96020	11881	24400		
071	KYAUKPYU	75	80000	97030				
077	PROME	66	81402	94031	09992	00907		
078	TOUNGOO	72	81802	97032	1088	00907		
094	BASSEIN	74	02707	95000	11984	00900		
096	MINGALADON	73	21404	96021	11886	00970		
097	RANGOON	73	21404	96021	11886	00970		
103	MOULMEIN	79	43201	94032	10883	25530		
108	TAVOY	73	24203	97030	11783	24605		
110	MERGUI	78	63609	97179	12083	23536		
112	VICTORIA PT	77	40000	97051	12085	24508		
327	CHIENGMAI	70	10000	96050	81	25505		
354	UDORN DHANI	74	31403	15051	12285	05500		
378	PITSANULOKE	74	20000	96051	89	00905		
400	NAKORN SAWAN	46	11314	08021	12954	21605		
407	UBOL RAJADHN	75	13203	97010	12283	00901		
431	NAKORN RAJAS	43	81803	96132	11757	23571		
455	BANGKOK	75	51805	32109	12182	19503		
500	PRACHUAB KHI	73	21315	98021	12981	21605		
551	BANDON	72	40508	97021	12381	23504		
568	SONGHLA	72	30910	97051	11582	31605		
601	PENANG B L	70	10000	56011	10284	14640		
620	SITIAWAN	75	73203	82171	10081	23403		
665	MALACCA	77	22806	32020	10682	13410		
694	SINGAPORE	72	20205	64011	10580	15503		
855	TOURANE	23	20902	98010	16625	24600	6*116	
900	SAIGON	20	21812	97020	12528	34600		
940	VIENTIANE	21	20705	96020	13128	25700	6*410	
990	PHNOM PENH	20	30202	98020	12431	24602	6*411	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	51807	98031	16020	00971	60307	
069	CABO JUBY	17	32706	81021	17420	15504	60005	
120	PORT LYAUTEY	11	82125	15312	1 115	856	60305	
135	SALE	12	82319	200	12119	865	61006	
140	FES	11	62908	81031	12819	15602	60300	
170	AVERROES	11	81819	81032	13018	855		
250	AGADIR	15	20904	81010	1 20	11102	60400	
295	FT TRINQUET	09	03406	81020	16022	00900	64104	
390	M BLANCHE	10	72708	85022	08325	00902	6*706	
413	BOUFARIK	11	60000	81022	09525	00902	60708	
425	ORLEANSVILLE	12	72206	81022	09421	00902	67604	
435	BLIDA	09	62304	81022	07924	00902	60709	
475	TEBESSA	02	01806	81020	00622	00900	64905	
490	ORAN	11	62316	81022	09022	00902	6*904	
525	BISKRA	03	01202	81020	10826	00900	6*908	
540	LE KREIDER	10	62406	81022	96517	00950	6080*	
545	LAGHOUAT	05	50000	80021	94922	00902	6*903	
555	TOUGGOURT	08	00286	70061	11424	00900	64903	
570	COLOMB	56	41814	82020	96924	00902	6*302	
580	OUARGLA	07	00406	50060	10324	00900	6*001	
625	AOULEF	54	02710	82020	10130	00900	6*902	
715	TUNIS	14	10914	81020	12922	00902	6*908	
720	CAP BON	10	31423	99012	1219	14580	60903	
725	SOUK EL ARBA	10	10000	8320	11822	00903	64915	
735	KAIROUAN	11	50008	81031	14122	00983	61907	
745	GAFSA	08	30417	82011	72621	00982	61912	
750	SFAX	12	70708	81042	12318	12672	67709	
765	GABES	14	70706	75216	13416	47562	67705	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	03	00080	98020	00238	00900		
024	AGADEZ	02	61408	98022	07639	00906		
036	TILLABERY	50	61486	98032	08439	00903		
049	N GUIGMI	15	11308	98020	00538	00907		
052	NIAMEY	10	62310	98022	08939	00902	6*908	
075	BIRNI KONI	14	05912	90931	09437	0041		
080	MARADI	07	80908	58012	00640	00907		
096	MAINE SOROA	57	30416	98071	08240	00903		
219	NEMA	15	00910	98000	10936	00908		
226	GAO	58	30406	82010	10938	00941	6*302	
230	NIORO	05	00412	97030	09137	00900		
240	HOMBORI	50	40000	98011	11036	00951		
250	MENAKA	58	2048	98031	09730	11780		
257	KAYES	13	00906	98000	10237	00900		
265	MOPTI	22	40970	97031	10237	00942		
269	TOUKOTO	05	03606	09000	99938	00900		
272	SEGOU	01	30910	98022	08137	0090		
290	BAMAKO	03	10904	97011	10636	00903	6*606	
297	SIKASSO	02	309	98051	0937	00904		
403	FORT GOURAND	07	00714	99000	15225	00900		
415	PORT ETIENNE	12	00417	98000	15720	00900	6*901	
437	AKJOUJT	13	00472	98800	14830	009 0		
442	NOUAKCHOTT	13	00510	98000	28	00900		
461	BOUTILIMIT	05	00410	98000	12331	00900		
600	SAINT LOUIS	15	03410	97000	12122	00900	6*104	
627	LINGUERE	07	00000	97000	11333	00900		
641	DAKAR YOFF	17	13621	98020	12721	00901	6*106	
679	KAOLACK	12	00508	97010	10832	00901		
769	BOLAMA	20	00000	97000	10928	00900		
809	LABE	03	09004	97000	08830	00900		
832	CONRAKRY	21	03412	98020	10131	00900	6*001	
	BLOCK 62							
056	CIRENE	42	61836	82031	47472	00989	6*101	
059	DERNA	44	51923	81030	18681	00906	6*914	
271	KUFRA	31	00909	80021	14391	00900	6*917	
306	MERSA MATROH	10	31113	70030	22720	00902	60709	
318	MARIUT	10	00215	80020	23020	00900	60707	
333	PORT SAID	09	00810	81020	21019	00900	61707	
366	FAROUK	01	10713	81010	21723	00901	60712	
372	ALMAZA	03	17 16	81030	11022	00903	60912	
405	LUXOR	10	00105	81000	15329	00900	60723	
462	HURGHADQ	10	03407	81000	17521	00900	62915	
600	WADI HALFA	00	00113	82020	12932	00900		
640	ABU HAMED	57	00204	81020	07035	00900		
641	PORT SUDAN	19	00218	81021	13227	00900		
680	ATBARA	00	00213	20070	06138	00900		
721	KHARTOUM	04	00217	48070	06338	00900		
730	KASSALA	14	00404	81020	03437	00900		
760	EL FASHER	05	40815	81011	05237	00903		
770	GENEINA	51	20709	81031	04438	11804		
771	EL OBEID	59	70623	35071	04039	00907		
772	KOSTI	07	70216	10073	04039	00907		
840	MALAKAL	09	80206	81032	03239	41807		
880	WAU	14	60705	81031	03238	62600		
941	JUBA	18	82702	81031	02337	42607		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	24	40714	81010	12827	42500	6*818	
740	NAIROBI	54	30513	82021	73576			
756	MWANZA	65	42305	99000	87	11570		
894	DAR ES SALAM	77	40410	82031	10488	31501		
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	71404	98022	10929	38543	6*719	
600	BERBERATI	21	21304	99032	06531	18501	6*932	
650	BANGUI	22	40000	99021	09531	11601	6*822	
700	FORT LAMY	53	23417	75032	03143	00902	6*940	
750	FT ARCHAMBAU	16	22005	98022	06537	00931	6*920	
870	NGAOUNDERE	07	70410	98012	87333	00942		
910	DOUALA	24	52710	98022	09133	42602		
931	BATOURI	20	41802	99022	35531	11604	6*727	
950	YAOUNDE	21	63602	99032	24931	42402	6*812	
970	CAMPO	24	22504	99020	08431	11501		
	BLOCK 65							
028	KATSINA	37	70913	06001	00908			
046	KANO	43	51012	81031	07399	00090		
082	MAIDUGURI	22	30719	81031	04607	00902		
201	IKEJA	75	82702	82022	09077	00920		
208	IBADAN	71	80505	82026	10081	1541		
229	BENIN CITY	73	52908	81022	09889	31508		
250	PT HARGOURT	77	72309	82012	09787	5257		
264	CALABAR	75	72307	82012	09288	6253		
285	TIKO	74	62313	81031	09689	62501		
292	MAMFE	76	80005	72014	87	42430		
306	KANDI	18	62304	98012	09233	00931		
319	NATITINGOU	18	62302	98032	09331	00930		
333	TCHAOUROU	19	82708	98022	09909	0097		
344	COTONOU	26	82304	98219	09027	0097	6*932	
401	AXIM	77	2409	82031	10437	42500		
408	TAKORADI	72	21808	81171	10387	29500		
436	SALTPOND	80	42309	81011	10489	32560		
457	KETE KRACHI	72	62305	99031	09788	00970		
478	HO	83	70000	83022	84	29533		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
481	ADA	83	72705	81299	10375	0097		
501	DORI	08	63604	98022	10437	0051		
503	OUAGADOUGOU	17	72308	98022	10035	00908	6*912	
510	BOBO DIOULAS	19	71810	96052	10134	31702		
516	BOROMO	18	61812	98032	10735	00902		
522	GAOUA	17	61805	98011	10831	23643		
548	MAN	23	21810	9012	11229	11609		
555	BOUAKE	24	80000	980	11629	894		
557	GAGNOA	25	78004	97032	11430	72600		
578	PORT BOUET	26	31806	98021	09832	12632	6*601	
592	TABOU	25	32306	98012	10330	11502		
599	SASSANDRA	26	31806	99022	10629	21601		
	BLOCK 70							
026	BARROW	72	00610	64020	30184	00900	60008	
086	BARTER IS	79	00916	80363	26103	00900	60612	
116	WALES	87	00502	81020	23492	00900	61314	
133	KOTZEBUE	83	81411	81717	22487	2642	69322	700058
200	NOME	84	02510	81020	23489	00900	60319	
204	GAMBELL	94	80709	56717	23099	855	69312	700268
209	MOUNTAIN VIL	82	03208	81020	25187	00900	60320	
218	NUNIVAK	92	02703	81020	26196	00900	60324	
219	BETHEL	65	01803	81020	24771	00900	60329	
222	GALENA	77	80000	81717	22088	0092	69319	700058
231	MCGRATH	78	83602	81022	23785	8082	69320	
261	FRBNKS WEEKS	69	00000	81020	24775	00900	60327	
273	ANCH MERRILL	97	83602	81022	19008	857	69324	
291	NORTHWAY	77	13308	81021	19384	00940	67341	
296	CORDOVA 13	13	82105	81852	14619	5552	69332	700028
303	PLATINUM	91	10000	81000	24096	00920	69320	
308	ST PAUL	16	23110	81028	25124	25500	69815	700069
316	FORT RANDALL	17	83016	56717	25122	856	69110	700121
326	NAKNEK	93	30000	81017	22497	35500	66117	700026
350	KODIAK	03	03206	81010	18418	00900	69315	
360	CAPE STELIAS	28	83205	81031	14230	855	67397	
361	YAKUTAT	21	20908	80857	14825	25500	69329	700018
365	CAPE SPENCER	30	82723	81037	16631	8 56	69341	700244
381	JUNEAU	23	60904	81267	18927	65600	69344	700068
388	CAPE DECSION	31	32731	80027	49633	864	66210	700629
398	ANNETTE IS	24	82208	81038	24733	55707	69314	700234
414	SHEMYA IS	33	91643	16818	03735	9	69873	700049
454	LONGVIEW	28	82009	80922	28235	855	69905	
489	UNALASKA	24	83208	48858	27329	855	67312	700029
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	63	72516	64619	11272	72720	69408	700010
202	MIAMI	62	62007	80039	09564	00996	65402	702530
205	ORLANDO FLA	57	72715	81026	07162	987	65417	700110
206	JACKSONVILLE	51	82409	80616	06854	853	66424	700010
207	SAVANNAH FLD	45	82610	80026	03147	852	66420	701120
208	CHARLESTON	59	81416	16616	01060	871	63614	702470
211	TAMPA	57	83013	64612	09459	5542	67319	700210
214	TALLAHASSEE	32	52917	81015	11539	55500	67330	700140
217	MACON	36	72913	64226	06836	752	64417	700140
218	AUGUSTA	42	82705	32216	03443	774	66614	704510
219	ATLANTA	32	83014	24716	06433	854	66110	700659
220	APALACHICOLA	30	83214	64025	11540	864	67420	700030
223	MOBILE	22	82919	80022	15234	856	68105	
226	MONTGOMERY	29	82911	80716	11234	857	69403	700130
228	BIRMINGHAM	29	82915	16717	09831	653	66400	700189
231	NEW ORLEANS	24	62913	80022	17934	65600	67403	
234	MERIDIAN	23	82710	81227	14232	855	67403	700030
235	JACKSON	21	73017	80227	15930	75500	67400	700020
240	LAKE CHARLES	23	03010	80020	21332	00900	60400	
241	PORT ARTHUR	25	12908	81020	22832	15500	69302	
242	GALVESTON	25	02924	80020	24434	00900	60603	
243	HOUSTON	29	03212	80020	25134	00900	60603	
248	SHREVEPORT	23	23017	81011	19630	25600	67603	
250	BROWNSVILLE	22	13208	81020	27138	10901	69503	
251	CORPUS CHRST	20	00000	80020	27930	00900	60400	
252	LAREDO	18	10000	81020	27134	00901	69608	
253	SAN ANTONIO	17	03503	80020	26828	00900	60607	
254	AUSTIN	18	02704	80020	27131	00900	60400	
256	WACO	12	02909	80020	25430	00900	60400	
258	DALLAS LOVE	15	03409	81000	24428	00900	60602	
259	FT WORTH	14	03216	81020	26128	00900	60603	
261	DEL RIO	13	00000	81020	25930	00900	60610	
263	SAN ANGELO	01	00000	81020	26121	00900	60810	
265	BIG SPRING	07	00906	81020	25131	00900	60612	
266	ABILENE	09	03302	82020	25722	00900	60808	
267	LUBBOCK	14	00407	81020	23722	00900	60815	
268	ROSWELL	07	03407	83020	22718	00900	60614	
270	EL PASO	12	01304	85020	20034	00900	60820	
274	TUCSON	14	01208	82020	14649	00900	60817	
278	PHOENIX	26	00402	81020	16344	00900	60820	
280	YUMA	13	03604	81020	15650	00900	60820	
290	SAN DIEGO	27	03601	81020	13250	00900	60822	
292	SANTA CATLNA	12	03608	84000	12966	00900	60824	
295	LOS ANGL CAL	20	03606	81020	14255	00900	60822	
304	HATTERAS	43	80410	80022	09147	857	63907	
306	RALEIGH	35	80713	72616	07538	254	62525	700110
308	NORFOLK	38	80416	56022	12542	1742	69608	
310	COLUMBIA FLD	44	80209	24616	01744	8722	69714	703160
313	SPARTANBURG	39	80413	12616	02439	872	61930	705770
314	CHARLOTTE	39	80410	24616	03739	873	69720	
317	GREENSBORO	35	80714	16612	06836	872	62530	702270
319	WIN SALEM NC	34	80719	32617	06437	862	61830	703370
324	CHATTANOOGA	30	82607	16717	05834	874	69403	701779
326	KNOXVILLE	32	82410	08716	04433	8022	69400	702671
327	NASHVILLE	30	83003	20717	07130	262	67402	702786
334	MEMPHIS	21	83017	48717	12528	8052	67403	700289
340	LITTLE ROCK	16	63217	10027	15627	45505	69802	700049
344	FT SMITH	14	83213	80022	19526	855	68603	
353	OKLAHOMA CTY	13	03417	81020	23722	00900	60810	
356	TULSA	15	73417	81028	21022	755	67907	700050
363	AMARILLO	04	23105	81030	24418	00906	69815	
365	ALBUQUERQUE	11	01409	84020	20029	00900	60810	
374	WINSLOW	02	01204	82020	22021	00900	60814	
384	BAKERSFIELD	37	01105	81020	20346	00900	60817	
386	LAS VEGAS	03	00000	81020	19035	00900	60814	
389	FRESNO	37	00503	81020	20740	00900	69617	
394	SANTA MARIA	36	01104	81020	16549	00900	60922	
401	RICHMOND	35	80512	56022	13237	7647	69908	
405	WASHINGTON	33	80610	40054	16337	8,55	63408	
406	BALTIMORE	33	80810	24101	16636	85499	62407	
407	ATLANTIC CTY	34	80617	56022	16640	855	62114	700050
408	PHILADELPHIA	32	80711	32044	17337	854	69114	
410	LYNCHBURG	32	80413	56682	10536	6742	69614	700030
411	ROANOKE	33	80612	24687	09535	5742	69814	700540
417	ELKINS	29	81310	81237	07838	2757	64920	700120
421	COVINGTON	32	92403	08717	03732	9 2	61903	703062
422	LEXINGTON	31	82506	08717	04431	8022	65507	701182
423	LOUISVILLE	31	92002	06717	04432	9 0	6*707	703585
428	COLUMBUS	36	81109	64606	05139	174	63810	704170
429	DAYTON OHIO	37	81205	08616	03737	872	69614	702380
432	EVANSVILLE	28	82709	32717	05830	874	67503	700189
434	ST LOUIS	23	92916	04737	06825	9 0	6*814	700681
437	TERRE HAUTE	29	82305	12717	04130	8032	65905	700613
438	INDIANAPOLIS	28	81403	06714	04129	863	69502	700223
439	SPRNGFLD ILL	26	83016	10717	04127	863	67820	700772
440	SPRNGFLD MO	14	83221	12717	14918	864	69810	700081
445	COLUMBIA	17	83217	32717	11522	864	67814	700079
446	KANSAS CITY	13	73215	32858	17618	754	67812	700189
449	ST JOSEPH	13	83219	24858	18317	855	69812	700181
450	WICHITA	10	23316	80268	22016	25500	68808	700079
451	DODGE CITY	02	03410	81020	26412	00900	60825	
456	TOPEKA	12	63216	64717	20318	65500	67810	700079
458	CONCORDIA	07	83217	64702	24715	855	69817	700024
464	PUEBLO	08	03202	83020	24417	00900	60819	
469	DENVER	11	02104	81021	21322	00900	60822	
475	MILFORD	10	22304	82021	24423		6*817	
476	GRAND JUNC	12	70402	81022	23730	0092	67814	
483	SACRAMENTO	40	02403	81020	20342	00900	60915	
486	ELY	14	01713	84020	23022	00900	60815	
488	RENO	21	21603	81020	24425	00901	69610	
494	SAN FRANCSCO	37	23201	80021	20742	00901	69817	
503	NEW YORK	32	80418	81022	18339	854	62307	
506	NANTUCKET	35	70417	81022	17341	754	61420	
507	PROVIDENCE	34	83613	56515	20038	864	61317	700070
508	HARTFORD	31	73607	81022	20037	755	61308	
509	BOSTON	33	80512	80025	20838	855	61414	700020
511	HARRISBURG	29	70804	32044	16634	00906	69310	
517	ALLENTOWN AP	30	80706	40051	18633	855	61119	
518	ALBANY	28	10000	24100	20029	15500	69308	
519	SYRACUSE	26	00707	32050	18330	00900	60410	
520	PITTSBURGH	28	71316	48042	10241	0097	64002	
521	AKRON	30	81212	48602	07840	0097	63400	700010
524	CLEVELAND	32	81214	32052	07841	0097	63300	
528	BUFFALO	29	70510	80021	14934	25502	69302	
529	ROCHESTER	29	40907	64031	16631	00950	63107	
532	PEORIA	31	93614	16717	03733	9 0	6*824	700586
533	FT WAYNE	35	81311	12616	04135	862	62814	701760
534	CHICAGO	32	80712	12717	04434	873	62607	701082
535	SOUTH BEND	33	80712	16687	04134	872	62808	702081
536	TOLEDO	35	80706	24616	06437	855	62603	700510
537	DETROIT	32	71010	80022	08837	0097	63905	
538	WINDSOR	32	80917	48042	08936	8093	69305	
539	LANSING	28	80716	80022	08835	0097	69607	
544	MOLINE	27	83615	06717	08129	873	68820	702588
546	DES MOINES	16	83614	80717	16321	854	67814	700088
547	DUBUQUE	26	93611	06717	09427	9 0	6*819	701588
551	LINCOLN	08	73214	64787	23714	765	69610	700072
552	GRAND ISLAND	04	83211	48768	25710	865	68914	700079
553	OMAHA	11	63416	80717	21714	85750	68810	700074
556	NORFOLK	07	83322	20717	26410	8052	69614	700075
557	SIOUX CITY	07	83316	64027	24411	857	68610	700038
562	N PLATTE	04	03009	80020	28408	00900	60817	
564	CHEYENNE	13	73009	84022	19230	757	67814	
567	VALENTINE	96	03203	82020	31700	00900	60815	
569	CASPER	12	12209	84021	18328	00948	69607	
572	SALT LAKE	27	70000	80012	24434	3577	69612	
574	ROCK SPRINGS	10	72721	81022	23426	75700	66617	
576	LANDER	16	22309	85021	19328	00970	65824	
578	POCATELLO	25	80000	81022	26129	8062	67807	
582	ELKO	28	60000	81022	23731	60870	69812	
583	WINNEMUCCA	25	11801	83012	25129	15700	69610	
591	RED BLUFF	36	03605	82020	21751	00900	60912	
594	EUREKA	43	00000	81021	26846	00900	60914	
597	MEDFORD	41	80405	81022	28845	856	69805	700020
600	SABLE ISLAND	33	80235	81022	13535	853	65322	
601	DARTMOUTH	30	10207	81012	19337	15600	69320	
602	LIVERPOOL	28	70412	81030	19338	75500	62329	
604	ECUM SECUM	29	00418	81020	18039	00900	60409	
605	CONCORD	30	80203	83022	21735	855	61414	
606	PORTLAND	31	30213	81028	21736	35500	61414	700060
608	EASTPORT	28	80511	82022	22035	8087	61315	
609	SAINT JOHN	31	83610	81022	23033	854	68122	
617	BURLINGTON	26	01604	83021	20928	00900	60315	
621	TRENTON	26	10405	81020	18431	10930	69411	
623	LONDON	30	70923	64021	12634	70990	69400	
624	MALTON	28	60615	81020	15533	60731	69601	
625	STIRLING	26	10410	81030	18031	10950	69411	
627	DORVAL	24	00410	81020	21527	00900	60313	
628	OTTAWA	23	00712	82020	20429	00900	60107	
629	KILLALOE	19	00000	81020	20719	00900	60104	
630	MUSKOKA	25	70708	81030	18233	70904	64409	
632	CENTRALIA	30	71116	81031	12335	60992	63502	
633	WIARTON	30	60716	81931	16632	7 98	61405	
635	GRAND RAPIDS	28	80716	81028	08535	8762	61507	700139
636	MUSKEGON	28	80715	80027	08835	1562	69807	700049
639	ALPENA	27	70714	80031	16932	00976	69603	
640	MILWAUKEE	32	80519	06717	08532	8022	69812	701786
641	MADISON	28	80228	08717	09529	853	61822	700783
643	LA CROSSE	23	93415	06717	15285	9 3	6*814	700183

SURFACE SYNOPTIC DATA

March 13 1951

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
644	ROCHESTER	18	93414	12717	18021	9 0	6*810	701388
645	GREEN BAY	25	90423	04717	14228	9 4	6*607	700782
651	SIOUX FALLS	06	63317	64018	25710	60970	69607	700068
654	HURON	98	83215	80717	30103	854	68810	700078
655	ST CLOUD	14	83608	64717	24019	855	69605	700378
658	MINNEAPOLIS	18	93614	12717	21320	9 0	6*808	700578
662	RAPID CITY	93	11203	82030	29599	00901	69824	
666	SHERIDAN	21	80000	83032	20328	857	69612	
677	BILLINGS	17	82409	40852	21026	855	69610	700026
679	BUTTE	22	83203	82032	23726	556	69503	
681	BOISE	30	81205	81707	27434	856	69607	700010
683	BURNS	25	13604	84012	27430	15500	69905	
688	PENDLETON	39	12106	81016	26841	15700	69103	700150
693	EUGENE	43	81306	64025	28444	864	69000	700060
698	PORTLAND	42	83205	02514	29542	862	69114	700010
704	BLISSVILLE	33	83605	81022	22634	854	69211	700064
705	MONCTON	30	83410	06242	21930	861	68112	700024
707	SYDNEY	29	20412	81031	19133	21400	61308	
708	ST PAUL IS	32	00704	81020	20134	00900	60305	
709	GRINDSTONE I	30	00416	56020	20830	00900	60202	
711	MEGANTIC	27	81409	81022	22232	855	69321	
712	CARIBOU	26	80209	82022	24733	855	61107	
714	QUEBEC	30	80710	82020	24232	856	69307	
717	CHATHAM	30	80716	81020	24833	863	69316	
718	MONT JOLI	26	71103	82021	26327	75600	69404	
729	ST FELICIEN		02703	81020	24917	00900	69405	
730	SUDBURY	20	00407	81020	22623	00900	60106	
731	NORTH BAY	20	00217	81020	21022	00900	60501	
733	GORE BAY	23	40721	82030	19726	00936	69403	
734	SAULT MARIE	17	20410	80032	20325	00930	69605	
735	EARLTON	13	63208	81030	25713	6097	61407	
738	WHITE RIVER	12	80406	81717	29812	864	61302	700178
739	PORQUIS JUNC	16	70210	81022	29016	755	69403	
743	MARQUETTE	22	80510	80717	22425	863	61607	700068
745	DULUTH	12	80207	81727	25417	854	69610	700178
747	INT FALLS MI	10	80207	81027	30016	8082	69314	700018
749	LAKEHEAD	14	80407	81227	27917	855	69809	700*18
753	FARGO	95	80212	64702	31201	874	69807	700018
764	BISMARCK	73	00000	80000	35678	00900	60617	
767	WILLISTON	94	11405	80020	29801	00935	69920	
768	GLASGOW	07	81010	81032	23714	0097	69610	
772	HELENA	23	72404	83022	24426	757	69503	
773	MISSOULA	27	81402	80037	25429	856	69300	700425
775	GREAT FALLS	29	82320	84022	17637	8087	69400	
777	HAVRE MONT	17	80502	81717	19619	8052	69817	700014
779	KALISPELL	27	80000	48717	24028	8 3	6*402	700572
781	YAKIMA WASH	21	02709	81020	27824	00900	60305	
782	ELLENSBURG	27	90000	01456	28828	9 0	6*312	700047
783	LEWISTON	34	81803	82028	27141	8052	69407	700030
785	SPOKANE	33	82206	16515	26834	862	69414	700182
791	N HEAD	42	83212	80025	29143	854	69417	700520
793	SEATTLE	43	80305	08515	29543	2722	69320	700110
798	TATOOSH IS	38	61304	81022	28840	65500	66312	
799	VICTORIA PAT	34	92904	06024	30034	9 0	69118	
801	TORBAY	28	80419	40777	16628	77310	69310	700089
803	GANDER	25	83614	80777	20928	864	69312	700080
807	ARGENTIA	26	80327	64022	16532	864	61106	700069
810	ANTICOSTI PT	31	80909	82022	25932	884	61403	
811	SEVEN ISLAND	21	80406	82031	26927	856	69303	
816	GOOSE	18	80206	81022	28422	854	69301	700038
818	CARTWRIGHT	23	83209	81022	27625	855	69507	
819	ST ANTHONY	28	83621	81022	23929	85500	68305	
831	KAPUSKASING	12	80209	81717	32012	864	69403	700078
833	PAGWA	09	80208	81707	34512	855	69405	700088
836	MOOSONEE	12	83607	82032	33614	865	68404	
840	NAKINA	11	80413	81707	34112	855	69603	700088
841	ARMSTRONG	08	80209	81717	33613	856	69***	
842	SIOUX LKOUT	11	80910	81762	33712	856	69605	700048
843	GRAHAM	13	80716	64717	31214	864	69900	700148
850	KENORA	10	70209	80717	33012	754	68808	700278
852	WINNIPEG	91	00407	81020	35491	00900	60615	
855	DAUPHIN	83	02505	81020	35683	00900	60814	
856	GIMLI	89	03605	81020	36092	00900	60813	
857	WABOWDEN	87	01404	81020	37087	00900	60611	
860	RIVERS	83	00202	81020	36283	00900	60812	
861	BROADVIEW	85	01412	81020	33285	00900	60819	
862	ESTEVAN	89	00910	81010	32989	00900	60817	
863	REGINA SASK	95	61426	04767	28895	60830	69616	700078
864	MOOSE JAW	97	70922	80022	24599	7075	66815	
865	DAFOE	99	30907	81030	26699	00930	69629	
866	SASKATOON	07	61610	80767	21509	8097	69617	700078
867	THE PAS	94	31414	81020	33494	30902	69812	
868	HUDSON BAY	95	21807	81020	32599	20901	69814	
869	PRINCE ALBRT	07	71610	81032	23810	757	69822	
870	SWIFT CURRNT	17	91824	04717	18918	9 4	60605	700328
871	VERMILION	08	73405	81767	20708	754	69315	700078
872	MEDICINE HAT	25	52516	82012	16230	50970	69207	
873	CORONATION	06	03414	81760	18906	00900	60319	700018
874	LETHBRIDGE	29	62726	81022	18036	60970	69435	
875	COWLEY	26	00000	83020	20034	00900	60428	
876	N BATTLEFORD	05	61121	80787	19007	8095	69007	700018
877	CALGARY	15	33609	81030	20421	30931	69428	
878	PENHOLD	13	23205	81020	22513	20930	69320	
879	EDMONTON	08	72504	81227	22208	75730	69119	700438
880	KIMBERLEY	26	00404	06472	25926	00900	60311	700048
882	REVELSTOKE	29	83202	64017	28430	865	69315	701028
883	OLD GLORY MT	18	93621	00494	16818	9 0	60306	
884	CRESCENT VAL	28	60000	24107	28028	60810	69311	700138
885	CARMI	21	10405	81017	29521	14500	69308	700038
886	PRRNCETON	28	80000	80027	28129	864	69317	700058
887	KAMLOOPS	29	21402	81011	27731	2 93	66328	
888	JASPER	26	72704	64017	24626	77600	69320	700058
889	PENTICTON	30	20000	81016	27932	25500	69413	700049
891	LYTTON	33	80000	81022	27734	855	69314	
892	VANCOUVER	33	83109	81025	29538	864	69144	700152
893	COMOX	26	02904	81020	29932	00900	60115	
894	ESTEVAN PT	33	01401	80020	29233	00900	60105	
895	BULL HARBOR	32	00000	80020	20933	00900	60708	
896	PRINCE GEORG	19	81803	83031	26621	8097	69106	
898	PRINCE RUPER	34	82210	24687	26534	855	69316	701561
900	HOPEDALE	18	83209	81002	30720	8082	69811	700128
903	RESOLUTION I	16	80000	80022	27717	865	69818	
904	HOPES ADVNCE	06	82704	24152	27109	8092	60817	
907	PORT HARRISN	98	23610	80013	32601	20930	69311	
908	NOTTINGHAM I	02	83205	56030	29702	863	69817	
912	GILLAM	87	01604	81020	41387	00900	60605	
913	CHURCHILL	80	21812	81030	40580	25500	68809	
915	CORAL HARBOR	75	12713	81012	32679	10908	69810	
916	CHESTERFIELD	69	03210	80020	3 69	00900	60601	
918	ARCTIC BAY	85	80000	81027	32385	856	61817	700048
920	ISLAND FALLS	01	81610	81030	30302	856	69827	
921	BROCHET	01	31813	81011	31301	36600	69820	
923	ENNADAI LAKE		00413	81003	29291	00900	60832	
925	CAMBRIDGE	64	10207	81020	33964	10940	69808	
928	ROCKY MT HSE	14	12907	81010	22517	15700	69438	
931	LAC LA BICHE	08	81403	81717	20508	8082	69407	700058
932	MCMURRAY	12	81704	80027	19412	865	69102	700218
934	FT SMITH	08	92704	32717	16408	9 6	69902	700878
935	HAY RIVER		00000	81020	19793	00900	60309	700068
936	YELLOW KNIFE	01	80706	64717	17402	866	69603	
937	PORT RADIUM	90	61105	32717	21694	6072	69402	
938	COPPERMINE		30409	81020	29475	30910	60804	
939	BEATTON RIV	94	01809	81020	20294	00900	60901	
940	GRANDE PRAIR	10	03205	81022	23814	00900	60121	
942	FAIRVIEW		03208	82020	22404	00900	60324	
943	FT ST JOHN	02	02512	81021	22004	00900	60008	
945	FORT NELSON	87	01804	81020	19387	00900	60804	
946	FT SIMPSON	77	02904	81020	21077	00900	60310	
947	SMITH RIVER	80	23204	82031	20083	2092	69103	
950	SMITHERS	17	61416	81030	23820	60850	69608	
953	WATSON LAKE	85	82502	82022	20885	5092	69308	
958	DEASE LAKE	03	80203	81032	18203	855	69415	
964	WHITEHORSE	07	81102	64717	15210	3652	69323	700028
965	MAYO	08	82905	82022	15710	857	69324	
966	DAWSON	97	83610	83037	18798	8091	69335	700156
968	AKLAVIK	75	03201	81020	27276	00900	60312	70**58
969	SNAG	76	02204	83020	19579	00900	60329	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	03	73604	82017	15303	07091	69322	700027
043	NORMAN WELLS	78	20000	81020	29573	20950	69319	
045	TESLIN	06	80703	82031	17206	8092	69322	
063	RESOLUTION	04	62909	81717	17304	6091	69502	700378
064	PROVIDENCE		00000	81020	21177	00900	60105	
069	WAGNER	97	40000	81717	22698	4093	67414	700028
073	FT RELIANCE		80401	64717	19900	867	69817	700858
075	EMBARRS PORT	12	81803	81227	18813	865	69406	700918
090	CLYDE RIVER	83	60000	81012	29183	6091	69824	
101	SANDSPIT	34	81804	80032	27436	856	69314	700460
103	QUESNEL	15	20000	80111	27916	20930	69111	
105	SPRING ISLE	31	00403	81020	29933	00900	60904	
107	CAPE STJAMES	34	82723	80022	29040	855	66407	700040
108	ABBOTSFORD	36	80000	02424	29636	863	69320	
109	PORT HARDY	31	22204	81021	31231	25630	69000	
110	ALERT BAY	32	00000	81020	29832	00900	60107	
111	DOG CREEK	23	00403	82020	27025	00900	60108	
112	ASHCROFT	28	80000	81032	27628	8093	69315	
113	PACHENA PT	32	00905	81011	29232	00900	60012	
114	HOPE	34	80000	16616	29234	855	69326	702088
122	BANFF	22	22509	81020	22325	24700	66810	
138	YORKTON	90	01610	81020	33190	00900	60819	
146	NEEPAWA	89	00000	81020	36889	00900	60619	
181	CAPE HARRISN	18	83309	64717	28820	864	69401	700188
182	MORHIBAN	19	80404	81022	27721	263	69701	700088
200	VICTORIA B C	38	32205	81021	29940	35500	69117	
201	PORT ANGELES	39	82407	81028	30542	864	69117	700050
371	ST HUBERT	25	03616	82020	21625	00900	60312	
372	MONTREAL CTY	25	0360	40040	22228	00900	60410	
390	PENNFLD RDGE	29	83613	81022	22233	164	61005	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	24	00402	82000	09547	00900	60817	
118	PILARES	30	02905	82020	14245	00 00	60816	
122	N CASSGRANDS	20	01702	82020	18629	00900	60705	
130	VILLA AHUMDA	11	00000	82020	21323	00900	60630	
160	HERMOSILLO	32	00000	82020	11357	00 00	60308	
220	TEMOSACHIC	18	00000	86020	15622	00900	60810	
225	CHIHUAHUA	20	00000	82020	15236	00900	60018	
255	GUAYMAS	40	01802	60000	09567	00 00	66610	
280	ESMERALDA	05	02704	83020	20027	00900	60615	
342	MONCLOVA	19	01804	82020	25438	00900	60720	
382	TORREON	33	03604	50000	23737	00900	60614	
405	LA PAZ	15	30402	10020	11619	00 03	61104	
491	C VICTORIA	08	70000	50012	26710	75200	69810	
499	SOTO MARINA	44	80000	24022	28444	87500	60607	
548	TAMPICO	08	82704	50012	27911	80 70	67***	709997
556	TEPIC	08	01606	35000	10	00 00		
581	RIO VERDE	02	81403	75022	2 05	23 00	62***	709999
593	PROGRESO	14	73422	82036	15721	00 20	69120	709993
611	GUADALAJARA	06	00000	15000	09012	00900	60402	
625	QUERETARO	03	81406	80022	06	85 00	60324	709997
632	PACHUCA	03	82202	20416	05	83 00	62402	709991
644	MERIDA	15	83614	34036	15520	89 00	67114	709993
647	VALLADOLID		500	05021	23	56 00	6*170	700287
654	MANZANILLO	15	10000	80060	12117	00 05	60404	
656	C GUZMAN	03	00000	60110	10	00100	60604	
658	COLIMA		82330	50031	11122	83 00	68326	709000
665	MORELIA	05	20710	80022	12910	00 04	69308	
675	TOLUCA	01	60000	70031	09	64 00	64303	
679	TACUBAYA	05	82902	25446	12007	85 00	65502	709997
685	PUEBLA	06	80902	80026	11	85 00	60300	700037
692	VERACRUZ	11	83630	04064	21716	00 60	68110	
695	CAMPECHE	19	83610	10036	16423	37 20	68***	709999
737	ORIZABA	08	80401	30102	09	85 00	61310	700055

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
738	CORDOBA	10	81401	50032	10	20 00	601**	700091
749	C DEL CARMER	18	83430	56	13521	54	67308	
762	CHILPANCINGO	12	40000	4510	14	41 00	69306	
805	ACAPULCO	21	20408	82020	12724	02 40	60300	
833	SALINA CRUZ	11	13411	80070	14820	00 01	65410	
842	TUXTLA GUTRZ	11	72206	80022	17	66 4	65314	
903	TAPACHULA	20	63602	81041	09323	12 00	61**1	
	BLOCK 78							
061	WEST END	63	72316	81032	07874	76532	65612	
069	HOPE TOWN	64	72013	80951	19864	78500	65708	701010
070	ALICE TOWN	67	41807	81011	09571	24504	68610	
074	OAKES FIELD	67	72009	40171	11271	17376	69400	
077	HARBOUR IS	67	72017	81022	10873	11506	65402	
085	MANGROVE CAY	68	62005	64111	12269	31541	69300	
088	RIDING ROCK	66	32510	81011	12572	31500	65310	
092	GEORGE TOWN	66	32307	81021	12572	32500	69307	
101	DUNCANTOWN	67	41903	81012	12973	32502	64403	
109	ABRAHAM BAY	63	21709	81020	13668	25600	69308	
119	TURKS ISLAND	60	13601	24050	14470	11500	60114	
121	MATTHEW TOWN	54	01805	81001	13973	00000	69303	
244	CIENFUEGOS	66	31810	80031	12573	32501	64600	
255	CAMAGUEY CAM	59	01806	64051	12164	00900	60104	
264	SANTIAGO ORE	63	00000	48050	15266	0 9	69***	
265	ANTILLA ORE	61	02704	64401	14263	00900	60409	
268	BARACOA ORIA		10000	80051	14659	00901	60302	
310	CABO SAN ANT	71	62517	81158	11574	18503	69205	7004**
314	SAN JN MARTZ	65	72303	80031	10968	38516	65203	
317	PASO REAL SD	61	63604	80032	11461	28502	69203	
321	CALETA PINES	68	42312	81031	11775	11506	65402	
325	HAVANA C B	65	72310	48022	11571	28632	66403	
340	CAYO GUAN SC	67	32009	82021	11974	28602	66402	
344	CIENFUEGOS	68	21809	81401	11473	29502	66308	
348	CAIBARIEN SC	60	12004	8000	11765	00901	66807	
349	SANCTI SPIRT	56	10000	56002	12663	00906	65403	
353	CAYO PAREDON	64	61807	80104	12066	00904	65400	
355	CAMAGUEY CAM	58	02304	48404	12759	00900	60403	
360	CAPE CRUZ OR	62	10704	81000	14066	11500	69407	
367	GUANTANAMO	59	03404	81051	14662	00900	69316	
369	PUNTA MAISI	64	02502	81000	14665	00900	60310	
383	GRAND CAYMAN	62	10000	81030	13463	11540	69307	
387	NEGRIL POINT	65	31802	82030	13069	31600		
388	MONTEGO BAY	70	30604	81010	14475	83625		
397	KINGSTON PF	67	10000	81020	14071	11500	69314	
399	MORANT POINT	62	00000	84000	13865	00009		
439	P P BOWEN FD	64	00902	81012	15670			
457	PUERTO PLATA	59	00000	81000	14962	00000	60317	
485	CIUDAD ARPT	61	00000	80044	14066	00 00	60310	70029*
486	CIUDAD	61	03602	82000	15965	00000	60320	
514	RAMEY AFB PR	61	00905	81000	14972	01500	61317	
521	SANTA ISABEL	61	00203	81011	15268	00900	60124	
526	SAN JUAN PR	61	12004	80021	15969	11600	67320	
543	C AMALE ST T	60	30504	81021	14275	32500	61114	
547	KINGSHILL	61	23410	81021	14975	22500	68317	
641	GUATEMALA	12	73612	81042	14	75780	68300	
663	SAN SAL ARPT	16	73604	5054	15317	00923	60302	7002**
702	TELA	66	21402	81054	13570	22300	62417	
725	CAPE GRACIAS	66	30000	10021	11768	25501	65408	
730	PURT CABEZAS	75	42904	81011	12576	11406	61214	
741	MANAGUA	17	01408	81054	13219	00900	68404	
745	BLUEFIELDS	67	23203	81030	13273	21700	67203	
760	PUNTAREN AS		10902	80044	120	00001	69302	
763	SAN JOSE APT	10	30910	48044	15912	00002	60304	
767	LIMON		6270	81022	18723	45 41	61307	70999*
783	COLON C Z	69	11802	81021	72069	12400	69318	
857	BASSETERRE		12904	82021	15275	11600	67324	
862	COOLIDGE ANT	70	33606	81011	15277	32500	68319	
866	PHILL ST MAR	65	10202	80021	15269	11500	61310	
873	ORANJESTAD	14	10704	82011	14276	11600	61317	
897	RAIZET AIRDM	17	10000	81441	15019	11600		
926	ST FR MARTNQ	18	10304	80110	14225	12500		
946	CASTRIES		20209	80031	14276	21600	61119	
949	BEANE FIELD	68	13202	81020	14077	11500	69412	
953	BRIDGETOWN		70907	81032	14278	65630	62107	
967	CHG BAY TRIN	72	81501	81022	13478	12537	62319	
988	HATO FIEL D	66	41210	82031	12977	00930	60317	
	BLOCK 80							
401	MARACAY	17	73602	97030	12421	14521	60315	
402	MARACAIBO	20	43605	98030	12324	41400	60311	
403	MAIQUETIA	19	41604	98031	15124	31610	60313	
404	MATURIN	19	31403	98030	15123	38500	60314	
413	TUMEREMO	22	80901	96025	13923	4722	62311	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	57	60000	81022	12979	32540	69313	
201	PARAMARIBO	54	72204	56282	12975	52470	65125	
405	CAYENNE ROCH	23	60000	80032	12225	36372	62317	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	55	53614	80808	17261	52500	68004	
115	IWO JIMA AFD	64	83620	56025	16767	863	69314	
165	LIHUE	63	12504	81020	10564	12500	69915	
182	JOHN ROGERS	64	93604	32616	11965	9	6*914	
190	PUUNENE MAUI	69	62005	8102	10871	12 70	6*822	
218	NOR FLD GUAM	71	80709	80022	13077	62507	62310	7001**
232	SAIPAN	77	80404	80022	12578	97407	69310	
250	ENIWETOK	68	20710	80011	12278	22500	60005	
275	JOHNSON ISLE		23610	8002	12277	26700	62808	
285	89LO T 8	68	82005	81258	12971	885	64912	
348	PONAPE	74	80606	80012	11077	7256	613**	
366	KWAJALEIN	73	80715	80023	11280	32511	69107	7087**
408	PELELIU ISLE	75	80504	81022	09179	32507	69108	
413	AYP	73	06511	80022	11480	32502	61322	
700	CANTON	78	40710	81021	08881	44500	69695	
	BLOCK 96							
441	BINTULU	77	80402	81022	10980	2841		
471	JESSELTON	76	40904	80136	11178	19743		7097**
781	BANDOENG	63	02704	82001	73	00901		7097**
839	SEMARANG	74	532 6	81132	10580	28531		
933	SOERABAJA	75	80000	74036	11078	39577		7017**
997	COCOS ISLAND	73	32210	80020	10379	11509		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	75	70000	46141	12082	5957		
372	KOEPNG APT	73	10000	46008	09384	18611		7005**
404	MOROTAI	73	63208	81022	11381	48420		
	BLOCK 98							
135	BASCO	69	80411	24929	18071	8032	61320	
222	VIGAN	73	00904	82001	17079	00900	60314	
223	LAOAG	67	11605	82020	15280	15500	69318	
232	APARRI	70	00705	81054	7877	00900	60412	
233	TUGUEGARAO	68	02702	82020	16679	00900	60318	
324	IBA	73	10201	80011	15680	14500	69416	
325	LINGAYEN	71	33407	81030	16381	24530	61320	
327	CLARK FIELD	64	30000	81022	15678	15608	69420	
328	BAGUIO	66	21406	56402	15462	15400	69110	
333	BALER	68	80907	72022	17678	5452	62120	
336	CASIGURAN	71	40000	80012	17073	44500	61120	
428	SANGLEY PNT	68	41211	81012	15980	35500	69114	
429	MANILA APT	66	61211	81022	16079	24670	69312	
432	AMBULONG	69	80405	81031	17878	855	62308	
433	LUCENA	69	60207	82024	17378	3853	61118	
437	AURORA	69	30205	81 18	16778	25631	69318	
439	DAET	70	60707	82032	18279	22561	61418	
444	LEGASPI	71	60410	81022	16077	38540	69312	
536	ROMBLON	70	80405	81022	16679	31460	62110	
538	CAPIZ	74	71102	56166	16377	35520	61416	
548	CATBALOGAN	71	40403	81012	15977	21630	69222	
550	TACLOBAN	70	33603	80012	15879	18581	69318	
553	BORONGAN	72	2020	81011	15779	11530	61320	
618	PRTO PRINCES	76	20404	81012	14380	22500	61318	
637	LLOILO	73	80410	48606	16474	67520	61324	
642	DUMAGUETE	72	72903	64036	14673	23578	68300	
645	CEBU	71	73602	81216	15875	28678	61318	
653	SURIGAO	72	80405	81022	15777	55527	69320	
741	DIPOLOG	74	80910	5 155	14077	864	61326	
748	CAGAYAN	75	81802	72027	14675	6742	69296	
754	DAVAO	74	83602	82026	15575	3572	69424	
836	ZAMBOANGO	72	70403	81022	12279	45670	61324	

March 14 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	54	90946	90868	11353	9 0	6*714	
005	ISFJORD	73	10609	87020	32867	14500	60202	
009	ANDENES	53	73605	83158	07150	79500	67412	
028	BJORNOYA	60	80434	94853	22859	894	64119	
030	TROMSO	55	50413	82158	09354	29402	60319	
056	INGOY	59	71118	80268	13553	73500	60320	
062	HOPEN	76	00509	99000	30473	00900	60203	
098	VARDO	57	80919	15867	11056	8052	60314	
106	ROST	54	43511	82022	10002	41500	60310	
115	MYKEN	54	10000	85010	09501	18600	60308	
203	KRAKENES	50	80509	74022	92204	3571	64911	
212	ONA	51	80609	82052	95003	0092	67906	
262	NORDOYAN	58	30921	81030	06550	00905	62204	
271	VAERNES	61	71205	82022	04852	00947	60204	
316	BERGEN FRED	64	70502	81046	88407	65770	65520	
361	FANARAKEN	62	91437	90737	67061	9 0	60704	
369	VOLLEN I S	63	80000	94737	05062	4752	67916	
384	GARDERMOEN	58	80204	04737	02957	863	6*713	
415	SOLA	51	60910	81012	87005	25542	60202	
427	LISTA	52	80830	81027	87901	865	60805	
445	DELN I TELMK	56	81102	64717	98655	4752	60701	
482	FERDER	52	90518	09777	97752	9	60808	
488	FORNEBU	55	90515	04717	01154	9 0	67719	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	64	03605	99020	09756	00900	60219	
057	LULEA KALLAX	58	00000	83020	09156	00900	60307	
066	SUNDSVALL	60	70000	81032	11657	0091	64400	
069	SODERHAMN	55	80505	98022	10055	5731	6**03	
071	ROMMEHED	59	80000	23034	08958	862	60809	
077	STOCKHOLM	53	81115	80022	07351	855	64606	
084	GOTEBORG	00	81118	45026	94602	864	60706	
090	VISBY	50	90916	04472	02701	9 0	60716	
095	KALMAR	01	80709	96022	98803	563		
097	MALMO BULLT	02	81506	25216	95403	373	64403	
117	NORDMALING	59	21801	98030	10954	00905	64104	
836	SODANKYLA	60	83208	96717	07257	21507	60315	
911	VAASA	60	52301	82022	10956	51501	64105	
917	RISSALA	60	22909	98031	08057	21600	60224	
929	JOENSUU	58	82710	96022	07025	874	60324	
972	TURKU	59	70304	80032	10154	00907	60903	
974	HELSINKI MAL	58	23402	81021	10153	00903	60203	
976	RANKKI	57	62902	97012	10154	26400	67413	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	37	81025	32636	87138	863	60705	
026	STORNOWAY	40	80217	40506	86642	764	60215	
066	KINLOSS	38	80216	16616	81939	3732	6*218	
075	WICK	38	80522	32616	82840	664	67210	
091	ABERDEEN	37	83417	40616	77939	3632	67408	
100	TIREE	39	83524	64032	85745	3547	60224	
135	PRESTWICK	40	83018	56026	81845	4551	60232	
171	LEUCHARS	35	83608	64602	77941	5552	60225	
185	ST ABBS HEAD	38	83124	24616	76038	863	6*335	
204	ISLE OF MAN	41	73215	80216	82945	4141	60236	
262	TYNEMOUTH	37	83214	20026	76544	864	6*251	
396	SPURN HEAD	38	82620	56026	77842	874	60252	
497	GORLESTON	41	82422	40026	82247	7742	6*238	

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
534	BIRMINGHAM E	39	82520	28638	84344	573	60353	
601	ST ANNS HEAD	38	72529	72028	89545	56579	6*347	
628	BRISTOL FLTN	40	72526	80022	88847	6143	60147	
772	LONDON	37	72625	81022	88048	725	60246	
795	LYMPNE	39	72429	80022	89847	4847	60249	
804	SCILLY	39	42824	80021	94848	33401	6*335	
827	MOUNT BATTEN	38	52519	32158	94548	59400	60241	
862	HURN	37	42526	81018	91951	42500	6*247	
874	TANGMERE	39	52628	80012	90250	525	60247	
917	ALDERGROVE	40	83213	48022	85644	4647	60237	
953	VALENTIA	40	73214	80018	94345	564	60252	
962	SHANNON	41	83013	80036	91746	686	60344	
969	DUBLIN	38	83016	72026	87444	5557	60242	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	58	93613	20717	15056	9 0	60300	
013	STYKKISHOLMR	60	50912	85011	12356	58600	60304	
018	KEFLAVIK	62	10421	83011	09556	15541	60310	
030	REYKJAVIK	62	10120	83020	07560	15501	61007	
048	VESTMANNYJAR	58	10229	83020	05043	15570	60212	
063	AKUREYRI	61	81210	50032	11059	863	60301	
077	RAUFARHOFN	60	82812	60168	07256	86200	60300	
082	HOLAR	62	10419	84020	04054	14700	64112	
097	DALATANGI	59	23437	82383	04255	26500	60812	
202	THULE	69	01009	82000	21375	00900	60602	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	01	80706	95628	94303	853	6*313	
030	AALBORG	02	61308	25026	91803	00930	60404	
081	BLAAVAND	01	81418	81032	88105	854	6*304	
180	KOBENHAVN	02	81207	30026	95003	8087	64201	
199	DUEODDE	02	82004	35808	96304	833	61501	
230	DEN HELDER	05	82034	60712	85006	6542	6*219	
240	SCHIPHOL	04	82125	60612	87906	6842	6*418	
260	DE BILT	03	82226	65802	88606	794	6*317	
400	COXYDE	04	62631	60216	91509	624	61246	
447	UCCLE	05	82222	96636	93707	6762	60333	
451	MELSBROECK	05	82222	2514	25638	93506	62433	
476	ST HUBERT	03	82234	45618	98903	4732	62125	
670	ZURICH KLOTN	01	32520	83141	08010	32660	64215	
700	GENEVE COINT	52	82015	81808	11708	887	60320	700102
740	TESTA GRIGIA	66	23409	83021	52963	25 00	60316	
750	GUTSCH	55	4 605	80012	59651	45400	60319	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	01	62243	40022	10710	62402		
015	LILLE	04	72540	60258	94308	724	60349	
021	CHERBOURG	04	52721	81258	97009	59500	60344	
036	ROUEN	01	62424	75026	98210	62400	60*37	
070	REIMS	03	72330	81022	00011	784	60334	
110	BREST	04	42519	81258	00308	49400	6*333	
130	RENNES	04	82516	50811	02111	894	60331	
139	ALENCON	01	62218	75012	00510	65400	67423	
149	ORLY	03	52424	81811	00711	42601	64131	
180	NANCY	02	62220	80025	02811	12500	67216	
190	STRASBOURG	03	52120	82258	05110	59500	60326	
207	LE TALUT	08	62720	80028	03911	69400	67436	
222	NANTES	07	72426	80818	04711	79 00	60228	
240	TOURS	06	62216	80258	04610	62502	6*321	
265	AUZERRE	04	72224	81258	04509	785	60325	
280	DIJON	04	62224	81018	07409	62400	60219	
299	BALE MULHOUS	51	72524	81022	07110	786	64418	
314	CHASSIRON	09	52224	75022	08111	59400	6*339	
435	LIMOGES	04	82018	50808	10009	894	6*218	
460	CLERMONT	00	22531	83150	07810	22540	60207	
480	LYON	04	62014	81021	10512	62600	60312	
488	GRENOBLE EYB	05	70402	81022	13610	728	60213	
501	BISCAROSSE	05	1241	82018	13012	11		
510	BORDEAUX	07	72212	75809	11811	792	60221	
577	MONTELIMAR	00	41808	82021	13214	42600	64109	
600	SOCOA	01	21822	81020	12217	15503	6*313	
610	PAU	51	12512	82020	12915	11600	61113	
630	TOULOUSE BLA	07	12810	82020	13915	11500	60216	
645	NIMES	04	12706	80030	14114	11500	60312	
650	MARIGNANE	05	12501	84020	15013	11500	60312	
690	NICE	01	02814	82020	09717	00900	6*320	
747	PERPIGNAN	06	11110	82020	14615	18500	60314	
761	AJACCIO CAMP	11	32912	81021	15215	22502	60320	
785	CAP CORSE	10	22729	80030	11414	12540	6*331	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	05	81913	96602	11412	6552	60204	
141	VALLADOLID	01	83205	80022	99007	55625	61103	
160	SANJURJO	03	72520	98022	17312	35621	60212	
180	BARCELONA	03	02208	96000	16114	00900	60304	
221	BARAJAS	04	82210	98022	00709	854	60213	
285	VALENCIA	03	12720	98011	18916	10902	60201	
330	BADAJOZ	05	60902	98031	17014	11532	60605	
358	LA RABASA	04	12506	98020	19018	00910	61109	
390	TABLADA	10	80000	96030	20313	854	60300	
503	CORVO	13	70907	98031	96716	22506	61109	
506	HORTA ACORES	14	72312	97031	98116	32406	64111	
509	LAGENS	12	70000	81022	99215	26340	60324	
515	SANTA MARIA	13	62526	70032	02616	22405	60223	
521	FUNCHAL	17	82027	96026	14818	4722	60310	
536	PORTELA	09	81806	81021	12613	0092	60818	
538	CABO VICENTE	14	81316	94515	13814	855	60904	
545	PEDRAS RUBRS	09	82204	84022	11912	855	60802	
549	COIMBRA	05	81214	98022	12312	8557	64709	
554	FARO	12	80702	95616	16812	855	60207	
571	PORTALEGRE	05	71712	81032	14110	22531	67907	
575	BRAGANCA	03	81908	60021	13107	22507	67120	
589	PRAIA	17	13621	98020	15023	14500	6*112	
594	SAL	16	20408	84021	16821	15501	6*110	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	82230	97026	78505	875	6*317	
004	P 11	04	82028	97022	87706	856	6*308	
005	ELBE I	02	62122	98031	90107	42732	6*102	
006	FEHMARNBELT	03	71711	97022	94805	0098	6*205	
020	LIST SYLT	01	71518	98032	89906	754	61104	
029	HUSUM	03	81824	98031	91109	855	67101	
032	FLENS MERWIK	00	72008	64022	91911	6855	60201	
035	SCHLESWIG	02	72015	97032	92011	755	61400	
045	KIEL	01	52015	75022	93112	41440	60203	
113	NORDERNEY	02	81821	82032	88618	855	60208	
122	JEVER	02	72024	82022	90311	734	60210	
129	BREMERHAVEN	02	62230	81022	91409			
131	CUXHAVEN	04	62030	81031	90911	62500	60300	
147	HAMBRG FUHLS	00	72215	64022	93511	785	60201	
156	LUBECK	04	51812	75021	94312	52500	60200	
163	WISMAR	04	71806	97012	94909	12530	202	
170	WARNEMUNDE	06	71808	97052	95410	65730		
177	TETEROW	04	62008	97058	95709	00979	2	
185	GREIFSWALD	04	82002	96215	96506	6657	10	
193	UCKERMUNDE	05	72202	96612	96906	5747	312	
203	EMDEN	04	82033	82252	89108	824	61111	
224	BREMEN FLUGH	01	62235	82180	92411	38600	60204	
244	LUNEBURG	01	81813	82032	94911	724	60202	
249	BEUZENBURG	02	72208	98032	94811	5856	300	
253	DANNENBERG	02	72010	81022	96010	755	60206	
254	SALZWEDEL	02	62008	98032	96612	52 42		
262	WITTENBERGE	02	77011	98022	96710	35500	205	
279	NEUSTRELITZ	02	82006	97016	97611	16472	112	
291	ANGERMUNDE	07	72003	96106	98008	6572	312	
305	LINGEN	02	82022	82252	91509	725	61111	
316	BRAMSCHE	02	72224	81252	92709	624	61104	
320	GUTERSLOH	51	72028	81031	94811	48463	60207	
325	SALZUFLEN	01	72037	83251	95011	785	60207	
330	BUCKEBURG	01	62138	82021	94411	585	67405	
338	HANNOVER	00	62224	82022	94912	65600	60204	
348	BRAUNSCHWEIG	02	42321	82012	97012	38508	61109	
361	MAGDEBURG	03	67206	98022	97911	38670	309	
384	TEMPELHOF	04	82305	80036	98310	3577	60215	
385	BERLIN SCHON	04	72207	97026	98610	65672	215	
390	LUBBEN	05	72506	98026	99111	256	110	
393	LINDENBERG	05	72 07	97036	99910	1153	113	
398	FRANKFURT OD	06	72203	96556	99106	0097	219	
406	BOCHOLT	04	82727	81258	91707	785	61408	
410	ESSEN MULHEM	03	82518	30638	95706	6742	60211	
419	ISERLOHN	03	82518	30638	95706	6742	60211	
427	ALT ASTENBRG	01	82220	30888	06002	871	60307	
438	KASSEL	03	72314	81252	98907	785	60216	
444	GOTTINGEN	02	52031	99031	98111	58600	60217	
448	KALTENEBER	50	57217	99032	99108	43460	211	
452	BRAUNLAGE	51	72313	99032	26904	7247	61008	
453	BROCKEN		67222	99014	64450	55340		
454	WERNIGERODE	03	27012	98012	96309	15570	200	
466	HALLE	14	62204	98012	99810	65600	213	
471	LEIPZIG	02	72206	98026	00711	38576	211	
474	WITTENBERG	02	77514	97035	00310	28578	208	
478	TORGAU	04	82708	98026	00210	5151	208	
486	DRESDEN WAHN	02	72508	98026	01609	3867	203	
499	GORLITZ	05	62202	97212	01506	4881	120	
501	AACHEN	04	81828	30638	94405	874	69020	
512	BONN	03	82018	82030	97909	4852	60216	
532	GIESSEN	01	62415	82258	99309	63503	60201	
539	SCHLUCHTERN	01	72712	83252	00807	484	60200	
543	SCHENKGSFLD	02	72220	84252	00808			
544	WASSERKUPPE	00	52334	82887	93602	43401	67113	
546	KALTENORDHEM	51	67214	98252	00908	48492	107	
549	GROS INSELBG	53	76814	99012	93803	58300	114	
555	ERFURT	02	62615	98012	00710	26402	101	
558	SONNEBERG	01	72208	98026	28605	863	109	
578	FICHTELBRG	53	77716	98024	63101	4217	214	
628	GEISENHEIM	03	72220	83808	00710			
635	KLEINER FELD	01	72124	82274	06302	794	60313	
637	RHEIN MAIN	04	62323	81258	01408	625	67410	
639	DARMSTADT	04	32520	83258	02107	18500	60219	
655	WURZBURG	03	42319	82022	02611	32540	60208	
658	BAD KISINGEN	00	72314	81808	02010	79543	60206	
666	NEUSTADT	52	72318	84032	03810			
670	BAMBERG	00	72318	84022	03608	75702		
681	BAYREUTH	02	62707	82016	04209	46542	61104	
685	HOF	01	72020	84026	03406	56441	60215	
688	WEIDEN	01	72416	82036	04808	2557	60207	
692	SILBERHUTTE	51	92322	83027	06403	31478	67212	
727	KARLSRUHE	04	62125	83022	03711	38500	60216	
729	MANNHEIM	02	72318	81802	03310	65563	60211	
732	KONIGSTUHL	02	52716	82258	36806	52400	60209	
738	STUTTGART	50	75222	83022	05409	68500	60212	
742	OHRINGEN	01	72308	82028	03910			
749	ELLWANGEN	50	82213	82022	05009			
761	WEISSSBAYERN	02	72210	81026	06107	27412	60217	
763	NURNBERG	01	72514	83032	04610	62548	67109	
768	NEUMARKT OPF	00	71822	81036	05907			
776	REGENSBURG	02	72309	82026	06907	2557	60221	
790	ZWIESEL	03	82705	40106	07804			
791	GROSSER FALK	52	92508	2477	56351	9 0	60220	
836	STOTTEN	51	72424	84022	06305			
838	ULM	01	72511	83032	06808	484	61205	
852	AUGSBURG	02	72310	85026	07208	17416	60211	
860	INGOLSTADT	01	62511	83026	06708			
866	MUNCHEN RIEM	03	82715	83026	08806	8087	61111	
873	LANDSHUT	02	72518	83026	17208			
875	OBERTAUFKIRC	02	82513	81026	08207			
893	PASSAU RIES	04	82503	81216	09505	585	64123	
947	MEMMINGEN	00	72315	83027	07605	35508	60208	
961	ZUGSPITZE	63	82724	81417	95962	35 2	60312	
962	HOHNPEISNBRG	00	72415	83027	96300	1542	60227	
963	GARMISCH PAR	02	81603	80027	09104	3661	60215	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	02	82710	25616	05	873		

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
018	AMSTETTEN	04	82918	80612	05	865		
022	RETZ	04	82703	82216	86608	866		
028	ST POLTEN	04	82718	81026	07707	876	60234	
035	WIEN HOHE	03	82716	82022	06408	6552	60330	
120	INNSBRUCK	02	81104	13216	10103	6622	61121	
144	ZELL AM SEE	01	80000	10627	12702	864	66236	
146	SONNBLICK	59	91618	2717	84259	9 0	60213	
150	SALZBURG	03	81510	40216	10205	866	60213	
204	LIENZ	03	81803	58606	07705	874	60210	
231	KLGNFT ANBHL	01	53002	83011	07708	00908		
518	PRAHA RUZYN	02	77410	82012	03808	38470	216	
815	BRATIS DVORK	07	62809	60116	06409	6547	336	
968	KOSICE	08	62005	82012	07814	25678	909	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	04	82004	9802	96406	855	307	
150	GDANSK	02	81402	94022	97904	863	822	
185	KETRZYN	01	81104	98022	02004	0091	818	
195	SUWACKI		81406	96022	04302	864		
205	SZCZECIN	04	82203	96616	98605	8062	223	
250	TORUN	04	81605	97022	98808	0097	806	
270	MLAWA	02	81104	96051	80004	0897	72*	
295	BIALYSTOK	0	81403	97022	03306	854	716	
300	GORSOW	05	82203	96611	98707	8042	22*	
330	POZNAN	04	87509	96022	99109	0097	11	
375	WARSZAW OKCE	06	71404	97022	00909	00976	911	
395	BIALYSTOK	05	81603	58020	02411	00907	722	
400	ZIELONA GORA	04	82702	96602	01506	874	231	
425	WROCLAW	04	87707	97022	01310	6567	228	
465	LODZ LUBLINK	01	82005	96022	99511	854	506	
495	LUBLIN	06	82203	98022	00310	3547	117	
510	SNIEZKA	52	97717	7498	21253	9 8	8	
540	RACIBORZ	06	82005	98022	01314	5552	412	
560	KATOWICE	06	87014	98031	00314	3552	405	
565	KRAKOW	09	82507	96022	81714	0097	406	
695	PRZEMYSI	05	77212	98032	04316	25676	400	
840	BUDAPEST MET	08	81801	30032	07512	0097	703	
882	DEBRECEN	12	71809	83032	09518	00972	612	
940	PECS	08	71803	81022	05619	00948	713	
	BLOCK 13							
274	BEOGRAD	09	81814	82022	10223	00976	60811	
457	TIVAT	11	81805	98022	17	856		
584	BRILEP	09	52308	9801	20	00906	6*917	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	08	82204	81031	09320	00907	824	
052	RARAU	02	43205	81022	43810	2 377	705	
085	BISTRITA	07	61803	75021	10419	00926	806	
090	IASI	06	56807	81031	11321	00906	824	
120	CLUJ	01	66809	81022	09522	00976	720	
150	BACAU	08	36407	82030	11521	00942	725	
200	ARAD	10	76810	82022	11320	00976	808	
230	DEVA	07	50000	08111	10320	00970	888	
260	SIBIU	06	70000	83021	09922	00916	824	
265	TECUCI	10	16068	81111	28220	00901	816	
280	VARFUL OMUL	01	62704	84021	48701	00906	308	
300	BRASOV	07	62201	81031	50002	00907	819	
310	GALATI	04	16809	82020	14320	00901	817	
346	R VALCEA	03	61801	8102	14119	00900	811	
350	BUZAU	08	22205	81020	12833	00931	1**	
360	SULINA	10	01401	81020	15719	00900	911	
410	T SEVERIN	10	71403	80022	13319	00907	825	
420	BUCURESTI B	09	32203	82030	15321	00905	813	
450	CRAIOVA	08	80901	75031	14418	00907	902	
480	CONSTANTA	12	11801	81030	15515	11500	903	
490	TR MAGURELE	10	50000	81031	15022	00906	918	
534	GORNA ORECHO	09	22703	98620	14922	00903	719	
	BLOCK 16							
060	TORINO	53	2920	82020	06115	00900	60328	
080	MILANO	06	42410	20054	07811	41500	60231	
100	VENEZIA	12	42407	60021	05316	32530	60306	7003**
120	GENOVA	09	11210	50022	09011	15500	60332	
140	BOLOGNA	09	22426	82011	07418	18610	60*28	
160	LIVORNO	09	22534	81026	11614	18508	60321	
170	FIRENZE	12	32625	810 1	11717	31640	60223	
190	ANCONA	07	82610	82022	08118	835	60218	
240	ROMA CIAMPNO	13	82009	80025	13615	4557	60222	7001**
260	FOGGIA	09	72417	81022	12223	45620	60205	
290	NAPOLI	13	81805	81032	14418	70870	63005	
320	BRINDISI	13	81920	60022	14118	6542	60706	
330	TARANTO	14	81710	60024	14716	874	61704	
350	CROTONE	14	61804	40054	16119	00910	61910	
410	PALERMO	10	88812	81022	16422	0092	60237	
420	MESSINA	13	72005	60011	16315	00910	60304	
460	CATANIA	14	60604	021	15919	00920	60806	
510	PORTO TORRES	09	33314	82012	16117	1857	60218	
560	CAGLIARI ELM	09	33314	82012	16617	18571	60218	
597	LUQA	58	70405	40025	17662	26205	60208	
620	THESSALONIKI	14	72902	76051	18718	15701	60902	
627	ALEXANDRPLIS	14	23313	98011	20723	00954	60904	
641	KERKYRA	11	51609	98011	18620	00902	61200	
642	IOANNINA	06	81312	98031	18920	00905	60719	
648	LARISSA	22	40905	80022	22	00944	61300	
672	AGRINION	14	22309	97011	18418	21717	63804	
687	ARAXOS	12	40000	81032	19919	00944	60604	
689	PATRAI	14	23605	80011	19720	00904	61803	
716	ELLINIKON	13	51810	80022	20021	15622	62920	
749	MARITSA	11	72308	81031	21819	28578	60609	
754	HIRAKLION	01	71814	80022	20324	00910	60815	
	BLOCK 17							
020	SILE	06	02216	81000	17521	00900	64607	
022	ZONGULDAK	05	23204	81011	170 0	00909	60800	
024	INEBOLU	05	10903	81027	17917	11601	64605	
030	SAMSUN	06	30000	98021	21213	15611	64604	
050	EDIRNE	14	31304	81014	17221	3600	65911	
056	TEKIRDAG	11	3201	82017	18021	11705	60807	
060	YESILKOY	12	72712	81020	28319	00928	64607	
074	KASTA MONU	01	52209	98071	04816	31605	60461	
084	CORUM	03	50000	80110	86617	3 705	60816	
090	SIVAS	04	61804	81031	05510	65500	6791*	
092	ERZINCAN	51	42002	81020	10110	35630	61617	
096	ERZURUM	59	0000	81811	12353	25608	60701	
115	BANDIRMA	10	61818	81021	19920	00917	60812	
152	KUTAHYA	04	60000	81027	08716	44620	64912	
170	VAN	55	2 704	81821	09 03	00931	61605	
184	AKHISAR	11	70000	80032	28319	75800	61807	
196	KAYSERI	03	73203	81022	01716	48541	60719	
202	ELAZIC	51	53209	81031	07712	32520	61612	
210	SIIRT	53	02704	81000	06214	00900	64613	
219	TERMINILLO	07	81809	81022	22619	00917	64904	
250	ULUKISLA	52	61306	80031	07711	21640	61907	
270	IRFA	12	33408	82010	07519	21630	60814	
280	DIYARBAKIR	55	13603	82027	04815	15700	60810	
300	ANTALYA	12	40220	81012	23518	00978	60811	
350	ADANA	04	72400	81031	2421	80907		
	USSR ZONE 1							
012	INDIGA		80907	96372	16276	00901	810	
022	KANDALAKSHA	59	83604	96737	04357	8742	606	
043	ROSVINSKOE		80704	98702	1597			
055	PAZ NAVOLOK		82103	97717	03657	0090		
060	UNSKII MAIAK	6	82602	9771	03958	82	711	
068	PYARHU	56	80403	98022	09802	00907	912	
092	VENTSPIL S	50	30906	97021	06202	00931	815	
112	YAUGULBENE	01	81801	96102	10105	00907	809	
124	IUKSPOR		404	96014	15884	00940	339	
125	KOTLAS	65	72007	97022	14356	0097	824	
127	VERKHNIAIA	89	81407	97017	08956	80426	**6	
221	REGA	01	21404	96104	07306	00901	925	
239	OUST TSILMA	69	80706	96737	13467	0073	730	
247	CYKTYVAR		87007	98022	15756	009		
422	KOENIGSBERG	02	81405	96102	00504	854	820	
802	MURMANSK	60	80403	96717	07158	0092	401	
803	KRASNOSHCHEL	61	80703	97717	04659	7742	832	
816	PIALITSA		81104	98022	05050			
817	GRIDINO	59	81402	96737	02956	8741	805	
820	MEZEN	63	81104	88022	06548	00907	722	
824	ARKHANGELSK	60	81105	96737	05158	8647	815	
835	UKHTA	61	73205	96851	05157	79200	310	
837	SEGEZHA	59	81602	97227	03957	854	502	
839	PUDOZH	56	81803	96717	05355	8052	704	
840	PETROZAVODSK	54	82702	96227	04352	854	402	
843	SVIRITSA	56	87508	95717	08755	8742	220	
845	LENINGRAD OB	57	82708	96717	10655	8742	319	
847	LIUBAN	59	72906	98220	10651	75400	217	
850	TIKHVIN	55	72709	97027	09552	794	317	
851	BABAEVO	53	82201	95777	09052	863	201	
853	GDOV	55	72901	97012	11651	55530	202	
856	KHVOINAI	54	82103	97025	09450	854	801	
858	DNO	52	82504	96022	11501	864	303	
859	VALDAI	00	87209	96102	11001	872	407	
866	SURA	65	81605	98022	08 5	00916	719	
868	EMTSA	60	82005	97717	05158	0072	810	
869	SHENKURSK		81603	93737	07357	8032		
872	OPARINO	66	87005	98032	18457	00900	820	
874	VOZHEGA	60	81805	95737	09449	874	811	
879	UST SHUGOR	3	80000	9702	24159	0097	903	
884	UST USA	78	03601	98020	16275	00900	300	
	USSR ZONE 2							
314	MOLOTOVSK	65	82007	98363	24657	00907	8*2	
351	BREST LTOVSK	04	71602	97012	04511	35401	718	
358	LEPEL	80	81801	96104	13005		907	
377	PINSK		81102	97022	06706	05		
842	STARYI OSKOL		81402	95107	20101	862		
861	IDRITSA	00	81603	96104	12002	864	708	
886	POLOTSK	00	88102	96104	12807	862	810	
889	SMOLENSK	50	92007	91454	15850	9 0	908	
891	VIALMA	51	12204	96101	76300	16300	915	
892	ROSLAVL	01	81602	96104	002	863	708	
893	ZHITKOVICHI	02	87104	97022	09906	854	721	
896	ZLYNKA	02	81403	96104	15202	863	915	
897	RZHEV		81805	97021	14601			
899	BUI		82005	95737	15058	8742		
903	IVANOVO	59	81800	96107	15555	854	824	
904	MOZHAISK	7	62284	97072	16600	66308	70*	
907	GORKII	61	81680	97027	20958	855	720	
908	VLIDIRIR	58	82005	96102	17654	855	871	
910	RIAZAN	54	82007	96102	19153	8732	704	
915	PAVELETS	54	81805	96363	19952	85	8	
918	SHAKHUNIA	54	81806	97020	18857	0992	828	
922	BUZULUK	64	82002	97022	31360	00907	905	
927	ULIANOVSK	64	71603	97011	18458	00910	822	
930	KIRSANOV	60	86809	96717	24258	0092	815	
931	KUIBYSHEV	60	81602	93017	20657	855	813	
933	MICHURINSK	55	87008	96367	21554	863	812	
934	ELETS		61605	97021	32 55	00902		
935	KURSK	01	91802	94454	18701	9 0	905	
936	VWRWNEZH	51	82008	9902	20800	862	509	
938	VALUIKI	01	81603	94617	20301	8742	808	
940	BALASHEV	58	81672	95717	25756	8052	817	
941	SARATOV	11	81807	97022	19657	00909	819	
949	ADAMOVKA	66	00403	98000	30260	00900	316	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	06	76809	970 2	06317	75500	*19	
592	SARNY	03	81405	97022	09106	854	814	
603	KIEV AMSG	01	81105	96102	15004	0092	914	
625	LVOV	06	86808	97022	05413	00903	810	
666	BELTSY	09	62005	97031	11720	00901	824	
672	KISHINEV	07	2143	98031	14118	00982	187	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
689	KREMENCHUG	02	8101	96102	18604	7752	3	
694	LIUBASHEVKA	04	91603	93454	16105	9 0	812	
708	NIKOLAEV	09	41803	98034	17113	00901	911	
722	NIZHNIE SERA	00	62001	97034	19012	55739	900	
759	AK MECHEG	12	11807	97020	18114	00901	804	
951	SHEPETOVKA	03	81805	97052	10607	29746	820	
952	CHERNIGOV	00	91404	93434	16301	9 0	709	
953	KONOTOP	81	81604	94104	17802	61	906	
954	SUMY	01	91503	92454	18901	9 0	802	
956	KHITOMIR	02	61606	97032	12405	75806	715	
958	LUBNY	02	91801	91454	78902	9 0	901	
961	SHEREMETKA	03	62904	96102	12506	38750	826	
962	POLTAVA	03	81802	94104	19303	863	905	
963	IZIUM	82	81180	96106	20603	8742	809	
965	KAMENETS POD	08	71605	98022	09718	00902	724	
966	UMAN	03	81402	25102	16205	7642	912	
967	KIROVOGRAD	04	81602	96022	18505	854	907	
968	DNEPROPTRVSK	05	90401	95454	18905	9	806	
969	STALINO	03	80407	94285	20003	862	22*	
970	VOLOSHILVGRD	51	82607	96616	12202	8552	871	
971	RUZDELNAIA	11	11805	97024	15616	00901	721	
972	VOZNESENSK	88	61402	96104	17510	66405	11*	
973	NIKOPOL	06	61804	96102	19107	36340	903	
974	MELITOPOL		92202	96104	19706			
976	MIRONOVKA	03	51603	97012	15804	00930	816	
979	DOLGINCEVO	01	91402	5455	20302	9 0	903	
981	MARIUTSOL	01	80703	97012	21028	0097	808	
985	CHAPLINO	07	91604	95454	19907	9 0	812	
986	AKHTARI	07	81402	98022	21310	856	807	
987	DIURMEN		12701	98011	18418			
989	IALTA	10	31601	98021	09511	31701	809	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	01	80706	17102	23102	855	811	
002	MOROZOVSKAIA	51	81112	97217	25401	8732	711	
004	KOTELNIKOVO	50	81406	98205	1702	0092	809	
007	VERKNII BASU	58	21101	99030	31654	00930	606	
008	BUDENOVSK	02	11106	98010	25409	11500	810	
009	PETROVOSKOE	02	71412	99032	24009	00950	834	
010	TIKHORETSKAI	03	81402	98616	23209	57524	809	
012	ARMAVIR	53	81105	98022	22713	0097	916	
013	BELORECHENSK	02	70901	99022	2 525	35750	813	
015	PIATIGORSK	18	40907	78032	23107	00906	130	
017	NALCHIK	02	10701	99020	23810	00940	818	
018	GRAZNYI	01	00905	98000	24712	00900	808	
019	ORDZHONIKIDZ	54	10206	98010	23111	00902	715	
020	MOZDOK	50	00908	98011	2511	00900	818	
021	BORZHOM	51	61409	97037	31708	65600	610	
023	KUTAISI	00	60909	98021	12114	25730	811	
027	EREVAN	08	10000	99020	15311	00900	709	
028	LENINAKAN	56	20000	99011	54703	25600	802	
031	NAKNICHEVAN		12501	98020	22111	00930		
033	KIROVOBAD	50	71102	98022	26809	78600	613	
034	ZAKATELY	51	73601	9902	38107	755	811	
035	ASTARA	05	71605	97022	29609	75500	807	
036	KARIAGINO	03	80701	95023	39604	855	814	
042	FT SHEVCHENK	01	72605	98022	31404	75400	804	
044	GUREV	59	82904	96000	32500	00900	809	
047	MAKHACH KALA	02	20410	98020	28006	21500	711	
050	IASHKUL	53	11405	97050	28305	00900	815	
073	VOROPONOVO	56	81511	95719	29453	2152	910	
140	OSTRON KULAL	52	70907	97022	31101	00970	809	
942	SERAFIMOVICH	54	81608	96737	26254	8743	809	
943	KAMYSHIN	59	71605	97031	29954	00907	817	
948	URIUPINO	55	9 812	9275	15854	9 0	711	
995	SOCHI	54	71103	99216	23013	00970	908	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	60	82207	99032	25156	00917	802	
055	BERESOV	69	12003	98020	13963	15500	801	
057	KONDINSKOE	53	01103	98020	15165	00900	801	
058	SAMAREVO	72	62507	98031	16763	00940	310	
059	SURGUT	75	33207	98360	15268	00901	240	
060	TOBOLSK	66	02505	97020	20761	00900	317	
061	CHERDYN	62	72205	98032	18755	00908	805	
062	SEROV	63	82705	98031	20254	00908	312	
063	KISEL	75	72902	98033	22755	00907	805	
065	NIZHNE TAGIL	64	42506	97362	02755	0091	301	
066	KUDYMKAR	64	70102	98022	23156	00946	807	
067	TURINSK	66	22703	98001	27155	601	441	
068	NOZHOVKA	66	82012	98012	26755	00900	802	
069	TIUMEN	66	02205	97020	20761	00900	317	
070	IANAUL	66	62006	98022	29560	00901	705	
071	KRASNOUFIMSK	64	72202	98031	27254	00903	370	
073	SHADRINSK	66	52505	97030	26458	00906	305	
074	LEUSHI		62507	98022	21670	00503		
075	ISHIM	64	12705	98011	25555	00901	300	
076	KROPACHEVO	60	00000	97011	29591	00900	803	
077	CHELIABINSK	66	02705	97000	27657	00900	210	
078	KURGAN	66	02901	97020	25556	00900	317	
079	UFA	66	82002	97020	31161	00900	308	
080	TROITSK	66	03402	97020	29059	00900	312	
081	STERLITAMAK	66	22703	98030	31860	00900	303	
083	MAGNITOGORSK	76	00402	98020	30258	00900	312	
084	GLAZOV	67	82201	97022	25855	00907	807	
159	IGARKA	85	82210	97717	00779	00907	305	
163	SUKHOBUZIM	52	82207	99022	03803	00907	207	
165	ALEXANDROVSK	63	82910	96387	06970	00907	231	
166	PUDINO	74	62712	97022	13466	64600	341	
167	KOLPAXHEVO	67	82708	97031	06562	35602	242	
168	BOLSHOI ULUI	51	82508	97687	06301	6752	802	
169	NAPAS	72	83209	94737	06168	9042	247	
171	SHIRO	60	82003	98022	09306	42501	322	
172	TARA	71	02906	98011	17164	00900	349	
173	TOMSK	56	12210	98011	05154	11500	309	
174	BOGOTOL	50	82207	95720	08350	8052	2	
176	BARABINSK	70	52710	97011	15965	856	339	
177	BALAKHTA	54	82007	98022	06504	0097	100	
178	NOVOSIBIRSK	60	82210	97032	12258	00902	311	70*****
179	KEMEROVO	58	82506	97027	11754	00902	317	
180	UST ISHIM	64	02707	98363	19361	00900	332	
181	OMSK	66	73210	97017	20461	75400	335	
183	KAMEN	61	12710	97363	15457	00903	323	
184	BARNAUL	56	82908	97027	16052	8042	225	
185	STALINSK	00	82203	97636	13302	7842	202	
186	SLAVGOROD	63	02706	97363	19459	00900	327	
187	BELOKUIKHA	50	82702	95737	17801	0052	228	
188	RUBTSOVSK	54	82707	97027	19351	8052	333	
191	TURUKHANSK	74	83407	98027	92569	00905	320	
192	VERKNE IMBAT	70	83212	96717	98667	00907	326	
193	VOROGOVE	55	82212	93818	89153	8052	310	
197	IVDEL	74	82705	97031	17554	00971	300	
200	BOGUCHANY	01	52208	98506	96504	574	300	
205	KANSK	55	82007	98022	06	855	801	
206	KRASNOIARSK	00	82704	98012	04605	0097	211	
208	KEZHMA	51	82203	97687	99502	8752	802	70****
217	DOMASHINO	70	82705	727	99465	0092	241	
219	UFALEI	65	02705	98020	27358	00900	305	
224	KURTAMYSH	64	02704	97000	28057	00900	317	
226	UST UISKAIA	64	03205	97000	28159	00900	320	
234	MOLOTOV	58	23505	97022	25256	00906	703	
250	VAGAI	62	02705	97000	24260	00900	327	
256	POLTAVKA	66	03206	97011	22360	00900	333	
257	ODESSKOE	63	13209	98011	21562	11300	343	
259	CHERLAK	64	52709	97268	20162	51500	328	
263	ISIL KUL	66	42312	97011	19262	43400	231	
266	POCELKOVO		02908	97011	19663	00900		
268	NAZYVAEVKA	64	02907	98020	22460	00900	337	
269	TIUKALINSK	66	03206	97021	21950	00900	237	
271	BOLSHERESHE	70	02907	98000	18454	00900	334	
277	VIKULOVO	67	02705	98000	20660	00900	326	
278	TEVRIZ	67	02707	98023	18962	00900	320	
305	KUSHTOVKA	72	02309	98001	14966	00900	330	
306	SEVERNOE	74	13707	97010	13966	14500	340	
309	TATARSK	69	72912	97383	17864	87400	331	
310	CHAKY	67	22710	97011	17865	27500	214	
312	KUPINO	67	42512	96717	19163	43500	336	
313	ZAVINSK	68	42712	97150	17964	43400	226	
314	UBINSKOE	68	52710	97021	15264	55400	231	
317	KHABARY	63	02909	97363	17660	00900	327	
322	KARGASOK	73	83212	97393	07167	75500	246	
323	PARABEL	70	82910	97032	07165	2752	944	
326	BOKCHAR	70	72608	97021	09 7	75530	237	
327	KRESHCHENKA	71	52710	95072	14965	55500	342	
328	PIKHTOVKA	67	82510	98031	09460	53400	228	
329	KOZHEVNIKOVO	59	02517	98021	08257	00900	320	
330	EOLOTNOE	61	02512	97367	12757	00900	321	
332	TOGUCHNI	60	22207	97037	56	00901	310	
334	KOLYVAN	64	22514	97373	22160	25500	226	
335	KOCHENEVO	61	32512	97383	12959	00910	318	
337	CHULYM	64	62217	97393	13262	69500	323	
338	KOCHKI	63	42510	96363	15461	45500	220	
339	ORDYNSKOE	62	27508	96011	15158	00905	320	
341	CHEREPANOSKI	59	82704	98027	14356	854	317	
342	MASLIANINO	55	82704	97027	14154	864	416	
344	REBRIKHA	55	72710	97368	17153	73500	230	
345	BAEVO	56	62706	97017	17256	26301	226	
347	BOLCHICKIA	57	82707	98027	18253	8052	324	
348	ZAV YALOVA		72707	97022	19855	00930	343	
349	ZMEINOGORSK	00	82206	94848	19500	89	224	
351	ALEISKOE	52	82705	96718	17551	0072	338	
352	BIISK	00	82205	97716	15401	80 2	312	
362	UIBAT	62	72713	99022	08607	55540	504	
363	TUROCHAK	54	83201	98032	39604	856	201	
366	KUZEDEEVO	52	82204	97616	13604	8052	307	
367	TOGUQ	53	82207	92786	13900	876	8*	
368	KOLCHUGINO	54	83203	97268	92953	885	32*	
370	PENTRALNYI R	52	82009	95717	10352	875	309	
371	NENASTNAIA	55	82220	93717	71103	8052	212	70*****
373	UZHUR	53	72208	98012	07405	65501	309	
375	TISUL	51	82204	97026	08602	8752	316	
376	TIAZHIN	52	72812	97237	07051	57472	304	
377	MARIINSK	55	82206	97037	07751	8752	215	
378	IZHMORSK	59	82212	98377	07655	00907	307	
380	TIUKHTET	51	72207	97227	06700	76200	704	
382	PYSHKINO TRO	66	82207	98012	03952	00901	300	
384	CHULSKAIA MT	56	42004	97031	13750	17401	301	
385	LOSINOBORSK	55	22212	97011	98802	11501	503	
386	STRELKA	51	82707	98022	02103	69407	302	
387	SYMSKA FAKTO	52	82704	92878	98177	806	227	70*****
390	IARTSEVO	55	82509	96747	94651	874	418	70*****
404	PIROVSKOYE	53	82215	97066	01901	873	11	
407	ENISISK AMSG	53	82214	97026	99503	8742	708	
408	KAZACHINSKOE	62	72201	97616	03	8662	202	
409	BIRILIUSY	51	82205	96017	04501	5741	300	
411	ACHINSH	01	82203	97838	06702	894	807	
412	KEMCHUG	52	82207	97022	06603	0092	304	
413	LKIUKVENNAIA	56	82201	97012	05006	0091	806	
414	IRBEI	52	82703	98022	04705	856	811	
415	DZERZHINSK	54	82702	98022	03406	856	205	
416	KLIUCHI	02	82701	98022	04811	0092	817	
417	GOLETS PODLU	55	82218	97771	85655	4731	803	
418	AGINSK	58	82006	99022	04101	0097	819	
420	DERBINO	54	82001	99022	06906	0092	300	
422	IRDINSKOE	53	82702	98022	09303	00937	708	
423	MINUSINSKOE	02	80000	97022	07403	0097	717	
424	KURAGINO	55	82082	99022	00757	0097	732	
425	ABAKAN	52	83205	98022	08602	0092	613	
426	BEIA	55	80000	99032	07707	00914	500	
427	ERMAKOVSKOE	56	80000	98031	07709	0091	812	
428	KRUTOI POV		82206	022	71408	0092	256	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	67	03406	97010	28663	00900	320	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
087	URALSK	65	60000	97031	33060	00906	2	
088	KALMUKOV	65	00701	97020	25056	00900	809	
090	AKTIUBINSK	67	20202	71011	31061	26400	212	
091	IRGIZ	64	68209	99031	30559	67500	318	
092	TURGAI		02903	97020	56	00900	331	
096	CHALKAR	63	83207	97027	31057	874	311	
098	KAZALINSK	60	82904	97022	31453	896	318	
101	KYZL ORDA	58	82704	96707	3 52	8752	303	
103	BERTYS	52	83205	97022	21500	0092	309	
104	TURKESTAN	52	82906	97207	29200	7732	221	
105	CHIMKENT	52	82904	93757	30642	80 2	223	
106	DZHAMBUL	51	83205	96755	28951	8022	313	
107	ALMA ATA	58	02207	97022	23003	00920	262	
108	BURLUBAITAL	51	83206	97716	24300	8652	318	
109	DZHARKENT	51	83602	99022	15104	00902	816	
111	PETROPAVLOVS		02907	98001	23601	00900	325	
114	IRTYSHSK	67	02909	97020	22562	00900	335	
115	PAVLODAR	62	22708	97017	22260	25400	245	
116	ATBASAR	65	23407	97020	26862	28400	324	
117	AKMOLINSK	63	02702	96017	25860	00900	431	
119	KARAGHANDA	63	12707	96267	26759	57300	308	
123	KOKPEKTY	64	32910	98011	26361	31400	201	
124	BURLY TUBE	52	80000	98022	20302		307	
125	ZAISAN	5	82202	58032	32651	2567	706	
126	BAKHTY	62	10403	99022	19805	00901	817	
128	CHIMBAI	61	43009	97014	92602	41	308	
131	KUSHKI	52	83602	97227	34200	7752	307	
132	KIZIL ARVAT	06	40903	96011	31608	465	***	
135	ASHKHABAD	51	71603	98021	33455	72200	801	
136	BAIRAM ALI	55	83201	97022	39104	856	301	
137	KERKI	53	83201	94717	32700	873	106	
139	STALINABAD	04	82709	97074	26906	875	341	
142	LENINABAD	02	82216	99022	26904	874	229	
143	NOVYI URGNCH	62	72705	96032	34802	856	208	
144	GERGANA	04	83005	98032	20909	854	311	
145	TASHKENT	51	83604	93757	28850	8012	334	
146	NOVAIA BUKHA	61	83604	93757	28750	8012	334	
147	SAMARKAND	01	82705	95686	29202	8722	221	
148	TERMEZ	01	82415	94343	29701	8742	101	
149	FRUNZE	03	92704	92555	26900	9 0	220	
152	NARYN	60	52703	99011	97556	0092	815	
555	SEMIPALATNSK	52	83207	97027	20200	8052	322	
589	KOS CHAGYL	62	23405	97011	32652	85500	300	
590	BERCHOGUR	64	72906	96383	31860	75400	311	
591	MUGODZHARY		62903	97858	25061	63400	300	
592	EMBA	66	62902	82001	31460	65600	322	
593	TEMIR GOROD	68	62904	97031	31851	65500	328	
600	DZHAMBEITA	65	13602	97020	33260	00900	302	
601	CHAPAEVSK		22201	97020	58	00905		
603	FURMANOVO	64	81103	97031	33457	00901	300	
605	CHINGIRLAU	66	73204	96002	33361	00907	***	
607	MARTUK	66	03202	98020	31662	00900	319	
611	DZHETYGORA	64	23605	98020	29760	21500	311	
617	ARALSKOE MOR	62	83204	96857	30154	895	312	
620	DZHUSALY	58	62707	97025	29652	65500	207	
630	CHARDZHOU	50	63203	97027	33100	8022	313	
648	BLAGOVESHCHE	66	03207	97021	26060	00900	327	
650	URITSK	66	03205	98010	26461	00900	320	
653	NOVOSUKHINO	64	12901	97023	24860	16400	342	
656	DALNOE	67	03205	98011	25362	00900	324	
658	KAZGORODOK	6	23205	98010	27561	21400	328	
672	CHIILI	53	83402	97717	30652	8052	323	
675	ACHISAI	51	80000	94737	23651	874	310	
678	ARYS	51	82702	95837	30651	8062	328	
712	KIROVABAD	02	82205	94054	27008	865	322	
720	ALEKSEEYSKOE	6	03205	98001	25660	00900	3**	
789	SEMIIASKOE	66	83208	98022	21953	0092	327	
829	AEROPORT	51	82203	97032	21906	45702	402	
890	URDZHAR	52	02605	98010	18360	00900	302	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	54	70000	6 022	07903	00902	709	70*****
193	ZIMA	51	71801	98032	09104	00952	509	
201	KIRENCK	58	81103	4 737	04258	8052	708	700257
202	BODALBO	70	80912	94383	14766	0092	837	700165
206	MONDY	66	02704	98022	66501	00900	706	
207	BRATSK	57	82501	96032	03810	856	608	
209	NIZHNE ANGAR	70	83401	95717	13066	8064	302	
210	KALAKAN	66	80000	071	87466	009	806	70816*
211	KURA	56	73204	022	14302	15406	602	700007
212	SRETENSK	70	82702	022	16760	0091	810	700052
213	CHITA	56	81801	5 027	11553	00927	608	709751
214	KHILOK	55	2270	012	15304	00905	808	700007
215	BARGUZIN	55	82702	022	09701	00917	706	709706
216	NERCHINSKII	73	80000	020	19564	00907	312	700053
218	ULAN UDE	53	72206	98022	14301	00944	806	702003
220	KIAKHTA	57	30000	7 031	18050	00901	814	700001
251	MOGOCHA	75	83401	6 012	17866	00907	805	700060
252	SKOVORODINO	78	0320	000	55068	00900	309	700054
255	CHERNIAEVO	77	03209	020	10165	00900	417	700001
261	BOGDARIN	64	50000	022	16063	0092	813	709159
431	ALZAMAI	60	82801	032	06207	0097	801	
436	ALYGDZHER	55	81416	98333	02908	00947	827	
437	ORLIK	63	20901	99010	58902	00903	806	
438	ICHER	73	43602	011	13862	14630	848	702457
439	INGA	55	60000	012	10602	25601	312	
440	KHADAMA	57	80000	97032	09106	00942	7**	
442	SHISHKINO	54	80209	98022	03809	0091	811	
443	ILIMSK	57	80000	021	02207	856	808	
446	TANGUI	58	72002	022	05308	00942	708	
448	IKEI	61	62505	99022	07110	00990	711	
452	UST UDA	56	81801	022	10153	00957	705	700004
453	BALAGANSK	55	81802	022	09902	00937	619	700005
455	POLOVONA	54	71102	4 022	10104	00907	806	700008
456	BOKHAN	53	80000	032	10350	0092	712	700006
457	BAYAB DAY	57	82501	7 022	21202	0091	814	700003
458	UST ORDA	57	60202	98022	13152	00906	810	700050
459	LISTVINICHNO	54	80000	032	12602	0091	303	700011
460	SLIUDINAKA	53	33401	011	12502	00901	804	700008
461	KHAMAR DABAN	61	31802	021	49902	00901	807	700009
469	BICHURA	58	80000	022	19053	00917	803	700000
473	PETROVSKII	57	82505	96022	15651	00906	712	700002
476	KHARINSK	54	62712	98022	13003	00902	805	700006
478	NOVOSELENGIN	78	82704	4 022	16450	00902	112	700003
481	BABUSHKIN	57	81605	022	11308	00907	713	700011
482	KOBANSK	51	80000	98032	11404	00917	617	700009
485	SUKHALA	55	81601	020	11904	00907	300	700010
486	GORIACHINSK	54	73601	99022	11401	00970	804	700004
488	UST BARGUZIN	54	80000	021	10800	0092	819	709702
490	KACHUR	60	82701	032	42906	855	810	700008
492	ZNAMENKA	58	72204	95022	08205	00901	608	700008
493	ZHIGALOVO	59	80000	022	08502	00907	805	700010
494	GOLOVSKOE	52	82502	022	06603	00903	805	700007
495	ORLINGA	54	80000	97011	06201	00951	812	700006
496	UST KUG	55	82202	012	03106	00977	305	700006
497	KAZACHINSKOY	54	82004	032	04603	5771	732	709704
498	MARKOVO LENE	60	82708	717	03156	8082	510	709754
500	CHECHUISKOE	63	80403	737	06161	8052	805	700161
501	ICHERA	66	80000	737	06965	8052	814	709965
503	DUBROVSKOE	66	80903	737	06265	00962	831	700664
504	VORO PRISTAN		81803	92737	11566	8042	66637	7001**
505	MAMA	78	81412	95737	11566	8062	831	700566
507	CHARA	78	80000	99022	19460	00917	816	700060
509	UAKIT	65	80000	717	15264	0092	721	700164
510	BAUNT	63	80000	022	15863	0097	707	700672
512	TROITSKOE	67	80000	021	14166	00907	321	700058
513	TASA	59	70000	031	39455	0097	820	709151
516	ROMONOVKA	60	60000	012	10753	00930	713	709752
518	MELDEGEN	58	52904	98022	13300	00971	602	709203
519	SOSNOVO OZER	57	72709	022	10301	00971	209	700003
520	MOGZON	52	72507	022	10603	00917	804	709705
521	TURGUTUI	54	73209	3 012	10301	00970	804	709903
522	ULETY	57	82507	98022	00905	1571	809	700006
525	KARYMSKAIA	58	80903	7 022	13957	00902	710	709354
526	SEDLOVAIA	61	81817	102	15400	00907	709	700155
527	AGINSK	62	80703	98031	17959	00902	108	709201
529	AKSHA	56	80000	023	10305	0092	804	700008
547	PR KHI OKTIA	80	80000	012	777	00906	307	700066
550	TUNGOKOCHEN	66	80000	027	17865	0092	812	700158
553	ZILOVO	68	80000	93022	19163	0092	803	700052
554	KSENEVSKAIA	70	80000	6 022	16666	00906	517	700062
556	URIUPINO	75	80000	022	16664	00907	71	700060
557	UST KARSK	72	83201	022	16762	00900	601	700001
559	KAGANOVICH	66	83203	95712	17562	0092	303	7000**
560	ZIULZIA	64	80000	717	17562	0092	809	700102
561	NERCHINSK	63	80000	95717	17661	0091	811	709150
562	SHILKA	54	23201	020	27803	00901	812	700011
565	OLOVIANAIA	11	80000	027	17458	00019	811	70**56
567	SOLOVEVSK		80000	022	19558	00191	905	700052
569	OGPOR	63	83601	027	16758	0091	903	709753
570	KAILASUTAI	62	70702	032	18259	00110	901	700056
571	NOVO TSURUKH	67	80000	031	16762	0091	301	700057
572	BURKA DONO	73	82609	7 032	17662	00926	305	700059
573	ALEKSAND ZAN	67	82902	712	17996	0092	307	700059
574	SHELOPUGINO	66	83204	2 717	16062	0092	902	700051
585	AMAZAR	74	73601	97022	16464	00916	804	700059
587	POKROVKANA A	68	71803	032	18769	00922	300	700061
588	URUSHA	82	13201	98020	17968	00900	606	700064
589	DZHALINDA	76	20203	020	15066	00910	307	700063
595	MAGDARACHI	75	03217	5 383	7	09900	115	700064
596	TYGDA	77	23208	4 023	09366	00901	31*	700062
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	94	03606	97762	14789	00900	307	
155	CAP CHELIUSK	75	60408	97305	31175	00908	927	
163	KHATANGA	89	10703	97010	14581	00902	838	
233	SUNTAR	80	02704	98000	18750	00900	711	
234	VILIUISK	77	82202	98031	14070	0097	802	
235	ISITSKOE		62705	96113	93770	00918	800	
237	UST MALSKOE	78	82201	98717	09172	00907	303	
239	MIUIA	78	80905	98022	15373	00907	819	
240	OLEMINSKOE	75	02501	97011	77471	00900	819	
241	VITIM	70	83605	94737	21369	8062	826	
243	NEZAMETNYI	7	52903	98022	19875	25602	801	
244	NAGORNYI	77	63604	98011	19177	00900	8**	
917	POKROVSK	75	72701	96717	10771	00908	301	709766
920	AMGA	73	82201	97717	22370	00907	5	700068
927	CHULMAN	8	00000	98000	32278	00900	*02	7097**
932	NIURBA	77	00701	98000	35872	00900	809	700068
934	MUKTUYA	78	60903	7 002	14172	00911	731	700068
936	DZHARDZHAN	83	02502	95000		00900	405	
960	DUDINKA		83208	94401	04990	00901		
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	65	83607	717	95161	00907	311	
256	NORSKI SKLAD	59	83207	93717	96159	0082	315	700257
257	POLINA OSIPE	61	83609	737	96559	009	410	
262	PLASTUN	55	31801	7 031	96302	00908	812	700002
263	BLAGOVESHCHE	75	03220	383	05363	00920	212	70**02
265	CHEKUNDA	57	83604	727	88956	8753	408	
269	KHABAROVSK	56	81808	96717	88952	8062	831	
270	EKATERINO NI	67	23220	07011	99461	00905	235	70**02
273	IMAN	63	82230	97032	90050	00926	808	7000**
274	GRADEKOVO	61	62910	97018	99451	00902	410	
280	NAIAKHAN	47	90498	9 717	8 57	9	387	
291	UST BOLSHERE	67	6821				228	
294	ALEXANDROVSK				97453	0092		700051
298	VLADIVOSTOK	58	22707	7 022	96504	24530	810	700004
601	GAR	05	73208	387	99062	00906	306	700309
603	KUMARA AMURE	77	23208	020	07163	00902	315	700051
607	MAZANOVO	66	83212	95393	99862	00917	308	700156
608	SVOBODNYI	73	33217	393	01863	00940	311	
610	KUIBYSHEVKA	74	33207	94020	01664	00906	211	
612	SERGEEVKA	74	03214	303	04863	00900	306	70**55

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
615	SHIMANOVSKIA		83412	3 383	03564			
616	PRIGRANICHNA	72	82709	3 361	04564	00947	320	709754
618	ASTASHIKHA	73	32906	030	02065	00940	120	700153
619	ARKHARA	70	83212	97027	01564	00906	319	700152
621	ZAVITAIA	70	83412	5 387	01366	00906	331	709454
622	BRATOQIUBOVK	70	83210	393	97704	60907	312	709555
631	NORA	64	83206	717	98459	00907	327	700258
632	STOIBA	59	80000	96737	92057	0092	830	
633	BUSSA	73	83602	737	95061	0092	321	70035*
636	SOFIISKII PR	62	80905	95737	94760	0092	830	
638	VERKHNIAIA T	56	82201	94737	91555	8062	819	
640	SEKTAGLI	59	80000	94757	90758	8062	845	
648	BIRA	65	72709	94327	91361	00976	312	705157
649	OBLUCHE	65	83210	717	98563	0092	115	700654
650	BIRAKAN	66	82906	367	96162	00906	327	7003**
653	NADEXHDINSKO	64	62914	397	93160	00906	219	709352
654	BIROBIDZHAN	61	82903	97027	91158	0091	206	700456
655	SMIDOVICHI	56	83205	3 737	98906	8072	505	701051
657	VIAZEMSHAIA	51	82007	5 737	90 52	80 2	817	709302
658	LERMONTOVKA	56	82711	95717	91455	0091	710	709756
659	BIKIN	53	82204	96707	91953	0092	808	709301
661	POMPEEVKA	72	82917	383	00161	855	725	
663	KARTUN	53	82703	7 003	94600	39506	717	709104
664	MALINOVKA	51	81801	96022	95101	0072	816	709304
665	USPENKA	55	82505	98032	96300	0092	704	700004
668	TURII ROG	58	81803	98012	22800	0091	845	
670	KUMEN PYBOLO	57	22508	7 168	97751	29640	203	700004
671	EVGENEVKA	52	82510	6 222	98201	0092	300	
674	POLTAVKA	55	7011	9 266	01552	6363	211	
675	VOROSHILOV U	51	83209	96768	01750	897	405	
676	PAZDOLNOE		70205	7 268	00001	73600	207	700006
681	PIDAN	59	62914	7 001	93955	62200	709	700053
683	OZERNYE KLIU	52	83405	97022	07103	0092	847	
685	NOVO KHATUNI	51	81001	98031	01450	896	500	700003
686	SUCHAN	63	71805	6 028	99950	75500	812	700004
689	PREOBRAZHENI	64	82202	98031	00901	00920	920	7000**
690	VALENTINA	53	82202	6 022	00600	0092	**8	700004
691	BEREZNIKI	52	50000	022	01751	52600	300	700006
692	PFUSUNG	57	82208	7 031	99505	0092	908	700004
698	NOVO MIKHAIL	54	81807	98022	98001	6562	907	700007
699	IAKOVLEVKA	54	82705	858	98602	835	904	702706
701	FURMANOVO	54	83208	7 021	98902	00096	104	
703	ZHURAVLEVKA	52	80000	7 717	90301	1742	806	700006
721	VESELAIA GOR	61	83615	717	85861	0092	338	700254
722	GURA	62	80205	737	97058	0092	204	700154
726	SUKHANOVKA	57	80000	5 707	9465	8062	809	709252
730	DUKI	60	80405	737	96459	80 2	306	
739	TROITSKOE	52	81801	717	90252	0092	806	
744	ELABUGA	53	81603	737	89152	6741	828	
746	ISIMI	75	80000	98022	99053	00107	820	
747	GVASIUGI	62	81803	737	90562	0092	821	709201
748	OLAN	51	72205	7 017	99751	00970	61	0000
751	GROSSEVICHI	53	80000	7 022	95152	856	710	
752	ZOLOTOI	52	82206	4 717	92251	6742	749	
754	MYS SOSUNOVA	59	82214	4 022	93751	875	930	
757	TERNEY	53	30000	98011	95152	00940	708	
760	TETIUKHE	54	83201	98032	96902	00957		700010
765	ARKA	65	62202	98715	95051	65600	617	709702
774	BOGORODSKOE	56	83603	93227	96659	0091	913	
775	POGIBI	67	82802	99022	97957	00920	20*	
776	NOGLIKI		30000	022	9 61	00905		700051
784	ONOR	58	81802	032	98754	00907	814	
785	POGRANICHNYI	57	81802	97022	99752	0091	810	700051
787	PILVO	57	81606	727	98553	874	818	7000**
794	KITASHIRETAK	58	82202	97377	98951	875	24	700051
796	SHINSHIRA	00	81812	97022	13900	855	819	700000
799	KARUMPPOTAN	54	12714	97023	4752	12500	100	
801	OTANI	00	81812	95737	01800	875	821	709710
810	KIKHCHIK		73415	95388	7560	73600	324	
824	OACHIAI	51	82012	6 717	99800	8062	823	
825	SHIKUKA	54	81608	022	98452	0097	223	700000
827	HONTO	56	81816	97808	99102	99664	2	700004
828	KETON	51	81810	97808	98603	835	832	709103
829	MAOKA	51	92010	68617	98802	0091	727	700002
830	ESUTORU	00	81802			97451	920	
834	KLIUCHI	67	82818	93383	87759	4573	254	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	05	03627	80051	23810	00900	61205	
025	LATTAQUIEH	07	0108	82020	24810	00900	60507	
045	KWANCHOWVAN	05	02705	82020	24009	00900	60103	
055	HOMS	08	00405	82020	09	00900	60300	
100	BEYROUTH	01	00000	82000	23815	00900	67604	
102	RAYACK	52	00000	83200	0705	00900	60405	
104	MERDJAYOUN	50	03686	81000	07811	00900	60303	
153	HARKENAN	00	10000	99010	15218	00905	6*808	
154	CHANGAN	43	01314	97020	15	00900	60300	
155	HAIFA ARPORT	11	33425	98051	22520	00950	6*709	
177	TEL AVIV PT	06	10901	96040	22714	00901	69401	
180	LYDDA ARPT	10	13114	82011	20225	00901	67717	
184	JERUSALEM	54	12503	82020	29219	10905	69809	
416	DHAHRAN	44	43617	32073	16969	00930		
449	SHARJAH	60	81901	81022	16274	0097	69118	
460	MUSCAT	71	00000	99000	13377	00900		
575	SALALAH	67	31605	82030	17879	35 00	69314	
586	RIYAN	72	60912	82022	15170	35939	69316	
588	KAMARAN IS	60	71812	81032	13379	755	67625	
597	A KHORMAKSAR	77	60915	81021	14581	35930		
608	MOSUL	30	03405	84020	20268	00900	60614	
637	KHANAQIN	32	33605	81011	20758	00 03	68310	
642	RUTBA	28	02705	81020	25802	00900	60012	
648	HABBANIYA	34	03202	81020	235 3	00900	60109	
650	BAGHDAD	24	03415	82020	19471	00900	60620	
658	NUKHAIB	34	03106	81020	51	00900		
665	KUT EL HAI	45	02708	81020	20561	00900		
672	DIWANIYA	34	0298	81020	21457	00900	60110	
676	NASIRIYA	36	02914	81020	20858	00900	60412	
689	BASRA	42	02915	64050	17273	00900	6*612	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	41	30902	97031	14780	00905		
560	PARACHINAR	52	11307	99011	98264	00930		
570	RAWALPINDI	30	02702	98000	13280	00900		
590	KHUSHAB	31	01605	99000	13580	00900		
600	SIALKOT	46	02704	98000	13184	00900		
620	FT SANDEMAN	15	30001	97001	99573	00902		
624	DERA IS KHAN	55	00901	98000	14086	00900		
641	LAHORE	42	03103	97000	13983	00900		
660	SAMUNGLI	34	62303	98011	99806	00902		
661	QUETTA	34	62303	98011		00902		
675	MULTAN	42	02902	97000	14187	00900		
680	MONTGOMERY	47	02702	96000	14185	00900		
702	FT ABBAS	45	03103	96000	13284	00900		
710	NOKKUNDI	57	62310	97031	07485	00959		
712	DALBANDIN	58	21809	94073	99482	00901		
715	JACOBABAD	60	30000	97031	13888	00902		
718	KHANPUR	42	02703	95051	14289	00900		
739	PANJGUR	39	02305	97000	99572	00900		
746	PADIDAN	34	10000	98010	13588	00901		
760	ORMARA	57	02705	97000	13685	00900		
782	MANO KARACHI	69	22509	99021	12684	00901		
785	BADIN	33	00905	97000	12691	00900		
858	BOGRA	37	32702	96030	11690	26600		
861	MYMENSINGH	48	00000	99000	09586	00900		
920	DACCA	57	00000	96050	11990	00900		
932	BARISAL	62	40000	97031	12189	25770		
940	CHITTAGONG	65	02503	96400	11888	00900		
950	COXS BAZAR	70	00000	96000	12383	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	34	12002	96011	03855	11800		
103	AMBALA	47	00000	96000	12385	00900		
123	SRIGANGANAGR	47	00000	98000	14581	00900		
131	HISSAR	72	02304	97000	13984	00900		
165	BIKANER	23	00504	98000	13785	00900		
182	NEW DELHI	46	02704	96000	13284	00900		
260	AGRA	29	02702	97000	13587	00900		
265	MAINPURI	61	00000	97000	14385	00900		
311	SIBSAGAR	71	40502	97020	12377	35760		
312	DIBRUGARH	51	40202	96030	12874	00930		
339	JODHPUR	14	03604	97000	12587	00900		
343	AJMER	19	00000	98000	11986	00900		
348	JAIPUR	18	02704	99000	12687	00900		
360	MADHOSAGAR	53	00000	97000	12289	00900		
379	GORAKHPUR	43	22702	97011	11189	20901		
383	MOTIHARI	48	30000	97011	10681	00900		
415	TEZPUR	48	00790	96054	11385	00900		
451	KOTAH	35	00000	97000	10691	00900		
463	JHANSI	37	00000	99000	11989	00900		
467	NOWGONG	34	23602	96011	11889	20939		
475	BAMRAULI AL	38	12905	96011	12687	00901		
479	BENARAS	41	22704	91011	12188	00901		
515	CHERRAPUNJI	33	02302	96011	03166	00900		
516	SHILLONG	37	52302	97011	02866	55570		
540	MOUNT ABU	19	00000	90000	03175	00900		
547	NEEMUCH	40	00000	99000	10690	00900		
559	GUNA	45	22005	99011	92	21600		
571	SUTNA	57	20000	96101	11488	20970		
635	BHUJ	13	00202	98000	12291	00900		
647	AHMEDABAD	56	00705	97000	11394	00900		
699	HAZARIBAGH	41	83209	97251	02575	7562		
700	RANCHI	42	73207	98020	03576	65601		
727	AIJAL	65	12704	97010		14600		
731	DWARKA	30	03406	99000	11690	00900		
736	RAJKOT	27	02913	99000	10394	00900		
751	DOHAD	33	00502	99000	08395	00900		
779	PENDRA	51	61602	97021	02281	25650		
799	JAMSHEDPUR	38	33607	97031	13089	34700		
807	CALCUTTA	61	40000	96021	12988	45800		
840	SURAT	53	13209	98011	09495	00902		
851	JALGAON	45	20504	97021	07200	24800		
855	KHANDWA	47	43202	98031	07897	45700		
875	RAIPUR	57	10504	97031	11790	00901		
895	BALASORE	61	11602	97021	13186	13600		
903	SAUGOR IS	68	04611	76000	12788	00900		
925	MALEGAON	41	40000	97031	07296	31601		
933	AKOLA	75	61407	99211	07496	45788		
937	AMROATI	42	21405	99011	08297	21600		
953	KANKER	68	00000	97000	10590	00900		
970	CUTTACK	53	20000	96011	12093	21600		
973	CHANDBALI	65	31404	97101	12686	32200		
977	SANDHEADS	71	00000	97020	13686	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	68	23412	98010	09985	00910		
003	BOMBAY	74	32904	98020	10286	11608		
009	AHMEDNAGAR	43	53202	99031	00095	43605		
013	AURANGABAD	40	52705	98022	00196	51700		
017	PARBHANI	50	70902	98039	06395	73700		
086	RAMAGUNDAM	34	20000	98031	09199	00904		
109	HARNAI BMBAY	75	01407	98000	10784	00900		
121	GULBARGA	37	11405	99001	07397	00901		
129	HYDERBAD BPT	44	01105	98000	01095	00900		
169	RAICHUR	51	01404	98000	07997	00900		
185	MASULIPATAM	73	01802	98000	11884	00900		
189	COCONADA	74	01405	98001	12283	00900		
205	BELLARY	31	21404	98021	07496	00904		
213	KURNOOL	51	01605	97000	08299	00900		
233	CHITALDRUG	49	31404	99031	00293	31600		
241	CUDDAPPAH	85	00907	98000	08398	00900		
245	NELLORE	70	10907	99021	11784	00905		
283	MANGALORE	74	02705	97001	09886	00900		
291	MYSORE	18	00909	99020	00892	00900		
295	BANGALORE	37	01408	98000	01988	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
314	CALICUT	77	02911	98000	09389	00900		
319	COIMBATORE	53	10705	98021	08195	11600		
325	SALEM	50	00907	98000	07999	00900		
329	CUDDALORE	73	00904	97001	11283	00900		
333	PORT BLAIR	72	00904	96000	12079	00900		
335	PALGHAT	54	10905	99021	07700	1280		
351	COCHIN	75	42709	98031	09287	28606		
352	ALLEPPEY	70	22713	98010	09488	21500		
359	MADURA	54	10502	99021	08997	11801		
363	PAMBAN	74	23604	97010	10683	24700		
369	MINICOY	76	30504	98031	10885	33410		
371	TRIVANDRUM	75	82705	95971	10885	83500		7021**
376	PALAM COTTAH	65	10907	99010	09691	00940		
418	TRINCOMALEE	72	00506	98000	11382	00900		
466	COLOMBO	75	12708	98021	09985	13500		
497	HAMBANTOTA	72	41114	97021	10382	11518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	59	82907	48022	19063	75410	67308	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	69	80309	50030	13170	88500	68405	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	32	81809	30687	00435	875	69835	7095**
407	ASAHIKAWA	29	82110	15617	05935	8052	69838	7097**
409	ABASHIRI	26	81803	81022	07934	0097	6*823	
412	SAPPORO DCMO	32	61717	32686	05935	67530	6*829	7097**
417	OBIHIRO	25	21407	80012	09235	20901	6*827	
420	NEMURO	30	82012	81032	11133	00907	60926	
421	SUTTSU	33	81720	35686	05134	5752	6*829	7002**
426	URAKAWA	31	80907	81022	10637	834	6*832	
430	HAKODATE MAR	40	80000	70258	07740	42507	65835	7001**
575	AOMORI	31	22007	82012	09539	25600	6*832	
581	HACHINOHE	26	12009	81011	10438	00930	60826	
582	AKITA	35	62111	75012	12644	35708	6*816	
584	MORIOKA	24	11708	81011	13038	15602	6*817	
585	MIYAKO	29	10000	83032	12736	15600	6*911	
587	SAKATA	35	61308	81022	13243	00958	60813	
588	YAMAGATA	29	60000	45022	14140	0093	6*814	
590	SENDAI DCMO	32	22904	15054	13239	00904	6*814	
595	FUKUSHIMA	30	20000	80021	13742	00908	6*905	
598	ONAHAMA	48	71820	83022	14151	00976	6*817	
600	WAJIMA	40	72210	80032	13047	00937	6*813	
602	AIKAWA	37	71405	81032	13245	00930	60820	
604	NIIGATA	36	10000	80012	13943	00950	6*815	
605	KANAZAWA	39	82105	70022	15045	25637	6*509	
610	NAGONA	26	12303	81021	14838	00930	6*805	
612	TAKADA	30	71803	80022	13940	0094	60820	
615	UTSUNOMIYA	41	70703	25031	13745	00907	6*814	
618	MATSUMOTO	29	71812	70032	13948	75707	6*808	
624	MAEBASHI	32	73408	80032	14043	15701	6*807	
635	NAGOYA	47	80000	46054	16651	21407	64300	
636	NAGOYA DCMO	46	80000	25022	17050	15528	6*807	
637	IIDA	37	72705	75022	17046	25707	6*801	
639	FUJI SAN	89	12668	85012	04202	00941	6*603	70*****
648	CHOSHI	50	72218	75022	15044	15647	6*822	7095**
650	KAMEYAMA	43	83503	50032	16847	3561	6*905	
654	HAMAMATSU	45	73405	80022	16751	21507	6*806	
655	OMAEZAKI	47	72903	83022	16452	725	6*909	7097**
662	TOKYO CMO	45	71811	30032	14354	00916	6*816	
663	OWASE	44	70000	81012	16848	00907	6*805	7097**
668	AJIRO	45	71606	83038	15554	756	6*809	7094**
671	TOKYO	47	62017	81022	13555	0091	69814	
673	TOMISAKI	50	72324	81026	16258	70520	69814	7003**
675	OSHIMA	48	62325	83038	15254	62600	6*817	7004**
676	NIIJIMA	51	62515	81802	16859	57610	6*811	7093**
678	HACHIJO JIMA	47	72016	82252	18057	726	66809	7097**
740	SAIGO	35	82516	82022	14551	11607	69901	
744	YONAGO	39	52408	81022	15749	11707	6*103	
746	TOTTORI	42	80000	80022	15945	15607	69804	
749	MIYAZU	37	82304	81022	15852	00927	6*001	
755	HAMADA	40	82222	82021	16652	25707	6*804	
762	SHIMONOSEKI	46	72513	70028	16858	25616	6*608	7097**
763	BOFU	37	03305	75012	14348	00900	6*905	
765	HIROSHIMA	40	82208	65032	17352	3562	6*601	
772	OSAKA DCMO	44	80000	15102	16651	0091	6*906	
774	KASHIWARA	43	80000	60022	17248	00917	6*904	
777	WAKAYAMA	44	82116	75032	16855	0092	6*806	
800	IZUHARA	30	72305	82022	17948	00931	6*301	
807	FUKUOKA DCMO	43	81804	81022	18849	0092	69301	
815	OITA	47	81802	40616	18549	8062	6*303	7001**
816	TOMIE	45	80000	80016	19446	2751	68404	7002**
817	NAGASAKI MAR	43	80000	80616	19945	3762	69404	7010**
819	KUMAMOTO	44	82903	70616	19446	8052	6*701	7007**
827	KAGOSHIMA	49	83406	75616	17352	2752	69504	7005**
830	MIYAZAKI	50	83102	75616	17552	8062	6*805	7001**
836	YAKU SHIMA	53	81603	70616	16257	5752	69605	7001**
887	MATSUYAMA	47	81902	75616	18151	8762	69302	7097**
891	TAKAMATSU	42	52203	60022	17047	00938	6*300	
894	TSURUGI YAMA	49	81610	82022	16051	0907	6*802	
895	TOKUSHIMA	45	81804	79032	16650	25620	6*801	
898	SHIMIZU	51	83106	80616	19354	7062	6*808	7094**
899	MUROTOMISAKI	46	82616	82602	16854	6062	69809	7097**
909	NAZE	61	81806	50616	15763	8052	69704	7006**
918	ISHIGAKI JMA	66	83007	70616	18468	8052	69413	7092**
927	MIYAKO JIMA	64	83613	80216	17968	8052	68314	7002**
931	KADENA OKINW	64	82318	81512	14968	856	69300	7003**
945	MINAMIOAGARI	57	81608	78031	18166	857	63007	
963	TORI SHIMA	48	11810	81012	19259	15500	69300	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	74	02402	98000	12080	00900		
096	MINGALADON	65	21805	95014	11387	24600		
108	TAVOY	73	63203	97172	11884	23536		
112	VICTORIA PT	72	21102	98011	11585	11602		
327	CHIENGMAI	69	30000	96051	83	19543		
351	UTTARADIT	49	20000	96051	00761	00931		
354	UDORN DHANI	72	20000	20051	10786	00935		
378	PITSANULOKE	74	20000	96051	89	00945		
381	KHON KAN	42	20000	96011	10162	00945		
400	NAKORN SAWAN	46	40000	97050	01066	11534		
407	UBOL RAJADHN	71	00000	96050	10287	00900		
426	LOPBURI	35	20000	95051	01065	00904		
430	PRACHINBURI	50	80000	96036	56	43503		7012**
431	NAKORN RAJAS	44	00403	96050	00064	00906		
455	BANGKOK	76	52007	40101	12282	00943		
456	DON MAUNG	79	51308	54052	01261	00941		
459	CHOLBURI	49	61906	96051	2 56	35533		
475	HAU HIN	47	31901	97130	11857	19543		
500	PRACHUAB KHI	72	12005	98020	13382	00904		
517	CHUMPORN	48	40000	97021	12554	12507		
551	BANDON	72	40503	97031	11782	11507		
564	PHUKET	48	10000	97011	01058	11150		
568	SONGHLA	71	30915	97021	11782	21645		7091**
583	NARADHIVAS		60000	97011	037	15858		7001**
601	PENANG B L	76	50000	48215	11177	12446		7012**
620	SITIAWAN	77	70000	56179	11078	694	60592	7005**
625	IPOH	70	40206	72131	10982	19400		
634	KUALA LIPIS	74	80000	64156	11337	273		7009**
647	KUALA LUMPUR	76	80912	17566	10377	3342		7095**
657	KUANTAN	74	23402	64138	12176	23538	6959*	7095**
665	MALACCA	71	60208	32131	11683	39441		
674	MERSING	73	63513	82141	11381	22442		
694	SINGAPORE	72	50404	80011	10882	18403		
855	TOURANE	22	13402	97020	16223	15500	6*414	
940	VIENTIANE	22	20000	96020	11929	24600	6*406	
990	PHNOM PENH	22	00000	98020	11931	00900	6*408	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	13	40000	98021	19120	00906	61107	
069	CABO JUBY	16	32902	82021	20320	30906	60115	
125	TOUAHAR	12	60000	82031	17417	35502	61406	
135	SALE	14	72516	81022	18719	785	60311	
155	CASABLANCA	14	52212	80012	19920	42530	60316	
190	KASBA TADLA	08	20000	81021	18117	15 02	61605	
220	MOGADOR	16	32216	81021	2119	34404	64114	
230	MARRAKECH	14	10000	83010	19020	00901	64110	
250	AGADIR	15	32502	82030	20423	11602	64112	
295	FT TRINQUET	06	00000	81020	17125	00900	64104	
360	BONE	14	53108	81012	19420	48511	64112	
390	M BLANCHE	13	82902	75026	19517	65471	6*205	
420	CONSTANTINE	08	60000	81022	18419	00982	60304	
490	ORAN	14	60000	81032	19619	45605	6*103	
525	BISKRA	06	43014	81022	15926	00902	6*103	
545	LAGHOUAT	07	60000	81021	00522	00902	6*105	
570	COLOMB	54	41208	82012	02123	00902	6*210	
580	OUARGLA	04	10000	81021	16129	00901	6*005	
625	AOULEF		30000	82031	14131	00901	6*102	
715	TUNIS	13	62914	81032	18620	00972	6*207	
765	GABES	14	50504	05021	18317	16202	60216	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	01	20910	98021	01138	00902		
024	AGADEZ		50910	98022	08641	00951		
036	TILLABERY	55	70512	98032	0	00950		
043	TAHOUA	56	50910	98022	08641			
049	N GUIGMI	53	40808	98031	99240	00909		
052	NIAMEY	68	60520	97022	08040	00902		
080	MARADI	03	10908	98012	08741	00940		
090	ZINDER	58	30714	98021	05940	00952		
096	MAINE SOROA	54	40410	98021	07641	00904		
219	NEMA	14	00910	098	11736	00900		
226	GAO	56	10706	83020	11239	00940	6*916	
240	HOMBORI	63	00806	980		009		
250	MENAKA	05	40800	98013		009		
257	KAYES	02	00908	980		00900		
272	SEGOU	06	00510	98020	0	00900		
290	BAMAKO	02	00904	97000	10636	00900	6*815	
297	SIKASSO	11	30406	98031	09136	00904		
403	FORT GOURAND	01	00714	99000	15329	00900		
415	PORT ETIENNE	09	00512	98000	15425	00900	6*005	
421	ATAR	19	03208	98000	14831	00900		
437	AKJOUJT	12	98000	14733	00900			
450	TIDJIKJA	08		97000	13332	00900		
461	BOUTILIMIT	50	00912	98000	12134	00900		
600	SAINT LOUIS	16	03406	97000	12123	00900	6*107	
627	LINGUERE	01	00410	97000	10939	00900		
630	MATAM	05	00408	98000	10238	00900		
641	DAKAR YOFF	18	03614	98000	12521	00900	6*002	
679	KAOLACK	12	03614	97000	10836	00900		
687	TAMBACOUNDA	05	01150	97000	0 538	00900		
695	ZIGUINCHOR	21	005	970	11331	00900		
809	LABE	06	00904	97000	08631	00900		
816	BOKE	19	02304	98001	11131	00900		
829	KANKAN	20	13206	98030	09033	11500		
832	CONRAKRY	21	03214	98020	11030	00900	6*800	
847	MACENTA		30000	98021	31830	00940		
	BLOCK 62							
010	CASTEL BNITO	54	32907	81022	15667	00905	60001	
306	MERSA MATROH	08	31213	75021	21021	00903	60716	
333	PORT SAID	12	10615	81020	18919	00903	62917	
366	FAROUK	05	50717	80031	19025	00906	60718	
405	LUXOR	10	00908	81000	13332	00900	60729	
462	HURGHADQ	12	33204	81021	16123	00903	61623	
600	WADI HALFA	57	03508	82020	10733	00900		
641	PORT SUDAN	20	00218	50021	00327	00900		
680	ATBARA	07	10513	50070	04936	00902		
721	KHARTOUM	04	00215	81010	04136	00900		
730	KASSALA	15	13303	81030	01039	11800		
760	EL FASHER	00	30415	81020	04836	00904		
770	GENEINA	61	20519	81011	05837	00902		
771	EL OBEID	57	20512	81011	04535	00944		

March 14 1951

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
772	KOSTI	51	02410	81020	03138	00900		
840	MALAKAL	02	40509	81032	02440	00945		
880	WAU	01	80909	81022	02839	00988		
941	JUBA	15	82505	81032	02936	55650		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	23	50516	82032	11328	11575	6*832	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	27	42206	98012	10930	43560	6*819	
600	BERBERATI	21	80902	98179	11722	835	6*902	
650	BANGUI	22	82304	98029	10227	35531	6*749	
700	FORT LAMY	08	71604	80032	03941	11802	6*923	
750	FT ARCHAMBAU	19	61406	97032	05440	32701	6*919	
870	NGAOUNDERE	13	50206	99012	86432	32902		
910	DOUALA	23	72912	98022	09233	42602		
931	BATOURI	23	62704	99021	35931	68500	6*710	
950	YAOUNDE	21	72702	99032	25530	62401	6*820	
970	CAMPO	26	62706	99012	09231	11550		
	BLOCK 65							
001	YELWA	61	13105	81030	00	00940		
010	SOKOTO	28	60815	81031	12005	00939		
019	KADUNA	54	10508	81011	07598	00900		
028	KATSINA	16	30515	82021	06502	00931		
046	KANO	36		81021	07499	00908		
201	IKEJA	79	62012	98021	10184	62500		
229	BENIN CITY	73	72708	81031	08880	62500		
236	WARRI	72	72705	81022	09880	6246		
243	LOKOJA	77	41313	81031	07991	502		
250	PT HARCOURT	76	82005	82022		42408		
264	CALABAR	76	72305	82022	08789	53508		
306	KANDI	15	3206	98012	07338	00931		
319	NATITINGOU	18	50506	98032	07736	11530		
333	TCHAOUROU	21	00000	98010	0893	00900		
335	SAVE	20	11802	98011	08933	00901		
338	BOHICON	23	12307	99020	09233	11500		
344	COTONOU	26	22304	98012	10232	21400	6*905	
352	GAO	18		81222	10336	00940		
387	LOME	26	42312	80021	08932	21501		
401	AXIM	79	12305	80011	10586	12500		
422	KUMASI	72	61809	81012	10587	51405		
429	NAVRONGO	63	42605	81011	08589	00943		
436	SALTPOND	79	82309	71011	80487	22407		
443	TAMALE	73	80000	82011	1 8	00939		
457	KETE KRACHI	75	21805	98031	10783	11430		
471	AKUSE	71	21809	81031	09268	22500		
478	HO	75	22	81021	88	22		
481	ADA	78	22305	81022	10387	22400		
501	DORI	53	40 08	98022	0239	00981		
503	OUAGADOUGOU	00	70716	98032	08139	21682	6*814	
507	FADA N GOURM	08	50404	98	0763			
510	BOBO DIOULAS	07	50210	98 2	09335	009		
528	ODIENNE	20	30000	98012	11430	00038		
539	FERKESSEDOUG	22	50000	90311	18933	00945		
555	BOUAKE	23	70000	98032	10431	00990		
557	GAGNOA	24	81802	97031	12027	00990		
562	DIMBOKRO	22	72306	98031	10731	11560		
578	PORT BOUET	25	32304	98021	09931	22530	6*603	
599	SASSANDRA	24	71806		21640			
	BLOCK 70							
026	BARROW	72	00908	80787	38982	00900	60313	700048
086	BARTER IS	64	03405	81000	37670	00900	60312	
106	POINT HOPE	71	11109	82010	32986	15300	62414	
116	WALES	92	20209	81021	29897	26400	61300	
133	KOTZEBUE	77	01015	82020	34282	00900	60410	
200	NOME	95	80611	81717	31800	865	69402	700278
204	GAMBELL	06	80000	16717	24009	854	69515	700058
218	NUNIVAK	11	81817	81022	29112			
219	BETHEL	71	12302	81020	33576	00901	69300	
222	GALENA	62	00000	81010	33277	00900	60405	
231	MCGRATH	69	03203	81020	33576	00900	60310	
261	FRBNKS WEEKS	66	00000	80760	34572	00900	60110	700020
273	ANCH MERRILL	89	00607	81020	25495	00900	60107	
291	NORTHWAY	85	63205	81022	26492	00978	69105	
303	PLATINUM	89	00710	81000	32993	00900	60300	
316	FORT RANDALL	12	70000	81022	32518	90908	69603	
326	NAKNEK	83	00000	81000	31587	00900	60105	
350	KODIAK	04	33210	80017	23916	45400	69401	700029
360	CAPE STELIAS	28	91403	80770	18330	9 0	69607	700018
361	YAKUTAT	18	60000	81028	17523	00920	69824	700248
365	CAPE SPENCER	30	50217	81022	16631	5 66	69827	
388	CAPE DECSION	31	80906	64717	15633	864	62822	701039
398	ANNETTE IS	31	90914	24717	15634	9 0	62834	700143
414	SHEMYA IS	30	72034	06718	08132	75200	69903	700319
454	LONGVIEW	35	92412	16686	21035	9 2	69500	703070
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	55	82007	80211	15266	45506	69114	700020
202	MIAMI	51	73403	80038	14259	65730	66412	700020
205	ORLANDO FLA	42	73314	80026	16343	755	66437	700020
206	JACKSONVILLE	26	12506	80012	15237	00940	66424	
207	SAVANNAH FLD	24	02610	81020	12233	00900	60317	
208	CHARLESTON	27	02610	81012	10833	00900	60317	
214	TALLAHASSEE	27	43204	80012	14636	45700	66107	
217	MACON	24	72514	80017	11233	25676	69405	700060
218	AUGUSTA	24	72707	80030	10632	00906	69412	
219	ATLANTA	21	82414	81032	09529	855	66403	
220	APALACHICOLA	27	83210	80022	14642	856	66105	
223	MOBILE	26	02708	81011	15234	00900	60112	
226	MONTGOMERY	26	12408	81018	12234	15600	66307	700050
228	BIRMINGHAM	25	72414	24708	11928	754	65407	700049
231	NEW ORLEANS	28	02805	80020	16935	00900	60408	
234	MERIDIAN	21	02306	81020	14229	00900	60410	
235	JACKSON	21	12707	81020	14630	00905	69407	
240	LAKE CHARLES	24	00000	80020	19034	00900	60410	
241	PORT ARTHUR	25	02906	81020	19531	00900	60407	
242	GALVESTON	24	03609	80020	19647	00900	60410	
243	HOUSTON	22	03608	40040	20736	00900	60408	
248	SHREVEPORT	23	02708	81020	16931	00900	60407	
250	BROWNSVILLE	40	41108	80030	17348	00902	69403	
251	CORPUS CHRST	32	12703	80020	19039	00901	69405	
252	LAREDO	35	11411	81020	17346	00901	69407	
253	SAN ANTONIO	24	20105	81030	19336	00901	66410	
254	AUSTIN	23	03403	81020	20732	00900	60417	
256	WACO	14	02205	81020	20029	00900	60414	
258	DALLAS LOVE	18	22704	81030	20329	00906	69414	
259	FT WORTH	17	12910	81020	21330	00901	66414	
261	DEL RIO	14	10906	81020	16240	00905	69400	
263	SAN ANGELO	08	30408	81030	17632	00901	69407	
265	BIG SPRING	13	00610	81020	17333	00900	69412	
266	ABILENE	14	11704	82020	19329	00908	69310	
267	LUBBOCK	14	20610	81021	16929	00908	69405	
268	ROSWELL	11	13204	83020	15226	00901	69412	
270	EL PASO	15	00210	84020	09838	00900	60403	
274	TUCSON	15	01506	82020	09545	00900	60403	
278	PHOENIX	26	00000	81020	09844	00900	60307	
280	YUMA	23	00207	81020	09860	00900	60300	
290	SAN DIEGO	34	00000	81020	09553	00900	60505	
292	SANTA CATLNA	18	00209	84000	09166	00900	60603	
295	LOS ANGL CAL	39	01602	40044	10950	00900	60502	
304	HATTERAS	32	62522	80012	05842	65600	65317	700029
306	RALEIGH	29	82215	56712	04134	864	65317	
308	NORFOLK	32	82112	64022	03140	856	65408	
310	COLUMBIA FLD	25	22513	80030	08531	25601	66414	
313	SPARTANBURG	21	12615	81022	06429	15700	66315	
314	CHARLOTTE	23	82415	81022	05831	856	65317	
317	GREENSBORO	31	82608	48717	03733	857	66314	700019
324	CHATTANOOGA	21	82512	64717	08129	5552	69410	700179
326	KNOXVILLE	23	82012	56858	06827	863	69305	700159
327	NASHVILLE	25	82411	64858	06828	663	66405	700142
334	MEMPHIS	27	82814	12858	11232	864	67414	700029
340	LITTLE ROCK	24	83213	80022	13233	855	67107	
344	FT SMITH	23	82808	81022	16431	855	67414	
353	OKLAHOMA CTY	19	63410	81030	19627	00906	67307	
356	TULSA	22	63313	81030	17628	65400	68410	
363	AMARILLO	12	62402	81031	18628	00970	66107	
365	ALBUQUERQUE	19	13609	84012	11239	05900	66310	
374	WINSLOW	18	12905	82021	14236	00970	69407	
384	BAKERSFIELD	41	00904	81020	15248	00900	60400	
386	LAS VEGAS	25	00112	81020	17352	00900	60308	
389	FRESNO	39	03603	81020	15242	00900	60300	
394	SANTA MARIA	37	02709	81020	12159	00900	60602	
401	RICHMOND	33	62010	80022	01738	15530	65312	
405	WASHINGTON	37	81709	80021	00040	854	64410	
406	BALTIMORE	37	61812	56022	00039	65500	64407	701980
407	ATLANTIC CTY	40	51811	56018	01042	55400	64212	704510
408	PHILADELPHIA	43	81810	56616	99743	673	69610	707080
410	LYNCHBURG	24	62514	80032	01032	00971	66108	
411	ROANOKE	27	82910	80020	02031	856	69310	
417	ELKINS	24	82907	32717	03126	873	69308	700281
421	COVINGTON	21	62109	81227	03125	855	66407	700082
422	LEXINGTON	22	82011	81027	04726	855	65310	700063
423	LOUISVILLE	24	81810	40777	03729	5557	69307	700131
428	COLUMBUS	23	82207	32047	02423	853	65410	700131
429	DAYTON OHIO	23	82112	32227	02025	855	69410	700683
432	EVANSVILLE	29	82204	24718	03730	873	65407	700649
434	ST LOUIS	31	82909	12717	05831	862	69410	700884
437	TERRE HAUTE	27	92305	12717	02728	9 0	6*003	700671
438	INDIANAPOLIS	25	92509	16717	02027	9 4	69302	700382
439	SPRNGFLD ILL	33	83416	24717	04433	862	67410	700183
440	SPRNGFLD MO	21	82918	72028	12924	864	67307	700061
445	COLUMBIA	25	83417	32717	10528	863	67410	700081
446	KANSAS CITY	21	83212	80028	15426	854	67410	700029
449	ST JOSEPH	20	83217	80022	15925	864	67405	
450	WICHITA	21	83313	80022	18623	864	68308	
451	DODGE CITY	08	63206	81031	20719	00931	69402	
456	TOPEKA	20	73212	80017	17325	75400	67403	700049
458	CONCORDIA	14	23408	81022	20720	25500	69402	
464	PUEBLO	27	80403	81027	20034	356	69403	700639
469	DENVER	28	82004	81717	20031	2552	69605	700011
475	MILFORD	21	03405	82020	24025		6*407	
476	GRAND JUNC	22	00308	81021	19637	00900	60410	
483	SACRAMENTO	40	00405	81020	15648	00900	60405	
486	ELY	17	01809	84020	24420	00900	60902	
488	RENO	18	02702	81020	22423	00900	60507	
494	SAN FRANCSCO	42	03004	80020	15247	00900	60403	
503	NEW YORK	40	80623	12655	03440	6732	69520	706070
506	NANTUCKET	38	80922	80022	11243	7577	69812	
507	PROVIDENCE	36	80416	80022	11541	864	62820	
508	HARTFORD	35	70716	80026	09542	774	62820	
509	BOSTON	37	80720	56022	13740	855	62914	
511	HARRISBURG	36	80806	32516	99738	663	62607	702170
515	BINGHAMTON	32	80404	32796	02735	8052	62824	701059
517	ALLENTOWN AP	37	80911	32616	01738	873	62903	705170
518	ALBANY	30	80312	80612	09138	865	63827	700010
519	SYRACUSE	29	80821	80612	06136	6557	69815	700030
520	PITTSBURGH	31	82015	24857	00333	6732	65414	700489
521	AKRON	32	91306	04717	99732	9 0	6*402	700488
524	CLEVELAND	34	80502	08047	99734	864	61503	701012
528	BUFFALO	32	80420	40616	03734	874	62614	701440
529	ROCHESTER	31	80715	56796	05434	5742	62615	700530
532	PEORIA	32	83415	24717	04434	8022	69407	700384
533	FT WAYNE	32	80305	06716	00333	862	62502	700429
534	CHICAGO	33	80507	12686	03435	853	61408	700989
535	SOUTH BEND	33	80216	80022	01435	873	61402	
536	TOLEDO	33	80814	24687	99735	872	69605	700589
537	DETROIT	34	80907	81616	01035	872	62607	700529
538	WINDSOR	35	80716	32256	01435	873	61604	700530
539	LANSING	33	80314	32617	02733	862	69603	700989
544	MOLINE	30	83410	56717	07833	864	69403	700388
546	DES MOINES	21	83417	80267	13925	863	67302	700068
547	DUBUQUE	28	83615	64717	08131	864	69405	700088

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
551	LINCOLN	16	63211	81022	19021	65500	67403	
552	GRAND ISLAND	18	83214	81021	19322	863	69400	
553	OMAHA	17	83416	24852	18322	856	68403	700014
556	NORFOLK	16	83320	80022	20718	853	69402	
557	SIOUX CITY	13	83314	64858	19617	857	68402	700048
562	N PLATTE	15	62303	64022	18621	65700	67808	
564	CHEYENNE	19	63209	82851	20325	65600	67300	700019
567	VALENTINE	18	82703	40717	20723	857	69503	700049
569	CASPER	24	82407	81028	21028	855	67402	700059
572	SALT LAKE	25	01404	81020	24727	00900	60300	
574	ROCK SPRINGS	18	02319	81027	23722	00900	60508	700039
576	LANDER	18	01302	84020	22722	00900	60507	
578	POCATELLO	25	80000	81022	26129	8062	67807	
582	ELKO	21	00000	81020	25122	00900	60908	
583	WINNEMUCCA	22	00000	83020	25125	00900	60914	
591	RED BLUFF	34	33304	82030	17350	00905	69905	
594	EUREKA	45	81403	16104	20346	862	69912	
597	MEDFORD	33	51402	81030	22737	00906	69802	
600	SABLE ISLAND	30	80910	81022	22134	864	62411	
601	DARTMOUTH	29	80705	81022	33332	854	69309	
602	LIVERPOOL	30	81412	81022	22335	855	63414	
603	YARMOUTH	30	80912	48052	21135	864	62004	
604	ECUM SECUM	29	81810	81022	23334	854	68310	
605	CONCORD	33	80510	80032	15237	7732	69920	
606	PORTLAND	32	80712	80502	18035	854	63807	700010
608	EASTPORT	30	80911	81022	22033	856	62407	
617	BURLINGTON	26	71106	82022	14135	15675	63812	
621	TRENTON	28	80412	81022	08134	6097	69917	
623	LONDON	32	80926	12797	04732	862	62606	702483
625	STIRLING	27	80413	81022	08132	8097	69620	
627	DORVAL	23	80411	48051	15027	80902	69809	
628	OTTAWA	30	80818	81022	12031	60998	60815	
629	KILLALOE	24	80000	81022	12124	80954	69914	
630	MUSKOKA	29	80409	81022	08434	8097	69816	
633	WIARTON	31	80714	81022	07535	8092	69606	
635	GRAND RAPIDS	33	80513	32616	03435	873	61607	700580
636	MUSKEGON	33	80410	80206	04135	8742	61502	700120
639	ALPENA	29	70415	80022	08534	0097	69610	
640	MILWAUKEE	33	80219	64777	05433	853	61003	700385
641	MADISON	29	80321	80717	08131	854	68403	700044
643	LA CROSSE	24	83215	81020	12529	856	62403	
644	ROCHESTER	23	83409	80027	14226	864	69400	700068
645	GREEN BAY	23	80415	80852	10232	856	62300	700062
651	SIOUX FALLS	11	83312	80027	20314	8087	69403	700038
654	HURON	10	83410	48717	22413	863	69603	700077
655	ST CLOUD	20	83605	81022	18024	864	69505	
658	MINNEAPOLIS	21	83609	81027	16626	854	61602	700028
662	RAPID CITY	19	73611	81032	22722	76300	67410	
666	SHERIDAN	28	71806	83012	21731	757	69907	
677	BILLINGS	23	02210	81011	21724	00900	60607	
679	BUTTE	11	80000	82032	25116	0097	67614	
681	BOISE	29	01413	82020	24733	00900	60607	
683	BURNS	21	23602	84030	24727	00970	69608	
688	PENDLETON	33	93508	00450	21033	9 0	6*914	
693	EUGENE	40	80000	80022	23042	864	69503	
698	PORTLAND	39	80000	12464	23039	6631	69907	
702	SUMMERSIDE	26	81807	80777	23726	863	69411	700029
704	BLISSVILLE	26	80404	80032	23329	854	69413	
705	MONCTON	26	81405	40772	22926	863	69310	700024
706	CHARLOTTETWN	25	81604	80717	12728	863	69110	700020
707	SYDNEY	26	81105	81822	24131	854	62411	
708	ST PAUL IS	28	81403	80031	24431	856	63309	
709	GRINDSTONE I	28	92205	02454	22428	9 0	69204	
710	COPPER LAKE	27	80705	81022	23631	854	69411	
711	MEGANTIC	25	60000	81030	18328	60904	69400	
712	CARIBOU	17	91804	02474	22421	9 2	69407	
714	QUEBEC	27	00709	08464	19527	00900	60403	
716	CAMPBELLTON	24	80000	32422	24024	864	69110	
717	CHATHAM	25	80702	81022	23826	863	69408	700011
718	MONT JOLI	24	01405	81024	22126	00900	60306	
720	BAIE COMEAU	16	00000	83020	23218	00900	60307	
727	BAGOTVILLE	13	01405	82020	19624	00900		
730	SUDBURY	23	60211	81012	14026	6097	69605	
731	NORTH BAY	28	60411	81022	12929	6 92	69810	
733	GORE BAY	25	80421	81022	10830	8093	69609	
734	SAULT MARIE	21	60711	81012	12929	60970	69603	
735	EARLTON	15	83209	81032	16916	8097	69609	
738	WHITE RIVER	13	80705	81717	20113	854	69608	700178
739	PORQUIS JUNC	17	80209	81022	20617	862	69609	
743	MARQUETTE	24	83506	80022	15928	764	68002	
745	DULUTH	17	80207	81027	18621	853	69607	700068
747	INT FALLS MI	13	81103	81022	20719	855	69814	
749	LAKEHEAD	17	80208	81027	19618	854	69524	700038
753	FARGO	01	83403	56020	21005	854	69907	
764	BISMARCK	01	80000	64717	23706	863	66400	700158
767	WILLISTON	16	83204	80717	23019	864	69105	700078
768	GLASGOW	08	80000	01774	24710	864	69803	700028
772	HELENA	26	83602	83031	21733	857	69814	
773	MISSOULA	23	40702	81031	24026	00901	69814	
775	GREAT FALLS	22	82313	84022	19334	0091	69608	
777	HAVRE MONT	12	90904	04444	23714	9 0	6*802	700013
779	KALISPELL	20	00000	80024	21722	00900	60814	
781	YAKIMA WASH	34	90000	02455	21334	9 0	6*925	700039
782	ELLENSBURG	30	80000	56022	22030	864	69925	
783	LEWISTON	33	80903	82031	23035	00907	69615	
785	SPOKANE	29	90000	02434	21031	9 1	6*825	
791	N HEAD	40	61406	80022	21741	60730	69912	
793	SEATTLE	39	81402	08104	21739	8082	69915	
798	TATOOSH IS	38	81305	81022	22741	855	65607	
799	VICTORIA PAT	37	82504	81022	22938	8082	69912	
801	TORBAY	27	83616	80022	22530	855	68320	
803	GANDER	21	80000	81022	24327	854	69110	
805	ST PIERRE IS	55	73605	81022	24050	75500	68316	
807	ARGENTIA	23	20316	80002	23132	25600	69313	
810	ANTICOSTI PT	28	81807	72032	23429	3632	64602	
811	SEVEN ISLAND	22	80407	04460	23922	30940	69411	
813	NATASHQUAN	21	00000	81020	22125	00900	60303	
815	STEPHENVILLE	20	00507	80022	23830	00900	69303	
818	CARTWRIGHT	20	32705	82021	20922	20841	66303	
819	ST ANTHONY	27	12205	81020	23028	15500	65101	
831	KAPUSKASING	11	80207	80717	23211	862	69813	700018
833	PAGWA	06	80406	81717	25206	874	69810	700278
836	MOOSONEE	08	83605	82031	25110	855	61818	
840	NAKINA	06	80411	81022	2401	854	60811	
842	SIOUX LKOUT	13	81410	48717	21814	864	69813	700078
843	GRAHAM	10	80404	81027	21011	864	69814	700018
850	KENORA	16	80903	64717	21117	854	69812	700078
852	WINNIPEG	09	82204	81022	21512	855	69815	
855	DAUPHIN	16	82513	81717	19316	8092	69507	700218
856	GIMLI	13	80000	81022	20815	855	69813	
857	WABOWDEN	07	71604	81032	16907	7092	69818	
860	RIVERS	01	82507	32717	21701	865	69607	700218
861	BROADVIEW	11	83216	24717	22011	864	69303	700328
862	ESTEVAN	12	63214	64767	23412	65400	69005	700288
863	REGINA SASK	02	22609	81027	23903	20930	69802	700048
865	DAFOE	90	02209	81027	22690	00900	60303	700048
866	SASKATOON	02	01807	81020	22902	00900	60502	
867	THE PAS	14	92706	32717	16614	9 4	69610	701078
868	HUDSON BAY	11	82705	80717	18913	8091	69803	700578
869	PRINCE ALBRT	83	02701	80020	22783	00900	60401	
870	SWIFT CURRNT	11	02509	81022	24411	00900	60606	
871	VERMILION	11	12705	81020	23012	10940	69604	
872	MEDICINE HAT	14	23610	81204	22614	20920	69808	
873	CORONATION	14	22707	81012	23317	20940	69906	
874	LETHBRIDGE	22	80603	80024	22522	252	69607	
875	COWLEY	22	50000	83031	20027	50930	69613	
876	N BATTLEFORD	07	02905	81022	22607	00900	60102	
877	CALGARY	10	83404	81022	24012	8097	69914	
878	PENHOLD	10	82204	81021	24110	8093	69811	
879	EDMONTON	17	72907	81032	22122	7097	69804	
880	KIMBERLEY	23	02204	83021	21224	00900	60922	
883	OLD GLORY MT	18	82921	85022	13121	8091	69818	
884	CRESCENT VAL	32	80000	80022	22534	865	69820	
885	CARMI	26	91805	06472	22426	9 1	69610	
886	PRINCETON	29	83602	81022	20731	858	69614	
888	JASPER	24	93605	04737	20325	9 4	69847	700338
889	PENTICTON	33	81612	81022	22135	855	64910	
891	LYTTON	32	60000	81011	19235	60930	69609	
892	VANCOUVER	34	80000	02464	23034	6567	69509	
893	COMOX	34	81802	81026	22634	864	69809	700140
894	ESTEVAN PT	39	80906	80022	22441	855	69788	
895	BULL HARBOR	35	81404	80022	19340	0092	69728	
896	PRINCE GEORG	25	80000	32717	20925	7602	69819	700358
898	PRINCE RUPER	31	81406	80027	16235	855	69840	701121
900	HOPEDALE	16	23209	82030	22120	20902	69904	
903	RESOLUTION I	05	53231	80012	20605	555	67326	
904	HOPES ADVNCE	88	03221	81020	28592	00900	60326	
907	PORT HARRISN	82	00000	81020	38085	00900	60901	
908	NOTTINGHAM I	90	72712	80030	32490	765	66308	
909	UP FROBISHER	83	23409	71020	23694	20940	60*29	
911	PADLOPING B	85	80626	48727	19694	76711	69322	700288
913	CHURCHILL	94	01617	81020	20394	00900	60824	
915	CORAL HARBOR	84	80804	24717	31884	80910	69604	700048
916	CHESTERFIELD	99	81820	80022	21299	8097	69825	
917	EUREKA	80	22706	81023	26488	25500	69401	
918	ARCTIC BAY	82	80000	81027	8087	69400		
921	BROCHET	03	80000	81037	18603	855	69806	700038
923	ENNADAI LAKE		81409	08717	13705	80970	69806	700378
924	RESOLUTE	83	81611	24717	20283	863	69313	700176
928	ROCKY MT HSE	16	50905	81030	22816	50820	69813	
930	WHITECOURT	20	60000	81022	21820	60930	69812	
932	MCMURRAY		03204	81020	23900	00900	60309	
935	HAY RIVER		02706	81020	27388	00900	60301	
936	YELLOW KNIFE	83	03210	81020	23483	00900	60804	
937	PORT RADIUM	82	22009	80767	26584	20902	69906	700078
938	COPPERMINE		32216	81021	28570	30990	69937	
939	BEATTON RIV	07	60000	81122	23507	10936	69612	
940	GRANDE PRAIR	14	00402	81022	23416	00900	60612	
942	FAIRVIEW		03604	82020	23413	00900	60906	
943	FT ST JOHN	10	60207	81022	23210	20848	69816	
945	FORT NELSON	89	00207	81020	26494	00900	60802	
946	FT SIMPSON	91	83204	81032	30291	8093	69004	
947	SMITH RIVER	88	02202	82020	24588	00900	60605	
950	SMITHERS	24	90000	32712	20625	9 5	60818	700468
953	WATSON LAKE	00	82020	24884	00900			
958	DEASE LAKE	02	00404	82010	21802	00900	60814	
964	WHITEHORSE	96	00000	82011	22594	00900	60809	
966	DAWSON	84	00000	83020	28386	00900	60306	
968	AKLAVIK	65	00000	81020	35271	00900	60802	
969	SNAG	88	02705	83020	26589	00900	60109	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	86	00204	82020	23286	00900	60300	
043	NORMAN WELLS	80	23413	82021	37283	20950	69302	
045	TESLIN	07	80000	82027	22411	8093	69808	700048
063	RESOLUTION		03110	82007	24791	00900		700218
064	PROVIDENCE		00000	81000	29680	00900	60300	
069	WAGNER	09	40000	81012	23111	4083	69806	
072	MOULD BAY		10223	04383	26682	164	69113	
073	FT RELIANCE		00000	82020	20276	00900		
074	ISACHSEN	79	03216	81363	26082	00900	60306	
075	EMBARRS PORT	92	02704	81022	25593	00900	60301	
082	ALERT	67	23208	80021	38775	26500	62602	700068
090	CLYDE RIVER	81	00000	82020	21382	00900	60409	
101	SANDSPIT	36	81430	80022	12538	855	69842	700020
103	QUESNEL	26	83602	81022	20030	8092	69812	
105	SPRING ISLE	38	81805	80602	21242	6652	69820	700010
107	CAPE STJAMES	38	81624	06535	14538	7732	63937	700430
108	ABBOTSFORD	34	80000	56022	22434	2561	69516	
109	PORT HARDY	36	81402	20536	5563	69827	65645	
110	ALERT BAY	36	81417	81022	19437	855	69921	
111	DOG CREEK	23	83204	82022	19426	8082	69613	
112	ASHCROFT	29	80000	81022	18831	8093	69816	
113	PACHENA PT	35	81404	81022	22836	855	69609	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
114	HOPE	34	80000	24104	22634	865	69815	
122	BANFF	18	80000	48152	19823	8081	69811	
138	YORKTON	12	71081	01721	51015	50069		
146	NEEPAWA	11	82212	80717	20712	8087	69816	700018
200	VICTORIA B C	37	83605	81022	22839	8082	69709	
201	PORT ANGELES	39	82306	81022	23441	855	69917	
371	ST HUBERT	25	70410	81022	15327	70914	69807	
372	MONTREAL CTY	25	83405	24041	15828	30999	64810	
390	PENNFLD RDGE	27	80910	81022	22030	854	62002	
397	GREENWOOD	25	81405	81022	22830	854	69311	
398	DEBERT	25	81607	64022	24030	854	69314	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	51	20405	80021	10555	00905	65300	
113	ALTAR	22	10404	82010	06447	00 06	66803	
118	PILARES	25	20000	82030	07542	00 03	69602	
122	N CASSGRANDS	38	60000	82021	06454	00906	65300	
130	VILLA AHUMDA	18	30000	82011	10237	00806	65405	
160	HERMOSILLO	39	00000	82020	08062	00 00	60310	
225	CHIHUAHUA	27	50204	82032	06746	00906	67506	
243	PIEDRAS NGRS	52	00000	45000	16805	00 00	6*300	
255	GUAYMAS	51	60000	50062	08864	00 20	69300	
280	ESMERALDA	25	7 702	83022	07546	65600	69505	
342	MONCLOVA	28	00904	82020	12546	00900	60704	
381	CIUDAD LERDO	53	60900	25000	08808	00020	65306	
382	TORREON	02	81404	50032	10510	00920	69300	
390	SALTILLO	01	60000	60045	06	00 72	63104	
405	LA PAZ	17	61402	10021	12020	00 30	63802	
458	MAZATLAN	18	80902	20102	11920	00 76	66602	
491	C VICTORIA	02	00000	81000	15308	00900	60606	
499	SOTO MARINA	42	00000	24000	16342	00000	60620	
549	TAMPICO	08	32705	6401	16711	38630	60502	
556	TEPIC	09	31802	40000	12	00 40		
581	RIO VERDE	02	40000	80010	09905	00 29	62***	
593	PROGRESO	09	53410	82031	16518	55700	68306	
611	GUADALAJARA	06	80000	15001	08512	00900	60404	
625	QUERETARO	08	00000	70021	11	00 40	60316	709997
634	TULANCINGO	06	10000	50032	08	15800	61110	709997
644	MERIDA	10	60000	40011	16517	00 40	68300	
647	VALLADOLID		200	50011	16	00 02	6*118	
648	COZUMEL		03220	82002	14918	00 00	60308	
654	MANZANILLO	15	00000	80060	13118	00 00	60402	
656	C GUZMAN	04	00000	70110	08	00 00	60300	
665	MORELIA	05	01804	80020	11313	00 00	60306	
675	TOLUCA	52	00000	82000	05	00 00	60303	
679	TACUBAYA	03	00000	25442	10109	00 00	60408	
687	JALAPA	05	00000	85001	11308	00 00	64007	
692	VERACRUZ	10	32002	9444	16314	00 50	61610	
695	CAMPECHE	16	00000	10001	17720			
738	CORDOBA	06	02701	89002	07	00 00	601**	
749	C DEL CARMER	15	80505	80	17818	585	67101	
833	SALINA CRUZ	11	03605	70000	12319	00 00	60404	
842	TUXTLA GUTRZ	11	20000	80022	13	25 2	66302	
903	TAPACHULA	15	23602	81041	10021	42 60		
904	TAPACHULA	16	30504	8101	10120	30570	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	56	80000	81025	13261	5562	69310	700020
061	WEST END	42	52713	80022	12963	55503	66314	
069	HOPE TOWN	50	63118	81032	13264	68500	67220	
074	OAKES FIELD	54	73012	98022	14166	65602	69315	70005*
077	HARBOUR IS	59	82915	80021	14267	45520	67317	
085	MANGROVE CAY	60	83405	81036	15266	45570	69417	700590
088	RIDING ROCK	71	62514	80021	13966	43505	61307	
092	GEORGE TOWN	68	83614	80035	14272	88500	69802	706*90
095	CLARENCE TWN	69	51305	81032	13975	1153	69330	
101	DUNCANTOWN	68	52010	81022	14674	32502	65307	
109	ABRAHAM BAY	80	41091	81010	14674	21504	69108	
119	TURKS ISLAND	67	11608	80030	15775	11521	60315	
121	MATTHEW TOWN	66	32313	81011	15373	31500	69314	
244	CIENFUEGOS	59	83606	56054	15668	85700	65115	
255	CAMAGUEY CAM	64	63203	56054	14266	55560	69320	
264	SANTIAGO ORE	70	00000	56051	16672	00900		
265	ANTILLA ORE	61	10000	64401	15564	12500	69314	
268	BARACOA ORIA		00000	80050	15957	00900	60303	
310	CABO SAN ANT	55	12914	81011	16270	11600	67307	
314	SAN JN MARTZ	57	23204	81010	15559	25500	66405	700104
317	PASO REAL SD	56	63602	80022	15557	68605	69208	700066
321	CALETA PINES	56	10505	81015	15760	11505	69307	7003**
325	HAVANA C B	49	23210	82021	15368	15601	69310	
340	CAYO GUAN SC	61	73410	82022	15170	11530	65307	
344	CIENFUEGOS	62	83404	81402	14768	85700	65315	
348	CAIBARIEN SC	62	82304	5600	14768			
349	SANCTI SPIRT	62	73206	56032	14671	71600	65407	
353	CAYO PAREDON	66	73415	81032	14072	35576	66410	
355	CAMAGUEY CAM	65	63204	81035	14267	32530	66207	
367	GUANTANAMO	60	03503	80050	16065	00900	69314	
369	PUNTA MAISI	63	12303	81020	15172	00906	65407	
383	GRAND CAYMAN	69	80205	80516	14970	38520	69307	7058**
387	NEGRIL POINT	64	11802	82020	14767	11600		
388	MONTEGO BAY	64	20000	81010	18872	31500	693**	
397	KINGSTON PF	68	11401	81000	15774	11600	69313	
399	MORANT POINT	61	00000	84000	15864	00900		
439	P P BOWEN FD		10906	81030	17372	00930	69***	
457	PUERTO PLATA	65	81001	15667	60114	47258		
485	CIUDAD ARPT	63	23605	64051	17066	00901	60310	
486	CIUDAD	63	83601	81031	17366	00908	66317	
501	SWAN ISLAND	68	73213	81032	14275	58500	68312	700002
514	RAMEY AFB PR	59	51205	81011	17569	00906	62117	
526	SAN JUAN PR	61	71807	81021	17667	14606	66320	
543	C AMALE ST T	61	60904	81031	18075	62506	61327	
547	KINGSHILL	63	80711	81051	16674	21527	69415	
584	BELIZE	59	23611	48020	20064	00030	69124	
641	GUATEMALA	09	83612	16102	10	862	68404	
663	SAN SAL ARPT	14	33610	81010	19516	11500	60307	
702	TELA	64	71402	81616	17366	67470	67415	700790
714	TEGUCGAL APT	57	83618	81044	15060	55408	69405	
725	CAPE GRACIAS	65	20000	16031	11866	21505	69304	
730	PURT CABEZAS	69	13204	81001	15272	11400	62215	
741	MANAGUA	18	01408	81054	14721	00900	64606	
745	BLUEFIELDS	67	40503	81030	14977	41730	61202	
760	PUNTAREN AS		00000	80044	120	00000	60415	
763	SAN JOSE APT	12	10910	80044	15715	15400	62405	
767	LIMON		32203	81011	12822	00941	60407	
783	COLON C Z	70	30904	81031	13374	31503	69314	
806	ALBROOK FLD	68	53404	80021	13274	00004	69310	
857	BASSETERRE		60705	82022	16675	32665	62320	
862	COOLIDGE ANT	68	70409	81022	17377	11508	61325	
890	BAIE MAHAULT	68	71112	81022	16677	32508	69***	
897	RAIZET AIRDM	19	60000	81021	16920	22506		
926	ST FR MARTNQ	17	60212	81021	15824	18602		
946	CASTRIES		30511	80031	15276	22601	65214	
949	BEANE FIELD	75	20412	81010	15681	11541	61308	
953	BRIDGETOWN		30209	82011	15281	21631	61117	
954	SEAWELL FLD	67	60314	82021	14578	21532	69221	
956	PEARLS ARFLD	72	70713	82021	14980	62530	69814	700001
967	CHG BAY TRIN		70502	80035	04278	22570	63112	701390
970	PORT SPAIN	73	71802	40156	14374	7857	69215	700336
988	HATO FIEL D	68	71155	82031	14279	18546	62323	
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	72	80000	40104	12273	24506	69813	
401	MARACAY	18	70000	98030	13121	1667	60320	
402	MARACAIBO	20	60402	98020	14024	5637	60325	
403	MAIQUETIA	29	30000	98011	15125	12671	60320	
404	MATURIN	20	50000	98022	15925	545	60314	7002**
405	CIUDAD BOLVR	24	80407	97152	11825	6762	60416	
406	MERIDA	11	30000	98012	38513	35530	60312	
407	CORO	20	56606	98030	14924	12515	60317	
408	BARQUISIMETO	17	60000	99021	45720	4051	60317	
409	SAN FERNANDO	21	80702	98030	09625	21591	60325	
410	SAN ANTONIO	21	70000	94612	22	3722	61417	7002**
412	GUIRIA	22	80000	98022	15125	7851	60415	7001**
413	TUMEREMO	23	80404	97022	14024	4747	60314	
	BLOCK 81							
201	PARAMARIBO	75	61404	81022	13781	21470	63122	
405	CAYENNE ROCH	25	60000	80012	11526	62440	62107	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	46	80212	81028	21860	85500	68**2	
115	IWO JIMA AFD	63	70416	80022	15267	45540	62310	
182	JOHN ROGERS	65	63204	80216	06867	6757	69808	7021**
190	PUUNENE MAUI	64	81612	2461	07164	874	65917	7080**
218	NOR FLD GUAM	71	80704	80022	12075	22507	62314	7007**
232	SAIPAN	70	80304	80022	12175	81407	61114	
245	WAKE ISLAND	64	60913	81011	16673	62500	62902	7001**
275	JOHNSON ISLE	68	13511	80021	11574			
285	89LO T 8	67	81604	81808	07569	885	69907	7020**
334	TRUK	74	80512	81032	09581	4851	61220	
348	PONAPE	73	80507	80022	10179	6255	61311	
366	KWAJALEIN	75	80412	80028	11277	854	69300	7016**
408	PELELIU ISLE	75	63606	81258	09676	42468	61316	
413	AYP	73	80511	80023	11079	35526	61310	
700	CANTON	76	60707	81022	08181	65500	62908	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	43602	40051	10058	21054		7008**
221	PALEMBANG	75	82803	65135	10776	57051		7003**
413	KUCHLING	77	83602	80602	10981	0092		7008**
441	BINTULU	75	80402	72022	10980	0095		
465	LABUAN	74	53610	80011	11380	12408		7009**
471	JESSELTON	77	70903	81019	10978	18508		7008**
491	SANDAKAN	75	70410	56022	12681	28402		7097**
839	SEMARANG	77	82702	62506	11581	39422		7097**
933	SOERABAJA	74	80000	74138	13376	29477		
997	COCOS ISLAND	73	82005	24516	09979	86400		7011**
	BLOCK 98							
135	BASCO	69	11104	81012	15775	10830	69318	
223	LAOAG	69	22703	82021	15979	15530	69412	
232	APARRI	69	01102	81054	15677	00900	60412	
325	LINGAYEN	72	23409	81020	15681	22500	69318	
327	CLARK FIELD	63	50000	81031	15078	24608	69307	
336	CASIGURAN	71	10000	81011	15272	12500	63114	
428	SANGLEY PNT	70	11412	81001	15380	11700	69316	
429	MANILA APT	66	21412	81031	15678	11501	69318	
439	DAET	70	20902	82011	17677	11501	61418	
444	LEGASPI	71	60707	81031	16877	58540	61322	
536	ROMBLON	72	00403	81020	15979			
550	TACLOBAN	71	73606	80028	15178	28570	69318	
618	PRTO PRINCES	75	20402	81012	14879	11540	69318	
637	LLOILO	70	88407	81032	15181	38577	61324	
645	CEBU	74	80205	48618	15575	6662	61320	
653	SURIGAO	74	80406	56802	15475	1342	69318	
748	CAGAYAN	76	72203	80036	13878	51578	62218	
754	DAVAO	74	83602	82022	14479	25628	69326	
836	ZAMBOANGO	71	22703	81012	12579	00908	69314	

March 15 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	57	40519	98850	30856	49500	60209	
005	ISFJORD	64	80513	87022	21863	0089	64911	
009	ANDENES	61	12006	85020	13254	00905	60203	
028	BJORNOYA	68	80215	98022	18266	3249	60713	
030	TROMSO	60	42505	84031	13955	00952	60806	
056	INGOY	59	70413	80268	12955	735	61910	
062	HOPEN	72	50313	96013	17469	29507	60712	
098	VARDO	59	82920	01868	08558	895	60810	
106	ROST	56	61806	84022	11050	65500	67104	
115	MYKEN	61	71120	84012	08952	00942	60214	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
203	KRAKENES	01	80701	70032	96403	3572	6021*	
212	ONA	51	80713	86022	98103	0092	60315	
262	NORDOYAN	59	71120	84012	08952	00942	60214	
271	VAERNES	60	80909	81027	07053	2552	6*214	
316	BERGEN FRED	52	71804	82041	97005	72642	60325	
361	FANARAKEN	67	91424	91412	65466	9 0	60313	
369	VOLLEN I S	59	80502	97858	02254	896	60310	
384	GARDERMOEN	57	80216	40717	00455	854	6*301	
415	SOLA	52	80305	75707	97602	1552	60338	
445	DELN I TELMK	56	62902	80012	99651	6077	60313	
482	FERDER	56	80224	19107	97353	866	60317	
488	FORNEBU	56	80212	80707	00553	85633	60216	
	BLOCK 02							
052	KVIKKJOKK	64	00000	99020	1 857	00900		
054	PAJALA	63	03205	99020	16462	00900	60704	
055	TARNABY	65	10113		1013	990 0		
057	LULEA KALLAX	64	20408	82020	15660	00905	64905	
059	GADDEDE	62	81412	99022	12258	0097	60003	
066	SUNDSVALL	60	80522	81022	08057	1552	61000	
068	BJURAKER	59	80524	98363	06257	8537		
072	UNDERSTEN		88730	93757	98155	863	60406	
077	STOCKHOLM	56	80409	60022	95754	873	60311	
082	LANDSORTO		83620	98022	98752	854	60304	
084	GOTEBORG	53	80516	30022	90651	864	60310	
089	OLANDS N U		90210	92454	9290	9 0	6*805	
090	VISBY	51	83002	40022	93400	872	60200	
093	VAXJO	01	81802	94105	92502	86	60304	
094	UTKLIPPAN	03	82414	43612	93503	7132	6*606	
096	HOBURG		80000	80022	93102	863	60809	
114	BLAHAMMAREN	66	81432	80383	74363	854	60311	
807	IVALO	63	31805	82011	13158	00941	60808	
836	SODANKYLA	67	12706	98050	15258	00931	60813	
864	KEMI	71	10406	82020	148 8	00902	60806	
897	KAJAANI	67	70518	99030	11260	00907	69805	
911	VAASA	61	70216	83012	08057	0097	67905	
917	RISSALA	62	80505	98022	08059	8077	64916	
929	JOENSUU	62	80514	97022	06356	00907	60824	
935	LUONETJARVI	60	80212	82022	051 8	80817	60815	
970	MARIANHAMINA	58	80718	09737	96656	7722	60309	
972	TURKU	56	80716	04757	98156	864	60304	
974	HELSINKI MAL	58	80416	06757	97656	874	60811	
976	RANKKI	59	90521	90757	97757	9 0	61516	
982	RUSSARO	58	80927	96737	93156	87121	60309	
	BLOCK 03							
010	SULE SKERRY	41	43609	81011	82142	453	60332	
017	KIRKWALL	40	83116	81158	01343	685	60321	
049	CAPE WRATH	37	63605	82022	03442	685 5	60314	
059	INVERNESS	36	72810	82022	03944	5856	60224	
064	GLENMORE LG	35	70000	83022	37	754	6*330	
091	ABERDEEN	34	7321	80028	02343	324	60223	
100	TIREE	15	0360	80020	05946	12501	60218	
141	GLASGOW REN	34	42708	64031	047 0	41600	60218	
160	EDINBURGH	37	52610	8003	80449	52540	60223	
162	ESKDALEMUIR	35	73308	81032	05043	78	60228	
214	SILLOTH	41	62314	00218	06144	285	60222	
360	FINNINGLEY	34	32713	40021	06450	31000	60218	
531	BIRMINGHAM	31	12710	81020	8746	11008		
578	MILDENHALL	35	32711	720 1	09448	42500	60230	
646	L RISSINGTON	37	32509	48014	09345	31500	62115	
669	BOVINGDON	37	42714	80022	09547	41500		
763	BLACKBUSHE	42	42512	48021	09750	42502		
777	CROYDON	39	28804	40021	098 8	21501		
814	LIZARD	41	10000	88021	09350	12500		
856	PORTLND BILL	46	32805	64011	10488	00908		
864	SOUTHAMPTON	8	72412	81022	1025	52502		
895	JERSEY	46	41206	82012	11348	16138		
903	CSLE ARCHDLE	31	70000	82031	08146	756	60215	
908	BALLYKELLY	37	62 03	82012	08347	48500	6*226	
953	VALENTIA	40	71813	82022	07050	68500	61107	
962	SHANNON	43	51607	81024	07747	3863	64103	
969	DUBLIN	31	42506	83030	08947	41604	64112	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	55	60914	82012	14453	65500	60325	
063	AKUREYRI	63	11402	83030	16758	15600	60327	
097	DALATANGI	54	61115	50027	16702	863	60334	
160	POLAR EXPED		01816	95383	94090	00900	60308	
202	THULE	69	20904	82031	28475	00956	69315	
210	UPERNAVIK	80	50000	82032	24976	00950	60320	
212	UMANAK	68	30000	99010	23066	00905	60320	
216	JACOBSHAVN	67	40000	99012	23467	05300	60224	
220	EGEDESMINDE	70	62709	98032	23467	65500	60321	
231	SDR STROMFRD	67	20905	98020	21064	15505	60324	
240	SUKKERTOPPEN	61	62902	82032	17657	00973	60325	
250	GODTHAAB	57	60205	80022	17355	65590	60321	
260	FREDERIKSHAB	55	90000	04737	13255	8 0	6*329	
261	GRONNEDAL	23	81318	2 717	14227	864	69315	702413
270	NARSSARSUAQ	10	80723	81022	14929	857	69302	700008
280	NARSSAK	54	80922	82022	14252	867	6*103	
281	SIMIUTAQ	18	80921	82027	13927	857	69105	700528
320	DANMARKSHAVN	84	10000	99020	39780	00908	60811	
330	DANSBORG	81	70000	98032	40177	00946	6*816	
337	ELLA ISLAND	62	82502	82022	39964	0091	60817	
340	SCORESBYSUND	34	70000	81022	38861	4647	6*120	
350	APUTITER	57	80117	97022	261 5	5657	60310	
360	ANGMAGSSALIK	63	82104	98031	26450	00937	60204	
380	CAPE ADELAER	62	82806	98022	24158	2541	60302	
390	CHRISTIANSUN	58	80143	40707	16657	864	6*701	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	80507	96818	07503	854	6*329	
030	AALBORG	50	80120	20686	89400	872	60320	
081	BLAAVAND	01	42718	75015	89404	45400	6*316	
180	KOBENHAVN	03	82318	50606	92604	874	60306	
199	DUEODDE	03	82022	50028	95805	7355	67401	
447	UCCLE	06	72610	96022	10008	785	61112	
451	MELSBROECK	04	72517	40052	10108	384		
476	ST HUBERT	02	82512	60024	12304	754	62212	
670	ZURICH KLOTN	02	52214	82031	13115	38435	60809	
700	GENEVE COINT	53	63602	81021	13812	60992	64606	700105
740	TESTA GRIGIA	64	62306	87032	57559	35602	60304	
750	GUTSCH	55	41205	83030	65251	5542	60312	
	BLOCK 07							
015	LILLE	05	42716	60022	10010	42400	6*314	
021	CHERBOURG	04	62508	81022	11111	32506	60316	
036	ROUEN	03	52406	75022	12110	42502	60308	
070	REIMS	03	72512	81021	12140	42404	67105	
110	BREST	08	32004	81012	09112	21505	61001	
130	RENNES	08	70902	30014	10909	1144	61004	
139	ALENCON	08	70000	60024	11910	754	64110	
149	ORLY	06	72206	80022	12810	31447	60307	
180	NANCY	04	72703	80022	11911	72404	61001	
190	STRASBOURG	07	62210	81022	12312	52502	64905	
207	LE TALUT	09	60906	80022	09510	00983	60301	
240	TOURS	06	82002	25014	12811	00957	6*110	
265	AUZERRE	03	52201	82032	11813	11642	60301	
280	DIJON	03	42010	81031	12214	22502	61603	
299	BALE MULHOUS	02	52710	81022	12314	21541	64904	
314	CHASSIRON	09	80906	75026	10311	854	6*304	
435	LIMOGES	02	81606	75602	11810	3567	6*406	
460	CLERMONT	03	82112	82022	11812	0097	60701	
480	LYON	03	82021	82032	12714	25752	60703	
488	GRENOBLE EYB	04	73606	82031	13313	00946	60614	
501	BISCAROSSE	10	82306	82036	10315	0097	60209	
510	BORDEAUX	11	82704	80036	09913	855	60204	
577	MONTELIMAR	05	82206	82000	14512	0095	60600	
600	SOCOA	07	813	81830	81022	09319	61318	
610	PAU	07	72514	81032	10020	00946	60308	
630	TOULOUSE BLA	10	51612	80036	11515	00931	67109	
650	MARIGNANE	11	81410	04616	15111	854	61102	
690	NICE	07	81804	80031	15713	3857	6*102	
747	PERPIGNAN	06	20902	81012	12715	00941	60408	
761	AJACCIO CAMP	09	80000	81022	18614	4577	67903	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	10	82335	97028	07816	855	60205	
141	VALLADOLID	10	82320	80022	99613	4652	61907	
160	SANJURJO	08	80908	97052	15014	65620	60201	
180	BARCELONA	11	61802	96022	14417	65500	60301	
221	BARAJAS	11	82410	81258	01213	855	60009	
285	VALENCIA	12	62524	98031	17322	25541	60105	
330	BADAJOZ	15	82119	97026	16917	0042	60707	
358	LA RABASA	10	71803	97011	08418	28579		
390	TABLADA	15	82321	45502	22816	852	60307	
495	NORTH FRONT	61	52803	81031	21669	25542	64002	
503	CORVO	10	83620	96606	97412	4752	67429	
506	HORTA ACORES	15	60000	97018	90516	28580	67604	
509	LAGENS	15	71813	80022	91216	28402	6*918	
515	SANTA MARIA	15	71826	30022	96417	37276	67507	
521	FUNCHAL	17	81829	97022	15620	15646	60705	
536	PORTELA	15	82220	04216	15815	861	60311	
538	CABO VICENTE	15	81816	96032	18015	854	60106	
545	PEDRAS RUBRS	14	81812	97636	11114	853	60002	
549	COIMBRA	15	81810	95516	12716	873	60705	
554	FARO	15	81802	95032	20415	885	60211	
571	PORTALEGRE	13	81812	01534	15313	9 0	60703	
575	BRAGANCA	08	72410	60801	11513	73417	64113	
589	PRAIA	22	03602	99000	13127	00900	6*402	
594	SAL	16	10106	83021	15124	00930	64107	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	62723	97012	02906	62700	6*329	
004	P 11	04	72629	97022	97505	5552	6*317	
005	ELBE I	04	62529	97012	98005	66600	6*312	
006	FEHMARNBELT	02	82521	97022	96104	855	6*310	
020	LIST SYLT	03	82329	40216	92304	872	61406	
029	HUSUM	03	82224	30808	95404	6742	67108	
032	FLENS MERWIK	03	82525	24515	93405	6732	67002	
035	SCHLESWIG	03	82424	50026	95506	772	67105	
045	KIEL	03	82724	40028	96206	754	61002	
091	ARCONA	03	77210	97026	96003	38400	2	
113	NORDERNEY	03	62530	30016	00306	21530	60219	
122	JEVER	04	82529	80218	00707	7542	60222	
129	BREMERHAVEN	04	82623	45106	00006			
131	CUXHAVEN	04	42425	30016	98606	35470	60209	
147	HAMBRG FUHLS	04	82615	24616	99306	574	60205	
156	LUBECK	04	82524	40606	98306	873	67108	
162	SCHWERIN	04	87211	96612	98806	6742	4	
163	WISMAR	04	87511	97212	97806	4747	607	
170	WARNEMUNDE	04	87508	96602	97206	4737	108	
177	TETEROW	04	82510	96806	98706	893	105	
185	GREIFSWALD	04	77211	97212	97907	1747	2	
193	UCKERMUNDE	04	82212	97056	99107	773	103	
203	EMDEN	04	82630	40216	01607	6632	60218	
224	BREMEN FLUGH	04	82525	40056	01707	784	60311	
244	LUNEBURG	04	82413	60606	01007	774	64109	
249	BEUZENBURG	04	82511	97216	00206	6732	109	
253	DANNENBERG	04	82519	60038	01107	883	61110	
254	SALZWEDEL	04	82211	97606	02608	864	106	
262	WITTENBERGE	05	87508	9789	01506	584	308	
279	NEUSTRELITZ	05	87209	970	00706	6347	104	
305	LINGEN	03	82520	81026	04708	754	60220	
316	BRAMSCHE	04	82518	60808	05007	724	60220	
320	GUTERSLOH	03	82427	48036	06008	554	61212	
325	SALZUFLEN	03	82318	70808	05108	684	6*209	
330	BUCKEBURG	03	82426	64808	04207	585	61113	
338	HANNOVER	04	82720	75252	03308	684	64111	
348	BRAUNSCHWEIG	04	72320	75038	04008	6847	67108	
359	GARDELEGEN	04	87510	97056	04810	655	401	
361	MAGDEBURG	04	81206	98016	04708	58500	307	
380	POTSDAM	03	77510	98022	03408	384	208	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
384	TEMPELHOF	02	82314	81026	03108	365	64105	
390	LUBBEN	01	77510	97056	04810	655	101	
393	LINDENBERG	02	87510	98610	04708	6352	302	
398	FRANKFURT OD	02	87209	97028	03709	784	202	
406	BOCHOLT	03	72712	50028	86389	784	60217	
410	ESSEN MULHEM	04	82521	81022	07708	685	60212	
419	ISERLOHN	03	82718	50028	07907	554	60214	
427	ALT ASTENBRG	01	82720	75618	15102	872	60208	
438	KASSEL	03	82007	81505	07507	5742	60208	
444	GOTTINGEN	04	82222	81606	06507	6657	60206	
448	KALTENEBER	02	82511	98602	07905	4832	304	
452	BRAUNLAGE	02	82512	96888	33102	783	64112	
453	BROCKEN	52	97726	90877	69652	9 0	212	
466	HALLE	04	77511	98002	06709	585	7	
471	LEIPZIG	01	82206	98032	07009	7852	2	
474	WITTENBERG	02	87511	98020	05708	785	402	
478	TORGAU	03	77514	97020	05609	285	200	
486	DRESDEN WAHN	01	77511	98020	07708	5854	902	
499	GORLITZ	02	82508	98028	07308	735	4	
501	AACHEN	03	72210	81028	09308	756	60218	
512	BONN	04	72512	81022	09910	755	60212	
532	GIESSEN	01	72413	81022	09008	755	60212	
539	SCHLUCHTERN	00	72510	81022	09908	755	61107	
543	SCHENKGSFLD	02	82410	82258	09307			
544	WASSERKUPPE	51	72425	81022	01001	7844	64112	
546	KALTENORDHEM	50	87211	98022	09106	85	604	
549	GROS INSELBG	50	87214	97702	00301	672	405	
555	ERFURT	02	82510	97802	08207	585	300	
558	SONNEBERG	51	82206	99022	34904	863	205	
569	PLAUEN	00	82508	98022	09206	884	101	
577	CHEMNITZ	01	72508	97020	09007	5572	208	
578	FICHTELBRG	52	77716	98024	68451	722	109	
628	GEISENHEIM	02	52512	83022	10910			
635	KLEINER FELD	52	52720	83022	15103	35541	60208	
637	RHEIN MAIN	01	72517	82022	11209	755	60307	
639	DARMSTADT	01	72522	83181	10210	58502	60204	
655	WURZBURG	01	72913	82021	10709	726	60703	
658	BAD KISINGEN	01	62712	83251	10108	28500	61004	
666	NEUSTADT	02	62415	83018	11708			
670	BAMBERG	01	72422	81031	10408	724	60703	
681	BAYREUTH	01	72713	82022	11309	754	61901	
685	HOF	00	72315	84022	09706	754	64201	
688	WEIDEN	02	82210	81802	12207	785	60701	
692	SILBERHUTTE	01	72516	82878	12602	732	67103	
727	KARLSRUHE	04	62420	83188	11912	52401	67901	
729	MANNHEIM	01	62209	81022	11911	52564	60203	
732	KONIGSTUHL	02	72717	82024	44706	724	67103	
738	STUTTGART	02	72516	81028	12509	62506	61901	
742	OHRINGEN	04	72910	82038	12509			
749	ELLWANGEN	05	62305	82026	12009			
761	WEISSSBAYERN	04	32208	82028	12408	38501	64901	
763	NURNBERG	01	62723	82188	11809	62600	60701	
768	NEUMARKT OPF	04	72218	81028	12706			
776	REGENSBURG	03	72510	82028	11710	725	67909	
790	ZWIESEL	04	72205	81108	12807			
791	GROSSER FALK	52	92009	01707	61551	9 0	61003	
836	STOTTEN	01	62513	84022	12307			
838	ULM	01	72511	84030	12211	62401	67907	
852	AUGSBURG	02	42517	83030	12011	42501	67909	
860	INGOLSTADT	01	52708	83258	11810			
866	MUNCHEN RIEM	01	53014	83021	12212	41542	60809	
873	LANDSHUT	03	52718	83026	11412			
875	OBERTAUFKIRC	02	32714	82028	12810			
893	PASSAU RIES	04	70403	81026	13908	72500	64908	
947	MEMMINGEN	51	32315	86021	12609	21544	67904	
961	ZUGSPITZE	63	12413	86017	01759	12 02	61004	
962	HOHNPEISNBRG	52	22718	85028	99809	11402	61901	
963	GARMISCH PAR	53	22303	82022	11212	11701	67911	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	02	42706	81022	09	42600	64912	
022	RETZ	04	52716	84036	12811	8600	67907	
028	ST POLTEN	52	22713	82028	13511	28500	60810	
035	WIEN HOHE	01	33405	82020	18013	32600	67008	
120	INNSBRUCK	01	10000	50052	13509	11807	64913	
128	BRENNER	53	41802	83011	01	25502	60300	
144	ZELL AM SEE	51	40806	80010	17603	11804	66802	
146	SONNBLICK	62	82309	84022	89362	00907	60303	
150	SALZBURG	02	31103	83022	13013	21701	62915	
157	WORSCHACH		22203	84000	17106	11702	66915	
183	SEMMERING	53	30000	82010	86606	35600	60300	
204	LIENZ	52	50000	82012	15607	25608	67917	
231	KLGNFT ANBHL	05	82008	30636	06806	6852	60214	
240	GRAZ	02	41808	75054	13812	00904	60807	
518	PRAHA RUZYN	50	67413	82012	10008	67500	201	
541	CESKE BUDEJO	02	42506	82012	13409	45500	***	
648	HRAD KRALOVE	51	82709	83022	09008	855	705	
658	HAVLICK BROD	00	77910	82022	11708	74300	203	
722	BRNO	03	67506	99021	11610	52540	903	
776	GOTTWALDOV	03	57710	84258	12011	38541	815	
815	BRATIS DVORK	05	37912	81011	14012	28640	909	
903	ZVOLEN DUBY	02	72706	82022	13211	35620	200	
968	KOSICE	02	42207	81011	12613	38608	903	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	04	82022	97216	98906	67424	304	
150	GDANSK	03	82506	97602	99907	874	302	
185	KETRZYN	02	82003	98021	09806	854	300	
195	SUWACKI		62204	97031	02105	0093		
205	SZCZECIN	03	87208	97602	01207	6742	104	
225	WALCZ	04	82504	97616	01906	864	302	
235	CHOJNICE	03	82205	97210	01705	864	303	
250	TORUN	03	75510	97022	02909	755	804	
270	MLAWA	03	72506	97031	03807	785	702	
295	BIALYSTOK	02	72207	98021	04407	00902	701	
300	GORSOW	03	82004	97216	02507	874	103	
330	POZNAN	03	82204	97022	04908	5543	31*	
360	PLOCK	02	72507	98022	04608	755	904	
375	WARSZAW OKCE	03	77508	98030	05708	68506	903	
395	BIALYSTOK	02	77505	98031	06401	62401	107	
400	ZIELONA GORA	01	77708	97022	05408	785	1	
425	WROCLAW	00	72207	98031	07609	785	902	
435	KALISZ	03	87506	97032	06208	784	101	
455	WIELUN	03	72505	97033	07608	784	703	
465	LODZ LUBLINK	02	77210	97031	06408	785	801	
485	RADOM	63	77509	97031	07708	725	300	
495	LUBLIN	04	5230		06411	43401	909	
520	KLODZKO	00	72505	98028	09707	946	101	
540	RACIBORZ	01	52206	99021	09911	48502	906	
560	KATOWICE	02	77212	97031	09708	68460	301	
565	KRAKOW	00	67709	96021	10008	22543	105	
570	KIELCE	04	82001	97016	09106	6752	8	
575	TARNOW	03	87710	96028	09910	895	201	
695	PRZEMYSI	00	75207	96031	09612	794	709	
840	BUDAPEST MET	07	52706	81031	14614	42440	707	
882	DEBRECEN	05	62206	82031	151	31602	909	
940	PECS	02	72503	82032	14116	11648	815	
	BLOCK 13							
067	PALIC SUB	08	72207	97031	14514	11608	60811	
128	ZAGREB	85	72009	98011	15013	11642	6*807	
150	BROD	07	72305	98022	15517	78603	6*811	
348	MOSTAR	08	81405	98031	11116	3271	60808	
478	KOSOV	07	80000	98022	56916	48606	64917	
483	SKOPJE	11	7140	98031	14512	11606	68974	
582	BITOLA	10	52702	98031	46919	25706	6**11	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	02	37209	81020	15314	21702	807	
040	C L MOLDOVA	53	175 9	82021	34712	11500	202	
080	ORADEA MARE	10	66805	82022	14613	21606	911	
090	IASI	08	33204	81021	11514	27402	205	
120	CLUJ	09	47709	82021	13114	136	805	
145	TG MURES	09	67708	82031	98811	32606	400	
150	BACAU	03	43601	82011	10719	25610	708	
200	ARAD	06	62204	8231	16016	00904	912	
230	DEVA	01	23201	82011	14616	11503	804	
260	SIBIU	51	82407	82031	13514	21776	801	
280	VARFUL OMUL	01	40000	85021	44601	00906	306	
300	BRASOV	02	43204	82031	50112	32730	802	
310	GALATI	03	48209	84032	11019	22756	301	
346	R VALCEA	00	422	81011	11918	21601	708	
350	BUZAU	10	62704	71031	09023	31071	910	
360	SULINA	09	63202	81032	10016	25570	703	
410	T SEVERIN	05	32703	71031	15517	00922	807	
420	BUCURESTI B	07	67512	82031	12319	12736	903	
450	CRAIOVA	05	57712	81 2	13416	00806	924	
511	LOM	06	32703	98020	15017	00944	913	
535	ROUSSE	08	72709	98031	14009	11647	904	
552	VARNA	10	65906	98021	13210	00980	908	
614	SOFIA VRJDBN	05	52704	99018	15715	22652	712	
615	MOUSSALA	55	828	98032	12613	75207	702	
626	KARLOVO		62705	98030	12610	25702		
641	IAMBOL	19	00000	99022	14121	25716	803	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	02	70000	81012	15111	16700	64912	
054	AOSTA	51	42101	81021	43714	00921	65912	
060	TORINO	06	605 4	3 052	14112	00924	67902	
080	MILANO	05	60304	30052	15114	55710	60704	
100	VENEZIA	08	52303	18052	15411	00922	64904	
114	MONDOVI	03	83304	80022	15609	0095	60300	
120	GENOVA	10	71813	70022	16714	3400	64101	
140	BOLOGNA	14	80000	50022	15716	0097	61002	
150	SAN REMO	10	72209	81022	11813	65670	64102	
160	LIVORNO	10	82702	81022	17614	1157	60301	
170	FIRENZE	09	82508	75022	18014	52602		
190	ANCONA	06	60000	80022	16615	45620	64901	
204	RADICONFANI	07	81810	80022	19209	855	64101	
222	M SORATTE	07	82213	60024	40307	813	60902	
240	ROMA CIAMPNO	08	81808	75022	18513	3857	60200	
260	FOGGIA	05	568	81022	16316	256 0	62914	
270	BARI	05	80000	80022	16111	0092	60809	
290	NAPOLI	13	71807	7503	19416	68530	61905	
316	LATRONICO	52	82520	82032	14810	886	60813	
320	BRINDISI	11	70904	81032	16617	15510	60809	
330	TARANTO	10	72107	81024	16618	00906	60706	
334	PALASCIA	23	60604	02523	18124	38512	60803	
338	CALOPEZZATI	11	71409	81031	17611	80094	60802	
410	PALERMO	10	80708	80031	19617	11616	61902	
420	MESSINA	12	70609	81031	19117	00910	67904	
460	CATANIA	10	60601	81021	18618	00901	60706	
470	PANTELLERIA	01	72206	82031	20518	00910	60302	
560	CAGLIARI ELM	08	72006	40205	19112	4757	64906	
597	LUQA	47	43108	85031	20071	00902	61708	
620	THESSALONIKI	10	70000	80022	14921	15681	60913	
641	KERKYRA	13	51604	75016	17818	21402	61705	
672	AGRINION	10	32809	98011	21921	00904	60704	
687	ARAXOS	14	32611	81021	17818	00907	60915	
689	PATRAI	16	12705	80010	18020	00901	61808	
716	ELLINIKON	11	72304	80022	15921	00946	62414	
734	METHONI	13	12209	50030	17717	16504	62706	
747	CHANIA	14	23605	81011	18419	00904	61909	
749	MARITSA	07	60000	82022	16621	00923	60818	
754	HIRAKLION	08	50404	81031	18020	00943	60914	
	BLOCK 17							
020	SILE	05	52216	81021	12321	11675	60804	
022	ZONGULDAK	06	22704	98011	12321	00911	60808	
024	INEBOLU	07	10000	81020	13019	11600	68615	
026	SINOP	08	01808	81000	13916	00900	60713	
030	SAMSUN	05	10000	98020	1 714	11700	60816	
038	TRABZON	04	15006	81220	17116	11600	61608	
040	RIZE	04	20000	82010	14115	14602	60820	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
050	EDIRNE	13	31404	81025	13221	21601	64909	
060	YESILKOY	12	72902	81032	14 8	45633	60808	
066	KOCAELI	06	82808	81021	14323	00927	60817	
074	KASTA MONU	01	12410	98020	01 20	11600	64600	
082	MERZIFON	04	10405	81020	01320	11700	60825	
090	SIVAS	03	33104	81021	01814	11600	60820	
096	ERZURUM	57	30000	81030	09251	00931	61608	
112	CANAKKALE	08	42518	81021	15518	00903	67911	
129	ETIMESGUT	07	12702	81030	02819	11700	60808	
150	BALIKESIR	08	72208	81022	5221	45612	62921	
152	KUTAHYA	03	62307	81031	04818	25601	60713	
160	KIRSEHIR	02	22203	81010	03918	21700	60815	
170	VAN	53	23603	81021	06105	15501	61713	
184	AKHISAR	13	60000	80021	15421	45720	62713	
188	USAK	53	42912	81021	02717	14644	67719	
196	KAYSERI	05	33208	81020	02317	14700	60824	
200	MALATYA	52	30000	81011	08816	31700	61727	
202	ELAZIC	06	33208	81030	04015	22610	60813	
210	SIIRT	01	00000	81000	02315	00900	61061	
219	TERMINILLO	09	41606	81022	17620	00978	60715	
244	KONYA	03	70208	75626	04316	735	60812	
250	ULUKISLA	52	72704	80022	03416	65540	67916	
260	GAZI ANTEP	06	60403	81031	19	63500		
270	IRFA	08	20000	82010	03620	24600	60813	
290	BODRUM	13	40000	81021	18019	00901	61817	
296	FETHIYE	10	70000	81022	18022	11607	64913	
340	MERSIN	10	62308	81022	18118	00907	60813	
370	ISKENDERUN	12	43604	81011	16818	31710	61727	
600	PAPHOS	47	12902	83021	18267	12681	65612	
603	LIMASSOL	58	21602	84012	17967	21500	60814	
606	NICOSIA	53	22806	84021	17370	12603	60816	
617	CAPE ANDREAS	54	63202	84022	17566	00932	60817	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	73	73203	98031	12777	00956	310	
012	INDIGA		00902	98020	13176	00900	316	
043	ROSVINSKOE	78	80209	98367	09675	00917	327	
209	N6137 E03115	61	85409	97363	04457	8072	730	
803	KRASNOSHCHEL	70	13203	98020	11962	00901	711	
808	INDUSTRIIA	70	20000	99020	14563	25601	715	
815	KUZOMEN	70	00402	98020	14962	00900	106	
816	PIALITSA	73	00205	98020	13	00900	210	
817	GRIDINO	69	03602	98020	14663	00900	801	
819	KHOSEDA KARD	85	80406	96363	09082	00917	203	
824	ARKHANGELSK	67	43403	97020	11562	00940	312	
834	NARIAN MAR	82	70404	98031	11880	00904	321	
835	UKHTA	70	00803	97020	14861	00900	808	
836	REBOLY	66	80405	97022	12262	00906	702	
837	SEGEZHA	66	70206	97021	11562	00907	702	
838	MEDVEZHIA GO	65	73405	98031	09760	00901	803	
839	PUDOZH	63	85705	98022	07154	00907	723	
840	PETROZAVODSK	62	75405	97383	06658	00970	828	
868	EMTSA	64	33603	98001	09559	00904	102	
	USSR ZONE 2							
313	SAVALI	55	82008	96717	18553	8052	709	
314	MOLOTOVSK	52	82206	96777	1 152	864	817	
328	KIRSA	55	77206	96737	10553	8062	808	
334	GRODNO	00	72503	97031	03906	00902	304	
358	LEPEL	01	72505	96022	01104	00903	302	
372	BARANOVICHI	01	72505	97031	04906	00958	203	
377	PINSK	02	32705	97016	06410	11501	201	
400	MOGILEV	02	62501	97022	02804	00942	903	
540	PEREDIUB	57	87007	98022	20553	856	801	
545	BURANNAIA	02	62501	97022	02804	00942	903	
842	STARYI OSKOL	02	81608	95104	13302	861	822	
886	POLOTSK	01	87509	96106	00803	862	305	
893	ZHITKOVICHI	02	12507	97011	06908	00950	305	
896	ZLYNKA	04	82703	94106	05905	5144	407	
903	IVANOVO	02	81605	96607	04102	8732	842	
904	MOZHAISK	02	82205	9766	00902	0032	821	
909	MOSCOW OBS	02	81805	96216	01103	8722	832	
912	KASHIRA	02	81812	96616	04602	8032	823	
914	SKURATOVO	02	86810	96106	06702	864	824	
916	LUKOIANOV	00	81807	96102	13701	865	833	
921	CHKALOV	63	82007	98712	34359	8752	703	
922	BUZULUK	63	82202	98108	34301	8752	704	
923	ALATYR	51	81805	96102	17501	855	825	
924	ELABUGA	57	82205	97227	21154	8757	706	
925	KAZAN	54	82007	20772	17852	863	813	
926	BEZVODOVKA	53	82006	97717	22453	826	824	
928	BUGULMA	57	86814	94737	27058	7742	909	
930	KIRSANOV	50	86812	96102	15701	855	818	
932	ZEMETCHINO	01	86812	96106	16301	8062	824	
938	VALUIKI	02	91403	92454	14902	9 0	822	
939	BOGUCHAR	02	51403	97031	18904	00901	813	
944	ALEKSANDROV	53	81607	97022	29550	21607	712	
945	PUGACHEV	55	82005	98027	27252	855	808	
	USSR ZONE 3							
603	KIEV AMSG	03	82703	95106	09504	75300	313	
625	LVOV	08	6 508	97032	09 1	62502	10*	
651	TERNOPOL	03	4 504	99021	10909	21501	300	
672	KISHINEV	07	48209	97016	70914	21502	303	
689	KREMENCHUG	08	81604	96102	09610	855	715	
694	LIUBASHEVKA	08	82905	96616	10409	864	302	
734	IZMAIL	08	63203	98012	71019	0030	3	
759	AK MECHEG	09	66809	98022	11614	00981	708	
772	SUDAK	08	21803	98030	14411	11800	626	
775	KARASU BAZAR	07	61610	98021	11618	15601	724	
776	SEITLER	07	42502	99031	11822	41500	730	
777	VLADSLVOVKA	08	26610	020	24412	00901	924	
951	SHEPETOVKA	05	2250	97011	09610	1600	970	
952	CHERNIGOV	03	92703	94554	07104	9 0	206	
953	KONOTOP	02	92005	9616	07902	9 0	80*	
954	SUMY		91609	93474	09203			
956	KHITOMIR	04	22503	97012	09209	11501	101	
958	LUBNY	03	92003	90604	09303	9 0	612	
961	SHEREMETKA	04	32906	97016	11008	11501	303	
963	IZIUM	87	76408	97034	14810	11406	3**	
965	KAMENETS POD	02	32705	98031	11312	32500	908	
966	UMAN	05	72703	96226	10905	00970	305	
968	DNEPROPTRVSK	09	66608	97014	11411	00901	725	
969	STALINO	05	76410	96112	16009	00901	722	
970	VOLOSHILVGRD	03	61405	97021	1750	25502	824	
971	RUZBELNAIA	09	83402	97026	10314	6557	808	
972	VOZNESENSK	10	82704	97615	10613	0092	703	
973	NIKOPOL	12	81607	97022	11714	87402	829	
974	MELITOPOL	06	66809	97024	13413	0981	737	
981	MARIUTSOL	12	70703	97031	19303		809	
985	CHAPLINO	07	7651		14112	00902	812	
986	AKHTARI	00	81402	98031	19314	21506	9**	
987	DIURMEN	08	622 7	98022	17221	61402	829	
990	FEODOSIIA	08	26810	58021	63912	16571	89*	
	USSR ZONE 4							
004	KOTELNIKOVO	02	81405	99022	24804	6642	814	
007	VERKNII BASU	05	61405	98031	18708	00941	823	
008	BUDENOVSK	04	51108	98014	22310	55440	827	
010	TIKHORETSKAI	04	21406	98010	18917	00904	827	
011	KRSNODAR	02	61405	99031	16320	00901	829	
012	ARMAVIR	01	11404	98021	18617	00901	822	
013	BELORECHENSK	02	10401	99021	16320	11601	828	
015	PIATIGORSK	04	80905	97022	21209	00904	810	
017	NALCHIK	03	30403	98020	21510	11607	823	
018	GRAZNYI	03	00903	97001	22611	00900	827	
019	ORDZHONIKIDZ	01	20403	98021	20712	21600	817	
020	MOZDOK	04	30705	98011	22411	00901	287	
207	TKVIBULI	51	20000	98020	54918	21900	304	
229	STALINIRI	01	2090	98031	15313	030	807	
235	DUSHETI	00	11801	97010	15312	00933	729	
243	KALININO	55	73605	99031	50108	78505	809	
246	DZHADZHUR	57	00000	98000	21402	00900	810	
248	KIROVAKAN	55	68407	98031	66409	6360	811	
272	SISAVAN	53	25305	98020	13208	21331	32*	
948	URIUPINO	00	71809	97022	20302	00906	819	
995	SOCHI	01	81203	99021	17916	00901	814	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	56	82210	94737	08354	8042	804	
031	BISER		82210	95737	17561	8752		
054	SLAE KHARD	85	80408	97717	12283	0092	821	
055	BERESOV	99	82206	95738	06785	80628	181	
057	KONDINSKOE	61	82213	99022	06757	3562	919	
059	SURGUT	64	82009	98021	15556	0855	822	
060	TOBOLSK	63	82015	97363	19555	0092	631	
061	CHERDYN	57	82212	93757	06556	8742	817	
062	SEROV	63	82009	97383	12256	00902	814	
063	KISEL	61	81812	95717	14059	8742	919	
065	NIZHNE TAGIL		82207	96388	17658	16417		
066	KUDYMKAR	67	82010	96717	13054	874	809	
067	TURINSK	60	72007	96717	17456	00970	718	
068	NOZHOVKA	59	82205	98027	19357	8052	806	
069	TIUMEN	64	81812	97363	21655	00907	819	
070	IANAUL	59	81812	94737	22058	8742	712	
071	KRASNOUFIMSK	62	82207	97717	23059	874	903	
072	SVERDLOVSK	61	22710	98713	21557	00971	807	
073	SHADRINSK	63	72206	97022	25056	00910	721	
074	LEUSHI	60	82009	95717	15057	8052	877	
075	ISHIM	60	22212	97011	29056	00901	817	
076	KROPACHEVO	62	82209	97737	26858	8742	300	
077	CHELIABINSK	63	62206	97022	25155	00931	713	
078	KURGAN	63	12012	97020	28456	00901	923	
080	TROITSK	63	62206	97022	29157	00932	715	
156	VERKHNE URAL	80	80403	95737	11278	8042	815	
159	IGARKA	89	02001	98020	22885	00900	329	
160	MUZHI	82	83605	94717	11379	0092	815	
161	SARAN PAUL	7	80204	94737	07169	8062	807	
163	SUKHOBUZIM	70	02510	99000	34063	00900	334	
165	ALEXANDROVSK	62	52207	97363	19955	00940	909	
166	PUDINO	68	82009	97031	33758	00907	806	
167	KOLPAXHEVO	65	82005	97031	32360	00902	705	
168	BOLSHOI ULUI	70	02206	98000	36062	00900	221	
171	SHIRO	63	03204	98020	36859	00900	324	
172	TARA	64	62009	98031	30555	00903	812	
173	TOMSK	69	01805	97020	35963	00900	305	
174	BOGOTOL	71	02705	98000	37964	00900	325	
176	BARABINSK	66	22006	97030	36761	00901	804	
177	BALAKHTA	69	02704	99023	38763	00900	221	
178	NOVOSIBIRSK	65	02203	97000	38663	00900	802	
179	KEMEROVO	72	01402	98000	39266	00900	803	
180	UST ISHIM	60	51804	98032	25156	00906	818	
181	OMSK	61	72008	97021	33857	00907	811	
183	KAMEN	70	02201	98000	38915	00900	300	
184	BARNAUL	64	00901	97020	39264	00900	802	
185	STALINSK	69	03405	98020	38765	00900	801	
186	SLAVGOROD	69	00000	97020	38362	00900	804	
187	BELOKUIKHA	66	60701	98032	38363	00931	801	
188	RUBTSOVSK	68	10202	98011	37563	00902	803	
189	NIAKSIMVOL	62	81805	96707	05456	77507	819	
191	TURUKHANSK	89	21603	99030	20882	00940	332	
192	VERKNE IMBAT	73	31102	99017	25670	00940	307	
193	VOROGOVE	72	82007	98363	20865	856	302	
197	IVDEL	64	62206	96022	07355	25670	816	
200	BOGUCHANY	73	12712	98387	22265	00901	254	
205	KANSK	70	02217	98030	61	00900	340	
206	KRASNOIARSK	70	02510	98020	35061	00900	224	
207	KASHA	76	02702	98023	38665	00900	343	
208	KEZHMA	73	82214	97717	20467	8052	373	
213	KAMYSHLOV	12	82007	97360	21150	091 6	17*	
216	TURULYM	64	82209	95393	23563	8052	866	
217	DOMASHINO	70	72203	022	23660	00940	204	
225	ZVERINOGOLVK	63	29210	98020	30958	00901	819	
226	UST UISKAIA	62	02014	98363	30058	00900	619	
234	MOLOTOV	59	82210	97383	16657	864	708	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
245	DEMIANSKOE	65	61812	98381	11556	0092	830	
247	TAVDA	61	82217	94753	18256	0092	714	
249	IALUTOROVSK	62	72018	97393	29957	00911	825	
250	VAGAI	59	72210	97383	16956	00901	814	70****
256	POLTAVKA	63	82005	97022	34657	00907	808	
257	ODESSKOE	62	62003	97031	35600	00904	812	
259	CHERLAK	63	01805	98020	36660	00900	806	
263	ISIL KUL	63	62005	97031	13057	00906	713	
265	KALASHINSKIA	62	32006	97030	34258	00905	813	
266	POCELKOVO	62	62005	97022	33657	00906	811	
268	NAZYVAEVKA	64	12208	98030	32065	00901	812	
269	TIUKALINSK	63	62206	98032	30265	00906	804	
271	BOLSHERESHE	64	62508	98030	32658	00901	810	
277	VIKULOVO	63	82008	98022	26755	00937	821	
305	KUSHTOVKA	64	72207	92022	32358	00901	812	
306	SEVERNOE	66	62203	97031	32460	00902	802	
309	TATARSK	63	92206	97020	35059	00900	810	
310	CHAKY	62	01806	97020	35659	00900	824	
312	KUPINO	64	02201	97020	37060	00900	906	
313	ZAVINSK	64	02004	97020	38261	00900	508	
314	UBINSKOE	68	01801	97000	37463	00900	805	
315	KARASUK	67	02203	98020	39264	00900	902	
317	KHABARY	70	00000	98020	40364	00900	300	
323	PARABEL	66	82007	97023	29157	00907	812	
325	MOLCHANOVO	73	22207	98020	34460	00903	805	
326	BOKCHAR	72	02505	97020	34860	00900	803	
327	KRESHCHENKA	70	02205	96020	37262	00900	802	
329	KOZHEVNIKOVO	75	01801	98020	37263	00900	302	
330	EOLOTNOE	68	02002	97020	36763	00900	303	
332	TOGUCHNI	69	02201	97000	38463	00900	306	
333	MASHKOVO	70	02203	97000	39564	00900	302	
334	KOLYVAN	70	02204	98020	37665	00900	906	
335	KOCHENEVO	68	02203	97020	38963	00900	802	
338	KOCHKI	69	02201	97000	38465	00900	303	
339	ORDYNSKOE	68	02701	96020	39165	00900	804	
341	CHEREPANOSKI	70	00000	98020	39065	00900	804	
342	MASLIANINO	68	02902	98000	39464	00900	302	
345	BAEVO	72	02701	98000	38764	00900	905	
347	BOLCHICKIA	70	00207	98010	37566	00900	200	
349	ZMEINOGORSK	69	60709	97632	36063	00940	804	
351	ALEISKOE	67	13604	98020	37663	00902	707	
352	BIISK	67	03603	97010	38263	00900	300	
362	UIBAT	73		99020	36460	00940	333	
363	TUROCHAK	64	83203	98032	42560	0091	302	
364	TACHTYP	64	20000	98012	38355	00901	307	
366	KUZEDEEVO	66	03606	98020	38364	00900	302	
367	TOGUQ	70	00000	98000	39265	00900	801	
368	KOLCHUGINO	72	01403	97020	39060	00900	310	
370	PENTRALNYI R	67	02001	98020	39866	00900	310	
373	UZHUR	70	00000	98020	37061	00900	212	
375	TISUL	70	02504	98020	37161	00900	315	
376	TIAZHIN	03	02905	98002	37263	00900	50	
378	IZHMORSK	75	02205	98020	37664	00900	309	
379	TAIGA	70	02004	98020	38365	00900	303	
380	TIUKHTET	74	02203	99020	37563	00900	120	
382	PYSHKINO TRO	78	02203	98020	35262	00900	305	
384	CHULSKAIA MT		12503	97000	34461	00900	318	
385	LOSINOBORSK	74	22004	97020	33462	00950	112	
386	STRELKA	73	13204	99030	32263	11500	327	
387	SYMSKA FAKTO	73	42005	98033	29264	00938	901	
390	IARTSEVO	75	72204	98032	27666	00970	208	
404	PIROVSKOYE	72	02906	97000	32262	00900	302	
407	ENISISK AMSG	73	02809	98003	31963	00900	322	
408	KAZACHINSKOE	75	02501	98008	72	00300	217	
409	BIRILIUSY	71	02704	96030	36262	00900	321	
410	BOLSHAIA MTA	72	02705	98000	33262	00900	325	
411	ACHINSH	70	02506	98020	36863	00900	316	
412	KEMCHUG	72	02505	98000	37464	00900	371	
413	LKIUKVENNAIA	69	02207	97020	35162	00900	715	
414	IRBEI	66	02706	98000	34661	00900	343	
415	DZERZHINSK	70	02707	97000	38362	00900	236	
416	KLIUCHI	69	02707	90011	31862	00900	308	
417	GOLETS PODLU	72	02202	98002	73766	00900	310	
418	AGINSK	70	02707	99020	34260	00900	333	
419	KOLBA	70	02702	97020	32262	00900	318	
420	DERBINO	69	02204	99000	37862	00900	217	
421	LEGOSTAEVO	66	00000	98020	38061	00900	213	
422	IRDINSKOE	69	02903	98020	37860	00900	324	
423	MINUSINSKOE	63	00208	98031	36258	00900	219	
424	KURAGINO	69	03204	99020	37962	00900	215	
425	ABAKAN	68	00206	99010	36758	00900	345	
426	BEIA	67	1504	99011	35464	00940	315	
427	ERMAKOVSKOE	63	20704	99011	36457	14701	125	
428	KRUTOI POV	70	72503	96022	63	00901	112	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	64	02210	97000	32058	00900	823	
087	URALSK	59	71610	97012	30155	00900	810	
088	KALMUKOV	53	61605	97011	32351	00972	902	
090	AKTIUBINSK	63	22206	91011	35258	00902	412	
091	IRGIZ	60	61805	98021	36356	63400	815	
092	TURGAI		30000	97700	61	37420	807	
096	CHALKAR	63	62703	97031	36456	00906	810	
097	DZHESKAZGAN	64	02601	98020	39560	00900	805	
098	KAZALINSK	60	20000	97020	37102	25600	807	
102	MOINTY	64	03205	98000	38855	00900	310	
103	BERTYS	64	02909	97100	37558	00900	312	
104	TURKESTAN	59	50701	97012	34301	56500	833	
105	CHIMKENT	57	83604	97101	35153	00907	817	
106	DZHAMBUL	55	83607	97102	38754	85550	802	
107	ALMA ATA	56	83401	93715	38655	864	319	
108	BURLUBAITAL	59	70000	9 031	27954	774	101	
109	DZHARKENT	50	80000	94733	28700	872	310	
111	PETROPAVLOVS		22018	98002	33058	00901	813	
113	KOKCHETAV	63	82006	99022	36258	00907	705	
114	IRTYSHSK	64	02202	97020	39260	00900	806	
115	PAVLODAR	65	00000	97020	39062	00900	300	
116	ATBASAR	64	82006	97031	38263	00907	300	
117	AKMOLINSK	68	02204	96100	39465	00900	802	
119	KARAGHANDA	69	02202	96020	32364	00900	303	
123	KOKPEKTY		83209	97227	31460	854	212	
124	BURLY TUBE	59	32504	97021	35655	00441	216	
125	ZAISAN	55	82703	94737	33155	8052	313	
126	BAKHTY	54	82703	95717	33051	8062	330	
131	KUSHKI	51	80403	98023	28402	7572	816	
132	KIZIL ARVAT	00	50217	98022	26308	51600		
135	ASHKHABAD	01	70910	98022	27908	45503	612	
137	KERKI	00	83603	98022	28804	854	822	
139	STALINABAD	50	80000	97717	27300	8752	813	
142	LENINABAD	52	82205	97022	31601	869	321	
143	NOVYI URGNCH	05	0040	39600	13310	50090	382	
144	GERGANA	00	83602	96777	30701	954	829	
145	TASHKENT	53	83401	96022	32200	45401	817	
146	NOVAIA BUKHA	83	43607	98020	30303	00902	815	
147	SAMARKAND	55	80912	96032	31052	26322	302	
148	TERMEZ	00	82201	95737	29001	8633	813	
149	FRUNZE	55	80000	96717	37653	8742	807	
555	SEMIPALATNSK	70	23601	97011	36959	00930	801	
589	KOS CHAGYL	59	11404	97011	33604	00930	706	
590	BERCHOGUR	63	31602	99030	37259	00945	807	
591	MUGODZHARY		02201	98000	37459	00900	209	
592	EMBA	64	02202	92000	36857	00900	812	
593	TEMIR GOROD	64	22001	97020	35459	00905	824	
600	DZHAMBEITA	61	61408	97031	32855	00951	812	
601	CHAPAEVSK	56	21805	97022	52	00905	***	
603	FURMANOVO	54	51105	97020	30300	00902	810	
605	CHINGIRLAU	63	71804	98022	34558	00231	***	
607	MARTUK	64	02003	98022	35658	00900	807	
611	DZHETYGORA	63	12209	98030	33459	00940	717	
620	DZHUSALY	58	72503	97022	36851	85500	811	
630	CHARDZHOU		83608	98020				
648	BLAGOVESHCHE	64	02210	97021	32059	00900	822	
650	URITSK	62	02007	98011	32360	00900	809	
656	DALNOE	63	82001	98022	33760	00907	809	
667	KZYL DZHAR	68	02004	98020	89462	00900	508	
672	CHIILI	59	53601	99022	36800	52500	508	
675	ACHISAI	62	02007	98011	32360	00900	809	
678	ARYS	57	43603	98020	35051	00905	814	
712	KIROVABAD	02	82801	97512	28204	855	818	
720	ALEKSEEYSKOE		22203	98030	38763	00901	801	
725	ANAR	68	22203	98020	39565	00900	307	
740	UIUK	55	70102	98022	36253	00930	808	
745	LUGOVAIA	54	80404	96029	37854	863	807	
747	TIULKIBAS	59	61109	98012	33453	00901	812	
788	SHEBAKTY	45	00901	97020	39364	00900	304	
789	SEMIIASKOE	66	03603	98010	38662	00900	304	
829	AEROPORT	54	83602	96777	39954	853	119	
860	SHEMONAIKHA	66	63410	98383	35663	00907	210	
871	ZHANGIZ TIUB	65	73201	94717	37062	00910	304	
879	BOLSHE NARYM	59	82004	96717	81157	8752	303	
890	URDZHAR	54	82508	95737	35452	8062	330	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	70	03220	6 021	29658	00900	299	70****
193	ZIMA	67	23220	98017	23055	24500	280	
201	KIRENCK	59	52977	6 393	07355	53600	380	709105
209	NIZHNE ANGAR	60	02312	017	03502	00900	211	709104
210	KALAKAN	67	00000	011	05365	00900	411	700056
211	KURA	53	70000	022	06901	00920	801	700010
212	SRETENSK	64	80000	022	07961	2557	821	700057
213	CHITA	55	80000	5 022	03104	00976	404	700008
214	KHILOK	56	80000	98022	05304	0091	508	700006
215	BARGUZIN	55	82708	022	02205	3562	208	700009
216	NERCHINSKII	63	60000	021	11562	0093	810	709759
218	ULAN UDE	55	80000	98022	08552	0097	312	700002
219	BORZIA	56	00000	020	07854	00900	805	700050
220	KIAKHTA	56	80000	99022	07503	0092	300	700004
251	MOGOCHA	68	60000	6 012	04661	00951	809	
252	SKOVORODINO	73	60000	6 022	08167	0931	300	700060
255	CHERNIAEVO	71	80000	022	09462	0092	803	700059
261	BOGDARIN	56	03205	011	03203	00900	608	700006
436	ALYGDZHER	74	81410	98313	14256	21707	363	
437	ORLIK	61	83209	99031	60255	16507	231	
438	I-CHER	54	82204	637	05102	27620	507	700103
439	INGA	55	83210	637	23855	8062	212	
440	KHADAMA	65	13202	97018	28257	14600	2**	
442	SHISHKINO	67	82220	98033	30262	00907	248	
446	TANGUI	67	12908	020	26661	11600	383	
447	TULUN	69	12917	99031	28358	15600	3**	70****
452	UST UDA	70	33617	018	21156	00902	385	709705
453	BALAGANSK	65	83217	018	20253	43607	275	709703
455	POLOVONA	62	83417	4 022	19953	0092	396	700007
456	BOKHAN	61	83217	038	20452	0092	294	709706
457	BAYAB DAY	57	83215	027	20951	876	255	709708
458	UST ORDA	54	83220	028	16051	43602	491	709705
459	LISTVINICHNO	53	83220	032	13502	672	278	700010
460	SLIUDINAKA	57	83203	032	15804	6751	310	700012
461	KHAMAR DABAN	57	80405	020	49053	874	448	700009
462	TUMKA	53	80917	152	26304	26577	472	700012
469	BICHURA	54	80000	98022	11350	0091	204	700004
473	PETROVSKII	59	82502	96022	07500	0091	404	700003
476	KHARINSK	54	72701	98022	06904	00907	203	700006
478	NOVOSELENGIN	56	80000	4 022	09851	0097	509	700004
480	TANKHOI	54	82207	98032	13804	2752	392	700009
481	BABUSHKIN	55	82203	022	11104	0097	266	700010
482	KOBANSK	54	82910	98022	08204	0097	432	70009*
485	SUKHALA	52	7 405	022	09404	25670	260	700012
486	GORIACHINSK	54	72708	4 032	07102	75500	440	700008
488	UST BARGUZIN	55	80000	022	05002	0091	320	700007
490	KACHUR	62	53217	737	45352	55500	346	709106
492	ZNAMENKA	66	22712	96017	17453	27500	262	700006
493	ZHIGALOVO	66	63217	398	15853	25620	452	709200
494	GOLOVSKOE	61	02710	007	14755	00900	227	709703
495	ORLINGA	69	32707	97021	23454	34500	368	700007

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
496	UST KUG	67	83217	851	14057	3961	399	70****
497	KAZACHINSKOY	66	22710	8	08751	2960	250	709707
500	CHECHUISKOE	60	72715	398	04953	79400	382	709285
501	ICHERA	65	63203	268	01453	63600	453	700203
503	DUBROVSKOE	52	82703	227	98352	0091	420	700201
507	CHARA	70	30000	09011	04766	00911	408	709259
509	UAKIT	55	62509	022	99101	39650	107	700003
510	BAUNT	55	72907	98268	01751	785	204	709705
512	TROITSKOE	57	02707	011	00353	00900	307	700003
513	TASA	51	80000	032	44102	83	601	700008
514	KARAFTIT	57	72506	022	05351	0091	703	700004
516	ROMONOVKA	58	20000	011	02700	00940	306	700006
518	MELDEGEN	58	82702	98022	05351	0097	200	700005
519	SOSNOVO OZER	57	72505	022	05851	00972	4	700004
520	MOGZON	56	82701	98022	04902	00947	701	700007
521	TURGUTUI	57	82903	3 022	04502	0091	201	700005
522	ULETY	59	82205	7 022	03905	00911	801	700008
525	KARYMSKAIA	54	80000	7 022	04251	00957	501	700001
526	SEDLOVAIA	59	82703	3 022	02905	00947	303	700007
527	AGINSK	54	80000	98032	07553	0091	703	700002
547	PR KHI OKTIA	70	42202	031	90	00951	407	709760
550	TUNGOKOCHEN	64	10000	010	03760	00903	608	700059
553	ZILOVO		70000	93032	21461	63807		709756
554	KSENEVSKAIA	67	80000	6 022	04157	00906	808	709756
556	URIUPINO	64	80000	022	05159	00907	702	709755
557	UST KARSK	61	82503	031	04757	00907	603	700054
559	KAGANOVICH	69	20000	95011	07964	00906	802	7000**
560	ZIULZIA	67	30401	032	08764	00902	305	700058
561	NERCHINSK	65	60000	98022	07061	00910	808	700052
562	SHILKA	62	80000	7 022	07358	00906	300	700530
565	OLOVIANAIA	54	81803	022	07553	0091	304	70**51
567	SOLOVEVSK		82709	022	08552	0092	802	700052
569	OGPOR	59	80000	020	09858	00907	603	700056
570	KAILASUTAI	60	72201	022	10360	00906	402	700056
571	NOVO TSURUKH	64	00000	011	11464	00900	708	700057
572	BURKA DONO	70	00000	7 012	00900	63503	58	
573	ALEKSAND ZAN	60	62203	012	07759	00910	807	700056
574	SHELOPUGINO	65	60901	032	09064	00956	403	700054
583	TANDA		71601	91021	04966	00970		700063
585	AMAZAR	66	50000	022	07161	00941	300	700056
586	EROFEI PAULO	67	81801	3 022	08762	00907	304	700058
588	URUSHA	73	13202	98021	08565	00900	807	700004
589	DZHALINDA	75	30000	012	08466	00901	905	700052
590	TALDAN	74	00000	011	08966	00900	702	70**59
595	MAGDARACHI	70	5 022	62	5561	73901	59	
596	TYGDA	73	80000	2 022	08963	0097	803	700060
599	PIKAN		70903	012	09168	00941	303	700059
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	96	00000	97400	13389	00900	803	
155	CAP CHELIUSK	78	20707	96703	16878	00901	309	
157	DIKSON	78	83603	95717	07777	8052	108	
158	UST ENISEISK	92	00205	98463	16288	00900	732	
163	KHATANGA	86	80204	98022	10688	00907	322	
227	OST CHETYREK	70	20910	98363	12769	00930	306	700068
230	VERKHOIANSK	6	70000	99022	13180	00907	300	
233	SUNTAR	77	50701	98022	03366	00960	307	700067
234	VILIUISK	77	20703	98020	08757	00900	301	
235	ISITSKOE		00000	6 010	06674	00900	300	
237	UST MALSKOE	80	00000	98000	12378	00900	300	
239	MIUIA	6[illegible]	80903	9 737	98862	0042	303	
240	OLEMINSKOE	74	80402	97022	02364	00931	802	
241	VITIM	59	80000	95868	97858	835	303	
243	NEZAMETNYI	77	51202	99002	06669	00901	801	70006*
244	NAGORNYI	72	80000	98012	08569	00911	301	700063
917	POKROVSK	78	63605	97021	09474	00908	802	709767
920	AMGA	85	83201	98031	13882	00907	201	709172
927	CHULMAN	78	40000	98000	22274	00909	202	700075
930	TUAI KHAIA	67	80203	95717	03464	0092	320	7001**
932	NIURBA	80	80204	98022	07676	00907	205	700070
934	MUKTUYA	64	80903	7 717	99862	0097	200	700162
936	DZHARDZHAN	80	03602	99000	04677	00900	401	700075
960	DUDINKA	89	62007	97363	31808	00915	321	
982	AMDIERMA	89	00402	98760	13084	00900	301	
995	RUSSKIAI GAV	78	50000	98020	10274	00901	200	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	77	00000	020	09573	00900	315	
256	NORSKI SKLAD	77	13201	011	09569	00901	309	700060
257	POLINA OSIPE	73	03605	020	0766	00900	212	
262	PLASTUN	68	02916	7 363	01857	00900	350	700052
263	BLAGOVESHCHE	73	80000	022	11863	00957	701	70**58
265	CHEKUNDA	73	62207	021	08364	00906	127	700055
269	KHABAROVSK	64	01802	6 011	04963	00900	216	709*56
270	EKATERINO NI	70	20000	97030	11762	00900	321	700057
273	IMAN	66	12204	97011	11763	00901	328	709758
274	GRADEKOVO	73	02905	97031	13356	00900	222	700054
282	OKHOTSK	66	10209	97011	06362	15600	412	709357
285	AIAN	75	00000	97012	07069	00900	301	700062
294	ALEXANDROVSK	63	83216	96817	96661	8752	320	7097**
298	VLADIVOSTOK	69	03410	7 011	18956	00900	215	700052
601	GAR	76	80000	031	09070	00901	300	700060
603	KUMARA AMURE	73	61101	011	10164	00950	603	700059
607	MAZANOVO	75	82701	95022	11770	00902	306	700059
608	SVOBODNYI	74	82202	022	10865	00907	306	700060
609	GOSH	75	62701	022	10871	00901	308	700061
610	KUIBYSHEVKA	74	82501	94022	11165	00907	306	700660
612	SERGEEVKA	70	81403	022	11062	0097	3*0	70**58
615	SHIMANOVSKIA	72	63201	3 011	10567	00905	402	700061
616	PRIGRANICHNA	73	00000	3 011	13767	00900	311	700069
618	ASTASHIKHA	75	03201	020	12370	00900	310	700059
619	ARKHARA	75	03204	97020	13169	00900	309	
621	ZAVITAIA	74	20000	5 020	11969	00901	306	700061
622	BRATOQIUBOVK	74	82701	031	11368	00907	308	700062
630	SELEMDZHA	77	10000	020	05374	00901	120	70****
631	NORA	75	00000	020	10567	00900	212	700059
632	STOIBA	72	00401	98000	03462	00900	304	
633	BUSSA	74	03203	98020	08664	00900	213	
635	UST UMALTA	60	00000	021	06969	00900	331	709153
636	SOFIISKII PR	70	00905	99011	91163	00900	316	
638	VERKHNIAIA T	75	03204	97020	06264	00900	214	
640	SEKTAGLI	75	00000	020	09167	00900	324	700058
641	SUTUR	74	02903	013	09164	.00900	226	700056
646	NERAN	61	22804	018	04659	00960	106	709254
648	BIRA	71	02705	94020	07262	00900	327	700056
649	OBLUCHE	70	13402	030	12266	00901	316	709762
650	BIRAKAN	70	02705	020	10564	00900	327	7000**
653	NADEXHDINSKO	64	02709	372	08964	00906	300	700058
654	BIROBIDZHAN	69	12706	99030	07362	00900	329	709754
655	SMIDOVICHI	67	12905	3 031	06060	00901	328	70**54
657	VIAZEMSHAIA	65	22205	6 021	07363	00950	325	70**51
658	LERMONTOVKA	67	13270	96012	08663	00940	327	709551
659	BIKIN	66	02702	96011	09162	00900	317	709100
661	POMPEEVKA	73	326	030	12163	00942	325	709758
663	KARTUN	63	50000	7 018	10160	00942	314	709201
664	MALINOVKA	63	00000	97017	11262	00900	321	709101
665	USPENKA	67	02705	98021	12662	00900	221	700058
668	TURII ROG	69	62912	98031	05959	00901	216	
670	KUMEN PYBOLO	72	02902	76000	12958	00900	210	700054
671	EVGENEVKA	66	72010	98002	06659	00907	306	
672	KHOROLSK	70	02706	97 21	11858	00900	323	700054
674	POLTAVKA		03201	7 011	14457	00900	317	
675	VOROSHILOV U	70	03202	6 021	13456	00900	321	700052
676	PAZDOLNOE	70	00000	7 000	13555	00900	234	700052
678	KRASKINO	63	00000	5 011	12153	00900	316	700019
681	PIDAN	73	03220	99363	04966	00900	807	
683	OZERNYE KLIU	70	23617	98020	07555	00905	316	
684	MAIKHE	73	03207	000	13655	00900	225	700053
685	NOVO KHATUNI	70	10000	98012	13761	00907	319	700052
686	SUCHAN	70	03616	6 010	11557	00900	337	700000
689	PREOBRAZHENI	77	02714	98020	07754	00900	115	
690	VALENTINA	73	03418	61000	0	00900	***	70004*
691	BEREZNIKI	66	03101	010	11163	00900	310	700064
692	PFUSUNG	71	01902	7 010	07055	00900	343	
696	ANUCHINO	69	03202	98020	13862	00900	319	700056
698	NOVO MIKHAIL	68	00000	98027	13063	00900	325	709359
699	IAKOVLEVKA	69	00000	028	13160	00900	318	709757
701	FURMANOVO	65	02907	98020	10980	00900	322	
703	ZHURAVLEVKA	66	20000	7 011	04661	21500	309	709153
720	BURUKAN	65	00000	020	06563	00900	306	709760
721	VESELAIA GOR	68	10000	020	08465	0090	316	709760
722	GURA	77	00000	020	07172	00900	311	709759
726	SUKHANOVKA	66	50000	95037	02865	00950	318	700588
730	DUKI	68	60000	022	07664	00902	211	
739	TROITSKOE	63	02203	011	04462	00900	325	
742	TIVIAKY		82702	717	12662	4657	114	700161
744	ELABUGA	67	51402	022	24962	00930	319	
746	ISIMI	66	82905	98027	97769	0092	323	700358
747	GVASIUGI	63	81801	717	05361	0092	331	700159
748	OLAN	2	82205	7	09861	8052	340	700160
751	GROSSEVICHI	56	83604	3 737	84357	8742	316	701052
752	ZOLOTOI	63	83210		94657	0092	229	
757	TERNEY	67	00811	98021	99458	00900	10	700052
760	TETIUKHE	68	02914	98020	03357	00900	330	700056
764	SINANCHA	68	02217	98393	03160	00900	220	709701
765	ARKA	66	81803	4 717	09163	00947	318	709758
774	BOGORODSKOE	64	03610	93397	00663	00900	311	
775	POGIBI	68	33616	93383	97965	35600	210	709261
776	NOGLIKI		83210	98030	93562	0091	113	709554
782	KIROVSKOE	63	83214	383	94562	855	125	709201
784	ONOR	61	83604	717	92459	8742	322	700101
785	POGRANICHNYI	64	82710	97383	90857	2552	702	709151
787	PILVO	59	83616	737	90558	874	903	70****
794	KITASHIRETAK		81804	97022	8756	0091	806	700101
796	SHINSHIRA	01	81806	96535	93401	863	714	
799	KARUMPPOTAN	02	81806	95686	98102	872	706	
801	OTANI		10000	96021	90158	79500	212	
805	HOROMUSHIRO	01	81418	646	04902	8722	721	
824	OACHIAI	54	61805	7 022	80059	65500	303	702201
825	SHIKUKA	52	81801	027	86052	8542	706	
827	HONTO	61	41810	97858	88455	79600	706	
828	KETON	60	81401	96028	88657	835	804	
829	MAOKA	61	80000	97012	88 5	8752	302	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	11	10903	82021	17320	15500	6*722	
007	TAITUNG	08	42775	82011	18522	00902	6*300	
025	LATTAQUIEH	12	52708	83021	18820	25504	6*807	
045	KWANCHOWVAN	12	32705	82031	19618	00903	6*807	
055	HOMS	17	62702	82031	24	11504	6*705	
100	BEYROUTH	11	33608	82021	17620	00906	60813	
106	KSARA	51	53210	97020	03821	11705	60822	
153	HARKENAN	51	71808	99032	10818	00906	6*720	
154	CHANGAN	20	63605	9801	22	00909	6*820	
155	HAIFA ARPORT	13	63110	98022	16321	00906	6*718	
177	TEL AVIV PT	15	63610	98031	15420	00976	69818	
180	LYDDA ARPT	11	71605	82022	16027	00986	69716	
184	JERUSALEM	53	70902	82022	24519	50976	69813	
416	DHAHRAN	40	53614	00000	15971	00908		
449	SHARJAH	67	13210	80011	14575	11600	69710	
460	MUSCAT	71	03102	99000	13476	00900		
608	MOSUL	31	10000	84020	16369	00901	61718	
621	KIRKUK	52	01815	82020	15076	00900	60816	
637	KHANAQIN	79	02702	84020	14073	00900	60610	
642	RUTBA	43	40208	81032	15920	00906	69820	
648	HABBANIYA	33	12903	81020	16475	00901	69922	
650	BAGHDAD	29	13409	81020	16974	00901	69818	
658	NUKHAIB	29	03306	87000	74	00900		
665	KUT EL HAI	45	03106	81020	16973	00900		
672	DIWANIYA	28	23109	81031	15575	00901	69720	
676	NASIRIYA	36	13310	81030	15475	00901	67730	
684	AS SALMAN		00000	81020	74	00900		
689	BASRA	38	12907	81020	16473	00903	6*814	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	47	70502	97012	13376	00936		

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
560	PARACHINAR	49	81302	97022	98661	22760		
570	RAWALPINDI	35	60000	99011	12678	00910		
590	KHUSHAB	35	71605	99011	12284	00904		
600	SIALKOT	48	42702	98031	11681	00862		
620	FT SANDEMAN	23	40000	96011	97872	00920		
624	DERA IS KHAN	55	21601	97030	11584	00903		
641	LAHORE	4	42702	96021	13083	00906		
675	MULTAN	37	72102	97032	12785	00930		
680	MONTGOMERY	45	42702	96011	13283	00970		
702	FT ABBAS	60	00503	96000	10986	00900		
710	NOKKUNDI	56	62502	98292	65	53520		
712	DALBANDIN	59	62218	94054	04072	32422		
715	JACOBABAD	63	12007	97011	11290	00930		
718	KHANPUR	37	01802	95050	11990	00900		
739	PANJGUR	37	82302	97035	99669	00920		
746	PADIDAN	35	01605	98001	11590	00900		
760	ORMARA	74	21609	97020	12884	00930		
782	MANO KARACHI	65	22509	99011	12079	00901		
785	BADIN	03	50000	97000	10392	00900		
858	BOGRA	34	00705	96030	00392	00900		
861	MYMENSINGH	53	00000	99000	10387	00900		
920	DACCA	75	02902	95050	13089	00900		
932	BARISAL	54	00000	97000	11388	00900		
940	CHITTAGONG	60	02302	96000	14986	00900		
950	COXS BAZAR	65	00000	96000	11984	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	38	11602	96011	03257	00910		
103	AMBALA	46	00000	96000	10987	00900		
123	SRIGANGANAGR	51	20000	98010	12382	00902		
131	HISSAR	42	03402	97000	12387	00900		
165	BIKANER	29	13202	98030	10887	00904		
182	NEW DELHI	44	03204	56001	12285	00900		
260	AGRA	31	00000	97000	11490	00900		
311	SIBSAGAR	68	73602	97020	12373	25810		
312	DIBRUGARH	61	70000	96021	12283	00930		
339	JODHPUR	20	72305	96031	09891	00926		
343	AJMER	23	70802	98022	09788	00902		
348	JAIPUR	23	30000	99011	10788	00906		
360	MADHOSAGAR	63	00509	97000	10069	00900		
379	GORAKHPUR	22	02702	97000	09989	00900		
383	MOTIHARI	51	30000	96011	09885	00909		
391	DARBHANGA	40	00000	96000	10383	00900		
415	TEZPUR	51	00000	97000	11679	00900		
451	KOTAH	45	60000	97021	09095	00901		
463	JHANSI	49	02904	99000	10391	00900		
467	NOWGONG	42	00504	97001	09892	00900		
475	BAMRAULI AL	44	03204	97000	11290	00900		
479	BENARAS	48	02704	97000	11289	00900		
500	PURNEA	33	02702	97000	09787	00900		
515	CHERRAPUNJI	25	02302	97000	03367	00900		
516	SHILLONG	39	20000	97011	02465	00901		
540	MOUNT ABU	15	82504	99020	02675	80690		
547	NEEMUCH	35	72902	99031	09591	00908		
559	GUNA	41	42709	98021	07794	32610		
571	SUTNA	57	00000	98100	09790	00908		
635	BHUJ	20	52511	98021	11390	00940		
647	AHMEDABAD	58	62709	97021	10395	00906		
699	HAZARIBAGH	44	13405	97000	01385	00900		
700	RANCHI	57	30005	97270	00562	24601		7045**
727	AIJAL	24	02713	97000	06172	00900		
731	DWARKA	70	62910	99012	12578	00906		
736	RAJKOT	30	63413	99021	10194	00908		
751	DOHAD	33	52305	99000	08795	00950		
779	PENDRA	57	70805	96299	01074	79400		7006**
799	JAMSHEDPUR	60	72002	96030	10292	19720		
807	CALCUTTA	60	40000	96021	11388	42600		
840	SURAT	54	43205	98011	09595	00982		
851	JALGAON	47	43204	97021	07102	34830		
855	KHANDWA	44	72305	98031	06499	74600		
875	RAIPUR	58	10000	97011	08895	00930		
895	BALASORE	56	11602	98520	11587	19600		
903	SAUGOR IS	69	02009	76000	11885	00900		
925	MALEGAON	42	72904	96032	06997	38731		
933	AKOLA	62	62004	98030	06700	00946		
937	AMROATI	41	60507	99021	07599	42680		
953	KANKER	51	61402	97011	09291	64800		
970	CUTTACK	49	00000	97001	11691	00900		
973	CHANDBALI	63	01405	97101	11788	00900		
977	SANDHEADS	78	02302	97020	12886	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	68	43613	79021	09885	00921		
003	BOMBAY	65	42907	98021	10087	11658		
009	AHMEDNAGAR	43	52702	99031	00094	22605		
013	AURANGABAD	14	62704	98021	99997	41701		
017	PARBHANI	52	60902	98031	06097	58702		
086	RAMAGUNDAM	29	23602	98031	09199	00901		
109	HARNAI BMBAY	74	72911	98010	11384	00906		
121	GULBARGA	43	31809	99001	07596	00901		
169	RAICHUR	53	01407	98000	08395	00900		
185	MASULIPATAM	63	01405	97001	12583	00900		
189	COCONADA	73	01405	98001	12583	00900		
205	BELLARY	37	31405	98021	07795	14444		
233	CHITALDRUG	43	40905	99031	00592	21601		
241	CUDDAPPAH	79	00909	98000	09794	00900		
245	NELLORE	69	10905	99021	12484	11606		
283	MANGALORE	76	12705	97021	09486	15500		
291	MYSORE	30	00505	99020	00692	00900		
295	BANGALORE	51	01109	98000	02186	00900		
314	CALICUT	80	02911	98001	09088	00900		
319	COIMBATORE	47	11607	98030	09893	11600		
325	SALEM	61	10909	97020	10693	15700		
329	CUDDALORE	69	20504	97021	09283	22600		
333	PORT BLAIR	75	30502	97030	11682	11650		
335	PALGHAT	55	00905	99000	07599	00900		
351	COCHIN	75	42911	98031	09087	28605		
352	ALLEPPEY	80	42914	97021	09287	45500		
359	MADURA	60	20504	99021	09292	21801		
363	PAMBAN	76	20513	97010	10683	14701		
369	MINICOY	75	60000	98031	10285	38470		
371	TRIVANDRUM	72	22305	97031	09884	25501		
376	PALAM COTTAH	69	00709	99000	09886	00900		
418	TRINCOMALEE	69	61000	99031	11183	62500		
466	COLOMBO	74	23208	98031	09784	21500		
497	HAMBANTOTA	72	50720	97021	09882	11515		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	54	80103	64205	19161	86500	61310	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	64	80315	50022	18469	86500	69416	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	20	82222	09858	89023	895	69913	7091**
407	ASAHIKAWA	15	82715	09858	96021	895	69304	7005**
409	ABASHIRI	16	62921	81018	94325	69530	6*310	7001**
412	SAPPORO DCMO	19	80000	05858	98922	895	6*318	7002**
417	OBIHIRO	14	13405	81268	97022	12500	6*225	7001**
420	NEMURO	20	82708	80031	94430	815	69309	7097**
421	SUTTSU	17	83228	30858	00823	395	6*323	7092**
426	URAKAWA	17	82735	80038	00427	895	6*433	7001**
430	HAKODATE MAR	20	62718	30858	02527	495	66122	7097**
575	AOMORI	18	72320	35707	05729	7752	6*328	7004**
581	HACHINOHE	17	02712	81007	05328	00900	60333	7002**
582	AKITA	22	63121	70012	09232	48600	6*314	7094**
584	MORIOKA	27	82209	25717	07029	8052	6*312	7006**
585	MIYAKO	28	82710	81858	05335	8552	6*323	7097**
587	SAKATA	30	82721	40028	10938	695	66328	7005**
588	YAMAGATA	31	70203	60026	09139	775	6*332	7097**
590	SENDAI DCMO	31	62704	60612	06642	37520	6*224	7097**
595	FUKUSHIMA	35	73414	75611	07747	75600	6*420	7097**
598	ONAHAMA	31	22914	84001	05751	11730	6*410	
600	WAJIMA	38	80206	80022	13542	2562	6*327	7002**
602	AIKAWA	31	83523	60022	12840	825	69330	7094**
604	NIIGATA	34	73416	50022	12741	725	6*336	
605	KANAZAWA	36	02006	75000	13745	00900	6*313	
610	NAGONA	30	10103	81001	11041	11500	6*327	
612	TAKADA	32	63410	55031	11949	35730	66320	
615	UTSUNOMIYA	27	03410	81011	06646	00900	6*323	
618	MATSUMOTO	27	12703	82000	10641	15700	6*339	
624	MAEBASHI	27	13623	82020	07950	15700	6*330	
635	NAGOYA	35	23209	80030	11550	00930	69120	
636	NAGOYA DCMO	32	03215	60000	12250	00900	6*324	
637	IIDA	26	03205	81000	09645	00900	6*417	
639	FUJI SAN	99	23251	84021	04210	00945	6*403	70****
648	CHOSHI	43	00415	75000	05556	00900	6*319	
650	KAMEYAMA	33	00203	81000	12447	00900	6*127	
654	HAMAMATSU	32	03114	82000	08656	00900	6*316	
655	OMAEZAKI	32	12729	80000	17354	00901	6*124	
662	TOKYO CMO	43	03309	15050	06653	00900	6*335	
663	OWASE	44	02202	81000	10647	00900	6*317	
668	AJIRO	33	01603	80000	05657	00900	6*333	
671	TOKYO	47	03215	81000	05154	00900	60327	
673	TOMISAKI	39	00119	75000	04656	00900	60317	
675	OSHIMA	39	03613	80001	05854	00900	6*429	
676	NIIJIMA	41	12944	81021	05159	00902	6*205	
678	HACHIJO JIMA	48	32718	80036	08257	00902	60110	7001**
740	SAIGO	38	03107	82001	13348	00900	60315	
744	YONAGO	36	01303	82000	14646	00900	6*329	
746	TOTTORI	41	02504	81000	14549	00900	60430	
749	MIYAZU	33	11105	82000	14044	15600	6*319	
755	HAMADA	39	62312	82021	14852	00904	6*310	
762	SHIMONOSEKI	39	12910	81021	11357	00901	6*325	7094**
763	BOFU	17	03619	81000	04658	00900	6*331	
765	HIROSHIMA	39	00404	75001	14949	00900	6*315	
772	OSAKA DCMO	40	00403	19107	13250	00900	6*323	
774	KASHIWARA	40	00000	81000	13437	00800	6*325	
777	WAKAYAMA	40	20704	30021	13049	15701	6*218	
800	IZUHARA	41	73212	82022	16554	00906	6*310	
807	FUKUOKA DCMO	39	32201	81021	17550	00901	60314	
815	OITA	35	51604	82030	15646	00902	6*315	
816	TOMIE	39	12510	81000	18052	00902	60301	
817	NAGASAKI MAR	41	10000	81001	17949	00901	60308	
819	KUMAMOTO	47	20502	81031	18049	00901	6*323	
827	KAGOSHIMA	42	03408	82000	17348	00900	60322	
830	MIYAZAKI	42	02506	83000	15651	00900	6*322	
836	YAKU SHIMA	45	73209	81022	17958	75600	67316	
887	MATSUYAMA	39	21105	80012	15547	15608	69320	
891	TAKAMATSU	39	02713	80000	13953	00900	6*326	
894	TSURUGI YAMA	40	23410	82021	13749	21600	6*313	
895	TOKUSHIMA	37	33107	80010	12155	00901	6*318	
898	SHIMIZU	34	03011	82000	13555	00900	6*324	
899	MUROTOMISAKI	43	12710	82020	11952	00901	60110	
909	NAZE	48	73415	81022	18160	75700	67308	7097**
918	ISHIGAKI JMA	58	80207	81216	19462	6552	69114	7097**
927	MIYAKO JIMA	53	80214	81022	19262	5552	68111	7092**
931	KADENA OKINW	59	83408	81022	18060	866	69410	
945	MINAMIDAGARI	57	73407	81032	16765	285	69315	7091**
963	TORI SHIMA	60	80214	05626	06659	3732	69002	7017**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	57	00502	90000	10185	00900		
042	MANDALAY	53	00000	97001	87000	6		
062	AKYAB	68	02703	97100	11085	00900		
071	KYAUKPYU	74	82602	97030	82	00907		
077	PROME	69	81807	94079	08990	58590		
078	TOUNGOO	75	72303	95951	09289	57406		
096	MINGALADON	65	01314	96004	10588	00900		
103	MOULMEIN	73	12401	94011	09785	01500		
108	TAVOY	73	32705	97299	10183	13635		
110	MERGUI	77	83412	97179	11084	5957		
112	VICTORIA PT	72	31202	97051	11384	24609		
327	CHIENGMAI	66	12301	96055	81	00901		7097**
354	UDORN DHANI	69	61406	25171	09585	59503		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
378	PITSANULOKE	75	30000	96051	90	00905		
400	NAKORN SAWAN	71	40712	98011	11484	42500		
407	UBOL RAJADHN	70	00000	96050	10186	00900		
455	BANGKOK	76	31808	24101	11084	00905		
500	PRACHUAB KHI	76	61830	97182	13082	39323		
551	BANDON	72	40000	97021	11981	23545		
568	SONGHLA	72	30910	97021	11382	21605		
601	PENANG B L	71	40000	64021	10281	15706		
694	SINGAPORE	73	40506	64021	10781	15403		7097**
855	TOURANE	19	73613	98022	15922	757	6*111	
940	VIENTIANE	21	60905	95131	10530	23503	6*506	
990	PHNOM PENH	21	21308	98030	11632	00943	6*403	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	16	42207	98021	17620	00906	60905	
069	CABO JUBY	17	60515	81021	19020	60906	60904	
115	OUJDA	75	42502	81030	18923	00905	61904	
130	RABAT	06	60000	50023	20723	00902	64606	
135	SALE	15	71502	75034	20523	00902	61902	
155	CASABLANCA	16	60803	25052	21221	00904	67910	
170	AVERROES	14	60000	81032	19523	00905	67903	
185	SAFI	19	30403	80012	19825	00901	60300	
230	MARRAKECH	12	30703	83011	19424	00902	61903	
250	AGADIR	17	52710	82021	18521		60808	
295	FT TRINQUET	03	10908	81030	15929	00902	61000	
350	CAP BOUGARNI	12	12704	81011	18221	00940	6*303	
390	M BLANCHE	15	22502	85020	19526	11682	6*901	
400	BOUGIE	12	20000	82012	20912	00970	6*3**	
413	BOUFARIK	13	20000	81020	20726	21700		
420	CONSTANTINE	12	63200	80031	19921	62700	60712	
425	ORLEANSVILLE	15	11704	81020	21122	11601	67907	
461	FORT LAMOUNE	17	10000	80020	20020	00901	60312	
490	ORAN	15	22512	81024	20925	00902	6*200	
525	BISKRA	08	00000	81020	21423	00900	6*915	
545	LAGHOUAT	06	00000	81021	04323	00900	6*906	
570	COLOMB	55	10000	82010	05525	00902	6*101	
580	OUARGLA	07	00000	81020	20628	00900	6*904	
625	AOULEF		00912	82020	14234	00900	6*904	
705	BIZERTE	12	60000	82022	20119	00991	60802	
715	TUNIS	14	42706	81022	19824	00946	6*911	
720	CAP BON	12	60000	98020	19919	00980	60808	
725	SOUK EL ARBA	15	30402	82031	19422	25750	67911	
735	KAIROUAN	12	12304	81011	19327	11740	60821	
745	GAFSA	08	12212	81030	21422	12600	64915	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	03	50514	94054	01030	00902		
024	AGADEZ	01	20914	98012	0834	00904		
036	TILLABERY	60	20510	98012	08342	00940		
052	NIAMEY	63	50516	98021	08441	00942	6*910	
075	BIRNI KONI	6	60512	98022	08341	00902		
090	ZINDER	56	60618	98020	05540	00900		
096	MAINE SOROA	54	60416	98072	07240	00905		
202	TESSALIT	01	01204	98000	15334	00900		
219	NEMA	16	00910	98000	12209	00900		
223	TOMBOULTON	05	00708	98000	40	00900		
226	GAO	60	10210	83030	11040	00901	6*910	
230	NIORO	02	00418	97020	10538	00900		
240	HOMBORI	54	00810	98001	10638	00900		
250	MENAKA		20712	98010	11139	00940		
257	KAYES	01	00904	98000	11237	00900		
265	MOPTI	01	00920	97010	10339	00900		
269	TOUKOTO	51	00919	97000	10139	00900		
272	SEGOU	53	20512	97020	09237	00940		
290	BAMAKO	55	40514	97071	10338	00902	6*609	
297	SIKASSO	34	70912	97052	09636	00904		
415	PORT ETIENNE	12	03110	98000	14225	00900	6*304	
421	ATAR	22	02010	98000	14434	00900		
437	AKJOUJT	13	00917	96093	14336	00900		
450	TIDJIKJA	06	01404	98000	13832	00900		
600	SAINT LOUIS	07	00412	98000	08739	00900	6*842	
627	LINGUERE	01	40404	97000	11038	00900		
641	DAKAR YOFF	16	00517	98000	11523	00900	6*201	
679	KAOLACK	15	00000	97000	10935	00900		
687	TAMBACOUNDA	13	10904	97020	10237	00930		
695	ZIGUINCHOR	22	02704	97000	10929	00900		
766	BISSAU	18	13404	55011	10033	00940		
769	BOLAMA	23	30202	75011	10729	00942		
809	LABE	07	30906	97012	09230	00940		
816	BOKE	19	10000	98011	10932	00910		
829	KANKAN	07	20512	98021	08335	00940		
832	CONRAKRY	22	13206	98011	11031	11500	6*802	
847	MACENTA	22	40000	97012	11930	41500		
	BLOCK 62							
176	GIARABUB	34	01804	82020	17085	00900	6*016	
271	KUFRA	26	01602	80020	11489	00900	6*913	
306	MERSA MATROH	14	00810	81000	18400	00900	60907	
318	MARIUT	13	00311	80020	17521	00900	60711	
333	PORT SAID	16	10412	80021	14621	00940	62714	
366	FAROUK	08	10518	81020	15226	00901	60819	
372	ALMAZA	06	00515	81000	14426	00900	60821	
405	LUXOR	11	12903	81010	09632	00909	60822	
462	HURGHADQ	16	73508	81031	11023	00906	62722	
600	WADI HALFA	54	00213	82020	07534	00900		
640	ABU HAMED	04	03604	81020	04036	00900		
641	PORT SUDAN	19	50512	81012	07127	00940		
680	ATBARA	09	13409	81020	02835	00902		
721	KHARTOUM	58	13314	81030	02737	00902		
730	KASSALA	12	23106	81030	99540	21800		
760	EL FASHER	56	60707	81012	03335	00907		
770	GENEINA	65	30516	81011	04036	00904		
771	EL OBEID	01	50508	81021	02235	00904		
772	KOSTI	08	53007	81031	01239	11845		
840	MALAKAL	09	82511	81022	01240	21807		
880	WAU	01	80705	81022	01939	00907		
941	JUBA	17	80924	20982	03133	59706		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	24	70416	81032	10828	22549	6*829	
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	22	73604	98032	08731	52554		
402	MOUYONZI	22	73404	98022	28	3353		
450	BRAZZAVILLE	23	72502	98022	11128	6153		
453	DJAMBALA	22	72304	97612	22323	3947		
454	GAMBOMA	24	71806	98022	70129	55530		
459	IMPFONDO	24	81704	98022	0879	4535		
460	SOUANKE	22	81804	98036	47928	882		
500	LIBREVILLE	23	60000	97506	11923	3932	6*714	
503	MAYUMBA	23	41409	98022	09930	38402		
504	COCO BEACH	23	80000	98021	13924	3542		
551	LAMBARENE	23	80000	97616	15724	6732		
552	MITZIC	21	83204	98022	14424	5552		
553	FRANCEVILLE	21	80202	96176	12321	894		
600	BERBERATI	22	61304	98022	07030	1153	6*928	
601	BOUAR	19	72708	97032	03129	21551		
603	BOUCA	29	61314	96052	56335	00941		
650	BANGUI	23	61812	99032	09430	61540	6*928	
656	BANGASSOU	20	72204	98022	60330	15501		
658	BIRAO	19	23610	98021	09138	00901		
700	FORT LAMY	11	71604	80032	03341	11702	6*920	
750	FT ARCHAMBAU	15	32006	97020	05639	21601	6*816	
870	NGAOUNDERE	17	82204	99032	88230	32648		
910	DOUALA	23	81312	98022	10228	42571		
931	BATOURI	22	42504	99021	35930	11540	6*716	
950	YAOUNDE	17	81804	99032	25726	11571	6*816	
970	CAMPO	23	80000	99205	09725	0002		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	34	71318	48052	11703	00938		
019	KADUNA	68	22305	81032	07793	25500		
028	KATSINA	20	10524	64011	04205	00930		
046	KANO	31	30914	80011	06899	00908		
112	BIDA	71	61805	83021	08794	61502		
134	JOS	25	20520	81031	70192	11502		
201	IKEJA	80	52010	81031	10392	52400		
208	IBADAN	73	42311	82021	09192	41500		
229	BENIN CITY	74	7207	81023	09590	72400		
236	WARRI	78	72909	81021	09492	61408		
257	ENUGU	74	72709	81022	09090	51608		
264	CALABAR	76	81013	84022	10081	6757		
271	MAKURDI	72	72309	81011	14092	42602		
285	TIKO	71	71309	81022	10185	3247		
292	MAMFE	75	81802	64023	90	2247		
306	KANDI	15	72302	98022	06937	00908		
319	NATITINGOU	16	62306	98020	07435	00944		
338	BOHICON	22	61804	98032	09532	31630		
344	COTONOU	27	62304	98032	10633	42560	6*310	
361	KIDALL	20	52302	81032	09331	00930		
387	LOME	26	52512	81022	09232	31540		
401	AXIM	77	61809	82022	10277	11438		
408	TAKORADI	77	52111	82031	09887	21532		
443	TAMALE	69	62907	81022	08495	00972		
457	KETE KRACHI	73	31605	99011	09383	00932		
481	ADA	79	72313	81031	10487	5843		
501	DORI	54	50512	97072	10240	24251		
503	OUAGADOUGOU	01	50216	98032	09839	00932	6*911	
507	FADA N GOURM	04	20408	98051	07341	00942		
510	BOBO DIOULAS	02	60220	98052	09436	00907		
516	BOROMO	53	40912	98012	10138	00932		
522	GAOUA	03	53108	98031	09234	25582		
528	ODIENNE	20	50000	98030	10033	00930		
539	FERKESSEDOUG	24	52306	98012	09333	38540		
548	MAN	23	41804	98031	12130	24609		
555	BOUAKE	24	52714	98032	11929	11440		
578	PORT BOUET	23	72308	97019	06528	38570	6*944	
592	TABOU	26	42304	98012	11130	32501		
599	SASSANDRA	26	71803	90	12128	78500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	82	30504	40424	37389	00900	61908	700018
086	BARTER IS	81	82722	04363	31586	863	69819	
106	POINT HOPE	82	10510	83010	30591	00908	62605	
116	WALES	04	80521	16717	23707	864	69803	700078
133	KOTZEBUE	83	01116	82011	29890	00900	60812	
200	NOME	04	90624	16717	24008	9 0	6*817	700058
204	GAMBELL	18	80216	16245	17619	863	69802	700028
209	MOUNTAIN VIL	10	80918	08737	21010	662	62820	700478
218	NUNIVAK	30	91622	04727	14630	9 0	6*734	700358
219	BETHEL	20	81411	16717	22722	8032	63827	701878
222	GALENA	60	00000	81010	30574	00900	60808	
231	MCGRATH	64	02502	81020	31273	00900	60814	
261	FRBNKS WEEKS	66	00000	80020	32972	00900	60603	
273	ANCH MERRILL	94	01603	81020	22402	00900	60300	
291	NORTHWAY	87	73215	81711	25193	67500	69300	700028
296	CORDOVA 13	21	03609	82020	09528	00900	60110	
303	PLATINUM	18	91423	08717	24020	9 0	6*834	700588
308	ST PAUL	29	62716	81267	16932	60908	69317	700819
316	FORT RANDALL	30	70000	80032	23737	70580	60617	
326	NAKNEK	91	60000	81030	29195	65500	66917	
350	KODIAK	14	02715	82000	22026	00900	60108	
360	CAPE STELIAS	24	03202	82000	07526	00900	60122	
361	YAKUTAT	06	62003	81012	04514	00970	69307	
365	CAPE SPENCER	32	30217	81010	99734	3 62	69314	
381	JUNEAU	21	80000	81022	99325	5562	69314	
388	CAPE DECSION	32	82310	56717	94232	864	65334	701433
398	ANNETTE IS	29	82010	81018	95934	1742	69807	700342
414	SHEMYA IS	30	22717	80028	28834	25400	68334	700232
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	56	22805	81031	18366	22540	67314	
202	MIAMI	53	41604	80021	17658	25630	66114	
205	ORLANDO FLA	40	73305	81032	17650	7083	66417	
206	JACKSONVILLE	32	72705	80021	17338	00984	66315	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
207	SAVANNAH FLD	29	52410	80030	15634	00906	66412	
208	CHARLESTON	29	32409	80030	13934	00906	65310	
211	TAMPA	46	73604	81022	17853	65602	69422	
214	TALLAHASSEE	33	40000	80031	18038	40906	66410	
217	MACON	29	62507	81021	14634	00976	65407	
218	AUGUSTA	30	72306	80012	13437	00906	69103	
219	ATLANTA	29	72909	80032	13533	00976	69403	
220	APALACHICOLA	36	23604	64020	17643	00941	66410	
223	MOBILE	34	62708	64031	18339	00930	66412	
226	MONTGOMERY	29	22505	81030	16333	00901	69410	
228	BIRMINGHAM	30	62507	24041	16333	10982	66414	
231	NEW ORLEANS	35	22906	80011	19543	00931	66115	
234	MERIDIAN	29	10000	80020	17630	00940	69414	
235	JACKSON	30	12703	80011	18334	00905	69414	
240	LAKE CHARLES	31	00000	80021	19640	00900	60312	
241	PORT ARTHUR	34	12506	56021	19839	00901	69105	
242	GALVESTON	38	12904	64020	20749	00901	60105	
243	HOUSTON	27	02704	56020	21046	00900	60403	
248	SHREVEPORT	29	12304	56021	19031	00901	69408	
250	BROWNSVILLE	59	80911	80026	17662	855	63408	700030
251	CORPUS CHRST	53	60804	80022	19660	55630	69300	
252	LAREDO	50	60909	81032	18355	00906	69405	
253	SAN ANTONIO	28	13407	81021	20044	10831	69103	
254	AUSTIN	28	02703	81020	20039	00900	60302	
256	WACO	22	12105	81021	18038	00930	66400	
258	DALLAS LOVE	25	02302	81021	19041	00900	60110	
259	FT WORTH	32	10000	81021	19639	00970	66308	
261	DEL RIO	36	10904	81030	18748	16505	67405	
263	SAN ANGELO	17	02304	81020	18638	00900	60603	
265	BIG SPRING	18	01810	81020	18336	00900	69605	
266	ABILENE	15	12011	82020	17643	00908	69603	
267	LUBBOCK	17	12207	81030	16634	00901	69502	
268	ROSWELL	13	11404	83020	15630	00905	69612	
270	EL PASO	19	00202	84020	14645	00900	60400	
274	TUCSON	19	01605	82020	14648	00900	60402	
278	PHOENIX	29	01205	81020	13949	00900	60410	
280	YUMA	15	03605	81020	13260	00900	60300	
290	SAN DIEGO	40	00000	81020	14653	00900	60303	
292	SANTA CATLNA	19	02303	84000	13270	00900	60300	
295	LOS ANGL CAL	28	00404	81020	14855	00900	60400	
304	HATTERAS	33	12511	80030	10240	15500	65407	
306	RALEIGH	25	02209	80021	09129	00900	60414	
308	NORFOLK	27	82210	32040	08534	857	66314	
310	COLUMBIA FLD	29	12510	80020	11935	00901	66412	
313	SPARTANBURG	27	82612	80030	11232	25550	67312	
314	CHARLOTTE	25	02406	80020	09830	00900	60007	
317	GREENSBORO	26	62207	80032	09129	25830	66310	
319	WIN SALEM NC	24	62509	56012	08831	25601	66310	
324	CHATTANOOGA	34	82909	64028	13237	854	66410	700059
326	KNOXVILLE	29	82320	56268	11934	854	65314	700019
327	NASHVILLE	30	82707	64717	13233	854	66314	700011
334	MEMPHIS	30	82706	80022	16335	855	67410	
340	LITTLE ROCK	29	40000	80030	17631	00905	66314	
344	FT SMITH	26	02706	81020	19429	00900	60317	
353	OKLAHOMA CTY	25	10404	81000	20030	00941	69410	
356	TULSA	24	13407	81020	19629	00970	69012	
363	AMARILLO	14	22110	81030	15332	00901	69605	
365	ALBUQUERQUE	18	01407	84020	13937	00900	60403	
374	WINSLOW	06	01407	82020	17625	00900	60405	
384	BAKERSFIELD	39	01104	81020	16351	00900	60907	
386	LAS VEGAS	15	00000	81020	15242	00900	60505	
389	FRESNO	43	11105	81021	16347	00901	69305	
394	SANTA MARIA	38	00909	81020	15945	00900	60802	
401	RICHMOND	24	62106	56031	06830	00936	66308	
405	WASHINGTON	26	72010	56031	05432	00950	65408	
406	BALTIMORE	27	62309	40053	05431	60930	64408	
407	ATLANTIC CTY	30	82711	48052	05137	856	66317	
408	PHILADELPHIA	29	72411	48055	04135	1743	69312	700050
410	LYNCHBURG	25	72210	80022	06131	756	66402	
411	ROANOKE	25	62715	80021	05833	65500	67407	
417	ELKINS	26	81604	12858	04728	854	69502	700482
421	COVINGTON	31	92712	08717	06832	9 0	6*317	700882
422	LEXINGTON	32	82619	32617	08832	8032	66319	700592
423	LOUISVILLE	32	82713	32517	09535	874	66317	700129
428	COLUMBUS	31	82911	24227	03434	854	67414	700781
429	DAYTON OHIO	31	82913	16717	04733	873	66319	700203
432	EVANSVILLE	31	82712	64227	11934	854	66114	700020
434	ST LOUIS	26	82910	80027	14229	864	67415	700042
437	TERRE HAUTE	30	83210	32057	10233	674	67319	700539
438	INDIANAPOLIS	30	82915	48057	07533	864	67314	700021
439	SPRNGFLD ILL	26	82918	81022	12930	6547	67410	
440	SPRNGFLD MO	25	83210	80022	17328	854	67310	
445	COLUMBIA	23	83313	80028	16626	863	67310	700051
446	KANSAS CITY	20	83210	80022	19726	854	67415	
449	ST JOSEPH	17	03215	80021	20322	00900	60417	
450	WICHITA	23	50206	80031	20027	55500	69308	
451	DODGE CITY	20	60505	81022	19624	00970	69502	
456	TOPEKA	19	22906	80030	21024	00905	69017	
458	CONCORDIA	23	83607	81022	21031	854	68407	
464	PUEBLO	23	23104	84011	15928	00901	69403	
469	DENVER	23	10902	81020	15631	00970	69310	
475	MILFORD	18	31805	82011	19025		6*610	
476	GRAND JUNC	18	81211	81022	17337	00977	67300	
483	SACRAMENTO	45	62203	81022	16348	00906	69503	
486	ELY	11	41815	84022	18025	00970	67914	
488	RENO	23	63403	81012	16628	00908	69612	
494	SAN FRANCSCO	44	23210	56021	16645	00901	69105	
503	NEW YORK	33	82212	24232	02735	854	69310	700150
506	NANTUCKET	38	72314	32804	03440	62430	66410	701140
507	PROVIDENCE	34	82109	56802	02736	857	64403	700010
508	HARTFORD	35	72009	24108	02437	674	69403	700120
509	BOSTON	38	62308	32106	02140	48330	65403	700530
511	HARRISBURG	28	72305	80027	03733	756	66410	700029
515	BINGHAMTON	30	92204	08717	00332	9 0	6*308	700379
517	ALLENTOWN AP	29	72408	24107	03131	65570		700249
518	ALBANY	32	81603	24102	00734	864	63202	
519	SYRACUSE	33	82107	40686	00035	664	65410	700449
520	PITTSBURGH	27	91807	08858	02429	9 0	6*402	700781
521	AKRON	30	82405	16717	01430	8012	65307	700888
524	CLEVELAND	32	83007	10717	01432	862	69412	700682
528	BUFFALO	31	82114	06717	00032	862	69405	701673
529	ROCHESTER	32	82204	16714	00033	3628	69407	700030
532	PEORIA	26	83014	81022	11530	0097	69407	
533	FT WAYNE	31	83113	40718	05132	873	67415	700389
534	CHICAGO	27	83209	64022	08532	1143	68412	
535	SOUTH BEND	31	83417	80027	06432	853	67317	700851
536	TOLEDO	33	83113	32778	02434	863	67414	700210
537	DETROIT	33	83211	24717	01734	862	69414	700229
538	WINDSOR	34	80710	12607	02435	973	69514	700640
539	LANSING	30	93115	12717	04430	9 0	6*314	700782
544	MOLINE	22	83011	80022	14228	0097	69414	
546	DES MOINES	06	13215	80021	20011	00930	69312	
547	DUBUQUE	19	33409	80012	12724	00950	69414	
551	LINCOLN	18	23204	81021	21720	00901	69414	
552	GRAND ISLAND	21	83010	80022	20726	864	69312	
553	OMAHA	16	83410	40262	21318	853	68407	700024
556	NORFOLK	20	83314	80022	23022	862	69417	
557	SIOUX CITY	17	63409	64027	21720	863	68405	700048
562	N PLATTE	24	81402	64022	19325	856	69502	
564	CHEYENNE	21	13016	84012	14031	15800	67407	
567	VALENTINE	17	20901	82021	21519	00970	69108	
569	CASPER	22	10000	84028	15926	15840	69003	700060
572	SALT LAKE	27	61404	80032	16934	05978	69814	
574	ROCK SPRINGS	18	62715	81022	18330	00970	69910	
576	LANDER	21	23404	85011	15230	00970	69817	
578	POCATELLO	30	82405	81022	26134	855	65807	
582	ELKO	27	80000	82022	18028	00907	69814	
583	WINNEMUCCA	24	80000	83022	16629	00907	69812	
591	RED BLUFF	42	63004	81022	16648	00908	69503	
594	EUREKA	43	82303	16104	18645	863	69808	
597	MEDFORD	38	82104	81032	17342	00977	69607	
600	SABLE ISLAND	38	80922	81022	17240	854		
601	DARTMOUTH	37	70720	20616	12737	771	62816	701220
603	YARMOUTH	47	81123	64606	04347	862	63614	700270
604	ECUM SECUM	20	81124	12636	07540	8022	63925	701950
605	CONCORD	32	81903	12686	01734	862	60603	700640
606	PORTLAND	36	83606	40616	01436	3732	69202	700680
608	EASTPORT							
609	SAINT JOHN	36	80719	81616	08538	7722	69627	7008*0
617	BURLINGTON	33	82304	80616	00734	656	63503	700039
621	TRENTON	33	80409	48216	00134	855	63406	700010
623	LONDON	32	83205	40717	00232	855	69409	700253
624	MALTON	32	83607	32717	99233	863	69400	700985
625	STIRLING	32	80409	56022	00334	7552	62406	
627	DORVAL	33	80413	32058	01134	873	66810	700022
628	OTTAWA	32	80909	20616	01733	863	69305	700022
629	KILLALOE	33	80905	20717	02033	873	69300	700233
632	CENTRALIA	33	80000	80717	00333	464	69308	700449
635	GRAND RAPIDS	28	83408	80777	06131	854	68414	700581
636	MUSKEGON	27	83109	64022	05831	853	68408	
639	ALPENA	32	83206	48707	03733	0097	69407	700279
640	MILWAUKEE	23	83412	81022	08830	1547	68408	
641	MADISON	21	73216	81012	11529	0095	61407	
643	LA CROSSE	15	03407	81020	14919	00900	60317	
644	ROCHESTER	07	03209	81020	18013	00900	60312	
645	GREEN BAY	19	70110	81022	10229	0097	67414	
651	SIOUX FALLS	15	83406	81022	22418	863	68314	
654	HURON	10	83207	80032	23413	00977	69415	
655	ST CLOUD	12	23310	81031	20015	00908	69315	
658	MINNEAPOLIS	10	13107	80020	18615	00940	69410	
662	RAPID CITY	19	71303	82022	18328	757	67903	
666	SHERIDAN	28	41804	83222	16630	00920	69810	700029
677	BILLINGS	30	21407	81018	14634	00970	69815	700043
679	BUTTE	15	80000	82032	16320	6581	66920	
681	BOISE	34	81313	82036	13943	8082	69627	700050
683	BURNS	31	82503	83022	14635	6571	69620	
688	PENDLETON	44	91504	01476	10244	9 0	6*937	700770
693	EUGENE	45	81311	80026	13948	856	69830	700240
698	PORTLAND	44	81404	08616	10244	873	69858	701070
704	BLISSVILLE	35	70910	15586	08237	774	62828	701023
705	MONCTON	31	80719	32582	13333	863	62816	700013
707	SYDNEY	29	81114	81022	21633	854	69502	
708	ST PAUL IS	27	81417	64022	23030	8092	69801	
709	GRINDSTONE I	29	80912	81022	20229	865	62702	
711	MEGANTIC	31	80914	32777	03032	874	63615	701073
712	CARIBOU	30	80716	32667	10233	863	62924	700738
714	QUEBEC	31	80717	32667	05631	874	61814	700518
717	CHATHAM	29	80712	80562	15630	862	69913	700012
718	MONT JOLI	26	80721	80032	15427	354	62820	
727	BAGOTVILLE	22	81423	81022	09728	865	69***	
728	SENNETERRE		80907	7022	04136	865	65804	
729	ST FELICIEN	11	60916	81021	11429	6097	60300	
730	SUDBURY	31	83604	81022	03135	856	69304	
731	NORTH BAY	32	80707	81022	02433	854	69602	
733	GORE BAY	29	83607	81027	02733	856	69101	700024
734	SAULT MARIE	24	73106	81022	05131	0097	69103	
735	EARLTON	32	83606	81022	02932	856	69902	
738	WHITE RIVER	15	73603	81022	10216	7093	60410	
739	PORQUIS JUNC	13	73212	81022	06513	7093	69404	
743	MARQUETTE	18	73215	81022	10526	1657	60415	
745	DULUTH	08	13216	81028	17313	16441	69414	700048
747	INT FALLS MI	93	02903	81022	20300	00900	60312	
753	FARGO	99	13204	80021	22003	00901	69407	
764	BISMARCK	99	80603	64022	23002	857	66000	
767	WILLISTON	99	73606	64767	20303	76400	69914	700028
768	GLASGOW	15	70905	81022	18618	856	69815	
772	HELENA	29	82704	83022	13932	5571	69820	
773	MISSOULA	26	73602	81022	13928	6567	69830	
775	GREAT FALLS	25	32211	83011	10836	00902	69825	
777	HAVRE MONT	24	70505	80767	13925	762	62837	700072
779	KALISPELL	25	80000	04444	11526	8 7	6*934	
781	YAKIMA WASH	37	90000	06106	08837	9 0	6*849	700030
782	ELLENSBURG	33	80000	56616	07535	8742	69851	700012
783	LEWISTON	38	80403	81612	12240	3652	69937	700130

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
785	SPOKANE	32	80706	48614	10535	862	69844	700011
791	N HEAD	46	80933	04616	08146	862	69820	702480
793	SEATTLE	42	91610	06616	04742	9 0	6*864	702250
798	TATOOSH IS	46	81842	16636	95946	873	64999	704879
799	VICTORIA PAT	41	81616	20616	99541	2722	69692	703570
801	TORBAY	27	03205	81020	25731	00900	60108	
803	GANDER	24	00904	81020	27127	00900	60316	
807	ARGENTIA	28	22105	81021	25934	15501	69308	
810	ANTICOSTI PT	28	80906	48108	22429	863	69605	700038
811	SEVEN ISLAND	25	80412	40427	22126	873	69901	700048
813	NATASHQUAN	26	80702	81022	24026	848	62319	
814	HARRINGTON	26	81414	12717	26026	86500	69305	700398
815	STEPHENVILLE	24	71310	80012	24430	6543	69300	700030
816	GOOSE	96	03404	82020	30904	00900	60107	
818	CARTWRIGHT	07	23203	82020	31610	20901	69309	
819	ST ANTHONY	20	83607	80022	29121	85500	68315	
828	KNOB LAKE	89	10000	82020	27891	00905	69901	
831	KAPUSKASING	13	83204	81022	09413	862	69100	
833	PAGWA	11	72705	81022	12412	2643	67407	
836	MOOSONEE	09	83210	82031	08910	8092	69402	
842	SIOUX LKOUT	04	60000	80711	18304	663	67312	700038
843	GRAHAM	10	52914	81787	16410	563	67305	700068
848	TROUT LAKE	12	82910	81717	12014	864	69312	700198
850	KENORA	05	03210	81020	20007	00900	60305	
852	WINNIPEG	00	02704	83020	21402	00900	60407	
855	DAUPHIN	10	02510	81020	19910	00900	60300	
856	GIMLI	98	02504	81020	02767	00900	60307	
857	WABOWDEN	95	02707	81020	18195	00900	60408	
860	RIVERS	95	93206	02464	22495	00900	60313	
861	BROADVIEW	93	02207	80020	22093	00900	60803	
862	ESTEVAN	98	02204	02447	22598	00900	60806	700038
863	REGINA SASK	95	01407	02767	21495	00900	60812	700078
864	MOOSE JAW	92	11401	82024	20392	10930	69816	700018
865	DAFOE	90	60202	16104	20890	6093	69915	700068
866	SASKATOON	02	01805	81021	19202	00900	60814	
867	THE PAS	94	02706	81020	20994	00900	60306	
868	HUDSON BAY	95	02705	81020	21295	00900	60302	
869	PRINCE ALBRT	81	00904	81020	21081	00900	60813	
870	SWIFT CURRNT	12	01821	81021	16614	00900	60816	
871	VERMILION	15	11410	81022	12115	15800	69643	
872	MEDICINE HAT	23	81604	81031	11124	8097	69841	
873	CORONATION	14	81616	81030	09915	8091	69851	
874	LETHBRIDGE	23	81919	81027	09523	8091	69845	700054
875	COWLEY	24	22210	83014	08832	20930	69834	
876	N BATTLEFORD	11	61119	81022	16013	6095	69226	
880	KIMBERLEY	29	71619	83012	09335	75800	69836	
882	REVELSTOKE	33	81404	24616	06734	865	698**	700348
883	OLD GLORY MT	18	92017	00714	01618	9 0	60842	700238
884	CRESCENT VAL	34	80000	32616	10835	864	69841	700328
885	CARMI	29	81809	32717	07529	4722	69850	700248
886	PRINCETON	28	80000	81022	02932	857	69847	
887	KAMLOOPS	32	71417	81022	01137	7 97	69875	
889	PENTICTON	32	81621	81022	06337	554	64856	
891	LYTTON	39	81822	81616	98340	8082	69870	700120
892	VANCOUVER	39	81115	56616	99140	6722		
893	COMOX	41	81223	32616	95541	872	69683	701650
895	BULL HARBOR	37	82722	40636	00537	874	69816	704850
896	PRINCE GEORG	33	81809	24682	96034	857	69832	700028
898	PRINCE RUPER	33	81505	24712	98433	855	69812	
900	HOPEDALE	92	00000	82020	33397	00900	60302	
903	RESOLUTION I	03	30000	80022	31903	355	67309	
904	HOPES ADVNCE	90	03206	81020	32893	00900	60301	
905	GREAT WHALE	06	00921	81020	11114	00900	60817	
907	PORT HARRISN	02	20929	48363	17403	00901	69832	
908	NOTTINGHAM I	96	20910	81020	29196	2082	69809	
912	GILLAM	08	83209	81037	11803	80907	69411	700188
915	CORAL HARBOR	89	80413	64363	25191	85400	69808	
916	CHESTERFIELD	05	81816	48717	15005	865	69907	700478
917	EUREKA		01109	81020	28768	00900	60311	
918	ARCTIC BAY	75	80000	81022	31475	5564	69305	
920	ISLAND FALLS	78	02706	81020	21778	00900	60102	
923	ENNADAI LAKE		02213	81020	16972	00900	60803	
924	RESOLUTE	77	00912	82020	26477	00900	60305	
928	ROCKY MT HSE	18	80909	81022	04218	856	69842	
930	WHITECOURT	19	81402	81022	04719	864	69838	
931	LAC LA BICHE	14	81413	81717	10715	855	69946	700038
932	MCMURRAY	00	30906	81021	18400	30910	69521	
934	FT SMITH	66	10000	81020	22166	10970	69808	
935	HAY RIVER		00000	81020	23171	00900	60607	700028
936	YELLOW KNIFE	74	03404	81020	21674	00900	60606	
937	PORT RADIUM	72	00000	82020	21176	00900	60901	
938	COPPERMINE		02214	81021	20077	00900	60300	
939	BEATTON RIV	00	93417	04717	06200	9 4	69818	701378
940	GRANDE PRAIR	21	80409	81027	00322	865	69628	700038
942	FAIRVIEW		80416	04717	02618	844	69838	701548
943	FT ST JOHN	18	90405	08717	02018	9 4	69624	703278
945	FORT NELSON	97	93611	10717	14798	9 5	69604	701378
946	FT SIMPSON	91	83404	81717	24091	857	69806	700078
947	SMITH RIVER	97	80414	40717	11197	866	69305	700168
950	SMITHERS	27	63603	81021	95430	35710	69812	
953	WATSON LAKE	02	80423	64717	10503	865	69324	700158
958	DEASE LAKE	14	83612	82017	99317	856	69403	700728
964	WHITEHORSE	01	63616	82012	14404	10876	69316	
968	AKLAVIK	89	83210	04717	26390	80820	69811	700158
969	SNAG	89	02909	83027	24891	00900	60303	700238
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	90	01804	82020	19590	00900	60101	
043	NORMAN WELLS	80	82712	80717	30183	8091	69301	700078
045	TESLIN	05	63602	82012	06817	6081	69308	
064	PROVIDENCE	86	80000	81031	14588	857	69603	
069	WAGNER	17	81117	24717	05018	867	69841	700268
072	MOULD BAY		00921	81020	24575	00900	60309	
073	FT RELIANCE		00000	82020	22364	00900	60502	
074	ISACHSEN	67	00000	81020	29270	00900	60308	
075	EMBARRS PORT	84	60000	81031	21184	657	69616	706650
082	ALERT	67	00000	80020	35775	00900	60304	
090	CLYDE RIVER	75	00000	82020	31075	00900	60317	
098	IND HSE LAKE	76	22904	81020	30786	20940	67700	
101	SANDSPIT	31	23207	81018	00435	2 500	69500	700620
103	QUESNEL	31	80000	81022	95133	857	69844	
107	CAPE STJAMES	33	83243	40508	00435	7742	69828	700520
108	ABBOTSFORD	37	80404	08616	00837	3722	69882	703734
109	PORT HARDY	35	82702	56616	00935	3742	69633	703970
110	ALERT BAY	34	81417	81616	99834	7752	69838	7038*0
111	DOG CREEK	29	82502	82022	95034	857	69856	
112	ASHCROFT	32	80000	81022	98837	8093	69867	
113	PACHENA PT	44	81822	32616	98644	7742	69683	703289
114	HOPE	35	92202	05612	02435	9 0	60842	700797
122	BANFF	26	52909	64022	05631	26610	69859	
138	YORKTON	94	02207	80024	21694	00900	60901	
146	NEEPAWA	03	03204	81020	21903	00900	60302	
182	MORHIBAN	06	20000	81020	27206	20905	60300	
200	VICTORIA B C	40	82010	40616	00341	4732	69881	702140
201	PORT ANGELES	40	81106	64616	00342	872	69888	700840
371	ST HUBERT	33	83613	82036	00933	6563	69813	700024
372	MONTREAL CTY	32	73607	40046	01834	762	69811	700578
390	PENNFLD RDGE	37	80726	24636	06638	863	62712	703450
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	48	00903	81000	13954	00900	60307	
113	ALTAR	32	00404	82001	11551	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	34	11802	82021	12944	00901	69300	
151	ISLA GUADLUP	55	00000	80000	13958	00900		
160	HERMOSILLO	35	00903	82001	13755	00900	60308	
220	TEMOSACHIC	26	20000	86131	12232	00902	65407	
225	CHIHUAHUA	31	80000	82032	11947	00820	67306	
255	GUAYMAS	49	20000	50060	13963	00905	69106	
280	ESMERALDA	37	22002	83022	11251	25600	65403	
342	MONCLOVA	44	50202	50025	15953	00760	69406	700020
382	TORREON	03	65604	50022	12413	00920	65300	
405	LA PAZ	17	31402	10020	13320	00 30	63802	
458	MAZATLAN	18	83603	40162	13720	32 70	66402	709900
491	C VICTORIA	08	00000	81000	15114	00900	60408	
499	SOTO MARINA	60	80000	20022	14960	87500	60014	
549	TAMPICO	16	80000	6401	16017	58 70	67300	
611	GUADALAJARA	06	00000	15000	10211	00900	60308	
679	TACUBAYA	02	60000	25441	11705	45 05	65310	
749	C DEL CARMER	13	30704	8001	13717	30 0	60310	
903	TAPACHULA	18	23602	82026	10721	82 00	63***	700024
904	TAPACHULA	16	33605	8101	12521	30830	60303	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	64	62409	81025	13965	64600	65314	700050
061	WEST END	50	62708	81032	16664	55530	66307	
069	HOPE TOWN	53	13110	81001	16665	12500	67217	
070	ALICE TOWN	62	62707	81022	17266	24550	66205	
074	OAKES FIELD	54	62808	98031	17765	68501	69418	
077	HARBOUR IS	57	62508	80021	18068	55505	66319	
085	MANGROVE CAY	58	73403	81021	19063	35540	69420	
088	RIDING ROCK	62	61304	80021	18065	31502	67310	
092	GEORGE TOWN	53	82000	80032	19068	88500	69327	
095	CLARENCE TWN	65	82302	81032	17370	875		709307
101	DUNCANTOWN	69	50507	81022	18073	32502	61210	
109	ABRAHAM BAY	68	20803	80010	18071	28500	69408	
119	TURKS ISLAND	68	21407	80031	17675	21500	63314	
121	MATTHEW TOWN	69	00904	81001	13972	00000	69303	
244	CIENFUEGOS	55	20208	48054	17663	00940	69401	
255	CAMAGUEY CAM	64	00909	64054	15566	00900	60315	
264	SANTIAGO ORE	66	10000	64051	17668	10901	60105	
265	ANTILLA ORE	68	30000	64051	17272	2254	69315	
268	BARACOA ORIA		10000	80051	18063	12500	62302	
310	CABO SAN ANT	56	20704	81031	17364	11605	69307	
314	SAN JN MARTZ	57	23202	80000	17160	15630	69110	
321	CALETA PINES	57	10207	81030	17361	12630	69310	
325	HAVANA C B	58	62302	80022	17666	55601	66310	
340	CAYO GUAN SC	64	10210	82010	16870	00940	69405	
349	SANCTI SPIRT	59	73401	72022	16768	75600	65305	
353	CAYO PAREDON	64	80705	81002	17072	85500	68105	
355	CAMAGUEY CAM	64	00905	81400	16465	00900	60103	
360	CAPE CRUZ OR	65	10703	81018	16768	00940	69308	
367	GUANTANAMO	65	03604	81051	17468	00900	69320	
369	PUNTA MAISI	67	22704	81030	17367	21500	69407	
383	GRAND CAYMAN	64	20000	81031	16668	22500	69208	
387	NEGRIL POINT	66	00502	82000	15471	00000		
397	KINGSTON PF	66	10000	81020	16373	12500	69316	
399	MORANT POINT	65	20000	82030	16467	21600		
439	P P BOWEN FD	63	24505	82012	18072	00930	69225	
457	PUERTO PLATA	63	00000	81001	16666	00900	60320	
485	CIUDAD ARPT	66	23608	64051	17573	20740	61315	
486	CIUDAD	65	03603	82000	19068	00000	60324	
501	SWAN ISLAND	68	40705	81011	15674	34430	61307	
514	RAMEY AFB PR	62	11006	81020	18971	12500	69320	
521	SANTA ISABEL	64	43604	81000	17671	11500	62315	
526	SAN JUAN PR	62	22005	81021	18670	21500	69300	
543	C AMALE ST T	65	30907	81030	17677	32500	62112	
547	KINGSHILL	66	51114	81021	17678	52500	62303	
584	BELIZE	65	43506	64020	18670	00070	60320	
641	GUATEMALA	12	90204	04474	12	9 0	6*404	
663	SAN SAL ARPT	16	13610	81054	09317	00002	60302	
702	TELA	66	70000	81020	16668	35570	60319	700017
714	TEGUCGAL APT	58	83612	81022	14763	85500	68410	70017*
725	CAPE GRACIAS	66	30704	16031	14174	24545	69307	
730	PURT CABEZAS	69	12905	81011	15672	11400	62214	
741	MANAGUA	17	01606	81054	14919	00900	60406	
745	BLUEFIELDS	67	93203	81252	14773	31770	61205	701420
760	PUNTAREN AS		00000	80044	122	00000	60415	
763	SAN JOSE APT	09	00910	80044	16214	00000	60410	
767	LIMON		12702	81011	13922	00940	60311	
783	COLON C Z	69	60409	81031	12978	61500	61318	
806	ALBROOK FLD	70	43303	81011	12574	00901	69415	
857	BASSETERRE		60708	82022	17678	25645	62319	
866	PHILL ST MAR	64	40912	81021	18376	00531	62310	
873	ORANJESTAD	66	10909	82011	16978	11680	62314	

March 15 1951

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
890	BAIE MAHAULT	70	70911	81031	17577	32546		
897	RAIZET AIRDM	20	70000	81022	17622	12536		
926	ST FR MARTNQ	19	70614	80151	16124	28504		
946	CASTRIES		70714	80022	15674	2850	6827*	
953	BRIDGETOWN		60917	82022	15682	11632	62114	
954	SEAWELL FLD	70	50618	82011	15479	48402	69214	
956	PEARLS ARFLD	72	70715	81021	14679	52430	69208	
967	CHG BAY TRIN	73	60409	81022	14280	22570	60420	700850
970	PORT SPAIN	75	60908	81018	14279	18572	69219	70054*
988	HATO FIEL D	72	80716	81022	13579	3547	62413	
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	72	80214	81022	12275	00967	69317	
401	MARACAY	19	70000	98032	12723	1654	60313	
402	MARACAIBO	23	83605	98022	13426	66411	60312	
403	MAIQUETIA	21	81401	98022	15025	5752	60312	
404	MATURIN	22	20000	98022	24	21500	61325	7007**
405	CIUDAD BOLVR	23	80910	96008	12112	775	61117	7037**
406	MERIDA	12	70000	98012	37915	3442	60312	
407	CORO	22	51103	99021	14025	22638	60115	
408	BARQUISIMETO	19	50000	90801	44421	3857		
409	SAN FERNANDO	22	6308	98032	08916	2141	60416	
410	SAN ANTONIO	19	80000	90521	15822	4702	61413	7009**
412	GUIRIA	23	73602	98016	14726	3841	61315	7015**
413	TUMEREMO	23	70901	97022	14223	5143	62315	7021**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	77	70903	81021	13782	6856	69324	
201	PARAMARIBO	75	70904	80104	12981	2557	62321	
405	CAYENNE ROCH	25	70408	75032	11827	795	62403	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	47	60318	81012	19459	62500	69808	
165	LIHUE	55	12004	81020	07159	11500	69103	
182	JOHN ROGERS	60	22702	81018	07867	25700	69102	
190	PUUNENE MAUI	66	32010	8102	07569	34500	69905	
218	NOR FLD GUAM	73	81005	80022	11077	71507	62310	
232	SAIPAN	77	81210	40818	11278	84499	62318	
245	WAKE ISLAND	64	10910	81011	14274	12500	62903	
250	ENIWETOK	69	30609	80021	10578		69115	
275	JOHNSON ISLE	66	20 15	80021	10573	22500	61403	
285	89LO T 8	63	02203	82011	07564	00900	69902	
334	TRUK	74	50310	81012	08081	54500	61302	
348	PONAPE	74	80502	80022	09380	22548	69311	
366	KHAJALEIN	76	70711	80022	08879	52410	61108	7002**
408	PELELIU ISLE	75	80206	80025	09587	38477	69116	
413	AYP	73	60307	80022	11081	22566	61321	
700	CANTON	76	40410	81021	08180	22540	69100	
	BLOCK 96							
743	BATAVIA KEMA	71	52308	40515	10879	39573		
781	BANDOENG	69	60000	74052	72	00928		
839	SEMARANG	75	42703	81132	10081	29501		
	BLOCK 98							
135	BASCO	70	60409	81022	15574	65400	61318	
222	VIGAN	73	13210	82021	15379	15500	69610	
223	LAOAG	70	13610	81020	14379	15500	69310	
232	APARRI	71	20405	81054	15778	12530	69314	
233	TUGUEGARAO	68	03407	82020	14578	00900	60414	
324	IBA	73	10000	80011	14279	14600	65300	
325	LINGAYEN	74	13410	80020	14180	12500	69306	
327	CLARK FIELD	70	61504	81031	14073	64600	69317	
328	BAGUIO	60	21404	64402	13662	26101	69306	
333	BALER	70	71801	80022	15275	75500	62110	
336	CASIGURAN	73	30000	83011	13974	35500	62108	
428	SANGLEY PNT	70	11215	81011	13980	11600	69312	
429	MANILA APT	66	21213	81020	14279	14601	69312	
433	LUCENA	69	23608	82020	16075	21500	61616	
437	AURORA	69	40202	81012	15177	25631	61314	
439	DAET	69	20000	82021	16376	11501	61408	
444	LEGASPI	69	30705	81010	15475	28502	61314	
536	ROMBLON	69	30201	81021	15475	11404	62108	
538	CAPIZ	72	50000	72022	14578	10846	61104	
543	MASBATE	70	50704	80021	14877	00005	60112	
548	CATBALOGAN	67	10403	81011	14576	11600	69218	
550	TACLOBAN	67	13405	81021	14278	11501	69414	
553	BORONGAN	73	12701	81011	14374	11500	69110	
618	PRTO PRINCES	76	80405	72802	13980	2347	61312	
637	LLOILO	70	70410	81022	14080	22516	61318	
642	DUMAGUETE	70	70403	72022	12880	25536	62110	
645	CEBU	67	53604	81012	14174	15502	68314	
653	SURIGAO	70	60704	82022	14876	22521	69*16	
741	DIPOLOG	74	22503	81022	11777	25500	61308	
748	CAGAYAN	71	21803	81012	12578	26540	69110	
754	DAVAO	70	63604	82032	12880	25741	68320	
836	ZAMBOANGO	72	22201	81021	11078	00940	69308	

March 16 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	56	83008	96158	25155	894	60811	
005	ISFJORD	67	30505	80020	17364	26210	60304	
028	BJORNOYA	67	70314	99031	15766	75400	60202	
030	TROMSO	56	72506	81268	11255	39540	60202	
056	INGOY	59	70405	83262	10556	53502	60209	
062	HOPEN	70	80209	98022	16967	855	61107	
098	VARDO	58	73216	75148	05257	695	60300	
106	ROST	56	62111	84022	12750	55502	60202	
212	ONA	52	52502	86012	11102	35402	61410	
262	NORDOYAN	61	01308	83000	13054	00900	60305	
271	VAERNES	62	80705	81227	12754	5557	60201	
316	BERGEN FRED	53	60510	81042	12802	11810	61411	
369	VOLLEN I S	61	31402	99028	14458	29640	60204	
384	GARDERMOEN	61	10000	83020	15054	11641	6*206	
415	SOLA	53	80501	80227	13150	4652	60314	
445	DELN I TELMK	56	41105	80011	14352	36607	60205	
482	FERDER	61	60000	82011	15655	00908	60309	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	66	72905	99031	11756	15707	60801	
057	LULEA KALLAX	68	02905	99020	12262	00900	60300	
066	SUNDSVALL	64	21805	87032	16555	00901	60303	
069	SODERHAMN	58	53609	99021	15956	35401	6*317	
071	ROMMEHED	62	20202	99012	15766	00908	60310	
074	OREBRO	58	10210	80012	74356	00940	60327	
075	VASTERAS		53508	81032	14556	11501	60321	
076	UPPSALA ARNA	57	23516	99020	13855	255	60325	
077	STOCKHOLM	60	33614	82010	12755	25401	60325	
081	NORRKOPING K	59	43408	82012	13455	35441	60219	
084	GOTEBORG	57	20805	60020	14452	00940	64109	
085	ASPERED	58	50000	98031	14754	51502	60214	
090	VISBY	59	80216	80857	11153	854	60331	
092	HALMSTAD M	54	62205	81031	14251	52441	67113	
095	KALMAR	55	33412	81020	13352	31400	6*324	
097	MALMO BULLT	56	83602	81022	14450	3847	60314	
155	HAGSHULT	58	73605	98030	13354	75500	6314*	
166	BREDAKRA	54	43410	99021	13051	41500	6*218	
807	IVALO	63	53286	82021	80657	80951		
836	SODANKYLA	63	33205	98020	10057	00901	60304	
897	KAJAANI	67	03209	99000	10811	00900	69300	
911	VAASA	60	02701	83020	14157	00900	60305	
917	RISSALA	64	13202	99020	11059	00901	60303	
929	JOENSUU	67	03214	98000	09660	00900	60311	
972	TURKU	70	10312	80020	10857	00901	60323	
974	HELSINKI MAL	64	73616	82012	08257	00908	60417	
976	[illegible]ANKKI	60	63614	98022	07458	00906	60317	
982	RUSSARO	60	30211	98020	05557	00905		
	BLOCK 03							
010	SULE SKERRY	32	71118	18102	09440	753	6*810	
017	KIRKWALL	34	80820	82258	10539	484	60803	
022	BENBECULA	37	81117	81616	04640	642	61606	
049	CAPE WRATH	34	50919	82021	08739	585	60201	
059	INVERNESS	33	70917	81022	08243	68635	63714	
061	TARBATNESS	36	83619	81656	08294	3647	6*214	
064	GLENMORE LG	31	30913	82011	37	35546	6*910	
141	GLASGOW REN	35	71109	11014	06743	25672	60718	
160	EDINBURGH	36	70909	13042	07743	2567	68915	
177	BELL ROCK	39	70909	80031	08641	75400	6*604	
185	ST ABBS HEAD	39	82709	40022	08541	855	6*911	
214	SILLOTH	37	80709	48022	07142	2571	67721	
257	LEEMING	35	81806	08101	07943	00970	67916	
318	BLACKPOOL	39	81212	11042	05747	0097	60722	
323	LIVERPOOL	37	81110	09104	05647	0097		
334	MANCHESTER	35	71310	48022	06248	0097	60725	
354	WATNALL	39	81308	32032	07549	4564	60727	
355	CHURCH FENTN	39	40906	09044	07843	00970		
360	FINNINGLEY	39	81308	24022	07248	0097	60726	
377	WADDINGTON	39	81612	24032	07749	00927		
414	SHAWBURY	39	81109	08644	05546	3577	6072*	
485	WEST RAYNHAM	39	71315	40022	08649	757	60718	
497	GORLESTON	43	61608	48031	21145	00909	6*808	
502	ABERPORTH	43	88414	24506	01246	3567	60730	
531	BIRMINGHAM	38	81308	28031	06047	1542	6*925	
571	OAKINGTON	44	71580	28022	07351	756	61926	
578	MILDENHALL	42	81311	56034	07851	1577	60723	
646	L RISSINGTON	40	81113	20516	05542	8 4	60729	
669	BOVINGDON	42	91408	05476	0664	9 0		
672	NORTHOLT	42	81608	11216	00649	009		
675	HENDON	43	81307	07216	07049	0 97	6*726	
693	SHOEBURYNESS	43	81109	32602	0 548	864	60717	
697	FELIXSTOWE	42	81008	20212	09345	866	60712	
707	CHIVENOR	47	81410	38505	02051	854	60719	
714	ST ATHAN	40	80910	16022	04144	6552	60728	
746	BOSCOMBE DOW	46	81310	05160	6146	862	60727	
763	BLACKBUSHE	45	81412	11 06	06146	7636		
787	WEST MALLING	44	81815	06516	08747	862		
797	MANSTON	43	71414	40052	08647	75500	6*826	
856	PORTLND BILL	48	81905	72205	05448	855	6*809	
864	SOUTHAMPTON	47	81411	11505	05647	5612		
865	CALSHOT	47	81710	13505	06447	7622	60727	
908	BALLYKELLY	38	81521	0606	02945	455	6*711	
918	BELFAST	37	81114	14042	03344	1561	6*720	
952	ROCHES POINT	46	81312	20586	99946	862	60818	
953	VALENTIA	46	81807	81025	99552	6453	61610	
962	SHANNON	43	81009	48616	01344	5637	60715	
969	DUBLIN	39	81009	64616	03443	3567	60719	
980	MALIN HEAD	38	71813	81022	02145	766	60815	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	51	80905	80022	17700	855	60307	
063	AKUREYRI	53	81410	82022	22252	6551	60301	
097	DALATANGI	57	70910	80028	24952	765	60804	
202	THULE	73	00000	82000	37378	00900	60300	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	01	80201	96022	16701	854	6*300	
030	AALBORG	54	81013	25717	13853	854	60210	
081	BLAAVAND	02	12505	75010	11404	12500	6*307	
180	KOBENHAVN	54	82405	35717	14551	5552	64111	
199	DUEODDE	55	33418	81012	14250	33500	60327	
230	DEN HELDER	05	11806	35014	12910	11400	6*908	
240	SCHIPHOL	05	51611	60054	12911	31505	6*913	
260	DE BILT	04	81810	40024	12711	31501	6*814	
400	COXYDE	05	71514	15052	10811	755	61622	
447	UCCLE	08	81608	96021	12013	856	62910	
451	MELSBROECK	02	71310	75022	12612	0093	61913	
476	ST HUBERT	03	61613	55031	13410	41501	61711	
670	ZURICH KLOTN	06	81802	40106	16410	4567	60709	
700	GENEVE COINT	06	70000	50026	16910	1844	67906	700906
740	TESTA GRIGIA	57	33109	87011	62256	15002	60304	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
750	GUTSCH	53	7 808	80031	69001	65540	60305	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	08	72210	20022	10610	755	6*919	
015	LILLE	06	71614	75021	10213	757	60821	
021	CHERBOURG	09	72512	80025	05912	6547	64910	
036	ROUEN	09	81606	30022	09511	4547	60809	
070	REIMS	06	81610	75022	12312	857	61608	
110	BREST	11	81814	50586	03511	861	6*818	
130	RENNES	12	82008	16585	07413	862	60812	
139	ALENCON	12	81810	40204	08712	872	60803	
149	ORLY	10	81810	50032	11312	6837	61906	
180	NANCY	08	62005	40034	13313	52530	60813	
190	STRASBOURG	05	81804	45216	15908	4577	60813	
207	LE TALUT	11	81812	15636	07411	5722	67612	
222	NANTES	12	81814	75605	09015	4557	64606	
240	TOURS	12	71810	50035	10716	61547	6*815	
265	AUZERRE	10	72012	81022	11614	584	64905	
280	DIJON	10	71810	50012	13813	724	64908	
299	BALE MULHOUS	07	81408	50026	15411	3552	60806	
314	CHASSIRON	12	81410	30216	10512	3644	6*906	
435	LIMOGES	10	81812	81032	11616	11547	6*809	
480	LYON	10	62010	75016	14516	35642	67912	
488	GRENOBLE EYB	08	50000	81036	16814	15730	60716	
501	BISCAROSSE	15	80000	81606	11115	2571	61907	
510	BORDEAUX	14	81602	75606	11716	35521	60703	
577	MONTELIMAR	10	72006	81022	16716	25730	60709	
600	SOCOA	13	81836	75606	10518	2557	6*805	
610	PAU	15	81802	75616	12219	0092	60200	
630	TOULOUSE BLA	11	71816	81021	13616	00952	60811	
645	NIMES	10	30000	80011	17715	15541	61906	
650	MARIGNANE	11	21812	81032	17816	15492	61703	
690	NICE	11	41212	81031	17515	25401		
747	PERPIGNAN	11	70000	60022	16475	36447	64606	
761	AJACCIO CAMP	13	22308	82011	17715	12602	61702	
785	CAP CORSE	12	32704	80011	19214	12550	6**30	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	13	82227	97026	09216	875	60307	
141	VALLADOLID	13	81608	20535	00514	0092	64104	
160	SANJURJO	12	80910	97052	16614	65620	60204	
180	BARCELONA	11	70903	96022	17016	76500	60804	
221	BARAJAS	14	82306	30151	02616	6735	60701	
285	VALENCIA	15	82004	97022	16522	00950	60913	
302	SON BONET	15	61307	80031	17621	00941	60300	
314	MAHON	13	51900	98031	17221	11508	61804	
330	BADAJOZ	15	80908	99022	16218	0092	60715	
358	LA RABASA	16	82306	98022	17223	00970	62913	
390	TABLADA	14	50000	97022	18421	25710	60815	
495	NORTH FRONT	57	70708	82022	17566	00988	67703	
503	CORVO	06	33417	99021	13013	32500	61417	
506	HORTA ACORES	08	33604	97018	10112	32500	61120	
509	LAGENS	08	73417	81258	08211	2855		
515	SANTA MARIA	08	83230	81038	06214	2847	60346	
521	FUNCHAL	16	72027	97022	13419	68520	60304	
536	PORTELA	15	72410	81022	14818	4557	64102	
545	PEDRAS RUBRS	14	81807	97022	12016	854	60308	
549	COIMBRA	13	81617	97026	12717	7552	64401	
554	FARO	17	60405	97032	15617	22650	60710	
571	PORTALEGRE	12	81612	72016	14415	5724	60610	704620
575	BRAGANCA	12	81811	15636	12913	874	60308	
589	PRAIA	04	03619	98000	11528	00900	6*103	
594	SAL	17	00208	83000	14425	00900	60206	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	81809	97022	12007	00907	6*807	
004	P 11	04	52711	97031	13905	00968	6*306	
005	ELBE I	03	92010	3474	14403	9	6*105	
006	FEHMARNBELT	01	81812	97022	14802	855	6*300	
020	LIST SYLT	04	62213	97016	13206	55705	60212	
029	HUSUM	04	72109	30032	14006	563	60208	
032	FLENS MERWIK	03	82415	64022	13806	753	60205	
035	SCHLESWIG	04	72416	97022	13708	6653	61405	
045	KIEL	04	72508	40012	14207	6547	67104	
113	NORDERNEY	04	52006	15024	14606	45530	60300	
122	JEVER	06	42108	40014	14708	00940	64001	
129	BREMERHAVEN	05	42308	30104	14706			
131	CUXHAVEN	05	62110	50014	14706	55408	64803	
147	HAMBRG FUHLS	03	52312	40022	15008	35501	60200	
156	LUBECK	03	72514	50032	14307	785	67101	
203	EMDEN	02	32308	50024	14208	31401	61903	
224	BREMEN FLUGH	05	52007	40052	15209	32430	61905	
244	LUNEBURG	02	52206	81012	15508	42501	67002	
253	DANNENBERG	01	72503	81032	15507	75500	67000	
305	LINGEN	01	32110	40020	14311	11541	64908	
316	BRAMSCHE	01	41809	50020	15810	42600	61902	
320	GUTERSLOH	01	31810	48031	14911	31600	60712	
325	SALZUFLEN	00	32003	75011	15509	31501	60708	
330	BUCKEBURG	01	42108	64022	15509	42600	60706	
338	HANNOVER	01	62102	60022	15708	68400	61603	
348	BRAUNSCHWEIG	02	42210	50022	15709	42540	61000	
359	GARDELEGEN	02	72702	97042	16408	384		
361	MAGDEBURG	02	72701	97062	16008	585	904	
384	TEMPELHOF	51	32708	81030	16306	31500	64108	
385	BERLIN SCHON	52	62206	97021	16208	61200	105	
390	LUBBEN	00	52504	98030	16409	51500	105	
393	LINDENBERG	51	32804	98032	16708	31500	104	
398	FRANKFURT OD	51	23203	98012	16707	21500	109	
406	BOCHOLT	03	31809	40030	13911	21508	60713	
410	ESSEN MULHEM	06	51811	81021	14311	00902	67908	
419	ISERLOHN	01	72005	81030	14211	11506	60713	
427	ALT ASTENBRG	51	51809	81012	23305	21302	60200	
438	KASSEL	00	41808	75050	16009	41700	67909	
444	GOTTINGEN	01	22006	81010	15611	25700	60709	
448	KALTENEBER	00	32204	98022	16807	21601	909	
452	BRAUNLAGE	52	72307	81012	43304	755	61901	
453	BROCKEN	53	72709	98284	81052	753	304	
454	WERNIGERODE	00	62205	98022	16208	68500	902	
466	HALLE	01	72702	98020	16509	755	905	
471	LEIPZIG	00	72002	97056	17008	585	903	
474	WITTENBERG	01	72704	98030	17308	62640		
478	TORGAU	05	72902	97050	16708	5844	203	
486	DRESDEN WAHN	50	72703	98032	17907	785	204	
499	GORLITZ	51	68902	98030	16807	626	108	
501	AACHEN	07	71804	81022	13213	1163	61613	
512	BONN	03	71009	75031	14713	00902	60713	
532	GIESSEN	01	31208	65050	15310	00901	67912	
539	SCHLUCHTERN	50	42004	60050	15910	11502	67915	
543	SCHENKGSFLD	50	12209	81030	16110			
544	WASSERKUPPE	52	32107	60011	07805	11401	67906	
546	KALTENORDHEM	01	21601	98020	16009	11501	916	
549	GROS INSELBG	53	32206	98012	08504	25401	802	
555	ERFURT	52	12903	98012	17109	11600	906	
558	SONNEBERG	51	12204	98010	41907	11408	705	
569	PLAUEN	50	31802	98012	16809	31500	910	
628	GEISENHEIM	03	40905	35052	15811			
635	KLEINER FELD	51	51610	30050	20805	11502	67907	
637	RHEIN MAIN	02	60000	80020	15913	00906	67618	
639	DARMSTADT	03	41404	81030	14913	00902	67914	
655	WURZBURG	01	31409	81030	16611	00901	67916	
658	BAD KISINGEN	01	11804	75020	16611	11601	64911	
666	NEUSTADT	00	30902	81030	16213			
670	BAMBERG	00	11809	80012	17210	00901	67905	
681	BAYREUTH	51	12703	82020	17710	11501	64909	
685	HOF	52	12206	81010	17607	11501	64903	
688	WEIDEN	50	12002	80030	17210	11501	60708	
692	SILBERHUTTE	52	12308	81100	18604	11501	64002	
727	KARLSRUHE	06	42504	80011	15413	11531	60810	
729	MANNHEIM	03	41806	81030	14614	00946	60713	
732	KONIGSTUHL	02	52812	81030	49010	11506	64907	
738	STUTTGART	03	51402	81034	15313	12542	68919	
742	OHRINGEN	04	40904	81030	17013			
749	ELLWANGEN	05	31606	82031	15812			
761	WEISSSBAYERN	02	42302	82022	16411	11641	67909	
763	NURNBERG	01	31802	81020	16812	00941	60709	
768	NEUMARKT OPF	51	32006	70030	17210			
776	REGENSBURG	01	11602	75030	17411	11641	64905	
790	ZWIESEL	51	42205	81020	17909			
791	GROSSER FALK	51	42706	81050	66704	11441	64106	
836	STOTTEN	01	31809	82012	15810			
838	ULM	02	61605	82032	15813	11431	67913	
852	AUGSBURG	03	11303	81022	16312	11541	67909	
860	INGOLSTADT	50	21801	81012	17111			
866	MUNCHEN RIEM	02	30903	82022	16412	12602	61911	
873	LANDSHUT	05	51802	82020	17011			
875	OBERTAUFKIRC	04	21601	80020	17311			
893	PASSAU RIES	02	42705	81034	18511	15532	64000	
947	MEMMINGEN	51	72106	82030	16309	11153	60704	
961	ZUGSPITZE	56	92620	3531	06056	9 0	64107	
962	HOHNPEISNBRG	51	60000	82030	03508	11532	62907	
963	GARMISCH PAR	53	72302	82030	14912	758	64910	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	00	32503	81001	10	15601	64106	
018	AMSTETTEN	06	32909	82012	12	00940		
022	RETZ	02	32707	82030	18011	38600	60308	
028	ST POLTEN	53	22709	82020	17014	81640	67906	
035	WIEN HOHE	01	32513	83020	13114	31600	64904	
120	INNSBRUCK	52	60000	81031	15812	00950	60814	
144	ZELL AM SEE	52	10000	80030	20205	11840	66902	
146	SONNBLICK	03	11404	75051	18511	15701	60811	
150	SALZBURG	04	23102	82100	12112	11840	6911*	
157	WORSCHACH	03	40902	85021	20311	42800	66904	
204	LIENZ	52	10000	83020	18610	0091	61907	
231	KLGNFT ANBHL	03	01404	35051	18511	15701	60811	
240	GRAZ	54	13202	83000	16615	11600	60104	
406	CHEB	00	22402	97051	16209	21600	*03	
448	PLZEN	54	42503	80021	17110	45500	3	
464	MILESOVKA	55	72703	97022	18202	65600	6	
518	PRAHA RUZYN	51	43205	81031	17409	600	106	
541	CESKE BUDEJO		00203	50021	9	00900	*03	
582	TABOR		13203	97020	17908	11600		
603	LIBEREC	53	73404	81032	18205	78500	102	
636	TELC	52	42609	80011	07	41500	205	
648	HRAD KRALOVE	51	52705	82021	16606	55600	213	
658	HAVLICK BROD	00	73406	98022	18207	65570	308	
679	USTI N ORLCI	02	72904	97052	04	65430	112	
722	BRNO	51	48408	98001	17010	42500	209	
735	PRADED	54	83206	20282	54	860	216	
744	OLOMOUC	5	7790	82022	16406	75	*1*	
776	GOTTWALDOV	51	53406	81031	17509	58600	209	
782	OSTRAVA	51	72703	81022	16308	75600	316	
787	LYSA HORA	53	82905	81022	22252	851	213	
815	BRATIS DVORK	03	3209	81011	18301	38600	204	
825	PIESTANY		42704	98020	17	45600		
903	ZVOLEN DUBY	52	43204	81014	15410	45600	204	
930	LOMNICKY STI	61	63207	81414	28761	65 00	209	
968	KOSICE	02	41802	81011	13013	48500	903	
993	KAMEN N CIRO	54	62703	98032	13112	68600	***	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	53	73209	98012	1440	755	335	
150	GDANSK	53	83406	96857	11000	6732	328	
185	KETRZYN	52	82907	96716	08250	873	287	
195	SUWACKI		88209	97022	05350	854		
205	SZCZECIN	51	83205	97022	16503	854	317	
235	CHOJNICE	52	8909	97607	13351	6742	333	
250	TORUN	50	82907	96782	13000	6732	332	
270	MLAWA	22	82906	9702	10501	884	28*	
295	BIALYSTOK	51	87510	97027	07101	854	326	
330	POZNAN	53	57912	97011	15604	55540	322	
375	WARSZAW OKCE	51	87908	96707	12001	6732	355	
425	WROCLAW	52	58206	98011	16507	51500	216	
465	LODZ LUBLINK	51	87714	97022	14901	6542	228	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
495	LUBLIN	01	82784	96808	11803	894	221	
560	KATOWICE	00	8 709	96022	15705	800	217	
570	KIELCE	56	3215	98834	31955	2100	**5	
575	TARNOW	00	88270	97022	14906	855	221	
650	KASPRWY WRCH	59	87 07	98412	92058	851	205	
695	PRZEMYSI	52	77712	98031	12709	69403	411	
772	MISKOLC		23208	82020	13713	22500		
812	SZOMBATHEL A	06	41601	84021	16213	45600	1	
822	GYOR	06	12909	83020	17812	11600	916	
839	BUDPST FRHGY		12912	80020	16312	11600		
840	BUDAPEST MET	03	12706	81010	16812	11500	702	
852	GALLYATETO		32706	98020	80304	31200		
860	SZOLNOK	02	02904	82020	15514	00900	3	
920	KESZTHELY		03401	82020	17515	00900		
940	PECS	01	13203	82020	17316	11600	205	
960	BAJA	02	13604	98031	17014	11600	3	
980	SZEGED	06	03205	81011	16315	00900	901	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	02	10402	99020	17914	28701	6*904	
067	PALIC SUB	03	83602	97020	17315	00900	60305	
107	KOPAR	07	23202	98030	19113	28600	64101	
113	RIJEKA	07	20000	98030	18914	2260		
150	BROD	06	30505	98031	77817	31700	6*304	
168	NOVI SAD	86	53409	97031	17015	52600	64103	
208	PULJ	10	12305	99011	18912	15600	60708	
214	LOSINJ	12	12702	99010	14	12600	60*3*	
222	ZADAR	11	12905	98011	18315	11600		
261	KOVILJACA	05	62901	98031	16515	12630	61901	
274	BEOGRAD	06	53810	82031	16814	600	6*300	
285	V GRADISTE	00	63208	98031	16615	58601	67907	
334	SPLIT	05	12000	99020	17317	18700	61904	
377	KRALJEVO	07	52002	98032	17013	48601	60804	
388	NIS	07	72206	98012	15913	48670	60902	
462	TITOGRAD	07	71805	98031	17	44640	6*804	
478	KOSOV	05	73209	98022	56511	5562	60301	
483	SKOPJE	01	72913	98022	13816	60610	60710	
582	BITOLA	50	52705	98022	44315	45770	6*800	
584	BRILEP	04	43210	98011	14	45740	6*811	
	BLOCK 15							
040	C L MOLDOVA	17	67512	80313	46115	25405	9*	
080	ORADEA MARE	10	37509	81011	14415	21605	906	
090	IASI	02	62704	81032	18	38678	818	
120	CLUJ	00	04	81022	12414	62600	815	
150	BACAU	02	71402	81022	11818	0751	822	
200	ARAD	03	47010	81021	16015	41600	804	
230	DEVA	02	22702	82031	13717	28570	913	
247	TIMISOARA A	04	23302	75021	16416	21600	301	
260	SIBIU		87909	82032	16715			
280	VARFUL OMUL	00	72704	50412	43850	67776	301	
300	BRASOV	00	33301	85092	50013	21707	813	
310	GALATI	03	80406	82021	16016	12747	817	
346	R VALCEA	54	6188	81031	72414	11606	815	
350	BUZAU		80401	81032	71932	09816		
410	T SEVERIN	05	52707	81811	14077	0097	822	
450	CRAIOVA		70000	75022	13944	09717		
490	TR MAGURELE		83202	75032	14013	80922		
	BLOCK 16							
060	TORINO	05	20000	15051	17514	21600	60300	
080	MILANO	09	52204	30050	19015	00930	60203	
100	VENEZIA	10	11706	35050	18413	11600	64102	
120	GENOVA	09	81803	50022	19314	65626	60305	
140	BOLOGNA	10	10000	81030	19417	11600	60300	
160	LIVORNO	10	50000	81022	18916	35639	60302	
170	FIRENZE	09	20000	81022	19118	11601	61903	
190	ANCONA	06	33607	82020	19016	00910	61108	
240	ROMA CIAMPNO	07	23403	81022	17716	22600	61901	
260	FOGGIA	08	73312	81022	17817	54660	61002	
290	NAPOLI	13	72006	70032	17816	68520	60803	
320	BRINDISI	10	53220	81030	15414	25509	60301	
330	TARANTO	07	53414	81031	15517	21608	60801	
350	CROTONE	11	60903	81022	17116	00910	61909	
410	PALERMO	13	30904	81011	17 18	38500	64102	
420	MESSINA	13	60310	81012	16915	38570	64911	
460	CATANIA	12	60805	75021	17016	32631	65904	
560	CAGLIARI ELM	13	22805	80024	17118	14501	61906	
620	THESSALONIKI	05	52918	83011	11420	13650	60902	
642	IOANNINA	08	83106	96126	14913	6552	60715	
689	PATRAI	13	42709	80010	14419	22680	62807	
716	ELLINIKON	11	22920	80020	10220	12642	64813	
754	HIRAKLION	09	43210	81031	12322	00944	60818	
	BLOCK 17							
020	SILE	08	88402	81022	10310	57 2	64811	
026	SINOP	09	80 05	8183	09713	5652	61713	
030	SAMSUN	07	51004	98031	7 013	3412	679*8	
038	TRABZON	02	11386	82028	11019	00901	61613	
050	EDIRNE	15	83 02	60616	11913	2742	64707	
060	YESILKOY	09	80614	40142	09817	0092	60817	
074	KASTA MONU		70000	9803	96417	67505	61624	
082	MERZIFON	05	71815	87831	96421	33525	68833	
092	ERZINCAN	03	01803	81020	02914	00500	60827	
096	ERZURUM	55	01302	80020	87451	08900	61789	
132	YOZGAT	82	723	80031	15	5840		
184	AKHISAR	10	80000	80032	08419	856	62827	
188	USAK	03	82214	81032	96316	65786	68721	
202	ELAZIC	02	22004	81020	8 616	22300	60828	
219	TERMINILLO	11	72316	81032	10778	46675	61711	
270	IRFA	18	22205	82010	01821	7600	60873	
296	FETHIYE	17	70008	80401	73619	36434	67**8	
350	ADANA	06	22404	81021	135	12681	67917	
600	PAPHOS	60	11805	82010	15267	32600	60807	
602	MORPHOU	57	23409	84020	74368	12701	67917	
606	NICOSIA	55	1101	84030	13374	12701	65917	
617	CAPE ANDREAS	54	20705	84020	14565	11606	60713	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	67	11402	98030	08764	11640	102	
043	ROSVINSKOE	80	11801	98030	09872	00950	814	
055	PAZ NAVOLOK	62	03202	98020	9461	00900	303	
060	UNSKII MAIAK	63	0020	99800	09062	00900	201	
092	VENTSPIL S	59	80206	97707	06555	8722	813	
125	KOTLAS	64	80401	96737	005 9	8742	322	
127	VERKHNIAIA	64	88617	95717	02062	0092	309	
169	PSKOV	56	80206	96717	00156	8722	324	
209	N6137 E03115	68	83607	97210	08758	00907	312	
221	REGA	55	88210	97 38	02354	854	239	
247	CYKTYVAR	64	85407	87727	99063	8052	401	
804	KANIN NOS	59	50000	012	01758	29504	405	
808	INDUSTRIIA	69	22502	99020	07864	15601	801	
812	NIZHNIA PESH	75	01606	98110	08166	00900	70*	
815	KUZOMEN	69	22206	8011	0756	0091	802	
820	MEZEN	72	01403	8020	07564	00900	810	
835	UKHTA	73	23401	97026	10736	00730	804	
836	REBOLY	70	00000	98020	09960	00900	709	
837	SEGEZHA	72	00204	97020	08861	00900		
838	MEDVEZHIA GO	73	03606	98020	07862	00900	306	
839	PUDOZH	74	16005	98017	04160	11603	210	
840	PETROZAVODSK	66	23403	97012	05860	00902	309	
843	SVIRITSA	64	80702	97023	04758	00907	317	
844	VYTEGRA	64	84907	97717	05762	8	323	
845	LENINGRAD OB	64	70205	98032	05860	00948	320	
850	TIKHVIN	62	6204	97032	957	65500	318	
851	BABAEVO	6	80203	96 17	0175	7 2	332	
853	GDOV	60	80205	95717	03458	8752	219	
856	KHVOINAI	58	83602	97717	00356	8742	348	
859	VALDAI	50	82903	96697	98750	8722	217	
865	KSINAS	72	63403	98022	06264	00906	710	
867	PINEGA	38	03201	97000	07963	00899	10*	
868	EMTSA	65	10406	98361	05161	00902	308	
869	SHENKURSK	64	80205	97717	02661	0097	310	
871	NIANDOMA	62	73605	96717	025 1	00810	312	
872	OPARINO	00	97905	95888	97401	894	217	
874	VOZHEGA	61	23603	98027	03757	25500	322	
875	VOLOGDA	56	83606	94 37	98355	8742	394	
876	TOTMA	57	83603	94737	97467	8732	330	
879	UST SHUGOR	73	73706	98022	00470	0092	792	
883	UST KULOM	61	85708	97575	97960	8732	806	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	01	82203	97026	00404	854	804	
211	SHAULIAI	54	88207	97838	02953	833	324	
314	MOLOTOVSK	01	82008	97517	04301	863	13*	
318	KIROV	00	87215	97027	00601	853	308	
328	KIRSA	50	82204	96216	00102	8742	31*	
334	GRODNO	12	82907	97907	01500	864	24*	
351	BREST LTOVSK	51	87710	9660	09502	7722	318	
358	LEPEL	01	82203	96022	00502	864	803	
372	BARANOVICHI		07510	96687	04201	873		
400	MOGILEV	01	82203	99616	02904	8722	807	
420	GOMEL	01	27006	97030	05606	00950	810	
540	PEREDIUB	51	86610	98022	19401	00902	807	
841	OREL	00	82203	96102	07801	862	900	
842	STARYI OSKOL	01	82002	95104	12210	862	300	
846	LISKI	01	8205	84424	11201	00801	904	
861	IDRITSA	01	82202	96106	98903	854	702	
863	VELIKIE LUKI	02	8204	96105	99102	873	901	
864	ROSTOV	00	82204	97255	99703	8557	208	
889	SMOLENSK	87	82005	97216	03201	8742	802	
891	VIALMA	13	82005	97216	03101	8722	4*	
892	ROSLAVL	01	77209	980.2	03604	31650	73*	
893	ZHITKOVICHI	02	82205	97616	05705	874	806	
894	ORDZHONIKID	01	7205	97022	05403	65570	807	
896	ZLYNKA	01	42203	97011	05706	00965	811	
898	VYSHNII VOLO	01	82002	96102	98502	8742	303	
899	BUI	01	82007	96617	98302	8742	307	
900	RYBINSK	13	82805	9661	98202	274	9*	
903	IVANOVO	01	87205	96101	00703	8732	300	
905	KALININ	00	87208	97022	00203	854	307	
906	KOZMODEMBNSK		87007	98027	05302	08307		
908	VLIDIRIR	02	62205	97022	03004	25502	903	
909	MOSCOW OBS	00	82206	97022	02603	853	203	
911	KALUGA	07	822	96102	05302	862	303	
912	KASHIRA		82704	961	854	00300		
913	ELATMA	00	82205	98528	06601	864	901	
914	SKURATOVO	00	92007	93436	07301	9 0	300	
915	PAVELETS	51	82208	96104	07801	862	904	
916	LUKOIANOV	80	82207	97104	07101	856	305	
918	SHAKHUNIA	00	82004	97022	01302	8742	206	
921	CHKALOV	56	51807	98012	26353	00901	821	
922	BUZULUK	54	87010	97362	20451	00907	819	
923	ALATYR	8	82202	98022	88901	855	308	
924	ELABUGA	50	87209	94737	10700	8752	801	
926	BEZVODOVKA	52	82007	95387	12551	8062	701	
927	ULIANOVSK	50	87217	97027	10900	8732	200	
928	BUGULMA	54	87016	97022	15151	0091	709	
929	PENZA	02	00000	91 74	1304	9 0	303	
930	KIRSANOV	00	92203	93454	10700	9	304	
931	KUIBYSHEV	51	87010	97023	15800	0097	817	
932	ZEMETCHINO	01	82003	95104	11001	86	305	
935	KURSK	01	82203	92466	08601	9 0	912	
936	VWRWNEZH	00	81804	94284	11000	862	301	
937	ZYRZNEZQA	50	92202	93464	11800	9 0	302	
941	SARATOV	51	96810	93518	14651	9	704	
944	ALEKSANDROV	00	76810	97022	18605	00903	815	
945	PUGACHEV	52	86818	980 1	1602	0092	817	
949	ADAMOVKA	50	52005	32	32655	002	813	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	02	77710	97258	09907	79400	408	
592	SARNY	02	87207	98025	08207	8 4	301	
603	KIEV AMSG		72205	97038	10108	00950	911	
625	LVOV	02	57912	97032	11008	32630	304	
651	TERNOPOL	51	37909	9 018	11708	39500	907	
666	BELTSY	01	62202	97022	11515	11606	810	
689	KREMENCHUG	05	62205	97031	12611	00956	909	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
708	NIKOLAEV	04	20000	96104	13212	10902	907	
722	NIZHNIE SERA	06	20201	96104	14011	00901	904	
734	IZMAIL	52	70903	97031	12616	00938	814	
759	AK MECHEG	06	70406	93424	13605	7640	815	
951	SHEPETOVKA	01	77909	97808	10808	798	803	
953	KONOTOP	80	62203	97021	09903	00950	804	
954	SUMY	01	02302	96101	11003	00900	812	
956	KHITOMIR	02	62505	97028	10008	25454	804	
958	LUBNY	01	72502	96101	11506	00942	811	
961	SHEREMETKA	02	73205	97032	11208	55630	807	
962	POLTAVA	03	62203	97031	13206	00931	905	
963	IZIUM	.	22002	97032	14008	00905		
965	KAMENETS POD	03	73406	98032	12009	79400	708	
966	UMAN	04	72505	57022	11810	03390	816	
967	KIROVOGRAD	05	87206	97032	12612	00906	815	
968	DNEPROPTRVSK	04	23203	97031	912	21501	809	
969	STALINO	06	53403	98022	13109	00901	305	
970	VOLOSHILVGRD	06	73202	96101	13008	76300	804	
972	VOZNESENSK	05	72003	98024	13114	00906	819	
973	NIKOPOL	07	40000	98014	14011	00941	813	
974	MELITOPOL	05	43602	96104	13811	00951	705	
979	DOLGINCEVO	03	42201	40111	13204	26201	300	
985	CHAPLINO	06	8	98014	14409	00902	905	
986	AKHTARI	0	83294	93454	13506	9 0	802	
987	DIURMEN	07	80402	97024	13509	864	871	
989	IALTA	09	91101	98616	12410	36576	707	
990	FEODOSIIA	06	83204	96616	13707	8732	190	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	06	83601	50025	12507	862	300	
002	MOROZOVSKAIA	04	81602	97026	13404	954	74*	
004	KOTELNIKOVO	05	71602	98022	14207	75600	802	
007	VERKNII BASU	04	61407	98022	16706	00901	727	
008	BUDENOVSK	04	80000	97106	15606	863	814	
009	PETROVOSKOE	08	11103	98022	13314	00901	809	
010	TIKHORETSKAI		83205	98022	14607	06805		
011	KRSNODAR	04	82903	99032	12418	2574	707	
012	ARMAVIR	03	72501	98011	12020	00991	814	
013	BELORECHENSK	04	73604	99021	11419	75600	807	
015	PIATIGORSK	04	00405	99020	12216	00900	816	
017	NALCHIK	55	00701	99020	14113	00900	322	
018	GRAZNYI	06	01102	98000	13814	00900	829	
019	ORDZHONIKIDZ	54	03403	98020	02117	00900	813	
020	MOZDOK	06	61401	98011	15509	35510	825	
021	BORZHOM	02	00904	97020	22715	00900	622	
023	KUTAISI	03	00908	98000	13021	00900	713	
027	EREVAN	54	13207	99021	12913	11300	810	
028	LENINAKAN	51	01201	97000	46604	00900	813	
031	NAKNICHEVAN	55	02201	99000	16145	00900	322	
033	KIROVOBAD	04	21101	97011	16213	21500	741	
034	ZAKATELY	02	12701	99061	17313	18700	822	
035	ASTARA	06	31403	99020	20311	35700	821	
036	KARIAGINO	04	40901	97011	17613	41500	823	
038	GASAN KULI	04	72705	96022	21510	00993	511	
042	FT SHEVCHENK	54	01616	95323	21009	00900	816	
044	GUREV	52	01612	96000	25006	00900	816	
047	MAKHACH KALA	04	71617	98031	16206	76400	816	
050	IASHKUL	04	21805	98011	15410	00901	727	
140	OSTRON KULAL	00	01606	97000	21504	00900	825	
207	TKVIBULI	04	00000	98000	60020	00900	332	
229	STALINIRI	51	01801	99000	15713	00900	821	
235	DUSHETI	53	02801	98000	12113	00900	811	
241	LIUKSEMBURGH	02	00905	98001	53914	00900	805	
243	KALININO	53	13601	99030	47112	15500	812	
246	DZHADZHUR	52	00000	99000	19404	00900	706	
248	KIROVAKAN	54	17907	98030	64310	15600	804	
272	SISAVAN	55	02903	98000	41309	00900	807	
339	KENDERII	52	01402	98000	29308	00900	829	
943	KAMYSHIN	01	81809	95102	16701	862	7	
948	URIUPINO	01	82003	95102	13002	7732	302	
995	SOCHI	05	7 203	99031	13518	00962	608	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	00	82006	97617	97601	8042	412	
031	BISER	53	82212	95717	07253	80	205	
061	CHERDYN	00	82207	95737	97100	8742	404	
062	SEROV	52	81808	97227	03601	875	806	
063	KISEL	51	82012	94757	04551	87	801	
065	NIZHNE TAGIL	54	82008	96717	09151	7743	304	
066	KUDYMKAR	87	811	98808	02101	5076	217	
067	TURINSK	54	82206	97027	09902	0097	501	
068	NOZHOVKA	51	82009	97717	09550	8053	200	
070	IANAUL	51	82018	92697	12351	8732	704	
071	KRASNOUFIMSK	54	82216	98363	14151	874	804	
072	SVERDLOVSK	55	82217	97383	13850	855	300	
073	SHADRINSK	56	82207	97362	18750	0097	701	
077	CHELIABINSK	57	72206	97022	19701	00901	805	
078	KURGAN	57	82212	97012	21452	00907	804	
079	UFA	57	81616	97373	22854	8752	311	
080	TROITSK	54	22210	97020	24353	00901	807	
081	STERLITAMAK	56	81812	98383	24753	0097	808	
083	MAGNITOGORSK	56	51814	98021	24551	00942	811	
084	GLAZOV	50	81801	97027	03901	8062	307	
159	IGARKA	77	10095	86410		00907	403	
163	SUKHOBUZIM	68	82503	99032	30360	0093	824	
165	ALEXANDROVSK	59	63205	97858	12756	695	206	
166	PUDINO	63	82209	94387	23660	806	***	
167	KOLPAXHEVO	64	82005	97717	22166	12560	405	
168	BOLSHOI ULUI	66	81803	97031	30258	009	832	
169	NAPAS	63	33303	97327	17259	35500	309	
171	SHIRO	61	82206	97022	23056	0091	804	
173	TOMSK	64	81810	93757	35	8	835	
176	BARABINSK	66	82208	98022	32359	0092	828	
177	BALAKHTA	5	80	99 1	22 11	00905		
191	TURUKHANSK	70	80908	97717	13567	002	810	
192	VERKNE IMBAT	62	81807	96817	17960	0092	*00	
197	IVDEL	54	80000	94657	02353	8	817	
200	BOGUCHANY	69	82204	98022	24358	907	817	
205	KANSK	68	81803	98022	159		810	
206	KRASNOIARSK	69	82205	97022	31157	00907	813	
207	KASHA	73	82201	98022	31960	00907	816	
208	KEZHMA	70	70000	98021	28164	901	808	
213	KAMYSHLOV	54	82509	97022	14501	0092	303	
217	DOMASHINO	63	62004	717	19960	67600	207	
306	SEVERNOE	61	82212	93737	22859	8062	812	
309	TATARSK	59	72215	87012	24757	35501	613	
310	CHAKY	61	81815	90022	25558	0092	708	
312	KUPINO	63	82012	97022	29559	00907	810	
313	ZAVINSK	62	82012	97022	29959	0092	705	
314	UBINSKOE	63	81812	96707	26260	8052	818	
315	KARASUK	64	72512	97352	32362	00906	908	
317	KHABARY	64	82112	96383	33463	00907	510	
323	PARABEL	63	62206	97027	19059	00935	315	
325	MOLCHANOVO	66	82210	95717	23551	0092	308	
329	KOZHEVNIKOVO	63	82017	96717	2 261	8052	826	
330	EOLOTNOE	64	82012	95737	17061	8052	829	
332	TOGUCHNI	65	81812	97032	30060	8052	720	
333	MASHKOVO	66	82010	96717	30762	8069	824	
334	KOLYVAN	66	82015	97383	29062	0082	717	
335	KOCHENEVO	66	82012	97022	30030	855	815	
337	CHULYM	64	82012	97363	28962	0092	717	
338	KOCHKI	66	82012	96383	32164	00907	711	
339	ORDYNSKOE	66	82207	96383	33061	00901	710	
341	CHEREPANOSKI	66	82005	98032	33061	8042	812	
344	REBRIKHA	66	82004	97040	36760	00907	805	
345	BAEVO	64	82207	97363	35062	00917	802	
347	BOLCHICKIA	66	21805	98020	37062	00903	705	
348	ZAV YALOVA		62210	97033	36862	00900	807	
349	ZMEINOGORSK	66	02005	97020	41364	00900	926	
352	BIISK	64	82203	97031	37459	00907	809	
362	UIBAT	61	62505	9 022	33336	00941	800	
363	TUROCHAK	75	83205	98032	43364	00907	313	
366	KUZEDEEVO	66	82002	98031	37962	00902	802	
367	TOGUQ	67	81805	97021	37964	0081	810	
368	KOLCHUGINO	67	81008	97021	34162	0091	814	
370	PENTRALNYI R	65	82009	98383	32461	0092	822	
371	NENASTNAIA	74	82509	95022	66	0096	82*	
373	UZHUR	66	82502	98022	31657	00951	809	
375	TISUL	67	82503	97022	30358	856	823	
376	TIAZHIN	66	82208	98022	30359	0092	828	
377	MARIINSK	67	83008	97031	30359	0090	813	
378	IZHMORSK	70	82315	98373	37660	8063	838	
379	TAIGA	66	82012	95717	28261	8043	731	
380	TIUKHTET	70	82206	99038	29958	0092	825	
384	CHULSKAIA MT	6	82204	97022	26858	0091		
386	STRELKA	70	82205	99022	27958	00907	828	
387	SYMSKA FAKTO	63	82008	95737	20360	8062	605	
390	IARTSEVO	69	82012	98383	19658	0097	718	
404	PIROVSKOYE	20	82203	97022	28259	00907	817	
407	ENISISK AMSG	70	82008	97032	27268	0092		
408	KAZACHINSKOE	39	72201	97022	9	00907	809	
409	BIRILIUSY	67	81805	96022	28859	0091	826	
410	BOLSHAIA MTA	67	82203	97032	29558	00917	827	
411	ACHINSH	65	82201	98022	30658	00907	808	
413	LKIUKVENNAIA	67	82701	97022	31557	00907	805	
414	IRBEI	66	70000	98022	33759	00901	816	
415	DZERZHINSK	66	82701	97022	31459	00907	716	
416	KLIUCHI	73	00000	98020	32860	00900	712	
417	GOLETS PODLU	74	82012	99032	71166	0097	81*	
418	AGINSK	69	81403	90	32463	0097	901	
419	KOLBA	67	82004	97022	30458	00907	817	
420	DERBINO	67	81801	99032	33062	00911	824	
421	LEGOSTAEVO	62	81608	98022	33759	00907	827	
422	IRDINSKOE	67	81403	98032	35071	00907	813	
423	MINUSINSKOE	63	61401	98021	34355	00941	713	
424	KURAGINO	68	40000	99022	37063	00930	810	
425	ABAKAN	63	80904	99032	33055	00907	824	
426	BEIA	69	82505	99022	34354	00904	807	
427	ERMAKOVSKOE	66	31403	99011	35356	00901	607	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	60	82212	97022	27654	00902	811	
087	URALSK	55	61612	96363	21150	00906	117	70****
088	KALMUKOV	51	21608	97030	23802	00901	820	
090	AKTIUBINSK	57	12008	81001	30353	00901	717	
091	IRGIZ	57	00402	98020	34158	00900	817	
092	TURGAI		32004	97030	54	235 0	836	
096	CHALKAR	60	01601	97000	3251	00900	816	
097	DZHESKAZGAN	63	00706	98760	37160	00900	826	
098	KAZALINSK	53	30404	97054	32250	31500	804	
101	KYZL ORDA	57	70407	97022	29201	75600	815	
102	MOINTY	52	00705	99020	38858	00900	809	
103	BERTYS	61	00405	97020	37057	00900	813	
104	TURKESTAN	55	71101	99020	26405	00902	712	
105	CHIMKENT	56	51402	98011	26502	00907	809	
106	DZHAMBUL	58	83603	97011	33055	855	300	
107	ALMA ATA	57	83101	98772	32656	864	303	
108	BURLUBAITAL		03206	98020	34857	00900	806	
109	DZHARKENT	59	80703	99022	25001	00901	808	
111	PETROPAVLOVS	57	62217	98001	25255	00902	507	
113	KOKCHETAV	60	82017	98031	32055	00902	208	
114	IRTYSHSK	62	6200	97022	32959	00901	808	
115	PAVLODAR	63	02207	97010	35761	00900	809	
116	ATBASAR	59	72206	97031	35559	67401	805	
117	AKMOLINSK	68	02205	96100	39065	00900	809	
119	KARAGHANDA	68	01602	97020	40064	00900	810	
123	KOKPEKTY		00000	99020	37960	00900	206	
124	BURLY TUBE	61	00000	97020	37157	00900	716	
125	ZAISAN	63	02703	98020	41261	00900	200	
128	CHIMBAI	55	10705	97020	27205	00901	724	
130	ZEAGLI	61	00707	9020	25106	00200	813	
131	KUSHKI	50	10000	98011	21012	15700	930	
135	ASHKHABAD	01	81403	06022	24106	855	814	
136	BAIRAM ALI	51	70401	97011	18608	35650	825	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
137	KERKI	01	83401	98027	25203	874	708	
139	STALINABAD	01	82707	97716	23902	8572	323	
142	LENINABAD	52	82205	97022	25102	865	300	
143	NOVYI URGNCH	55	80407	96022	27205	00907	818	
144	GERGANA	01	83602	96102	23604	863	820	
145	TASHKENT	52	82201	96022	25302	6532	804	
146	NOVAIA BUKHA	51	80000	98022	24604	85700	806	
147	SAMARKAND	51	90000	93737	26800	90 2	308	
148	TERMEZ	02	82201	98027	25803	8732	805	
149	FRUNZE	55	83201	96102	29154	864	401	
152	NARYN	54	80000	99022	95852	0091	807	
555	SEMIPALATNSK	63	01405	97010	40060	00900	901	
586	CHIRIK POBAD	55	62105	97104	27702	51601	817	
589	KOS CHAGYL	58	01608	97020	26506	00900	721	
590	BERCHOGUR	58	11402	99010	34265	00900	721	
592	EMBA	58	01602	82000	31952	00900	312	
593	TEMIR GOROD	56	00000	97020	32353	00900	806	
600	DZHAMBEITA	53	11412	97020	23900	00901	823	
601	CHAPAEVSK	57	21810	97010	52	00940	***	
603	FURMANOVO	51	41403	97030	20204	00901	810	
605	CHINGIRLAU	54	71407	98022	25852	00901	***	
607	MARTUK	55	02004	98021	28852	00900	815	
611	DZHETYGORA	59	42207	98012	28954	00901	814	
620	DZHUSALY	57	40410	97020	30800	35704	815	
630	CHARDZHOU	50	83402	98032	25204	854	808	
648	BLAGOVESHCHE	59	72217	97032	2575	00932	707	
650	URITSK	59	72210	97022	28955	00901	203	
653	NOVOSUKHINO	52	62514	98020	28254	00901	802	
656	DALNOE	60	82208	98031	30557	700	810	
658	KAZGORODOK		12207	98010	37958	00900	808	
667	KZYL DZHAR	64	00404	021	38652	00900	812	
672	CHIILI	55	70705	99020	26603	00906	613	
675	ACHISAI	61	83605	95022	29555	16402	809	
712	KIROVABAD	00	83601	4747	26200	8042	518	
720	ALEKSEEYSKOE		02709	97383	36262	00900	309	
725	ANAR	68	02004	98020	38964	00900	812	
728	ZHARYK	64	00203	98020	39562	00900	804	
740	UIUK	56	81105	98022	29353	864	811	
743	CHOKPAR	55	81105	98041	30253	44702	306	
744	CHU	54	72201	98020	28450	00905	802	
745	LUGOVAIA	57	80202	97032	30854	76407	807	
747	TIULKIBAS	59	71116	88362	14853	00941	817	
752	PSKEM	59	72101	99031	75200	00917	803	
788	SHEBAKTY	72	62207	97022	36063	00901	815	
789	SEMIIASKOE	63	01603	98020	37758	00900	805	
808	IUZY BALKHA	69	00705	99010	38366	00900	817	
825	OGAR	57	80906	97012	31454	8652	807	
860	SHEMONAIKHA	68	02202	98020	40763	00900	803	
879	BOLSHE NARYM	72	00401	99020	88568	00900	904	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	75	20000	6 020	33859	00901	802	70****
193	ZIMA	67	00203	98020	34461	00900	406	
201	KIRENCK	77	22202	7 018	34071	00930	330	709163
202	BODALBO	74	82703	98028	31069	0091	324	700964
206	MONDY	70	20905	98020	72162	25710	512	
207	BRATSK	67	00000	96011	33160	00900	301	
210	KALAKAN	70	83205	022	18365	0092	320	700156
211	KURA	73	73409	022	22660	00916	215	700053
213	CHITA	74	03208	5 020	22768	00900	320	700059
214	KHILOK	70	02909	010	29463	00900	321	700559
215	BARGUZIN	66	02905	011	30364	00900	307	
216	NERCHINSKII	69	03205	020	11160	00900	351	700000
218	ULAN UDE	65	33206	98020	31286	50904	310	700059
219	BORZIA	70	83614	333	15961	00907	212	700051
220	KIAKHTA	69	00000	99011	32363	00900	515	700059
251	MOGOCHA	64	83209	6 307	11160	00907	432	700308
252	SKOVORODINO	62	83201	012	07061	00907	312	700261
255	CHERNIAEVO	61	80403	717	06161	0092	33*	700460
261	BOGDARIN	78	03215	370	27270	00900	216	700063
436	ALYGDZHER	63	83302	98031	17058	00907	803	
437	ORLIK	70	12703	99020	63960	00902	401	
438	ICHER	73	21802	98011	21966	046	206	7000**
439	INGA	70	00000	020	35563	00900	709	
440	KHADAMA	70	30000	97021	34463	00906	6**	
443	ILIMSK	67	80000	98031	32663	00907	809	
446	TANGUI	69	22202	020	32763	00901	403	
447	TULUN	68	01801	97020	34060	00900	807	
448	IKEI	70	21401	99030	34360	00903	801	
452	UST UDA	70	63602	012	08964	00906	215	700059
453	BALAGANSK	68	02501	010	34764	00900	301	
455	POLOVONA	69	02902	4 020	35462	00900	702	700659
456	BOKHAN	71	00000	020	35365	00900	700	704061
457	BAYAB DAY	72	12901	011	35063	00940	400	700060
458	UST ORDA	70	12906	010	35466	00940	411	700061
459	LISTVINICHNO	73	00000	012	33564	00900	309	
460	SLIUDINAKA	70	13602	020	30318	00901	407	700055
461	KHAMAR DABAN	75	03601	020	57170	00900	302	700064
462	TUMKA	70	11405	11	41460	00940	701	700057
469	BICHURA	70	42901	98022	32363	00105	208	700059
473	PETROVSKII	72	03203	96012	29864	00900	311	700003
476	KHARINSK	64	02517	98021	32064	00900	404	700060
478	NOVOSELENGIN	72	23409	96010	32662	00904	406	700004
480	TANKHOI	66	01601	98	34706	00902	309	70****
481	BABUSHKIN	66	02204	020	33463	00900	808	700057
482	KOBANSK	69	02904	98020	33163	00900	309	700058
485	SUKHALA	72	10901	020	32064	00900	314	700058
490	KACHUR	78	03205	020	59864	00907	600	700061
492	ZNAMENKA	70	02903	95011	3346	00900	300	700059
493	ZHIGALOVO	72	00000	011	33266	00900	300	700060
494	GOLOVSKOE	71	80000	022	33266	00938	314	700059
495	ORLINGA	69	80000	98031	33063	55601	316	700070
497	KAZACHINSKOY		23401	99011	33068	75323		700061
498	MARKOVO LENE	74	00000	98010	3086	11600	313	
500	CHECHUISKOE	76	00000	98018	31470	00900	312	
501	ICHERA	74	01803	021	30780	00901	316	700065
503	DUBROVSKOE	77	03602	011	30275	00900	324	700065
504	VORO PRISTAN		51803	98018	29968	33407		7000**
507	CHARA	77	83612	09013	21867	00911	338	700057
509	UAKIT	72	03417	363	30072	00900	315	709566
510	BAUNT	25	23410	383	30072	25400	400	708107
512	TROITSKOE	82	03205	023	28075	00900	302	700062
514	KARAFTIT	70	13407	0012	33473	13500	209	700079
516	ROMONOVKA	75	33207	031	25166	31600	228	709701
518	MELDEGEN	74	32909	97227	33470	37600	200	709268
519	SOSNOVO OZER	70	02915	373	28868	00900	311	700064
520	MOGZON	73	02914	020	26365	00900	211	700060
521	TURGUTUI	74	02915	98000	25677	00900	211	700052
522	ULETY	74	02705	7 080	25163	00900	217	700057
525	KARYMSKAIA	73	42510	7 030	19461	00952	224	700050
526	SEDLOVAIA	73	73217	3 012	21064	74600	215	700057
527	AGINSK	72	03209	98022	22363	00900	212	700064
529	AKSHA		0321	013	22161	00900	321	700053
547	PR KHI OKTIA	72	73605	022	68	00906	327	709760
550	TUNGOKOCHEN	75	72904	023	21067	00908	307	700052
553	ZILOVO	53	83202	93022	15462	63602	218	700054
554	KSENEVSKAIA	70	83604	6 028	12661	0097	333	709215
556	URIUPINO	60	80000	228	08358	0092	328	700001
557	UST KARSK	62	82909	027	10758	0092	312	709151
559	KAGANOVICH	66	83206	95321	16563	00906	316	7000**
560	ZIULZIA	65	63217	351	18264	00901	224	700030
561	NERCHINSK	74	23206	6 010	18364	00901	336	700054
562	SHILKA	70	03608	7 363	18062	00900	320	700001
565	OLOVIANAIA	69	03212	011	19262	00900	215	700002
567	SOLOVEVSK		63610	022	18358	00930	203	700052
569	OGPOR	69	03218	011	15052	00900	415	700002
570	KAILASUTAI	66	72705	031	12959	00902	218	700053
571	NOVO TSURUKH	76	43210	00111	10660	00904	312	700000
572	BURKA DONO	72	03210	7 020	12461	00900	210	700054
574	SHELOPUGINO	74	03210	031	15264	00900	219	700052
583	TANDA		80709	91031	05264	00906		709758
585	AMAZAR	63	83602	027	10960	0091	324	700057
586	EROFEI PAULO	66	03204	3 027	11162	00907	415	700757
587	POKROVKANA A	61	78000	0 71	70986	00091	134	700359
588	URUSHA	64	80404	96027	09560	00907	309	700860
589	DZHALINDA	62	83202	737	07060	0092	405	700659
590	TALDAN	63	80000	717	06562	8062	115	70**62
595	MAGDARACHI	62	83603	5 717	62	0092	220	700462
596	TYGDA	61	80203	95737	05762	0092	917	700556
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	89	00000	97404	16886	00909	208	
155	CAP CHELIUSK	82	12505	97011	26981	00901	410	
157	DIKSON	85	00000	98020	21183	00900	217	
158	UST ENISEISK	76	70910	96713	14774	00979	201	
163	KHATANGA	99	40202	98022	29384	00908	304	
227	OST CHETYREK	63	06603	97020	34465	00900	8	
230	VERKHOIANSK		00000	99000	20282	00900	315	
233	SUNTAR	70	83203	97717	20469	00917	313	709467
234	VILIUISK	74	82902	98717	17872	00907	317	709168
235	ISITSKOE		80000	7 717	17070	0097	321	709762
237	UST MALSKOE	75	0320	98000	10369	00900	301	709771
239	MIUIA	73	82707	97717	23366	00913	312	709663
240	OLEMINSKOE	70	83201	97717	20668	00907	319	709764
241	VITIM	75	80000	99025	29470	00907	316	709164
243	NEZAMETNYI	70	83403	96717	17567	35605	328	709565
244	NAGORNYI	69	81801	98331	13166	00970	328	709362
917	POKROVSK	82	63606	97022	14976	00908	810	709769
920	AMGA	82	00000	98000	16380	00900	212	700069
930	TUAI KHAIA	70	72705	363	26068	00907	343	7097**
932	NIURBA	73	83202	98717	19970	00907	305	700169
934	MUKTUYA	70	82705	7 717	24466	00907	220	709565
936	DZHARDZHAN	78	70000	99022	11373	00970	307	700073
960	DUDINKA	77	80910	98363	16273	00920	309	
982	AMDIERMA	81	81107	98760	13982	00907	702	
995	RUSSKIAI GAV	78	81607	97022	00273	59670	804	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	75	80000	022	04370	00907	305	
256	NORSKI SKLAD	66	80403	717	00701	0092	716	700059
257	POLINA OSIPE	77	00000	020	02172	00900	404	
262	PLASTUN	64	70000	7 021	07951	00950	407	700001
263	BLAGOVESHCHE	56	80000	737	00156	0092	410	70**53
270	EKATERINO NI	61	80000	97022	03857	0091	816	700052
273	IMAN	63	80902	98022	07860	00907	722	700056
274	GRADEKOVO	61	80000	97032	06354	00907	910	700002
275	OST KARAGINS	52	82004	717	25152	8052	306	
282	OKHOTSK	59	83604	96227	96753	0092	300	700055
285	AIAN	64	83204	97022	77575	00910	300	700051
294	ALEXANDROVSK	63	02203	98000	01059	00900	420	700059
295	TILICHIKI		81108	022	35502	87	303	
298	VLADIVOSTOK		81104	7 022	10251	0		700052
601	GAR	64	80000	737	03362	0092	102	709558
603	KUMARA AMURE	66	21401	011	03664	00950	416	700158
607	MAZANOVO	61	80404	717	02561	0092	200	700259
608	SVOBODNYI	61	80901	737	02061	0092	302	700459
609	GOSH	61	80901	717	00861	0097	705	700259
610	KUIBYSHEVKA	62	80705	94717	00559	0092	300	700258
612	SERGEEVKA	60	83204	717	00458	0092	306	70***5
615	SHIMANOVSKIA	64	80403	3 717	02764	0097	208	700359
616	PRIGRANICHNA	57	80903	3 717	00156	0092	807	700163
618	ASTASHIKHA	56	21403	717	99056	0092	816	709157
619	ARKHARA	57	81409	24737	00955	8052	816	700155
621	ZAVITAIA	58	81403	84737	99358	8062	807	700258
622	BRATOQIUBOVK	60	81103	717	00659	75	705	700258
630	SELEMDZHA	83	10000	020	04376	00901	116	
631	NORA	75	03201	98020	09868	00900	709	
632	STOIBA	78	00901	98000	07766	00900	819	
633	BUSSA	72	83401	001	03062	0092	401	700058
635	UST UMALTA	69	83602	032	03964	00907		700058
638	VERKHNIAIA T	74	11603	97030	06359	0095	712	
640	SEKTAGLI	59	80000	727	99558	8062	814	700254
641	SUTUR	51	80000	94737	03400	0092	806	700156
643	KHULARIN	69	60000	032	68165	00901	303	700053

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
645	KUR	68	82202	032	02959	00907	229	700052
646	NERAN	66	82203	717	04960	0091	405	700054
648	BIRA	59	81103	717	02257	8752	803	700154
650	BIRAKAN	58	80902	717	03558	8042	805	7001**
653	NADEXHDINSKO	62	81804	027	07059	0092	811	709257
654	BIROBIDZHAN	59	81801	94773	05558	8052	702	700155
655	SMIDOVICHI	60	82005	3 717	05460	0092	300	703758
657	VIAZEMSHAIA	68	81403	6 022	05858	00907	919	700055
658	LERMONTOVKA	70	80000	96012	06258	00917	915	700055
659	BIKIN	70	81404	96022	06157	0091	816	700056
661	POMPEEVKA	62	81404	033	03755	0097	703	700053
663	KARTUN	67	80000	7 032	08959	00906	806	700059
664	MALINOVKA	64	81604	98022	08051	00907	613	700051
665	USPENKA	64	71802	98032	06755	00901	715	
668	TURII ROG	66	71402	98031	13359	00930	200	
670	KUMEN PYBOLO	58		7 002		00947	706	
671	EVGENEVKA	57	70000	6 002	06258	00906	809	700051
672	KHOROLSK	55	82008	98021	04852	00957	917	700052
674	POLTAVKA	56	81001	7 032	07653	00906	300	700003
675	VOROSHILOV U	61	81406	5 022	08200	00916	307	700004
676	PAZDOLNOE		52009	8 022	08100	00906	703	700002
683	OZERNYE KLIU	73	60902	97032	13453	11730	901	
684	MAIKHE	55	80000	022	10350	0096	904	700002
685	NOVO KHATUNI	51	82004	98021	00900	8566	901	700011
686	SUCHAN	56	80000	6 032	10851	8072	303	700003
689	PREOBRAZHENI	51	82703	98032	10402	856	601	700004
692	PFUSUNG	57	00000	7 020	08552	00900	310	70000*
696	ANUCHINO	56	82204	98022	09300	00906	701	700004
698	NOVO MIKHAIL	66	50000	98021	08756	00901	300	700002
699	IAKOVLEVKA	70	82702	021	06556	00907	819	700051
701	FURMANOVO	61	80000	7 022	11057	00906	304	700074
720	BURUKAN		00000	020	82374	00900		
721	VESELAIA GOR	68	03201	020	02564	00900	302	700057
722	GURA	77	03601	020	02370	00900	300	700056
726	SUKHANOVKA	66	02217	95383	02160	00900	214	
730	DUKI	69	50000	020	01967	00901	702	
739	TROITSKOE	72	82007	031	05260	00907	812	
742	TIVIAKY		80000	030	11169	00907	105	700005
744	ELABUGA	70	81805	022	06561	00907	500	
746	ISIMI	67	00000	98020	06159	00900	313	700051
747	GVASIUGI	64	80000	022	07260	0092	303	700054
748	OLAN	66	60200	9 031	09361	00905	803	700053
751	GROSSEVICHI	63	02906	7 000	04356	00900	302	700052
752	ZOLOTOI	60	33306	6 020	05554	00940	311	700000
754	MYS SOSUNOVA	70	02908	4 020	06355	00900	315	700051
757	TERNEY	55	00000	98020	02553	00900	902	700054
760	TETIUKHE	60	62701	98031	08354	00950	301	700003
764	SINANCHA	64	22703	98030	08658	00940	103	700000
765	ARKA	61	83607	94737	01457	8752	307	709758
774	BOGORODSKOE	70	10000	96021	99763	00940	7	
775	POGIBI	68	33208	98013	97761	00940	216	700060
776	NOGLIKI		63216	98383	95959	00940	324	709757
782	KIROVSKOE	70	00000	020	01168	00900	321	709159
784	ONOR	70	00000	0	1765	00900	118	709758
787	PILVO	66	01402	000	02564	00900	317	7000**
794	KITASHIRETAK	59	12202	98020	02955	11600	308	700055
796	SHINSHIRA	76	72714	97268	05955	73500	132	709752
799	KARUMPPOTAN	57	82512	98022	02054	835	4*6	700002
801	OTANI		12202	96020	06660	16600	411	709754
805	HOROMUSHIRO	54	708	022	00152	53300	336	709750
824	OACHIAI	64	01804	7 000	04855	00900	317	700054
825	SHIKUKA	66	02202	000	01158	00900	226	700055
827	HONTO	56	72710	97081	05751	72600	212	709702
828	KETON	60	02205	99000	05252	00900	309	70**52
829	MAOKA	60	02902	7 000	05357	00900	311	709754
830	ESUTORU	62	02202	8 000	02660	00900	320	709756
832	SHANA	56	22202	97020	10554		444	709400
836	SEMLIACHIKI	51	80908	94737	13451	8032	707	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	13	10000	82011	15322	11600	6*922	
007	TAITUNG	08	42710	82030	15922	52500	6*848	
025	LATTAQUIEH	13	20205	820 1	14823	28600	6*921	
045	KWANCHOWVAN	13	00000	82020	15625	00900	6*820	
055	HOMS	16	0905	82031	23	48601	6*704	
079	DAMAS	50	1103	84020	00923	00961	6*818	
100	BEYROUTH	12	23302	82030	14600	11 01	67915	
102	RAYACK	01	22304	820 0	9960	41601	60816	
103	KLEIATE	15	12906	82020	14919	11600	60797	
104	MERDJAYOUN	04	01806	81000	01520	00900	66901	
106	KSARA	51	12210	98020	01621	11600	60814	
153	HARKENAN	52	10905	99010	08220	00960	6*810	
155	HAIFA ARPORT	15	13112	98050	14020	11600	6*818	
180	LYDDA ARPT	15	13111	82030	13326	11605	62815	
184	JERUSALEM	55	10503	82030	22121	11600	66603	
460	MUSCAT	69	70000	98020	11977	70804		
608	MOSUL	39	00000	84020	14672	00900	60716	
637	KHANAQIN	26	42702	84011	14371	00905	64607	
648	HABBANIYA	31	53606	81031	14675	00943	69820	
650	BAGHDAD	33	42106	81010	15674	00936	69815	
672	DIWANIYA	32	10000	81018	13377	00901	69601	
689	BASRA	34	23102	82020	15175	00936	6*809	
	BLOCK 41							
515	DROSH	41	80000	94616	03545	872		
530	PESHAWAR	49	73405	96026	13368	45730		
560	PARACHINAR	42	80000	96022	96252	22460		7012**
570	RAWALPINDI	41	40000	98011	10676	00930		
590	KHUSHAB	33	31805	98021	10284	00904		
600	SIALKOT	47	53102	97031	10680	00903		
620	FT SANDEMAN	23	50000	96031	98270	00920		
624	DERA IS KHAN	60	31801	97030	09385	00903		
641	LAHORE	42	60000	96021	10883	00905		
660	SAMUNGLI	44	52009	98012	96858	21640		
661	QUETTA	44	52009	98012	96858	21640		
675	MULTAN	40	61502	97022	09287	00930		
680	MONTGOMERY	41	20000	97011	10585	00902		
700	BAHAWALPUR	45	22302	97031	09290	20901		
702	FT ABBAS	44	03602	96000	08887	00900		
710	NOKKUNDI	52	40000	99031	11476	32640		
712	DALBANDIN	50	52303	97031	00772	58700		
715	JACOBABAD	64	13403	98021	09688	00901		
718	KHANPUR	39	03603	95050	09291	00900		
746	PADIDAN	37	13607	98011	10090	00901		
760	ORMARA	59	22509	97030	10487	20906		
769	UMARKOT	94	02002	97000	10094	00900		
782	MANO KARACHI	69	42513	98021	10480	00904		
785	BADIN	53	00000	97000	00295	00900		
858	BOGRA	30	00000	96000	07890	00901		
861	MYMENSINGH	53	02702	99000	08492	00900		
920	DACCA	73	12002	95010	07490	00903		
932	BARISAL	67	10000	97030	08490	00902		
940	CHITTAGONG	59	02007	96000	08987	00900		
950	COXS BAZAR	64	00000	96000	09985	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	30	52002	96031	01258	11818		
103	AMBALA	37	43204	96021	08480	00900		
123	SRIGANGANAGR	51	02302	98000	09786	00900		
131	HISSAR	40	10000	96020	08889	00901		
165	BIKANER	22	10504	98010	08889	00901		
182	NEW DELHI	52	60000	56022	08588	00936		
260	AGRA	42	11802	97011	08192	00901		
265	MAINPURI	63	00000	97001	09992	00900		
311	SIBSAGAR	67	10000	95050	098	00630		
312	DIBRUGARH	58	10000	96020	093	00901		
339	JODHPUR	29	03007	97001	09292	00920		
343	AJMER	14	03204	98000	08487	00900		
348	JAIPUR	21	12704	98011	08088	00901		
360	MADHOSAGAR	68	83604	97032	07791	00909		
379	GORAKHPUR	20	22702	97011	07291	20901		
383	MOTIHARI	50	00000	97000	07186	00900		
391	DARBHANGA	47	60000	97020	07589	00900		
415	TEZPUR	52	30902	97021	087	00981		
451	KOTAH	17	32707	98020	08392	00902		
463	JHANSI	47	60000	99021	07791	31708		
467	NOWGONG	48	70502	96039	07490	75700		
475	BAMRAULI AL	57	60000	97029	08085	38711		
479	BENARAS	57	61802	96029	07785	29670		
500	PURNEA	46	40000	96031	07486	00900		
515	CHERRAPUNJI	39	02302	97000	01067	00900		
516	SHILLONG	40	00000	97000	00765	00900		
540	MOUNT ABU	12	02702	99002	01575	00900		
547	NEEMUCH	28	22505	99011	08590	00903		
559	GUNA	39	72909	98032	07790	32623		
571	SUTNA	67	60702	98229	06589	67764		
635	BHUJ	38	03604	98001	10392	00900		
647	AHMEDABAD	53	12707	98011	09195	00901		
699	HAZARIBAGH	47	33405	97011	98887	00970		
700	RANCHI	55	31402	97010	98984	24601		
727	AIJAL	37	02309	97000	00275	00900		
731	DWARKA	69	02913	98001	11478	00900		
736	RAJKOT	35	23414	99011	08993	00908		
751	DOHAD	36	22713	99011	08393	00920		
779	PENDRA	57	72011	96021	98485	33536		
799	JAMSHEDPUR	58	83504	96031	06795	2772		
807	CALCUTTA	60	42004	97030	08189	00909		
840	SURAT	63	13204	98011	09496	00902		
851	JALGAON	43	53211	97021	07002	31830		
855	KHANDWA	41	63207	98031	06797	44702		
875	RAIPUR	59	72505	96031	07495	00946		
895	BALASORE	67	42005	98021	08088	33640		
925	MALEGAON	35	63211	98011	06596	00901		
933	AKOLA	86	62909	98012	06599	00976		
937	AMROATI	43	62307	99021	06199	41680		
953	KANKER	56	53602	97011	07893	00908		
970	CUTTACK	57	32002	97011	08690	00910		
973	CHANDBALI	71	31413	97000	10590	30903		
977	SANDHEADS	71	32014	98030	09682	00902		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	71	23414	99011	10083	00910		
003	BOMBAY	61	43209	98021	09086	11659		
009	AHMEDNAGAR	39	73602	99032	99794	70808		
013	AURANGABAD	41	73602	98012	99695	52705		
017	PARBHANI	48	73602	99031	05397	11707		
086	RAMAGUNDAM	68	53602	97031	08097	00990		
109	HARNAI BMBAY	72	52916	98011	08885	00976		
121	GULBARGA	47	61405	99022	06995	43702		
129	HYDERBAD BPT	49	31404	98031	99795	00905		
169	RAICHUR	53	21405	98011	06996	00908		
185	MASULIPATAM	69	11604	98011	10885	00901		
189	COCONADA	73	11405	98011	10083	00901		
205	BELLARY	35	31404	98021	06695	14404		
213	KURNOOL	38	01105	98000	06997	00900		
241	CUDDAPPAH	83	00907	98000	08397	00900		
245	NELLORE	67	11405	99021	09887	00901		
283	MANGALORE	75	12307	98011	08488	00902		
291	MYSORE	42	10907	99020	00291	00901		
295	BANGALORE	48	11109	97030	00686	15602		
314	CALICUT	75	02911	98001	08189	00900		
319	COIMBATORE	56	10707	98031	07892	11640		
325	SALEM	63	10907	98010	07793	11800		
329	CUDDALORE	73	00904	97001	10283	00900		
333	PORT BLAIR	75	00902	96001	09881	00900		
335	PALGHAT	63	10907	99010	07297	1280		
351	COCHIN	75	42707	98011	07888	28606		
352	ALLEPPEY	75	12513	98010	08089	15 00		
359	MADURA	60	20904	99021	08592	21801		
363	PAMBAN	78	30213	97021	09783	11710		
369	MINICOY	75	30504	98031	09485	38400		
376	PALAM COTTAH	63	00907	99000	09190	00900		
418	TRINCOMALEE	75	40511	98021	10482	31508		
466	COLOMBO	73	32707	98011	09485	11530		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
497	HAMBANTOTA	76	70722	97022	09483	33528		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	56	82402	40022	16160	86400	62310	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	67	70309	50022	15369	75700	68420	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	19	02216	81002	08430	00900	60314	7097**
407	ASAHIKAWA	22	22005	40018	12827	20830	66324	7001**
409	ABASHIRI	19	02005	82001	10826	00900	6*334	
412	SAPPORO DCMO	17	00000	20000	13225	00900	6*318	7097**
417	OBIHIRO	17	13410	70001	11430	11500	6*325	
420	NEMURO	21	10905	81021	10728	15600	69329	
421	SUTTSU	17	01812	82000	13229	00900	6*315	7097**
426	URAKAWA	24	12914	81021	13730	11400	6*304	7097**
430	HAKODATE MAR	20	10204	70000	15329	11500	69320	7097**
575	AOMORI	22	31907	80011	16330	00901	6*317	
581	HACHINOHE	20	12514	81001	15733	14700	69315	
582	AKITA	25	20903	82021	17530	00901	6*807	
584	MORIOKA	19	51407	82030	17631	15701	6*319	
585	MIYAKO	22	12504	84000	16632	15600	6*326	
587	SAKATA	28	10903	81010	17533	00901	66309	
588	YAMAGATA	25	01804	82000	18135	00900	6*319	
590	SENDAI DCMO	23	03106	80000	17537	00900	6*323	
595	FUKUSHIMA	28	12903	82000	19234	15600	6*336	
598	ONAHAMA	31	03505	81000	17245	00900	6*302	
600	WAJIMA	36	02207	80001	15939	00900	6*101	
602	AIKAWA	31	11212	81021	16041	00901	60901	
604	NIIGATA	33	60404	80031	17040	00906	6*300	
605	KANAZAWA	38	00906	81000	15744	00900	6*301	
610	NAGONA	29	02505	80000	17538	00900	6*317	
612	TAKADA	33	00000	81000	16639	00900	60204	
615	UTSUNOMIYA	32	03405	40000	16842	00900	6*127	
618	MATSUMOTO	28	10205	19000	17138	15600	6*321	
624	MAEBASHI	27	13407	83020	16046	15600	6*327	
635	NAGOYA	37	00000	74000	14949	00900	60317	
636	NAGOYA DCMO	34	12840	70020	15948	00901	6*319	
637	IIDA	30	03602	82000	15246	00900	6*324	
639	FUJI SAN	93	03241	83001	10514	00900	6*327	7011**
648	CHOSHI	44	01211	81002	16454	00900	6*319	
650	KAMEYAMA	39	03603	60000	15648	00900	6*316	
654	HAMAMATSU	35	02095	81000	14653	00900	6*323	
655	OMAEZAKI	37	03107	75000	15052	00900	6*430	
662	TOKYO CMO	42	02102	12054	15950	00900	6*321	
663	OWASE	41	02702	85000	15949	00900	6*320	
668	AJIRO	44	00000	80000	15253	00900	6*603	
671	TOKYO	48	01803	46054	14653	00900	60317	
673	TOMISAKI	43	20804	81000	15552	21600	64317	
675	OSHIMA	42	01803	82000	15252	00900	6*320	
676	NIIJIMA	44	01405	81000	15449	00900	6*118	
678	HACHIJO JIMA	43	12505	83030	16251	11600	69319	
740	SAIGO	37	73203	82032	14942	00901	60309	
744	YONAGO	42	20000	82022	15247	00901	6*109	
746	TOTTORI	41	01104	81000	15745	00900	60310	
749	MIYAZU	43	00000	81000	16046	00900	6*309	
755	HAMADA	42	60505	82030	14946	00908	6*108	
762	SHIMONOSEKI	41	03304	78000	15855	00900	6*326	
763	BOFU	36	00000	70000	14952	00900	6*327	
765	HIROSHIMA	43	00405	65000	15351	00900	6*311	
772	OSAKA DCMO	39	01101	50000	15851	00900	6*316	
774	KASHIWARA	37	00000	80000	16347	00900	6*319	
777	WAKAYAMA	42	00404	45000	15950	00900	6*318	
800	IZUHARA	39	22512	82011	14855	00901	6*306	
807	FUKUOKA DCMO	44	01804	81000	15948	00900	60313	
816	TOMIE	40	72903	82030	15949	00932	60404	
817	NAGASAKI MAR	42	10000	81000	16049	16500	66310	
819	KUMAMOTO	39	01803	82000	15047	00900	6*305	
827	KAGOSHIMA	45	23403	82030	15951	00901	60316	
830	MIYAZAKI	46	00000	82000	15652	00900	6*312	
836	YAKU SHIMA	47	12005	81000	16254	00901	60310	
887	MATSUYAMA	34	01202	81000	15449	00900	60512	
891	TAKAMATSU	40	00000	80000	15048	00900	6*319	
894	TSURUGI YAMA	37	21903	82031	16242	00901	6*408	
895	TOKUSHIMA	45	02703	75000	15149	00900	6*308	
898	SHIMIZU	32	02909	82000	14650	00900	6*109	
899	MUROTOMISAKI	44	00000	83020	15454	00900	60310	
909	NAZE	51	71604	81022	16858	25730	64409	
918	ISHIGAKI JMA	62	81509	81022	14869	856	64404	
927	MIYAKO JIMA	59	71202	81012	15264	15630	69312	
931	KADENA OKINW	53	60903	81012	15263	00830	67303	
945	MINAMIOAGARI	54	00000	80000	16757	00900	60010	
963	TORI SHIMA	46	00116	83000	15659	00900	60116	
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	41	20000	97010	07208	30090	67009	
062	AKYAB	73	02705	96000	08982	00900		
071	KYAUKPYU	73	82602	97030	84	00907		
077	PROME	64	03205	93061	00739	00900		
094	BASSEIN	76	12905	94101	09686	81600		
096	MINGALADON	67	41804	96054	08989	25505		
097	RANGOON	67	41804	96054	08989	25505		
103	MOULMEIN	08	11240	94011	08885	11500		
108	TAVOY	75	32703	97021	09885	15635		
110	MERGUI	73	00860	97519	10076	69418		7009**
112	VICTORIA PT	70	41007	98031	09986	23506		
327	CHIENGMAI	66	21903	97016	72	00941		7023**
351	UTTARADIT	48	73627	76051	09860	45617		7009**
354	UDORN DHANI	69	31403	35130	07583	13505		
378	PITSANULOKE	72	82105	95051	88	49521		7097**
381	KHON KAN	35	20000	96011	07558	00945		
400	NAKORN SAWAN	45	41806	97030	10061	24635		
407	UBOL RAJADHN	72	00000	96050	08185	00900		
426	LOPBURI	46	20000	96011	00895	00970		
431	NAKORN RAJAS	49	40000	71320	08559	33405		
432	SURINDRA	36	32602	79171	12966	57507		
455	BANGKOK	75	52010	40101	10282	23503		
456	DON MAUNG	47	41304	80021	09159	19503		
459	CHOLBURI	47	22116	96051	57	13563		
462	ARANYAPRADSA	44	40000	95051	09364	32602		
475	HAU HIN	46	61902	96130	10256	19563		
500	PRACHUAB KHI	75	11810	98020	12081	11605		
517	CHUMPORN	49	50000	96031	10955	51501		
551	BANDON	72	30503	97031	09582	23406		
566	KANTANG	46	30000	96011	55	11642		7009**
568	SONGHLA	72	80905	97028	10179	31607		7002**
601	PENANG B L	75	70000	56138	09581	19446		7097**
620	SITIAWAN	71	81010	56172	10480	894		
657	KUANTAN	74	50000	56032	10477	82402		7001**
665	MALACCA	73	60408	32136	10275	2347		7001**
694	SINGAPORE	73	60406	48021	10581	15503		
855	TOURANE	19	13605	98012	13121	15700	6*205	
940	VIENTIANE	21	21105	96020	08729	00903	6*303	
990	PHNOM PENH	22	21306	98020	10631	00901	6*411	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	02207	99000	14524	00900	61103	
069	CABO JUBY	19	50504	81021	15021	50952		
125	TOUAHAR	14	61104	64020	15920	00982	61602	
135	SALE	17	70000	75032	15724	00982	674*5	
140	FES	15	50404	81022	16622	00982	64903	
155	CASABLANCA	15	72004	60032	16127	00992	64100	
220	MOGADOR	18	73206	82932	15720	00902	60300	
230	MARRAKECH	12	72702	83022	16727	00942	64107	
250	AGADIR	21	40910	85012	16032	00982	64906	
295	FT TRINQUET	01	21414	82020	13932	00904	64000	
360	BONE	14	40000	81031	19113	11604	67906	
390	M BLANCHE	17	60406	83022	17824	00902	6*812	
490	ORAN	10	60000	82022	16128	00942	6*913	
525	BISKRA	09	10000	81020	18926	00901	6*919	
545	LAGHOUAT	51	22412	81020	03627	00901	6*816	
570	COLOMB	59	71606	82022	05827	00902	6*902	
580	OUARGLA	07	00000	81020	20130	00900	6*907	
625	AOULEF	01	10717	75070	13435	00902	6*915	
715	TUNIS	14	52714	81022	18624	15530	6*908	
765	GABES	12	13604	82020	19022	0090	6*913	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	06	10906	98020	08439	00904		
036	TILLABERY	59	00712	98000	08342	00900		
043	TAHOUA	55	00908	98020	10339	00900		
052	NIAMEY	17	82306	18022	09833	00942	6*908	
075	BIRNI KONI	00	81414	97021	09938	00907		
080	MARADI	59	20922	97051	10138	00902		
090	ZINDER	62	40920	98021	08337	00901		
096	MAINE SOROA	55	60410	98031	08559	00901		
202	TESSALIT	57	01424	96050	12236	00900		
219	NEMA	15	00914	98000	10130	00900		
223	TOMBOULTON	03	00708	97000	41	00900		
226	GAO	54	00204	82000	09939	00900	6*911	
230	NIORO	02	00418	97020	08738	00900		
240	HOMBORI	03	03510	98000	09040	00900		
257	KAYES		00904	98000	10237	00900		
265	MOPTI	53	00923	97024	08639	00900		
269	TOUKOTO	00	03614	98000	10038	00900		
272	SEGOU	53	00906	97020	08737	00900		
285	KENIEBA	08	01804	98000	08537	00900		
290	BAMAKO	55	00706	96050	09539	00900	6*810	
297	SIKASSO	53	00000		07638	00900		
403	FORT GOURAND	52	216 9	98030	11834	00902		
415	PORT ETIENNE	05	40414	98011	12529	00904		
421	ATAR	10	00414	98000	12936	00900		
437	AKJOUJT		00910	97073	13037	00900		
450	TIDJIKJA	04	00906	98000	12435	00000		
461	BOUTILIMIT	57	00912	98000	10539	00900		
600	SAINT LOUIS	12	01204	97000	09935	00900	6*907	
627	LINGUERE	01	00406	97000	09639	00900		
630	MATAM	01	00910	97070	09040	00900		
641	DAKAR YOFF	15	00216	97000	10124	00900	6*907	
679	KAOLACK	11	00900	97000	09736	00900		
687	TAMBACOUNDA	12	00906	97000	09137	00900		
695	ZIGUINCHOR	24	03604	97000	10131	00900		
766	BISSAU	19	01809	75000	10530	00900		
769	BOLAMA	20	01406	75001	10927	00900		
809	LABE	52	00906	27000	07931	00900		
816	BOKE	18	00000	98004	10231	00900		
829	KANKAN	16	00000	98000	08834	00900		
832	CONRAKRY	16	03208	98020	10331	00900	6*005	
847	MACENTA	22	70000	96020	12227	79500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	44	33402	81021	21978	00941	68929	
010	CASTEL BNITO	43	42906	83011	19281	00926	60717	
016	MISURATA	60	61803	72032	19478	00970	60915	
019	SIRTE	57	53405	80022	20566	00902	6906*	
053	BENINA	59	63108	81031	18371	00906	6*610	
055	AGEDABIA	48	73406	81031	19677	00937	6*805	
131	HON	57	33602	80021	20574	00909	60805	
306	MERSA MATROH	05	00206	81000	15922	00900	60918	
318	MARIUT	06	03411	80020	15822	00900	60916	
333	PORT SAID	16	00108	81020	12420	00900	61710	
366	FAROUK	12	00410	80000	14726	00900	60818	
405	LUXOR	10	03410	81000	08230	00900	60724	
462	HURGHADQ	14	03311	81000	08524	00900	63818	
600	WADI HALFA	58	63415	82031	08531	00906		
640	ABU HAMED	57	03617	40070	04335	00900		
641	PORT SUDAN	22	10515	50021	05728	16600		
680	ATBARA	57	23413	50070	03835	00900		
721	KHARTOUM	63	10413	81021	04137	00940		
730	KASSALA	11	43003	81031	02239	00951		
760	EL FASHER	56	40605	81031	03835	00902		
770	GENEINA	58	20806	81020	04037	00905		
771	EL OBEID	61	70109	81022	03606	00970		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
772	KOSTI	01	53110	81022	03537	00950		
840	MALAKAL	18	81805	81028	07329	00950		
880	WAU	11	82507	81032	03537	31606		
941	JUBA	17	83113	81156	02935	69740		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	23	60716	81022	10127	22541	6*833	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	71404	98022	11130	28530	6*726	
600	BERBERATI	21	42312	98012	07032	11540	6*918	
650	BANGUI	23	62606	99022	08332	61500	6*922	
700	FORT LAMY	66	80514	81022	04141	00947	6*926	
750	FT ARCHAMBAU	14	32406	98030	05639	11731	6*921	
870	NGAOUNDERE	17	81804	99032	88028	12850		
910	DOUALA	24	63608	98022	09030	12531		
931	BATOURI	21	32704	98022	36528	00971	6*718	
950	YAOUNDE	19	73504	99032	25328	11540	6*928	
970	CAMPO	25	12510	99020	08430	00040		
	BLOCK 65							
028	KATSINA	06	50919	64021	08397	00988		
046	KANO	31	80922	80022	07598	00988		
082	MAIDUGURI	34	73105	81032	08772	00908		
201	IKEJA	79	72008	82176	84178	734		
208	IBADAN	64	02626	81879	06283	63400		
229	BENIN CITY	63	72704	81022	10781	00987		
243	LOKOJA	67	80402	80022	088	11750		
285	TIKO	72	42309	81010	8988	21430		
306	KANDI	20	32306	98020	08336	11601		
319	NATITINGOU	20	32306	98020	09033	31600		
333	TCHAOUROU	22	62006	98012	10932	68400		
335	SAVE	23	41802	98032	10831	41500		
338	BOHICON	24	41804	98012	09733	41500		
344	COTONOU	27	32304	99021	09934	31500	6*910	
352	GAO	21	22312	81032	10835	21500		
361	KIDALL	20	21806	81030	10232	21500		
387	LOME	26	22310	80030	09332	21500		
408	TAKORADI	78	11213	82021	10639	2150		
436	SALTPOND	80	22309	81011	10988	235		
471	AKUSE	74	62313	81021	09891	62500		
478	HO	75	41809	81012	90	42500		
481	ADA	78	42413	81021	10588	02400		
501	DORI	53	30506	98020	09939	00901		
503	OUAGADOUGOU	06	00910	98020	08240	00900	6*918	
507	FADA N GOURM	13	00404	98020	07340	00900		
510	BOBO DIOULAS	51	00712	97050	07637	00900		
516	BOROMO	10	00914	98020	09339	00900		
522	GAOUA	19	02308	98020	09233	00904		
528	ODIENNE	20	00000	98000	10233	00000		
539	FERKESSEDOUG	24	22706	98031	08433	21500		
548	MAN	22	52219	98031	12528	55600		
555	BOUAKE	23	62310	98032	10731	61500		
557	GAGNOA	24	71806	98032	12032	00		
578	PORT BOUET	26	32308	98011	10331	38500	6*606	
592	TABOU	25	40000	98010	10730	32530		
599	SASSANDRA	26	41806	98022	11529	48500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	70	00509	80767	33981	00900	60105	700078
086	BARTER IS	70	62511	80717	29576	60810	69108	
106	POINT HOPE	50	10521	83361	23400	11340	61205	
133	KOTZEBUE	84	03505	82010	20791	00900	61814	
200	NOME	90	22706	82022	19096	25500	69310	
218	NUNIVAK	21	93217	08757	11922	9 0	6*219	701258
219	BETHEL	21	82003	32718	12222	5552	65300	702668
222	GALENA	60	20000	81010	18372	00908	69907	
231	MCGRATH	83	80000	80712	18090	6552	69300	700018
261	FRBNKS WEEKS	68	00000	81020	20074	00900	60103	
273	ANCH MERRILL	93	00000	81020	15900	00900	60103	
291	NORTHWAY	65	02302	81020	19371	00900	60103	
296	CORDOVA 13	02	10000	82012	12906	00920	69000	
303	PLATINUM	25	92715	08712	13528	9 0	6*824	700018
308	ST PAUL	25	53219	81268	24031	55400	69300	700019
316	FORT RANDALL	25	82710	56038	23029	854	69614	700089
326	NAKNEK	09	81609	24717	18016	854	67814	700047
350	KODIAK	13	03210	81000	15931	00900		
360	CAPE STELIAS	27	23203	82021	12529	22500	67105	
361	YAKUTAT	03	60906	81022	14620	65700	69000	
365	CAPE SPENCER	22	80417	80032	15925	875	69307	
381	JUNEAU	03	80000	81031	19408	856	69107	
388	CAPE DECSION	27	60503	81230	030	666	61124	
398	ANNETTE IS	23	10304	81011	20330	18600	67130	
454	LONGVIEW	25	70800	80028	36733	75500	69905	700029
489	UNALASKA	27	22508	88017	27733	25500	66503	700040
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	54	63306	81022	18666	11506	69317	
202	MIAMI	51	40000	80022	18354	00906	66114	
205	ORLANDO FLA	43	23306	81011	19049	25600	66424	
206	JACKSONVILLE	37	02304	64020	18044	00900	60315	
207	SAVANNAH FLD	34	02405	80000	16637	00900	60412	
208	CHARLESTON	35	02506	80020	14938	00900	60112	
211	TAMPA	45	70206	81031	19154	756	67320	
214	TALLAHASSEE	32	00000	64020	18335	00900	60314	
217	MACON	32	12507	56020	15634	00980	69408	
218	AUGUSTA	33	12407	64020	14537	00930	69107	
219	ATLANTA	30	62908	40041	15233	60908	67403	
220	APALACHICOLA	42	00503	64020	17646	00900	60407	
223	MOBILE	39	02508	48044	17645	00900	60412	
226	MONTGOMERY	31	03402	16100	17332	00900	60415	
228	BIRMINGHAM	29	00000	08104	18029	00900	60408	
231	NEW ORLEANS	45	01804	56110	17049	00900	60408	
234	MERIDIAN	32	20000	56020	17633	00930	66407	
235	JACKSON	33	41203	56031	16638	00930	66407	
240	LAKE CHARLES	48	01805	80020	14950	00900	60603	
241	PORT ARTHUR	52	41607	80030	14452	45700	65605	
242	GALVESTON	59	41612	80031	13963	25970	64810	
243	HOUSTON	53	11810	80121	13955	15700	65508	
248	SHREVEPORT	38	71109	64026	13246	00970	65908	700020
250	BROWNSVILLE	63	51409	80022	12265	00901	69607	
251	CORPUS CHRST	60	11607	64012	12461	16400	64607	
252	LAREDO	62	71611	81022	10863	864	63610	
253	SAN ANTONIO	59	82304	20512	11259	861	64610	700020
254	AUSTIN	56	71808	81022	11258	753	64614	
256	WACO	53	41810	81011	08558	45400	65814	
258	DALLAS LOVE	45	51409	81020	08151	55400	64822	
259	FT WORTH	39	41509	80020	08146	00900	60822	
261	DEL RIO	56	81309	81022	08960	864	63614	
263	SAN ANGELO	51	02016	81020	06155	00900	60614	
265	BIG SPRING	43	11817	81020	04747	00905	66617	
266	ABILENE	47	31621	82030	04454	00908	69610	
267	LUBBOCK	26	72407	81032	02034	00906	69820	
268	ROSWELL	11	72709	83031	01452	00907	69610	
270	EL PASO	18	12516	82011	04753	00940	66607	
274	TUCSON	22	81704	82022	09849	00907	69810	
278	PHOENIX	29	80706	81022	08554	00907	69614	
280	YUMA	27	51211	81022	08562	00906	69814	
290	SAN DIEGO	48	81302	80024	12954	864	69819	
292	SANTA CATLNA	40	00000	84000	10552	00900	60819	
295	LOS ANGL CAL	50	81301	32042	12552	863	64614	
304	HATTERAS	31	02910	80020	11945	00900	60312	
306	RALEIGH	28	72704	80031	12535	15680	66415	
308	NORFOLK	30	12406	40040	10838	00901	69319	
310	COLUMBIA FLD	33	72204	64021	13536	00970	66108	
313	SPARTANBURG	32	82404	80022	12936	0093	66407	
314	CHARLOTTE	29	72903	32102	12532	0093	69303	
317	GREENSBORO	30	62304	80022	12533	15630	66112	
319	WIN SALEM NC	26	42709	56012	12235	00930	66108	
324	CHATTANOOGA	32	82902	64022	15239	855	67403	
326	KNOXVILLE	33	82306	56025	14936	854	65302	700010
327	NASHVILLE	30	82303	80022	15636	856	69410	
334	MEMPHIS	26	60402	80030	16929	00950	67502	
340	LITTLE ROCK	32	70907	80212	15937	758	66903	700010
344	FT SMITH	32	80609	81022	13637	858	65810	
353	OKLAHOMA CTY	28	31217	81021	07835	00901	69834	
356	TULSA	28	21207	81031	11233	00970	66617	
363	AMARILLO	24	41916	81031	00130	00906	67834	
365	ALBUQUERQUE	12	72704	84022	02451	00920	67610	
374	WINSLOW	12	42311	82012	03447	00901	69815	
384	BAKERSFIELD	42	00000	81020	13953	00900	60910	
386	LAS VEGAS	98	22509	81021	04747	00906	69614	
389	FRESNO	47	13010	81021	13551	00901	69610	
394	SANTA MARIA	47	93204	01454	15247	9 0	6*912	
401	RICHMOND	29	02506	80021	10235	00900	60114	
405	WASHINGTON	29	12207	80022	09538	15600	67420	
406	BALTIMORE	29	02712	80020	08538	00900	60322	
407	ATLANTIC CTY	32	72710	6402	07541	756	66319	
408	PHILADELPHIA	32	02412	40041	06438	00900	60317	
410	LYNCHBURG	32	82208	81022	10237	855	66412	
411	ROANOKE	28	82910	81022	10836	855	67108	
417	ELKINS	28	83007	24718	11229	863	66314	700082
421	COVINGTON	26	82407	80022	12531	856	66407	
422	LEXINGTON	29	82310	56025	13532	855	65407	700130
423	LOUISVILLE	24	32407	48042	14230	25501	69407	
428	COLUMBUS	25	72904	80012	11932	65506	67414	
429	DAYTON OHIO	24	82911	56227	12231	855	66310	700049
432	EVANSVILLE	22	22704	80031	15626	25501	67410	
434	ST LOUIS	18	13203	56020	15621	00901	69300	
437	TERRE HAUTE	22	62706	32042	15226	55706	69410	
438	INDIANAPOLIS	25	82712	64022	13528	864	69410	
439	SPRNGFLD ILL	07	02805	80011	15914	00900	69407	
440	SPRNGFLD MO	22	11109	64020	14226	00901	69902	
445	COLUMBIA	16	00906	80020	16320	00900	60400	
446	KANSAS CITY	21	00905	40284	14425	00900	60905	
449	ST JOSEPH	20	51108	56031	14223	00906	69903	
450	WICHITA	26	81410	80031	09132	00977	69617	
451	DODGE CITY	24	71615	81022	04730	0097	69652	
456	TOPEKA	19	61108	80012	13526	00908	69505	
458	CONCORDIA	20	81608	81020	09832	00907	69917	
464	PUEBLO	22	22303	84021	95937	00901	69824	
469	DENVER	20	21609	83022	91541	00970	69932	
475	MILFORD	09	02312	82020	03142		6*617	
476	GRAND JUNC	16	02205	81021	97643	00900	60825	
483	SACRAMENTO	44	02705	81020	14946	00900	60402	
486	ELY	15	12715	84020	04140	11800	69614	
488	RENO	27	03613	81020	10544	00900	60403	
494	SAN FRANCSCO	42	12924	80021	16647	16400	69612	
503	NEW YORK	34	72315	24042	05140	2647	67317	
506	NANTUCKET	38	62309	32104	04740	00930	65312	
507	PROVIDENCE	34	82103	32052	04136	857	66307	
508	HARTFORD	33	81804	40054	04137	8087	69415	
509	BOSTON	33	62307	24054	03839	65830	65105	
511	HARRISBURG	31	82309	81022	06139	855	66314	
515	BINGHAMTON	31	82208	64028	03436	855	66417	700020
517	ALLENTOWN AP	33	72507	64028	05837	6567	66320	700050
518	ALBANY	32	81708	20108	02035	5567	69410	700040
519	SYRACUSE	33	82511	20856	01434	673	69314	700779
520	PITTSBURGH	27	82514	56268	09132	854	66314	700589
521	AKRON	27	82512	56567	09529	563	67317	700287
524	CLEVELAND	28	82714	56228	08831	854	66317	700019
528	BUFFALO	30	82321	24717	04132	874	66114	700271
529	ROCHESTER	31	82518	16717	02433	864	66414	700570
532	PEORIA	08	13206	80011	16314	00901	69408	
533	FT WAYNE	24	83006	56022	12230	856	67407	
534	CHICAGO	13	13409	56012	13224	10930	68112	
535	SOUTH BEND	26	72704	80858	11230	756	67410	700029
536	TOLEDO	21	12909	56012	10228	15530	69414	
537	DETROIT	22	83210	81027	08828	854	69315	700059
538	WINDSOR	24	82716	48027	09628	854	69514	700050
539	LANSING	20	72913	81022	09827	754	69310	
544	MOLINE	03	02703	80020	17308	00900	60403	
546	DES MOINES	99	91403	00494	16602	9 0	6*607	
547	DUBUQUE	05	03404	64020	15308	00900	60407	

SURFACE SYNOPTIC DATA

March 16 1951

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
551	LINCOLN	22	61411	81032	10827	00906	69908	
552	GRAND ISLAND	25	81617	56777	06131	856	64819	700229
556	NORFOLK	23	81520	80022	08827	0092	69915	
557	SIOUX CITY	10	71608	80031	11516	0097	69514	
562	N PLATTE	24	81521	80022	98334	3577	67930	
564	CHEYENNE	15	12521	84020	88446	00940	66829	
567	VALENTINE	25	72014	82028	96536	754	64629	700050
569	CASPER	30	82917	81838	90937	855	69414	700029
572	SALT LAKE	18	83623	81712	08532	2762	69361	700040
574	ROCK SPRINGS	15	82934	40717	00722	855	66430	700239
576	LANDER	05	22914	84016	95329	26400	66230	700330
578	POCATELLO	14	02730	83011	07825	00900	60317	
582	ELKO	17	23221	81011	10528	25700	67129	
583	WINNEMUCCA	16	03610	83011	14231	00900	60336	
591	RED BLUFF	28	03204	82020	15944	00900	60003	
594	EUREKA	32	00512	82021	23742	00900	60908	
597	MEDFORD	27	81004	81031	25431	856	69002	
600	SABLE ISLAND	39	83406	48464	05139	60931	65610	
601	DARTMOUTH	35	80704	08616	06135	771	69605	701440
602	LIVERPOOL	36	81106	14616	04936	8032	63304	700930
603	YARMOUTH	36	81404	06424	05236	857	69304	
604	ECUM SECUM	36	90404	02454	06536	9 0	60906	700570
605	CONCORD	27	21102	16104	03130	15540	69410	
606	PORTLAND	31	32004	24102	03134	35600	64308	
608	EASTPORT	36	72004	32102	04139	756	65403	
617	BURLINGTON	31	72011	40102	00535	757	65308	
621	TRENTON	32	92210	08717	99832	9 3	69317	701071
623	LONDON	26	82717	40717	06129	853	66416	700180
624	MALTON	28	83217	81267	02633	6551	67315	700282
625	STIRLING	31	92710	10717	99131	9 3	69415	701581
627	DORVAL	34	81208	16122	00134	855	69304	
628	OTTAWA	31	81106	08717	98132	862	69411	700486
629	KILLALOE	31	82704	56027	99131	863	69318	700524
632	CENTRALIA	29	83216	12857	06729	663	67316	700389
633	WIARTON	26	83410	40717	04427	854	68316	700110
635	GRAND RAPIDS	20	83404	81021	10528	855	69105	
636	MUSKEGON	20	83604	80022	10829	855	67308	
639	ALPENA	20	83514	80026	08129	755	67414	700029
640	MILWAUKEE	10	13206	81020	12921	15545	69307	
641	MADISON	09	22904	81030	14916	00902	67407	
643	LA CROSSE	06	00000	24100	16309	00900	60405	
644	ROCHESTER	89	00000	04100	16695	00900	60607	
645	GREEN BAY	11	33411	81020	13521	00971	69305	
651	SIOUX FALLS	09	71516	81037	09518	00970	69620	700028
654	HURON	24	81632	48662	01726	0092	69837	700122
655	ST CLOUD	88	11103	04464	15293	00908	69607	
658	MINNEAPOLIS	03	00904	16104	15206	00900	60607	
662	RAPID CITY	29	23435	82021	91236	25740	69410	
666	SHERIDAN	16	82914	81268	97025	855	69325	700661
679	BUTTE	04	82720	82022	01420	857	66114	
681	BOISE	20	63310	82021	14928	65800	69414	
683	BURNS	14	72708	82718	16925	756	69105	700019
688	PENDLETON	21	02628	81020	16933	00900	60105	
693	EUGENE	32	81804	80022	26134	8082	66400	
698	PORTLAND	34	82405	80808	24037	535	69410	700010
704	BLISSVILLE	34	80000	06612	04535	863	69405	700012
705	MONCTON	33	80905	16611	05633	855	69404	700011
707	SYDNEY	35	90409	01515	07535	9 0	69905	700480
708	ST PAUL IS	32	90926	12515	10232	932	69203	700470
709	GRINDSTONE I	31	80917	80022	06731	975	62200	709940
711	MEGANTIC	31	80000	08717	01832	874	69400	700023
712	CARIBOU	32	81107	12107	04133	862	62403	700058
714	QUEBEC	30	80910	80038	02531	853	61207	700548
717	CHATHAM	30	90000	01244	05630	9 0	69307	700011
727	BAGOTVILLE	23	814 9	82022	03729	2464	69***	7000*8
728	SENNETERRE		80205	40707	03331	874	68318	703088
729	ST FELICIEN		83605	48022	04729	866	60300	
730	SUDBURY	22	83409	10717	05423	854	69320	
731	NORTH BAY	23	80219	81037	01923	886	61417	700318
733	GORE BAY	24	83612	48717	06525	5567	69311	700174
734	SAULT MARIE	18	73610	81022	09526	708	69314	
735	EARLTON	20	83216	32717	04922	855	69321	700788
738	WHITE RIVER	12	73604	81022	13915	70906	69317	
739	PORQUIS JUNC	18	93414	12717	08218	9 4	69315	700588
743	MARQUETTE	17	23606	81021	13525	16471	69310	
745	DULUTH	96	10904	81020	15601	00901	69400	
747	INT FALLS MI	99	21304	81020	15304	00906	69807	
749	LAKEHEAD	03	02704	81020	15805	00900	60406	
753	FARGO	09	41620	80031	07818	00904	69629	
764	BISMARCK	26	81624	24367	93627	864	64627	700028
767	WILLISTON	26	81204	40716	91928	854	69400	700478
768	GLASGOW	21	72513	81027	91233	0097	69410	700557
772	HELENA	15	82713	83022	98627	856	69324	
773	MISSOULA	16	82712	80157	04729	856	69314	700061
775	GREAT FALLS	19	93315	12717	97621	3	69442	700122
777	HAVRE MONT	10	82714	81717	97019	8062	69358	700031
779	KALISPELL	21	82017	80022	99729	8 6	6*319	
781	YAKIMA WASH	24	12715	82020	15635	15700	69314	
782	ELLENSBURG	22	23023	82028	15230	25600	69419	700129
783	LEWISTON	16	32724	82012	13235	00930	69112	
785	SPOKANE	22	02416	81011	10228	00900	60327	
791	N HEAD	34	23221	81277	22739	29500	67114	700110
793	SEATTLE	30	21708	81021	19333	35400	69315	
798	TATOOSH IS	31	22920	81021	20340	22500	69320	700070
799	VICTORIA PAT	27	02714	81020	18736	00900	60316	
801	TORBAY	23	80916	80022	20026	864	69607	
803	GANDER	21	80913	81022	21025	854	69807	
810	ANTICOSTI PT	32	80919	40102	09432	854	63208	700598
813	NATASHQUAN	20	84010	81022	14024	855	62827	
814	HARRINGTON	26	80931	64022	17827	85600	62300	
815	STEPHENVILLE	29	80721	48851	13332	855	69807	704173
816	GOOSE	02	60000	82021	25903	20946	69104	
818	CARTWRIGHT	09	80000	08717	27311	863	69917	700528
831	KAPUSKASING	17	83214	81017	12417	6643	69322	700018
833	PAGWA	03	23206	81020	17104	20901	69316	
840	NAKINA	97	03602	81020	17898	00900	60313	
841	ARMSTRONG	80	63204	81030	18383	20934	69310	
842	SIOUX LKOUT	02	20000	81020	17002	20930	69404	
846	LANDSOWNE	88	00000	81020	20788	00900	60420	
848	TROUT LAKE	81	03201	40100	20481	00900	60417	
850	KENORA	11	61109	81031	14113	6097	67608	
852	WINNIPEG	12	21410	81031	09817	20901	69609	
855	DAUPHIN	21	81117	81711	04921	863	63908	700028
856	GIMLI	10	00907	81020	12111	00900	60908	
857	WABOWDEN	98	70908	81031	16899	7092	69301	
860	RIVERS	15	81121	81021	02422	8097	69616	
861	BROADVIEW	19	91428	04717	96720	9 4	69505	700368
862	ESTEVAN	23	91119	06717	93523	9 4	69901	701448
863	REGINA SASK	20	81430	01717	90920	86400	69401	701278
865	DAFOE	21	80931	04717	93821	855	69509	700788
866	SASKATOON	23	81123	12717	89923	865	69402	700578
867	THE PAS	03	80916	81022	10807	8091	69305	
868	HUDSON BAY	12	80417	81022	03813	8091	69802	
869	PRINCE ALBRT	18	80926	08717	97118	865	69401	701078
870	SWIFT CURRNT	23	71821	24717	86423	55570	69400	700218
871	VERMILION	17	83614	24717	97417	865	69339	700678
872	MEDICINE HAT	14	93243	00717	90614	9 0	69242	700248
873	CORONATION	11	93439	00737	93311	9 0	69344	701548
874	LETHBRIDGE	14	93426	01717	99914	9 1	69334	700964
875	COWLEY	14	93616	08717	99315	9 4	69336	701058
876	N BATTLEFORD	20	80729	12717	90320	974	69309	700478
877	CALGARY	06	93439	01717	02907	9 0	60351	700374
878	PENHOLD	04	93439	00393	05004	9 0	60331	701878
879	EDMONTON	04	93229	06717	05704	9 4	69145	702578
880	KIMBERLEY	27	82717	81022	99028	857	69328	
884	CRESCENT VAL	26	00000	81012	07130	00900	60328	
885	CARMI	10	63216	81701	10922	65500	69319	700018
886	PRINCETON	22	22704	81020	12428	25700	69321	
887	KAMLOOPS	31	22716	81022	12335	25700	69351	
888	JASPER	99	40409	64022	12604	4084	61338	
889	PENTICTON	20	23214	81027	11237	25800	69319	700050
891	LYTTON	30	80000	81031	14931	8093	69321	
892	VANCOUVER	29	02932	83020	17037	00900	60426	
893	COMOX	22	02907	82020	18832	00900	60320	
894	ESTEVAN PT	30	03605	80020	21032	00900	60316	
895	BULL HARBOR	33	32909	81032	20737	32400	69337	
896	PRINCE GEORG	05	83204	82022	19208	856	69323	
898	PRINCE RUPER	32	83205	80022	20032	855	69335	
900	HOPEDALE	98	80000	56710	29901	856	69301	700018
903	RESOLUTION I	05	00422	08363	28905	00900	60802	
904	HOPES ADVNCE	03	20923	81020	24904	15401	60405	
905	GREAT WHALE	05	83208	81022	10812	864	69318	
907	PORT HARRISN	11	30403	81012	11312	20901	69307	
908	NOTTINGHAM I	10	60916	80030	15510	20821	69503	
912	GILLAM	74	02705	81020	21974	00900	60321	
913	CHURCHILL	78	02914	81020	18978	00900	60416	
915	CORAL HARBOR	07	80916	04717	13507	80820	69306	700258
916	CHESTERFIELD	03	40000	80012	08103	4091	69316	7001*8
917	EUREKA		00902	81767	42959	00900	60307	700087
918	ARCTIC BAY	94	80301	83037	45596	8091	69300	700148
920	ISLAND FALLS	00	80718	81022	15201	8091	69407	
921	BROCHET	76	00000	81020	23576	00900	60113	
923	ENNADAI LAKE		02713	81020	22271	00900	60312	
924	RESOLUTE	91	00920	04383	33921	00900	60308	
925	CAMBRIDGE	73	63407	80717	24973	60920	69308	700058
928	ROCKY MT HSE	97	82924	32393	07501	855	69439	
930	WHITECOURT	98	22913	64717	13198	20930	69328	700588
931	LAC LA BICHE	10	93617	06717	03610	9 2	69332	701878
932	MCMURRAY	09	90205	05757	12009	9 4	69325	702088
934	FT SMITH	80	23203	81031	24680	10911	69419	
935	HAY RIVER		00000	81020	28176	00900	60312	
936	YELLOW KNIFE	72	03605	81020	27272	00900	60315	
937	PORT RADIUM	76	00000	82020	28479	00900	60111	
938	COPPERMINE		02210	81020	30167	00900	60314	
939	BEATTON RIV	90	93410	24717	22890	9 7	69111	700388
940	GRANDE PRAIR	96	03222	32397	20696	00900	60124	700128
942	FAIRVIEW		83607	04737	18599	845	69335	702088
943	FT ST JOHN	94	03410	32717	23094	00900	60322	700688
945	FORT NELSON	94	03604	32717	26994	00900	60312	700388
946	FT SIMPSON	84	82904	81022	28784	8091	69310	
947	SMITH RIVER	76	02202	82227	25579	00900	60314	700218
950	SMITHERS	17	72203	81031	16020	45650	69327	
953	WATSON LAKE	73	00000	82020	24873	00900	60409	
964	WHITEHORSE	78	11404	82030	22381	10940	69000	
965	MAYO	64	00000	82020	24564	00900	60308	
966	DAWSON	71	00000	83020	23805	00900	60311	
969	SNAG		02204	83020	21964	00900	60300	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	55	00000	82020	22255	00900	60603	
043	NORMAN WELLS	52	00000	82020	32963	00900	60307	
045	TESLIN	79	00000	82020	23382	00900	60313	
063	RESOLUTION		23607	82030	26877	2091	69312	
064	PROVIDENCE	73	80000	81031	30675	80907	69310	
069	WAGNER	98	92914	10717	14300	9 611	69140	701288
072	MOULD BAY		00717	64360	35478	00900	60316	
073	FT RELIANCE		00000	82020	27962	00900	60322	
074	ISACHSEN	73	03604	81020	42775	00900	60311	
075	EMBARRS PORT	93	83208	81020	20498	865	69422	
082	ALERT	72	80000	80032	43678	8072	69122	
090	CLYDE RIVER	77	00000	82020	37577	00900	60103	
101	SANDSPIT	27	02203	81010	21931	00900	60325	
103	QUESNEL	10	83604	81022	17618	857	69332	700068
105	SPRING ISLE	32	70902	40852	21433	72500	67113	700010
107	CAPE STJAMES	28	23214	81022	22237	25500	69320	700190
108	ABBOTSFORD	27	02714	81020	17136	00900	69325	
109	PORT HARDY	31	72205	81028	21832	324	69306	700429
110	ALERT BAY	31	62704	81268	20433	635	69302	7017*2
111	DOG CREEK	17	82912	82362	15323	856	67422	
112	ASHCROFT	29	00000	81020	1430	00900	60327	
113	PACHENA PT	29	03217	81020	19736	00900	60314	
114	HOPE	27	62709	81022	16038	21630	69302	
122	BANFF	13	83601	24167	97217	875	69438	700358
138	YORKTON	19	81123	80363	98623	8082	69808	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
146	NEEPAWA	18	80705	81022	06319	8092	69610	
181	CAPE HARRISN	05	80000	32717	27806	864	69917	700838
182	MORHIBAN	11	80907	56717	18712	874	69401	700038
200	VICTORIA B C	26	02710	82020	18936	00900	60321	
201	PORT ANGELES	27	02723	81020	19640	00900	60317	
371	ST HUBERT	32	70909	24102	00634	855	69305	
372	MONTREAL CTY	32	81103	16047	00935	855	69309	700278
390	PENNFLD RDGE	36	81607	12606	04237	872	69101	700110
	BLOCK 76							
113	ALTAR	34	21604	82010	07855	00920	66819	
118	PILARES	25	00000	82020	10245	00900	60808	
122	N CASSGRANDS	34	03202	82020	08552	00900	60701	
160	HERMOSILLO	49	00000	82020	11860	00900	60312	
220	TEMOSACHIC	26	00000	86020	09529	00900	60808	
225	CHIHUAHUA	37	00000	82022	07350	00900	60610	
243	PIEDRAS NGRS	14	70000	45020	10117	75500	63816	
255	GUAYMAS	56	00000	50060	11962	00900	60606	
280	ESMERALDA	31	00000	83020	08542	00900	60608	
342	MONCLOVA	46	01401	82010	09160	00900	60714	
381	CIUDAD LERDO	12	03602	25002	10407	00000	60606	709996
382	TORREON	36	03603	50020	11950	00900	60607	
458	MAZATLAN	17	73602	40051	12720	00 76	65404	
491	C VICTORIA	04	80000	81030	11220	85700	69826	
499	SOTO MARINA	65	40000	24011	13965	45000	60620	
525	ZACATECAS	55	22502	40020	09308	22 00	65300	709997
548	TAMPICO	12	70000	70032	13320	65 02	63***	700023
593	PROGRESO	15	80000	82022	14120	00 30	65300	
611	GUADALAJARA	09	40000	15020	08512	45500	69703	
625	QUERETARO	00	10000	80210	10	00 48	60306	
632	PACHUCA	07	60404	40066	08	33 41	66400	700031
644	MERIDA	16	80904	35022	14019	83000	67300	
647	VALLADOLID		20000	50011	21	00 03	6*116	
648	COZUMEL		80000	50032	12920	55 32	66300	709000
675	TOLUCA	04	60000	81201	09	00 10	60303	
679	TACUBAYA	05	20000	25446	11108	14 02	65502	
685	PUEBLA	06	49010	24441	13	00 13	65300	
695	CAMPECHE	18	70000	10022	14511	00 09	65***	
737	ORIZABA	14	70000	81022	10	75 00	61306	
738	CORDOBA	11	63200	89022	13	00 07		
749	C DEL CARMER	19	50000	80	12522	50870	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	15	70000	60001	17	55 21	64416	
848	COMITAN	09	60401	30021	11	00 08		
903	TAPACHULA	19	63602	82032	10522	22 08	63***	
	BLOCK 78							
061	WEST END	41	22716	80011	16965	24506	66310	
069	HOPE TOWN	56	33114	81031	16966	22501		
070	ALICE TOWN	59	52710	81021	17368	34560	66305	
074	OAKES FIELD	56	72905	98031	17267	48573	69112	
077	HARBOUR IS	59	82907	80022	17370	25546	67314	
085	MANGROVE CAY	62	90000	80032	18066	51577	69310	
088	RIDING ROCK	65	73604	80021	17370	74500	68314	
092	GEORGE TOWN	65	80205	80032	17671	88500	69317	
095	CLARENCE TWN	68	81102	81032	16372	875	69330	
101	DUNCANTOWN	70	61107	81022	16674	32502	63407	
109	ABRAHAM BAY	68	81006	80031	16969	78501	69210	
119	TURKS ISLAND	65	51411	80031	16675	22526	60510	
121	MATTHEW TOWN	66	40904	81011	16373	31501	69314	
244	CIENFUEGOS	61	60406	56054	16966	5575	65118	
264	SANTIAGO ORE	70	50000	64051	17372	0 9 1	69***	
265	ANTILLA ORE	68	40000	64401	16270	12555	69414	
268	BARACOA ORIA		20000	80051	16666	22500	62303	
310	CABO SAN ANT	59	80704	81022	17165	11657	66403	
317	PASO REAL SD	57	63604	80022	17158	00986	69203	
321	CALETA PINES	59	80205	81032	17163	11536	69405	
325	HAVANA C B	61	80207	48502	17669	77530	69307	
340	CAYO GUAN SC	67	70209	82022	16870	14636	65407	
348	CAIBARIEN SC	61	80203	4833	17366	85800	68307	
349	SANCTI SPIRT	63	63203	72022	17269	35606	69408	
353	CAYO PAREDON	66	80207	80152	16672	88500	61205	
355	CAMAGUEY CAM	65	70000	81022	16666	62505	69207	
360	CAPE CRUZ OR	64	70203	81022	16367	00908	66308	
367	GUANTANAMO	65	63305	48050	16468	00908	69309	
369	PUNTA MAISI	71	80707	81022	15774	11507	69205	
383	GRAND CAYMAN	67	70000	80162	15967	68505	69203	
387	NEGRIL POINT	68	20702	15270	11609			
397	KINGSTON PF	66	13403	81000	15973	11602	69415	
399	MORANT POINT	71	40509	82038	15079	41600		
457	PUERTO PLATA	66	20905	81011	15973	20905	60107	
485	CIUDAD ARPT	64	53410	81031	19368	54700	61315	
486	CIUDAD	64	23202	81010	18070	00900	60320	
514	RAMEY AFB PR	67	60906	81031	17971	62500	62419	
521	SANTA ISABEL	64	50704	81021	15971	55600	63108	
526	SAN JUAN PR	64	11604	81028	18073	11600	62120	700040
543	C AMALE ST T	64	40910	81021	15977	22540	69212	
547	KINGSHILL	68	70711	81255	16974	78500	62414	700010
702	TELA	66	61601	81050	14668	22558	62417	
725	CAPE GRACIAS	68	61105	16035	13077	34565	69403	
730	PURT CABEZAS	69	10715	81018	14978	11440	61214	700840
745	BLUEFIELDS	76	40503	81030	14277	42700	61205	
857	BASSETERRE		50707	82022	16977	22630	62320	
862	COOLIDGE ANT	72	60910	72152	16675	68500	62313	
866	PHILL ST MAR	64	20909	81021	18076	22500	62310	
873	ORANJESTAD	65	00909	81011	16379	00900	60103	
897	RAIZET AIRDM	20	31102	81031	16824	32530		
926	ST FR MARTNQ	19	70714	84032	15424	6253		
946	CASTRIES		60716	72022	14675	38530	60115	
949	BEANE FIELD	70	50410	81012	16081	44509	61308	
953	BRIDGETOWN		60909	81026	14980	43560	62117	700230
954	SEAWELL FLD	71	60315	82011	14179	42431	69215	
956	PEARLS ARFLD	74	70702	81011	13081	52430	69209	
970	PORT SPAIN	77	30806	56052	22678	32530	69214	70913*
988	HATO FIEL D	73	80718	81028	12579	2247	62420	70032*
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	23	80000	70022	10223	24717	68***	
028	SOLEDAD	72	80212	80022	10277	35507	61311	
044	COROZAI	21	80000	80032	08123	6544		
062	TURBO	23	70406	50054	09925	31840	68***	
063	MONTERIA	24	30000	70052	12324	35500		
070	SAN MARCOS	23	80000	40031	08824	26510		
088	PATO	23	80000	35044	09124	864	66***	
089	OTU	20	83605	6003	08721	862	67***	
091	BARAN SN APT	23	80000	20555	11023	2722		7012**
093	BUCAR SN APT	18	80000	2 045	07820	65530	69***	7006**
097	CUCUTA APT	21	80000	25124	10222	864		7003**
099	ARAUCA	21	60410	82012	08726	66940		
110	MADELLIN	16	70000	30045	08118	75500	68***	7001**
114	AMALFI	17	80000	10424	06917	6544	69***	
144	QUIBDO APT	23	80000	5500	11324	862	64***	7010**
158	HONDA TOLIMA	24	80000	10525	09924	873		7001**
203	TULUA	19	80000	83022	09320	3567		
210	PEREIRA	16	80000	81152	09818	6551	66***	
211	ARMENIA	16	80000	60022	11918	855		
222	TECHO	10	80000	35025	07511	364		7001**
234	LA VANGUARDA	21	83602	15555	07122	7732	62***	7006**
259	CALIPUERTO	18	80000	8202	09920	5562	60311	7001**
308	POPAYAN APT	16	82506	25502	08917	863	62***	7001**
336	TUMACO	22	81806	30536	10423	8082		7022**
341	DOS RIOS	19	70000	75036	08721	0095		7014**
370	IPIALES	08	80000	81014	11209	76411	62***	
401	MARACAY	20	80402	98022	11423	4652	60314	7097**
402	MARACAIBO	25	83602	98022	11626	4137	60415	
403	MAIQUETIA	23	80901	97026	13024	6742	62313	7018**
404	MATURIN	21	60402	98012	15124	645	61307	7005**
405	CIUDAD BOLVR	25	70990	96902	10225	4745	60420	
406	MERIDA	13	80000	96635	37216	870	62115	7002**
407	CORO	23	71110	98141	13025	4257	60117	7003**
408	BARQUISIMETO	20	80401	98011	43722	5552	60311	
409	SAN FERNANDO	23	80904	98022	08125	38508	60316	
410	SAN ANTONIO	21	80000	95213	13922	3702	62412	7017**
412	GUIRIA	24	80402	98022	13427	6851	60311	
413	TUMEREMO	22	80401	97022	13124	4137	61311	7005**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	72	70000	80032	12881	78500	69319	
201	PARAMARIBO	75	70912	81032	12781	68501	62117	
405	CAYENNE ROCH	24	70206	60022	11527	784	61403	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	47	43312	81022	17059	41600	61905	
165	LIHUE	56	12705	81021	11959	11500	69905	
182	JOHN ROGERS	61	23602	81031	12566	12630	69903	
190	PUUNENE MAUI	64	31809	8103	12270	34700	65908	
218	NOR FLD GUAM	73	80704	74038	11076	32477	62314	7013**
232	SAIPAN	75	80204	80022	10578	43407	69124	
245	WAKE ISLAND	67	10911	81021	11975	14900	69105	
250	ENIWETOK	68	80606	80032	09178	22567	69115	
275	JOHNSON ISLE	65	60505	80021	11574	65600	69103	
285	89LO T 8	65	72203	82022	11970	75600	65914	
334	TRUK	70	80000	80012	07680	22517	61316	
348	PONAPE	74	80501	80028	08478	62540	69317	7050**
356	KUSAIE C IS	76	60711	83022	09880	3 508	69315	
366	KWAJALEIN	74	80409	80028	07879	88400	69110	7003**
376	MAJURO M IS	73	70913	56028	07580	6557	69317	
408	PELELIU ISLE	74	63604	81022	09178	24578	69218	
413	AYP	75	80306	64505	09177	25527	61316	
530	NAURU IS	75	6090	84022	08080	00930	60314	
700	CANTON	74	40409	81021	08580	44600	69007	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	77	70000	70029	09377	35771		7007**
163	PADANG	75	80902	82172	09981			
743	BATAVIA KEMA	77	70000	46139	10280	59473		7009**
781	BANDOENG	71	70000	80132	72	35118		7006**
839	SEMARANG	73	60000	81132	09778	28423		7097**
933	SOERABAJA	74	70000	74032	10779	36676		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	75	50902	81132	11178	38471		
372	KOEPNG APT	74	31405	81021	09877	22481		7028**
724	AMBON	73	40000	75022	08880	11150		
	BLOCK 98							
135	BASCO	71	60403	81022	12974	60870	69114	
223	LAOAG	72	73609	82032	13779	25630	65316	
232	APARRI	73	43406	81054	13579	15640	69418	
233	TUGUEGARAO	68	83609	82022	12480	35571	69418	
324	IBA	75	13402	80011	13479	00980	69102	
325	LINGAYEN	73	23210	80020	13181	22500	69120	
327	CLARK FIELD	64	52006	80052	12578	00908	69320	
328	BAGUIO	59	33202	64402	12960	25400	62312	
333	BALER	69	12001	81020	14373	11500	69116	
336	CASIGURAN	71	00000	81021	12272	00000	60114	
428	SANGLEY PNT	70	11209	81011	13080	15600	69822	
429	MANILA APT	67	11208	81020	13279	18600	69320	
433	LUCENA	71	10205	82020	14375	11500	62112	
437	AURORA	69	20702	81011	14175	25601	69316	
439	DAET	70	10000	82021	15474	11500	62318	
444	LEGASPI	69	20403	81020	14674	28500	69320	
536	ROMBLON	68	01101	81020	14274	00000	60108	
538	CAPIZ	70	20000	80020	13977	00906	69114	
543	MASBATE	71	81603	80001	14178	00000	60314	
548	CATBALOGAN	68	10203	81011	13774	11600	69320	
550	TACLOBAN	70	43604	81021	13279	21531	69414	
553	BORONGAN	71	72701	80501	13674	62510	61316	
618	PRTO PRINCES	75	80402	80032	13379	3247	61418	
637	LLOILO	68	30407	81021	13380	26101	61316	
642	DUMAGUETE	69	20000	81011	12078	25600	60312	
645	CEBU	70	52702	81012	13675	11501	61318	
653	SURIGAO	72	70405	81032	14079	25577	69316	
748	CAGAYAN	72	20000	81012	12976	16501	69116	
754	DAVAO	69	23204	82021	12477	11545	69322	
836	ZAMBOANGO	70	60000	81012	10578	00978	62314	

March 17 1951

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	62	70118	98158	20659	794	60704	
005	ISFJORD	68	40509	10361	13267	46100	60806	
009	ANDENES	58	41808	84032	10454	12606	60804	
028	BJORNOYA	68	80212	97108	12166	854	60707	
030	TROMSO	58	72324	83151	10055	65542	60711	
056	INGOY	55	82313	04858	06653	835	61917	
062	HOPEN	76	50102	98012	12373	25401	60703	
098	VARDO	57	42918	80028	05956	41600	60902	
106	ROST	54	20000	82020	16600	21500	60704	
115	MYKEN	54	71818	83218	11553	59453	60300	
203	KRAKENES	53	80505	81022	09001	11847	60808	
212	ONA	55	31009	87020	11102	00940	64102	
262	NORDOYAN	59	11412	84020	13553	00940	60802	
271	VAERNES	60	10000	84020	14153	11640	60708	
316	BERGEN FRED	57	73102	81041	09201	15838	67404	
369	VOLLEN I S	64	71402	99038	14560	17606	60712	
384	GARDERMOEN	61	32304	81011	14455	15645	6*709	
415	SOLA	54	80408	83022	07702	0092	60705	
427	LISTA	56	70909	55017	07651	75600	60706	
445	DELN I TELMK	56	81105	70717	12653	3762	60809	
482	FERDER	60	60509	81031	12354	26652	60813	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	64	10203	99030	12257	11501	61930	
057	LULEA KALLAX	57	21203	99011	12455	00951	60301	
062	OSTRSND FRSN	60	00000	99010	11458	00900	6*300	
066	SUNDSVALL	62	12004	83031	14456	00940	60808	
069	SODERHAMN	55	00502	98020	14554	00900	6*807	
071	ROMMEHED	60	21401	96030	15458	11404	64912	
077	STOCKHOLM	61	13402	83020	16353	11500	60808	
081	NORRKOPING K	59	30605	81011	14555	25550	61614	
084	GOTEBORG	53	80712	10737	09052	855	60707	
090	VISBY	54	71206	81032	15151	75402	60811	
095	KALMAR	51	81207	96717	13550	856	6*916	
097	MALMO BULLT	00	81020	60022	05403	8052	60826	
117	NORDMALING	61	11806	98020	14656	00940	60703	
836	SODANKYLA	64	12706	98020	11956	00901	60801	
864	KEMI	65	22004	70021	12460	80970	60202	
911	VAASA	55	22704	83030	14954	11501	60703	
917	RISSALA	61	22702	98020	14355	00801	64600	
929	JOENSUU	63	42101	81031	16954	00941	60804	
935	LUONETJARVI	64	52906	82031	14753	00901	60300	
974	HELSINKI MAL	65	51806	81031	16853	00909	60807	
976	RANKKI	61	32006	98030	17837	00904	60300	
982	RUSSARO	58	22 10	98030	14553	00901	60801	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	34	81316	64616	06135	863	6*205	
026	STORNOWAY	39	20605	82011	10145	18600	6*902	
066	KINLOSS	39	70208	24022	02043	3563	6*002	
075	WICK	40	81606	32022	01943	3647	61003	
091	ABERDEEN	40	81004	11025	01942	6632	67901	
100	TIREE	38	71205	56026	00247	45638	61903	
130	WEST FREUGH	40	71105	80022	99347	45537	6*707	
135	PRESTWICK	40	80316	32022	99945	554	64904	
171	LEUCHARS	40	80605	12022	01042	5622	61101	
185	ST ABBS HEAD	40	90513	3475	00040	9 0	60905	
204	[illegible] OF MAN	42	70710	56022	97247	364	67908	
26[illegible]	[illegible]OUTH	42	90507	4454	98642	9 0	6*805	
30[illegible]	[illegible]LEY	45	80509	10514	95246	863	60714	
396	SPURN HEAD	43	90000	1454	98043	9 0	60300	
534	BIRMINGHAM E	48	80804	09616	96349	6722	60714	
628	BRISTOL FLTN	51	81812	16216	95552	852	60713	
804	SCILLY	51	82018	16286	92251	862	60811	
827	MOUNT BATTEN	51	82016	09506	95351	860	60712	
862	HURN	52	82015	10586	97752	672	6*912	
917	ALDERGROVE	43	70409	11012	98946	463	60709	
953	VALENTIA	36	60503	82012	97749	11555	60704	
962	SHANNON	43	83510	25104	98145	354	60707	
969	DUBLIN	39	80316	80022	97242	863	61912	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	54	61010	80032	19551	65500	60307	
013	STYKKISHOLMR	59	31101	85011	7755	34700	60303	
018	KEFLAVIK	57	20708	83031	16451	15505	60302	
030	REYKJAVIK	57	00813	83020	16952	00900	60211	
048	VESTMANNYJAR	52	20942	82020	13500	25400	64602	
063	AKUREYRI	61	53201	83031	22158	55500	60302	
077	RAUFARHOFN	55	80912	80002	24452	85400	60300	
082	HOLAR	55	30418	81020	19052	36500	67904	
097	DALATANGI	58	70914	83022	22252	765	64903	
160	POLAR EXPED		10908	96020	60800	10640	64601	
210	UPERNAVIK	79	63603	81032	28874	00959	69805	
212	UMANAK	67	81402	97022	27464	00875	69807	
216	JACOBSHAVN	67	60000	99034	27467	00909	69705	
220	EGEDESMINDE	75	10702	98000	27372	00940	69004	
230	HOLSTEINSBRG	65	00905	99000	22763	00900	60800	
231	SDR STROMFRD		00508	83000	19670	00900	60300	
240	SUKKERTOPPEN	62	21205	84030	22757	00940	69305	
250	GODTHAAB	59	00902	82000	22757	00900	60307	
260	FREDERIKSHAB	59	30000	84030	19157	00905	693*4	
270	NARSSARSUAQ	08	82303	82022	20724	8082	69302	
280	NARSSAK	57	81208	82022	20353	3072	69901	
281	SIMIUTAQ	15	70710	82022	20024	25521	69300	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	54	50720	96022	09703	514	6*310	
030	AALBORG	50	80910	15717	06601	872	60709	
081	BLAAVAND	02	80918	10636	99002	871	6*803	
180	KOBENHAVN	01	81214	60602	05303	8052	60720	
199	DUEODDE	51	81424	80022	07302	855	60826	
230	DEN HELDER	07	92313	02455	9 0	6 008		
240	SCHIPHOL	10	82417	25586	00810	7712	6*004	
260	DE BILT	11	82709	10506	00911	862	6*108	
400	COXYDE	12	8247	25505	01816	772	61908	
447	UCCLE	13	82414	96025	03214	6532	62908	
451	MELSBROECK	11	82220	40056	03714	463	62903	
476	ST HUBERT	10	82518	50515	06512	872	62108	
670	ZURICH KLOTN	11	82412	80606	12914	274	60203	
700	GENEVE COINT	10	82410	50606	14612	3742	67902	700711
740	TESTA GRIGIA	52	72303	64715	72850	65	60304	
750	GUTSCH	03	80902	80027	70303	854	60302	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	13	82211	40606	02314	874	6*905	
015	LILLE	12	72320	81022	02316	6244	67906	
021	CHERBOURG	12	72514	75206	99814	57270	60711	
036	ROUEN	13	72216	60258	03517	92470	60808	
070	REIMS	13	72316	81026	06017	68430	67903	
110	BREST	12	82019	25526	98012	862	6*813	
130	RENNES	13	82212	60816	03115	895	61708	
139	ALENCON	14	71812	85258	04617	39480	64915	
149	ORLY	12	72018	81022	06017	7243	61907	
180	NANCY	10	81816	50026	12214	2567	61907	
190	STRASBOURG	11	62016	71038	09517	68500	60308	
222	NANTES	14	71814	81031	03316	0099	64913	
240	TOURS	12	82010	80038	07116	854	6*714	
265	AUZERRE	13	72017	72022	07319	21535	67910	
280	DIJON	12	61816	75015	10615	35472	64904	
299	BALE MULHOUS	10	72516	81026	10316	785	64901	
314	CHASSIRON	12	71620	80022	06214	00970	6*812	
435	LIMOGES	12	71812	81026	09116	45592	6*708	
460	CLERMONT	12	72315	83027	09918	38642	60710	
480	LYON	10	81816	50026	12214	3567	61907	
488	GRENOBLE EYB	11	80303	30026	15413	3742	61902	
501	BISCAROSSE	10	72015	82032	07821	18033	6078*	
510	BORDEAUX	13	72014	87032	08021	21402	61914	
577	MONTELIMAR	11	82222	50216	15615	756	60606	
600	SOCOA	11	80888	81022	08721	1859	6*603	
610	PAU	13	71402	82022	09420	0972	61710	
630	TOULOUSE BLA	11	61620	75026	11615	31402	60717	
645	NIMES	10	80000	80026	16214	0097	67904	
650	MARIGNANE	12	82504	75022	16116	855	61000	
690	NICE	10	81206	60022	16514	2547	6*808	
747	PERPIGNAN	11	80000	20025	14113	862	61708	
761	AJACCIO CAMP	15	62310	81022	17516	15654	64704	
785	CAP CORSE	12	70902	80022	18215	00920	6*101	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	10	52132	97021	06017	58500	60207	
141	VALLADOLID	11	81610	75505	98213	1652	61003	
180	BARCELONA	11	80000	95034	13214	864	60812	
221	BARAJAS	12	82514	81022	00216	856	60203	
285	VALENCIA	16	70000	95101	13925	00950	69712	
314	MAHON	13	72408	98021	15821	00900	61903	
330	BADAJOZ	14	82304	98023	16718	0092	60208	
358	LA RABASA	14	82005	96012	15121	00920	61904	
390	TABLADA	16	60000	97022	18322	00926	60804	
495	NORTH FRONT	57	71008	82022	15472	00986	61607	
503	CORVO	11	73214	98151	17816	63540	60308	
506	HORTA ACORES	11	42513	97021	19016	28504	64403	
515	SANTA MARIA	06	12913	83021	21215	12505	60315	
521	FUNCHAL	14	33424	98030	16819	39500	60319	
536	PORTELA	14	72220	80026	13816	3557	61001	
538	CABO VICENTE	15	81603	97400	14915	1557	60901	
545	PEDRAS RUBRS	14	82206	97026	10414	854	60311	
549	COIMBRA	14	81715	97022	11317	82542	60200	
554	FARO	17	70901	97022	15417	0097	60710	
571	PORTALEGRE	13	81804	81616	14913	5847	60703	
575	BRAGANCA	11	82015	10715	095 2	894	61000	
594	SAL	18	20110	81021	14924	00950	60217	
	BLOCK 10							
001	S 2	06	92705	92454	98906		6*107	
004	P 11	05	81809	95026	96905	864	6*602	
005	ELBE I	05	91811	02454	17806	9	6*200	
006	FEHMARNBELT	02	80922	95116	01302	874	6*824	
020	LIST SYLT	02	80816	15616	99202	872	64608	
029	HUSUM	04	81213	15586	98204	872	60709	
032	FLENS MERWIK	02	80812	16616	99602	872	60716	
035	SCHLESWIG	03	81110	30216	99304	872	60707	
045	KIEL	03	81213	10506	99604	872	60712	
113	NORDERNEY	07	92315	81436	97907	9 0	60215	
122	JEVER	09	82320	10206	97909	873	64408	
129	BREMERHAVEN	08	82010	20286	98009			
131	CUXHAVEN	07	81706	04536	98107	7722	61401	
147	HAMBRG FUHLS	05	81512	04535	98706	7722	60709	
156	LUBECK	04	80912	15616	00504	873	60712	
163	WISMAR	03	81106	85536	0014	7742	616	
170	WARNEMUNDE	02	86606	96516	02003	732	719	
177	TETEROW	03	81410	95612	01203	7532	720	
185	GREIFSWALD	02	81111	96632	03002	2732	925	
193	UCKERMUNDE	02	80905	96612	03060	7742	818	
203	EMDEN	07	82522	20016	98308	764	60216	
224	BREMEN FLUGH	08	82519	40206	99110	853	64409	
244	LUNEBURG	06	81302	05596	99906	861	60609	
249	BEUZENBURG	04	8 40	36	99705	7742	611	
253	DANNENBERG	05	81603	11516	00305	872	61610	
254	SALZWEDEL	06	81402	94516	00607	862	813	
262	WITTENBERGE	05	81404	96216	00405	6542	609	
279	NEUSTRELITZ	03	81305	96616	02004	7722	713	
291	ANGERMUNDE	03	80804	96612	03004	575	818	
305	LINGEN	09	82312	75035	00712	724	64121	
316	BRAMSCHE	09	82421	81025	00811	754	60214	
320	GUTERSLOH	11	82523	56506	01712	864	60218	
325	SALZUFLEN	09	82518	75026	01512	763	60217	
330	BUCKEBURG	10	72524	64026	00413	754	60212	
338	HANNOVER	10	82712	80026	99812	854	64407	
348	BRAUNSCHWEIG	00	72512	30206	00412	684	61404	
359	GARDELEGEN	07	81801	9 505	00808	674	804	
361	MAGDEBURG	08	81601	94216	00709	864	300	
384	TEMPELHOF	04	81609	24616	01605	662	64620	
385	BERLIN SCHON	04	81407	96616	01705	873	817	
390	LUBBEN	05	81102	64586	01606	5742	821	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
393	LINDENBERG	04	81105	96616	02604	7722	618	
398	FRANKFURT OD	04	81101	96616	02260	77 2	822	
406	BOCHOLT	11	82509	10585	01712	772	61115	
410	ESSEN MULHEM	12	82517	25205	82613	672	61111	
419	ISERLOHN	11	82913	08535	03312	873	60214	
427	ALT ASTENBRG	08	92718	5616	13108	9 0	60217	
438	KASSEL	10	82512	80206	02614	754	64214	
444	GOTTINGEN	11	82710	75026	02113	674	60215	
448	KALTENEBER	01	82708	96536	02910	773	408	
452	BRAUNLAGE	07	82611	20506	30108	772	60208	
453	BROCKEN	05	97719	90456	68705	9 0	203	
454	WERNIGERODE	09	67510	97026	00413	68500	205	
471	LEIPZIG	11	82704	96212	01810	855	403	
474	WITTENBERG	07	81402	95206	02007	864	509	
478	TORGAU	10	82706	95214	00711	4642	609	
486	DRESDEN WAHN	09	85108	97217	02011	6752	617	
499	GORLITZ	04	82208	97612	02406	6742	628	
501	AACHEN	11	72220	81205	03414	484	61007	
512	BONN	12	72316	81022	04417	784	61014	
532	GIESSEN	11	82511	75818	04213	874	60315	
539	SCHLUCHTERN	11	82303	81026	05512	853	61115	
543	SCHENKGSFLD	11	82510	81506	04112			
544	WASSERKUPPE	08	92526	4616	98908	9 0	60219	
546	KALTENORDHEM	01	82206	96816	04511	893	315	
549	GROS INSELBG	08	97517	90516	98707	9 0	421	
555	ERFURT	10	82710	97212	03114	664	116	
558	SONNEBERG	10	92508	91615	31710	9 0	41*	
569	PLAUEN	11	62506	97216	03613	47370	406	
577	CHEMNITZ	10	82706	97056	03011	567	400	
578	FICHTELBRG	05	97919	91616	65505	9 0	404	
628	GEISENHEIM	11	72413	83026	06116			
635	KLEINER FELD	08	82820	82026	13109	862	60317	
637	RHEIN MAIN	11	72720	81026	05116	384	64010	
639	DARMSTADT	11	72314	82026	06114	754	64113	
655	WURZBURG	10	72719	82026	05915	485	60212	
658	BAD KISINGEN	11	82507	80026	05214	774	60214	
666	NEUSTADT	10	72415	82018	06714			
670	BAMBERG	10	82718	81606	05613	874	60313	
681	BAYREUTH	10	82915	81216	05912	874	64413	
685	HOF	09	82522	81216	04611	863	60213	
688	WEIDEN	11	82714	40616	06112	873	60206	
692	SILBERHUTTE	08	92418	4636	09008	9 0	67207	
727	KARLSRUHE	13	62417	81258	07916	38500	67000	
729	MANNHEIM	12	72212	81026	07616	724	64112	
732	KONIGSTUHL	11	92718	01415	42111	9 0	64110	
738	STUTTGART	10	62520	82028	08516	55560	67104	
742	OHRINGEN	11	82315	81806	07914			
749	ELLWANGEN	12	72504	81216	08113			
761	WEISSSBAYERN	11	72510	81216	07913	784	60311	
763	NURNBERG	12	72719	81216	06415	62460	60312	
768	NEUMARKT OPF	11	72018	81216	07013			
776	REGENSBURG	09	82017	83036	06915	585	61401	
790	ZWIESEL	04	82202	15606	09905			
791	GROSSER FALK	03	92317	2124	59704	9 0	61404	
836	STOTTEN	09	72525	83028	08713			
838	ULM	11	72312	82022	09116	5143	61001	
852	AUGSBURG	09	62315	83022	08316	42541	60206	
860	INGOLSTADT	10	72511	83028	07616			
866	MUNCHEN RIEM	09	62723	83026	08816	3857	61104	
873	LANDSHUT	12	72522	82026	07715			
875	OBERTAUFKIRC	10	62318	82026	08315			
893	PASSAU RIES	01	81401	81026	10008	855	60807	
947	MEMMINGEN	08	42225	83026	09913	28540	64001	
961	ZUGSPITZE	54	92634	3457	04453	9 0	64102	
962	HOHNPEISNBRG	06	42523	83016	98413	32542	60204	
963	GARMISCH PAR	07	72702	81258	09514	65848	61904	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	07	62709	81026	14	65600	6461*	
018	AMSTETTEN	06	80000	81272	07	845	69**9	
022	RETZ	04	82000	25616	1300	866	60804	
028	ST POLTEN	04	70203	40056	09709	2567	64915	
035	WIEN HOHE	06	82702	05636	11007	7552	60710	
120	INNSBRUCK	05	52703	81012	10715	38742	64905	
128	BRENNER	00	81802	82022	03	856	60300	
144	ZELL AM SEE	51	80000	80031	13506	00928	66905	
146	SONNBLICK	54	82713	83027	93057	2512	60208	
150	SALZBURG	08	71607	98202	20013	1 87	60603	
157	WORSCHACH	06	8230	82606	14608	867	61809	
183	SEMMERING	52	72209	81012	83908	756	60300	
204	LIENZ	50	82703	82022	16106	1572	60708	
231	KLGNFT ANBHL	04	82713	82032	13212	1571	60712	
518	PRAHA RUZYN	06	83205	07106	05506	862	508	
815	BRATIS DVORK	07	81403	50616	11511	875	819	
968	KOSICE	01	72003	70051	16307	00978	720	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	53	61604	98022	12201	15407	927	
195	SUWACKI		60402	98031	16353	21506		
205	SZCZECIN	02	81109	96616	04304	3742	826	
330	POZNAN	01	81106	96612	06704	874	833	
375	WARSZAW OKCE	53	81407	98022	12802	00907	834	
425	WROCLAW	04	81106	96616	04905	5742	844	
465	LODZ LUBLINK	51	86108	97032	09904	5557	837	
560	KATOWICE	02	81102	95612	09905	6732	824	
695	PRZEMYSI	00	81603	97030	13010	2551	732	
772	MISKOLC		81806	50022	1592	0947		
812	SZOMBATHEL A	08	72505	82216	08713	0097	7*7	
822	GYOR	07	82009	83032	11415	00977	615	
839	BUDPST FRHGY		71810	75022	12114	00996		
840	BUDAPEST MET	06	71604	30032	12814	0097	926	
852	GALLYATETO		82206	98022	87402	752		
860	SZOLNOK	05	86809	81022	13615	4872	829	
882	DEBRECEN	25	81806	50022	15912	00947	924	
920	KESZTHELY	02	82006	82032	11415	0097	715	
940	PECS	04	72204	21022	13116	00971	929	
960	BAJA	50	71806	98012	13015	20772	69*	
	BLOCK 15							
260	SIBIU	53	70000	81031	15015	00906	82*	
310	GALATI	02	60904	1031	19012	00906	907	
410	T SEVERIN	03	60000	81031	77716	00904	912	
	BLOCK 16							
060	TORINO	07	80000	07106	16412	876	60703	
080	MILANO	08	62208	35055	16516	51509	64609	
100	VENEZIA	10	80502	15052	16311	7567	64906	
120	GENOVA	11	80000	20055	17513	5662	60709	
140	BOLOGNA	12	83104	75022	16814	874		
160	LIVORNO	12	81514	40022	18113	854	60804	
190	ANCONA	07	81805	81022	17114	3862	60803	
240	ROMA CIAMPNO	11	71810	81012	18716	25530	67904	
260	FOGGIA	09	70607	17221	00920	67913		
320	BRINDISI	11	80105	81022	18214	2552	64904	
330	TARANTO	09	82406	82022	18417	00937	60802	
350	CROTONE	08	80905	80022	20715	66662	60302	
410	PALERMO	12	60702	80031	19117	00906	61903	
420	MESSINA	08	32110	80011	19516	24510	64905	
460	CATANIA	08	31309		10018	25701	61905	
560	CAGLIARI ELM	12	71808	50014	18313	56204	61909	
597	LUQA	47	11411	82021	20564	00901	60704	
620	THESSALONIKI	07	52004	83010	19118	11601	60906	
642	IOANNINA	03	73110	8	18117	00908	607**	
689	PATRAI	03	12705	80010	16821	11700	61800	
716	ELLINIKON	05	30216	81030	16920	35500	62611	
754	HIRAKLION	09	73212	80029	16316	78500	61903	
	BLOCK 17							
026	SINOP	08	83117	15506	14709	875	60317	
038	TRABZON	09	82410	86606	13	874	60331	
066	KOCAELI	08	73209	81022	17312	779	64911	
074	KASTA MONU	05	82806	98626	00208	874	61515	
096	ERZURUM	50	50000	80034	05051	15608	61608	
112	CANAKKALE	07	20430	81011	18116	22600	67908	
202	ELAZIC	07	8206	80617	99302	83420	60709	
219	TERMINILLO	06	53616	8102	14717	55600	60300	
340	MERSIN	16	82309	81031	13519	44700	60808	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	66	22202	97020	08962	00903	731	
022	KANDALAKSHA	64	20204	98028	11558	00902	206	
055	PAZ NAVOLOK	61	02201	98020	12260	00900	304	
060	UNSKII MAIAK	72	62006	98031	12657	65600	205	
068	PYARHU	64	00000	98010	19357	0090	101	
092	VENTSPIL S	66	20000	98011	17352	00901	808	
124	IUKSPOR		70000	95041	11868	00907	308	
125	KOTLAS	68	53403	98032	11864	00940	903	
127	VERKHNIAIA	70	62	98022	12460	00906	804	
169	PSKOV	64	02903	97020	18159	00900	304	
221	REGA	66	41402	97020	17953	00906	*2	
239	OUST TSILMA	73	00000	98020	11363	00900	211	
247	CYKTYVAR	68	83403	98022	11564	00906	202	
252	TALLIN	63	02703	97020	18554	00900		
812	NIZHNIA PESH	69	42202	98012	10665	00908	320	
815	KUZOMEN	63	73202	98031	11361	71500	304	
816	PIALITSA	62	12802	98020	10558	11500	308	
817	GRIDINO		10902	98030	11060	00901	308	
824	ARKHANGELSK	67	42903	97020	15957	00930	304	
835	UKHTA	66	01601	97020	12959	00900	901	
836	REBOLY	64	82503	97717	12960	0092	704	
837	SEGEZHA	11	82701	97020	13762	13762	552	
840	PETROZAVODSK	70	0000	97020	15061	0090	802	
844	VYTEGRA	73	02904	97010	15967	00900	303	
847	LIUBAN	70	03402	98000	17257	0090	104	
848	BELOZERSK	66	72904	9 422	13062	00907	303	
851	BABAEVO	69	28607	97001	13359	00908	309	
853	GDOV	66	02701	97020	18962	090	202	
855	TARBU	64	00000	97020	19355	00900	303	
858	ONO	59	03603	97020	17857	0090	306	
859	VALDAI	68	23404	97019	14358	00902	317	
865	KSINAS	65	20000	98030	11058	21540	907	
866	SURA	69	03204	98020	12360	00900	702	
867	PINEGA	70	22202	97030	11859	21600	200	
869	SHENKURSK	64	73601	9 022	13560	00901	300	
875	VOLOGDA	66	88608	96717	09860	8052	305	
876	TOTMA	61	85207	95737	09861	5742	301	
877	NIKOLSK	64	83603	94737	07961	8752	301	
879	UST SHUGOR	69	00000	98020	10962	00900	216	
881	TROITSKO PEC	66	62903	98012	11364	00906	315	
883	UST KULOM	64	63202	97702	10262	00877	307	
884	UST USA	69	70203	97021	11060	00907	300	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	59	034 5	97022	15756	00900	218	
318	KIROV	00	82004	94757	05000	8722	302	
334	GRODNO	58	70000	97022	17354	25657	804	
340	BELOSTOK	59	8405	97022	15852	00906	819	
351	BREST LTOVSK	55	61601	97022	17201	00940	609	
372	BARANOVICHI	59	82901	97022	17655	85	300	
377	PINSK	57	73202	97012	16151	78400	903	
400	MOGILEV	60	68207	97012	14756	65500	313	
420	GOMEL		87912	9707				
545	BURANNAIA	55	31407	98012	19562	00901	711	
841	OREL	53	87710	97771	08652	864	306	
846	LISKI	01	82503	96106	08201	863	401	
860	KHOLM	66	005	98020	185 5	00900	305	
861	IDRITSA	64	03202	97020	17557	00900	207	
863	VELIKIE LUKI	66	0307	97020	15656	00900	313	
864	ROSTOV	79	73606	96857	06958	59490	418	
886	POLOTSK	63	83403	97028	16855	00900	307	
890	BELYI	62	33606	97017	12256	35400	319	
892	ROSLAVL	61	88217	97383	11756	864	221	
894	ORDZHONIKID	57	83206	97025	10153	862	319	
896	ZLYNKA	57	82906	97022	14154	854	313	
897	RZHEV		88607	96717				

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
899	BUI	62	83206	97227	08160	8742	215	
900	RYBINSK	63	83406	96717	08559	7742	311	
901	KOSTROMA	62	83606	96737	06359	007	412	
903	IVANOVO	58	83205	93737	05057	8732	313	
904	MOZHAISK	60	83607	97718	09357	0042	328	
905	KALININ	60	88608	95737	11258	7742	318	
906	KOZMODEMBNSK	50	82006	95108	05801	864		
907	GORKII	00	82003	96106	04701	873	200	
908	VLIDIRIR	53	82902	94717	04152	8042	308	
909	MOSCOW OBS	60	83204	96737	07156	8732	325	
911	KALUGA	54	82306	95687	06752	8722	312	
913	ELATMA	0	82204	97022	05001	864	300	
914	SKURATOVO	50	82507	97027	07551	864	303	
915	PAVELETS	50	82506	98022	06700	855	303	
916	LUKOIANOV	51	82005	96104	06100	865	804	
918	SHAKHUNIA	00	82001	95717	03701	8052	901	
921	CHKALOV	54	71609	98022	20252	00941	809	
922	BUZULUK	53	86607	94697	14952	874	808	
923	ALATYR	00	82201	98022	07801	855	805	
925	KAZAN	50	81804	30107	07701	862	600	
926	BEZVODOVKA	00	82005	94102	09900	856	303	
927	ULIANOVSK	00	82005	94102	09900	856	303	
929	PENZA	00	81605	96102	08800	861	807	
930	KIRSANOV	51	81805	96717	07900	7642	809	
931	KUIBYSHEV	50	97006	93454	12550	9 0	302	
932	ZEMETCHINO	00	92007	93514	08300	9 0	808	
935	KURSK	52	82904	97858	0951	7947	303	
936	VWRWNEZH	51	83204	96102	08701	862	303	
937	ZYRZNEZQA	00	82003	95916	08500	8042	905	
938	VALUIKI	01	82901	95616	09701	8742	304	
940	BALASHEV	51	82007	95104	08650	864	899	
941	SARATOV	00	91803	62454	10700	9 0	805	
944	ALEKSANDROV	50	81803	97796	13400	8052	709	
945	PUGACHEV	00	82102	96102	11901	855	807	
949	ADAMOVKA	56	61807	98531	25155	00903	813	
	USSR ZONE 3							
592	SARNY	58	23203	98011	17200	25600	9	
594	OVRUCH	58	72907	97022	16151	875	101	
603	KIEV AMSG	54	87908	98028	16651	855	306	
625	LVOV	50	71103	97032	14306	00906	838	
639	STANISLAVOV	01	71103	97021	16107	00950	832	
651	TERNOPOL	52	72001	98022	16704	00990	926	
666	BELTSY	02	13204	97020	17508	11500	811	
672	KISHINEV	52	18207	97020	18309	00901	906	
676	BOLGRAD	51	23403	97011	18712	00901	4	
689	KREMENCHUG	54	88207	97268	15601	6951	313	
694	LIUBASHEVKA	53	73208	97012	17703	75500	300	
704	ARKERMAN	00	03203	98010	18708	00900	302	
708	NIKOLAEV	54	78210	9702	17504	7550	308	
722	NIZHNIE SERA		58208	97022	15206			
734	IZMAIL	00	83207	98031	13712	21602	6	
951	SHEPETOVKA	55	22503	97011	17402	21640	912	
952	CHERNIGOV	58	77907	97028	16053	855	110	
953	KONOTOP	56	82907	97227	14053	8742	314	
954	SUMY	55	82507	98022	13052	3557	313	
956	KHITOMIR	55	52902	97012	17200	58500	1	
958	LUBNY	53	83205	96107	14851	864	11*	
961	SHEREMETKA	55	62907	97012	17701	56600	801	
962	POLTAVA	52	87910	98268	14451	885	314	
963	IZIUM	02	82706	97022	11304	8052	202	
965	KAMENETS POD	52	70000	98021	17006	00932	919	
966	UMAN	55	58209	97011	17901	56300	304	
967	KIROVOGRAD	54	87707	97022	16801	886	308	
968	DNEPROPTRVSK	53	83405	97022	14402	863	105	
969	STALINO	04	72905	97216	11505	4743	301	
970	VOLOSHILVGRD	04	82805	97606	10507	874	*06	
971	RUZDELNAIA	51	23207	97430	18307	21500	902	
972	VOZNESENSK	52	82907	98021	18605	856	313	
973	NIKOPOL	00	88208	9722	15404	884	314	
974	MELITOPOL	01	88209	96032	13608	824	207	
976	MIRONOVKA	54	83206	97027	17250	855	301	
981	MARIUTSOL	05	82203	96102	11807	4762	801	
985	CHAPLINO	01	83406	98022	13403	875	210	
986	AKHTARI	05	83204	93424	12905	00992	405	
987	DIURMEN	05	33207	97014	14910	32500	3**	
989	IALTA	08	81803	98024	14610	863	307	
990	FEODOSIIA	05	78208	98034	13912	33500	103	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	06	83201	10024	10509	6553	805	
002	MOROZOVSKAIA	04	82904	96104	11604	862	200	
004	KOTELNIKOVO	05	82902	98026	09606	865	803	
007	VERKNII BASU	02	91103	92614	11002	9 0	705	
008	BUDENOVSK	05	81103	98024	08107	5557	810	
009	PETROVOSKOE	08	83203	98808	10208	834	315	
010	TIKHORETSKAI	08	6 303	96634	12208	8732	313	
011	KRSNODAR	08	80000	97216	12509	8752	309	
012	ARMAVIR	07	83205	96636	11809	8742	302	
013	BELORECHENSK	08	83202	96636	12509	7722	320	
015	PIATIGORSK	03	73207	98032	07412	55701	600	
017	NALCHIK	07	80403	98022	07412	00977	803	
018	GRAZNYI	05	80403	97031	06513	00970	808	
019	ORDZHONIKIDZ	02	82704	97022	07111	0097	300	
020	MOZDOK	06	83601	97022	08308	855	811	
021	BORZHOM	53	63202	97030	19817	00952	712	
023	KUTAISI	06	82705	98032	08520	6520	917	
027	EREVAN	54	02003	99000	10415	00900	810	
028	LENINAKAN	06	11801	99030	44805	15600	81*	
031	NAKNICHEVAN	60	00000	99020	13317	00900	802	
033	KIROVOBAD	02	00000	99020	10218	00900	823	
034	ZAKATELY	02	62201	99011	09817	00901	818	
035	ASTARA	08	31403	99014	12310	31500	809	
036	KARIAGINO	09	00405	99000	10215	00900	82*	
038	GASAN KULI	03	02704	98020	13315	00900	823	
042	FT SHEVCHENK	54	61618	95073	12710	00906	818	
044	GUREV	53	01612	96001	16408	00900	814	
047	MAKHACH KALA	05	81413	97022	07006	863	841	
050	IASHKUL	04	81401	98616	09306	8732	804	
054	ILMEN	01	81802	98022	09702	863	809	
073	VOROPONOVO	01	90000	91454	11101	9 0	300	
140	OSTRON KULAL	00	11607	97011	14106	00902	844	
339	KENDERII	53	11407	98000	17608	00901	822	
942	SERAFIMOVICH	01	82003	95104	09702	863	809	
943	KAMYSHIN	01	90000	92454	11501	9 0	808	
948	URIUPINO	01	82201	95102	09501	8742	803	
995	SOCHI	09	82203	97028	11912	895	318	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	59	83204	93753	08458	8052	316	
054	SLAE KHARD	80	80408	96717	16277	0094	306	
055	BERESOV	75	70402	97017	15172	00909	321	
058	SAMAREVO	52	82014	98028	10301	855	208	
059	SURGUT	52	82505	98027	12501	955	314	
060	TOBOLSK	53	82005	97022	15400	855 7	303	
061	CHERDYN	57	83205	94757	06256	8742	313	
062	SEROV	52	81806	97022	09102	55530	307	
063	KISEL	51	82205	94737	10052	8742	303	
065	NIZHNE TAGIL	53	81804	97022	01	864	202	
067	TURINSK	54	820	97022	13702	856	302	
068	NOZHOVKA	51	81805	98022	10850	865	804	
069	TIUMEN	55	82208	97022	16602	6576	304	
070	IANAUL	57	82009	96773	22551	863	2*	
071	KRASNOUFIMSK	53	82207	98717	13951	894	604	
072	SVERDLOVSK	54	82006	98022	14061	5757	805	
074	LEUSHI	51	82005	98022	13303	856	303	
075	ISHIM	55	82210	97032	21451	00907	303	
076	KROPACHEVO	52	82209	97717	17551	8742	809	
077	CHELIABINSK	54	72005	97021	18900	00931	805	
078	KURGAN	56	82208	97022	21953	00907	401	
079	UFA	55	81818	96397	16653	8742	802	
080	TROITSK	54	72004	97022	22352	00950	802	
081	STERLITAMAK	55	82010	98022	18352	0092	808	
083	MAGNITOGORSK	56	71809	97022	21954	00949	803	
159	IGARKA	70	00907	97020	20266	00900	322	
163	SUKHOBUZIM	60	82503	97717	24358	0092	301	
165	ALEXANDROVSK	52	82207	97027	14100	8062	218	
166	PUDINO	57	82205	97362	22953	0092	32*	
167	KOLPAXHEVO	54	82005	96717	20453	5752	216	
168	BOLSHOI ULUI	69	81801	96737	95058	8042	802	
169	NAPAS	56	81602	96717	18354	8742	315	
171	SHIRO	60	82201	98032	25454	00901	304	
172	TARA	59	82104	98031	21053	00938	304	
173	TOMSK	58	82006	97022	21754	0092	508	
174	BOGOTOL	59	82205	95717	24457	8052	812	
176	BARABINSK	59	82208	97022	24655	00907	408	
177	BALAKHTA	57	81805	98717	25457	856	904	
178	NOVOSIBIRSK	58	82207	97033	27356	0093	303	
179	KEMEROVO	61	81801	98023	27155	00932	304	
180	UST ISHIM	55	82005	98022	18500	00951	303	
181	OMSK	54	72508	98022	25250	00901	301	
183	KAMEN		22212	97373	29650			
185	STALINSK	63	62204	98011	31554	00940	810	
186	SLAVGOROD	64	32204	97013	11259	00901	807	
187	BELOKUIKHA	63	10202	98011	34457	00930	906	
188	RUBTSOVSK	61	01804	98020	32766	00900	812	
191	TURUKHANSK	66	71409	98717	17662	007	306	
192	VERKNE IMBAT	62	81401	98022	23259	00907	*02	
193	VOROGOVE	64	81405	98022	17162	00977	300	
197	IVDEL	62	83605	96268	09359	836	314	
200	BOGUCHANY	67	42702	98027	19261	00901	305	
202	GARI	52	82004	98022	10501	855	310	
203	VERKHOTURE	51	82205	96022	10902	855	300	
205	KANSK	62	82503	95717	58	7742	308	
206	KRASNOIARSK	59	80000	96717	24757	6752	801	
207	KASHA	61	82203	96858	25258	894	801	
208	KEZHMA	69	22201	99017	23163	00931	312	
213	KAMYSHLOV	54	82007	97022	16002	856	87*	
217	DOMASHINO	59	81601	717	16657	8052	214	
223	SHUMIKHA	54	82006	97362	20351	00916	301	
224	KURTAMYSH	56	81809	97022	23653	00907	302	
225	ZVERINOGOLVK	55	72208	97022	23953	00907	806	
226	UST UISKAIA	55	72212	97022	22753	00906	704	
228	KARTALY	58	72205	97022	24153	00901	802	
229	EREDY	57	92204	97031	24953	11601	808	
235	GORA PAIZ	75	81404	97022	00674	00916	207	
245	DEMIANSKOE	53	82006	98023	14301	6742	309	
247	TAVDA	54	82205	97022	14102	864	304	
249	IALUTOROVSK	55	51812	97022	18252	65601	301	
252	MAKUSHINO	57	72210	98022	22854	00906	307	
256	POLTAVKA	55	12208	97020	26251	00901	402	
257	ODESSKOE	56	22207	98011	26853	00901	305	
259	CHERLAK	58	22005	98021	27454	00901	803	
263	ISIL KUL	58	42510	97011	24551	00908	403	
265	KALASHINSKIA	56	82010	97022	26053	00907	300	
266	POCELKOVO	56	72206	97022	23251	00907	303	
268	NAZYVAEVKA	54	82207	98022	23500	00907	305	
269	TIUKALINSK	57	72207	98022	22851	0090	300	
278	TEVRIZ	55	52203	98022	19452	00901	300	
305	KUSHTOVKA	69	82504	98012	11653	00906	304	
306	SEVERNOE	58	82207	97032	22655	0097	309	
309	TATARSK	56	72207	97022	24852	00902	305	
310	CHAKY	56	62206	97022	25653	00908	406	
312	KUPINO	58	22009	97021	28054	00901	301	
313	ZAVINSK	60	62206	97012	27554	00901	204	
314	UBINSKOE	58	72208	97022	28054	00902	304	
315	KARASUK	61	22207	98020	29857	00901	202	
317	KHABARY	62	22503	97023	20860	00901	*	
322	KARGASOK	53	82205	97022	18052	8052	224	
323	PARABEL	62	82501	95737	18052	8062	320	
325	MOLCHANOVO	58	82207	98717	21653	0092	311	
326	BOKCHAR	03	82504	97023	21955	09476	17*	
328	PIKHTOVKA	61	82205	97363	22856	00622	402	
329	KOZHEVNIKOVO	60	82006	98363	23958	00979	311	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
330	EOLOTNOE	61	82209	97273	23957	00977	307	
332	TOGUCHNI	60	72205	97032	25555	75400	308	
333	MASHKOVO	60	82208	96717	27157	0097	302	
334	KOLYVAN	62	72209	97363	25858	00950	304	
335	KOCHENEVO	61	62209	97012	26156	00930	302	
337	CHULYM	58	52212	97363	25857	00901	802	70****
338	KOCHKI	63	12208	96363	28466	00901	310	
339	ORDYNSKOE	63	82206	96022	28056	00907	300	
341	CHEREPANOSKI	62	42207	98012	29257	00951	305	
342	MASLIANINO	60	81806	98022	26455	00906	300	
344	REBRIKHA	64	12208	97012	32256	00940	805	
345	BAEVO	62	22507	97363	31158	00901	607	
347	BOLCHICKIA	03	02203	98020	31958	00900	805	
348	ZAV YALOVA	8	02207	97023	39570	0900	5*	
349	ZMEINOGORSK	57	00000	97020	33454	00900	930	
351	ALEISKOE	59	12205	97011	32556	00901	805	
352	BIISK	59	22203	97010	32453	00931	802	
362	UIBAT	61	72206	99022	27151	00940	311	
363	TUROCHAK	63	60000	98012	41554	00930	305	
364	TACHTYP	66	72204	99022	34401	00970	804	
366	KUZEDEEVO	62	31804	98367	32856	00932	300	
367	TOGUQ	59	72306	97022	32254	00950	300	
368	KOLCHUGINO	61	72007	97383	32845	00950	801	
370	PENTRALNYI R	59	61807	98367	28758	00910	304	
371	NENASTNAIA	69	82516	99383	81760	00942	200	
373	UZHUR	60	81401	98037	23956	0097	807	
375	TISUL	61	82504	97027	23054	35647	505	
377	MARIINSK	56	82207	96707	22753	8062	4*	
378	IZHMORSK	58	82209	98367	23455	00907	823	
379	TAIGA	01	82210	90387	24558	00902	404	
382	PYSHKINO TRO	23	82005	97717	22458	092 6	6*	
384	CHULSKAIA MT		82001	95737	22758	8042	304	
386	STRELKA	63	80000	97717	24459	0082	802	
387	SYMSKA FAKTO	63	41403	98022	23060	12608	402	
390	IARTSEVO	68	21403	98017	21962	00950	400	
404	PIROVSKOYE	60	80000	95737	23859	8052	303	
407	ENISISK AMSG	64	80903	96717	24459	00927	300	
408	KAZACHINSKOE	71	82701	97022	69	00916	102	
410	BOLSHAIA MTA	59	82003	95717	23958	0092	805	
411	ACHINSH	52	82205	95757	24858	8742	808	
412	KEMCHUG	60	82202	96717	25459	8062	803	
413	LKIUKVENNAIA	60	82701	96717	25858	8062	804	
414	IRBEI	59	82501	96717	26058	8 52	309	
415	DZERZHINSK	60	82701	97717	25158	7052	205	
416	KLIUCHI	64	82701	98022	25258	0092	38	
417	GOLETS PODLU	64	82224	96717	67964	87	102	
418	AGINSK	68	80000	95737	25458	0062	809	
419	KOLBA	56	80000	96717	11557	876	300	
420	DERBINO	76	80000	95717	26256	80620	.805	
421	LEGOSTAEVO	55	81810	98027	25856	856	804	
422	IRDINSKOE	55	80000	98227	27257	0092	804	
423	MINUSINSKOE	56	72207	98022	27650	75700	704	
424	KURAGINO	57	82002	98027	28752	0092	806	
425	ABAKAN	58	82210	99027	27051	877	802	
426	BEIA	64	82207	99032	29600	3567	101	
427	ERMAKOVSKOE	61	82507	97027	28101	0092	706	
428	KRUTOI POV	56	80000	96027	54	0097	200	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	56	82210	97032	24853	26302	804	
087	URALSK	52	81612	96027	14651	854	810	
088	KALMUKOV	51	61608	97022	15402	00945	816	
090	AKTIUBINSK	55	71808	91022	23152	00901	711	
091	IRGIZ	58	00903	99020	26256	00900	821	
092	TURGAI		00903	97020	61	00900	803	
096	CHALKAR	57	01404	97000	24652	00900	820	
097	DZHESKAZGAN	64	7040	98022	29358	65601	817	
098	KAZALINSK	54	81101	97022	23551	7752	811	
102	MOINTY	62	70205	99032	29655	00920	823	
103	BERTYS	60	60407	97032	28654	00907	817	
104	TURKESTAN	00	71102	97012	23804	75600	618	
105	CHIMKENT	50	50000	99022	23004	00906	806	
106	DZHAMBUL	52	81802	98032	25901	00902	809	
107	ALMA ATA	56	80000	96102	27855	864	801	
108	BURLUBAITAL		73405	98022	28658	00970	807	
109	DZHARKENT	44	81803	99022	19805	00981	804	
111	PETROPAVLOVS	56	82214	98002	24853	00907	208	
113	KOKCHETAV	58	02008	98020	28954	00900	806	
114	IRTYSHSK	58	02204	97010	30755	00900	805	
115	PAVLODAR	63	02204	97010	32358	00900	803	
116	ATBASAR	62	01803	97020	30359	00906	814	
117	AKMOLINSK	65	02702	96010	33261	00900	811	
119	KARAGHANDA	67	20703	98031	32758	00901	812	
123	KOKPEKTY		00000	99020	34262	00900	809	
124	BURLY TUBE	59	63604	97031	26653	00940	808	
125	ZAISAN	64	01603	98020	37062	00900	809	
126	BAKHTY	57	00907	99020	26002	00900	810	
130	ZEAGLI	57	00901	99020	18409	00900	817	
131	KUSHKI	07	80000	98716	88807	8732	700	
132	KIZIL ARVAT	03	01103	98000	15413	00900	***	
135	ASHKHABAD	13	33601	98020	17313	00930	810	
136	BAIRAM ALI	51	81401	97022	12012	0097	808	
137	KERKI	04	83605	98022	15213	00902	824	
139	STALINABAD	04	71403	99032	13514	00913	830	
142	LENINABAD	02	80903	98012	20708	46501	728	
143	NOVYI URGNCH	55	40000	96020	21208	00901	812	
144	GERGANA	02	80000	97021	26706	854	318	
145	TASHKENT	54	83203	97032	18809	00907	818	
146	NOVAIA BUKHA	02	83603	98031	18810	00910	815	
147	SAMARKAND	08	80902	98012	19407	16502	802	
148	TERMEZ	07	71404	99031	14314	00 52	833	
149	FRUNZE	59	10000	96101	25101	00903	821	
555	SEMIPALATNSK	63	02104	97020	34259	00900	827	
589	KOS CHAGYL	61	01409	97000	17706	00900	824	
590	BERCHOGUR	59	20903	99017	26857	00905	813	
591	MUGODZHARY		21105	92001	28557	00901	705	
592	EMBA	57	21404	92011	24353	00930	812	
593	TEMIR GOROD	55	21105	97020	23453	25501	620	
600	DZHAMBEITA	53	61409	97022	16700	00931	817	
601	CHAPAEVSK	51	61607	97022	01	00910	***	
603	FURMANOVO	06	81105	97022	15203	0097	808	
605	CHINGIRLAU	54	71405	96102	18852	00931	***	
607	MARTUK	56	81403	98022	21551	00907	815	
611	DZHETYGORA	58	82007	98032	24954	00901	15*	
617	ARALSKOE MOR	52	80707	97031	23101	75500	814	
630	CHARDZHOU	04	80401	98031	18610	0092	817	
648	BLAGOVESHCHE	57	62212	97022	24854	00902	803	
650	URITSK	59	52009	97011	25666	56611	807	
653	NOVOSUKHINO	59	12510	98020	29952	00908	803	
656	DALNOE	57	22802	98020	26255	00920	816	
658	KAZGORODOK		81403	98020	29956	00900	320	
667	KZYL DZHAR	63	70403	98031	30560	00906	820	
672	CHIILI	58	81103	99022	23503	0097	215	
675	ACHISAI	52	80000	95032	22401	00950	820	
678	ARYS	01	10203	98011	22405	00901	830	
712	KIROVABAD	05	72702	98012	15010	15601	849	
720	ALEKSEEYSKOE		02001	98000	31257	00900	811	
725	ANAR	64	00901	98020	32860	00900	804	
728	ZHARYK	65	50403	98031	33051	00901	802	
740	UIUK	53	71401	98022	23700	00901	718	
743	CHOKPAR	53	80000	97011	26753	45701	810	
744	CHU	58	02001	98011	26452	00900	14*	
745	LUGOVAIA	55	30901	98011	25501	00901	815	
788	SHEBAKTY	64	02003	97020	32760	00900	710	
789	SEMIIASKOE	61	01401	98020	33056	00900	811	
825	OGAR	51	80000	99011	26002	00903	304	
829	AEROPORT	57	83201	96102	28455	864	900	
860	SHEMONAIKHA	63	02702	98020	33760	00900	814	
871	ZHANGIZ TIUB	66	01803	98020	34761	00900	807	
879	BOLSHE NARYM	59	00000	99020	82966	00900	721	
890	URDZHAR	59	13602	99020	30753	00905	314	
892	UCH ARAL	57	42710	98020	27156	00900	306	
	USSR ZONE 7							
193	ZIMA	6	81803	98022	24957	00901	331	
201	KIRENCK	74	50000	7 012	24764	00932	424	709756
202	BODALBO	75	80903	98022	25168	0091	315	700064
206	MONDY	67	82705	162	57458	5752	305	70****
207	BRATSK	61	822	96227	25360	00907	211	
209	NIZHNE ANGAR	74	80000	012	30870	00901	318	700064
210	KALAKAN	80	00000	020	24773	00900	307	700062
211	KURA	70	73203	020	25361	00970	410	700058
212	SRETENSK	72	02502	011	23064	00900	411	709160
213	CHITA	72	33601	5 020	25565	00901	305	700060
214	KHILOK	69	83203	022	27062	00907	309	700059
216	NERCHINSKII	70	83601	98022	21663	00910	327	704753
218	ULAN UDE	63	80000	98022	27463	00907	415	700051
219	BORZIA	69	03602	011	24666	00900	314	700061
220	KIAKHTA	69	80000	99022	27662	00901	305	700058
251	MOGOCHA	78	03201	6 021	22321	00900	313	700062
252	SKOVORODINO	75	03203	000	17567	00900	308	700062
255	CHERNIAEVO	75	02903	022	14362	00900	302	700058
261	BOGDARIN	67	53605	022	27267	00920	508	700062
431	ALZAMAI	62	82904	97717	25957	876	312	70****
436	ALYGDZHER	57	81412	98313	11757	0091	304	
437	ORLIK	61	81402	96717	26060	8032	801	
438	ICHER	73	22201	99012	30700	00902	300	700064
439	INGA	69	70000	022	26660	3571	322	
442	SHISHKINO	63	80000	98031	24859	00904	310	
446	TANGUI	60	72002	268	24360	49562	113	70****
447	TULUN	62	83203	98717	25958	0092	321	70****
448	IKEI		10000	011	13163			
452	UST UDA	69	00000	012	26063	00900	413	70Q057
453	BALAGANSK	65	82501	022	26662	00907	308	700057
455	POLOVONA	68	70000	4 022	26058	0097	409	700056
456	BOKHAN	68	80000	98031	25859	0091	214	700056
457	BAYAB DAY	69	80000	99022	30161	00907	300	700059
458	UST ORDA	64	63603	022	26659	00954	506	700059
459	LISTVINICHNO	64	50000	97022	25760	00906	312	700057
460	SLIUDINAKA	66	80000	022	27470	00907	907	700060
461	KHAMAR DABAN	70	81801	99022	52264	0091	309	700061
476	KHARINSK	70	22703	98011	28261	00905	506	700058
480	TANKHOI	63	80401	98012	02768	00902	308	700058
481	BABUSHKIN	65	80401	012	28261	00907	416	700058
485	SUKHALA	66	80404	022	27160	00907	403	700069
486	GORIACHINSK	70	32502	99012	29166	00901	410	700059
490	KACHUR	67	81601	022	54662	00907	401	70005*
493	ZHIGALOVO	67	80000	022	25461	00917	300	700058
494	GOLOVSKOE	70	00000	98012	25261	00900	314	700056
495	ORLINGA	67	62002	98011	23858	00950	301	700051
496	UST KUG	70	81401	011	32601	4600	422	7000**
500	CHECHUISKOE	70	22202	97012	23061	25500	306	700975
501	ICHERA	7	10000	012	22764	00904	408	709259
503	DUBROVSKOE	66	80000	022	21563	00907	308	709359
504	VORO PRISTAN		80000	97858	23463	834	64809	7001**
505	MAMA	70	70903	98022	22866	14801	305	700002
507	CHARA	78	20000	94032	24471	00907	401	700065
509	UAKIT	76	33201	011	29871	00940	404	700066
510	BAUNT	77	73404	98021	28868	00940	305	700063
512	TROITSKOE	78	80000	022	27871	00906	304	700066
513	TASA	76	20000	012	54770	00941	312	700062
516	ROMONOVKA	75	00000	021	25164	00941	210	700060
518	MELDEGEN	75	83204	98022	32868	00946	304	700064
519	SOSNOVO OZER	70	82903	022	28768	00901	411	700061
522	ULETY	7	12501	99025	26363	00901	*13	700060
525	KARYMSKAIA	73	02501	7 020	23863	00900	509	700060
526	SEDLOVAIA	74	02707	98020	24265	00900	304	
527	AGINSK	73	02702	98020	26763	00900	315	700060
529	AKSHA		03601	020	25563	00900	319	700059
547	PR KHI OKTIA	86	30000	011	82	00902	402	700065
550	TUNGOKOCHEN	78	00000	020	26372	00900	403	709763
553	ZILOVO	72	00000	93010	23867	00900	315	700062
554	KSENEVSKAIA	80	00000	1 020	22319	00900	216	709765
556	URIUPINO	77	00000	020	20369	00900	415	70**60

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
557	UST KARSK	75	00000	010	21870	00900	307	709769
559	KAGANOVICH	69	00000	95020	23457	00900	312	7000**
560	ZIULZIA	00	00000	021	24368	00900	900	708309
561	NERCHINSK	78	00000	021	24368	00900	309	709761
562	SHILKA	43	03201	60002	43670	09007	207	
565	OLOVIANAIA	69	03201	020	25264	00900	308	70**59
567	SOLOVEVSK		13402	020	26465	00900	306	700060
570	KAILASUTAI	67	73203	022	25363	09906	310	709759
571	NOVO TSURUKH	66	83101	031	15964	00907	356	700057
572	BURKA DONO	72	83104	7 022	20864	00907	313	700060
573	ALEKSAND ZAN	70	72701	021	22865	00906	312	700062
574	SHELOPUGINO	73	12402	011	13563	00907	312	700062
583	TANDA		23601	91030	10191	00953		700065
585	AMAZAR	73	00000	020	21867	00900	3**	700062
587	POKROVKANA A	80	00000	020	21871	00900	327	700060
588	URUSHA	77	00000	98020	21068	00600	309	700063
589	DZHALINDA	77	00000	010	18568	00900	313	700060
596	TYGDA	77	03404	4 020	13865	00900	315	700059
599	PIKAN	74	03201	020	12263	00900	418	700053
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	85	01110	97260	15782	00900	305	
155	CAP CHELIUSK	75	20000	98227	27475	00940	105	
157	DIKSON	74	60000	07717	15773	0061	403	
158	UST ENISEISK	73	61803	97713	17170	00948	312	
163	KHATANGA	89	30406	98011	73084	00971	6	700079
227	OST CHETYREK	64	10906	97363	40564	00905	200	700064
233	SUNTAR	73	82702	97717	10070	00917	310	700165
234	VILIUISK	75	00000	98227	19374	00900	313	709766
235	ISITSKOE		20000	74011	18872	00910	303	700065
237	UST MALSKOE	72	22205	97717	14568	0082	302	700766
239	MIUIA	67	82701	97717	26466	00917	306	709163
240	OLEMINSKOE	70	20000	97011	21973	00901	305	709766
241	VITIM	66	80000	99026	22165	00907	303	709761
243	NEZAMETNYI	57	83203	98227	21770	256	437	709267
244	NAGORNYI	75	33604	98001	21272	00906	310	700069
920	AMGA	73	82703	98027	18270	00907	25*	709157
927	CHULMAN	78	03201	98000	34744	00900	310	
930	TUAI KHAIA	74	80000	95777	24069	42207	304	7093**
932	NIURBA	73	10000	98617	20073	00930	505	709168
934	MUKTUYA	72	70000	7 717	21066	00917	132	709773
936	DZHARDZHAN	78	03605	99000	12964	00900	307	700071
960	DUDINKA	73	61005	98027	18070	00978	308	
982	AMDIERMA	82	11108	98030	12278	00904	108	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	77	00000	020	09771	00900	308	
256	NORSKI SKLAD	76	00000	020	08566	00900	316	700055
257	POLINA OSIPE	70	60401	012	08966	00900	323	
263	BLAGOVESHCHE	71	83205	022	12562	00952	312	70**55
265	CHEKUNDA	66	80401	031	07364	0097	315	709154
269	KHABAROVSK	61	62901	6 012	06859	00937	321	709751
270	EKATERINO NI	64	63212	97012	09468	00930	320	700051
273	IMAN	56	83204	980	951	00906	109	700008
274	GRADEKOVO		60000	98220		2		700008
275	OST KARAGINS	52	60506	93717	23551	8052	301	
280	NAIAKHAN	56	80418	3 383	23951	852	401	700005
282	OKHOTSK	58	81416	96397	04257	0092	2**	709705
285	AIAN	70	03204	98020	08912	00300	231	700061
295	TILICHIKI	54	81414	797	30551	6742	209	
298	VLADIVOSTOK	53	91402	7 474	00753	9 0	306	709701
601	GAR	78	00000	0000	10670	00900	305	700057
603	KUMARA AMURE	74	43204	030	13061	00905	319	700058
607	MAZANOVO	72	02902	95020	10663	00900	320	700056
608	SVOBODNYI	74	03206	020	10865	00900	313	700058
609	GOSH	74	23201	030	10270	00955	317	700058
610	KUIBYSHEVKA	73	63203	94020	10964	00930	217	700058
612	SERGEEVKA	70	73201	031	12464	00930	305	70**57
615	SHIMANOVSKIA	2	13403	3 020	11164	00901	316	700055
616	PRIGRANICHNA	70	63401	3 022	13066	00940	321	709758
618	ASTASHIKHA	70	62903	031	10864	00941	213	700058
619	ARKHARA	70	23401	97021	11765	00902	315	700059
621	ZAVITAIA		42704	5 031	10565	00940		
622	BRATOQIUBOVK	70	72902	021	09864	0093	312	700060
630	SELEMDZHA	78	00000	020	08675	00900	220	
631	NORA	68	00000	99021	06562	00900	308	
632	STOIBA	00	00000	98000	02860	000	900	70030*
633	BUSSA	70	80000	001	08765	0095	315	700055
635	UST UMALTA	67	80000	022	18969	00907	318	700052
636	SOFIISKII PR	74	80000	021	11269	00930	315	700057
638	VERKHNIAIA T	78	60000		10373	00930	116	700058
640	SEKTAGLI	72	72003	031	07660	00930	317	709752
641	SUTUR	65	82003	023	07159	0094	230	709753
643	KHULARIN	60	70000	031	74758	75700	229	
646	NERAN	63	70403	022	07860	00903	324	709758
648	BIRA	65	82703	94031	06859	00900	313	
649	OBLUCHE	69	83401	031	18066	00907	316	709757
650	BIRAKAN	64	82502	023	08962	00906	318	7000**
653	NADEXHDINSKO	77	00000	020	09771	00900	308	
654	BIROBIDZHAN	61	80000	99022	07060	00907	220	700053
655	SMIDOVICHI	64	62002	3 012	06062	00906	314	700054
657	VIAZEMSHAIA	58	80000	6 022	07156	00907	122	700051
658	LERMONTOVKA	59	83201	96032	06756	00907	314	700050
659	BIKIN	59	83605	96022	06454	00957	309	700055
661	POMPEEVKA	68	82903	022	10559	00917	329	7097**
663	KARTUN	54	80000	7 022	06252	00906	310	700011
664	MALINOVKA	55	83603	98012	04901	00907	319	700011
665	USPENKA	53	83602	98022	05451	00907	216	700005
668	TURII ROG	54	70000	98031	93002	00952	412	
670	KUMEN PYBOLO	53	83407	7 032	04551	25747	207	700006
671	EVGENEVKA	54	6040	002	05151	00906	313	700007
672	KHOROLSK	53	20201	98020	03152	00940	406	700007
674	POLTAVKA	51	92001	3 554	04551	9 0	216	70000*
675	VOROSHILOV U	61	82001	93424	04951	00907	218	700007
678	KRASKINO	51	91101	3 434	02951	9 0	101	700008
681	PIDAN	64	62503	98033	95903	00902	300	700006
683	OZERNYE KLIU	02	80000	95102	04902	853	300	
684	MAIKHE	51	02203	454	04751	9 000	303	700001
685	NOVO KHATUNI	52	80000	92462	04152	07	307	700009
686	SUCHAN	01	30000	6 022	03604	00901	313	700011
689	PREOBRAZHENI	52	90000	98025	04252	9 0	410	7000**
690	VALENTINA	54	90000	92094	04152	980	***	700001
691	BEREZNIKI	73	00000	020	04550	00906	301	700013
692	PFUSUNG	52	90000	2 454	0 152	8 0	**6	700002
696	ANUCHINO	54	80000	98022	01	00907	310	700013
698	NOVO MIKHAIL	54	80000	98021	03701	00907	308	700011
699	IAKOVLEVKA	54	80000	021	04602	00907	310	700011
701	FURMANOVO	52	60000	7 020	04501	00903	317	700016
703	ZHURAVLEVKA	54	80000	7 021	98153	00907	319	700011
720	BURUKAN	68	83001	022	09661	0097	320	700057
722	GURA	75	00000	020	09370	00900	323	700052
726	SUKHANOVKA	66	00000	021	08865	00900	325	709752
730	DUKI	68	00000	020	09266	00900	423	
739	TROITSKOE	60	60000	020	08559	00905	318	
742	TIVIAKY		80000	022	06956	856	308	700051
744	ELABUGA	64	62901	022	06557	00930	311	
746	ISIMI	56	70000	98032	04151	00930	226	700006
747	GVASIUGI	59	82701	022	04960	856	320	700056
748	OLAN	55	80000	98032	06552	0011	320	700007
751	GROSSEVICHI	54	80401	7 011	06753	00930	505	
752	ZOLOTOI	54	80406	6 022	05551	00907	217	700000
754	MYS SOSUNOVA	57	73606	4 022	04752	00952	230	700000
757	TERNEY	53	90000	93434	03352	9 0	902	700002
765	ARKA	58	81601	3 717	05558	8052	303	700351
774	BOGORODSKOE	64	00000	93020	09062	00900	316	
775	POGIBI	59	00000	99010	08562	00900	321	709165
776	NOGLIKI		10000	98010	07562	00940	319	700916
782	KIROVSKOE	64	80000	022	09163	00937	2*1	
784	ONOR	59	60000	012	19159	65600	336	700156
787	PILVO	57	71402	022	07853	78500	317	700156
794	KITASHIRETAK	52	83202	94775	07152	863	316	700203
796	SHINSHIRA	50	72212	97022	17200	55400	906	700009
799	KARUMPPOTAN	55	42206	97021	20052	32500	208	700012
801	OTANI	61	81603	96616	08600	8042	304	700102
805	HOROMUSHIRO		00000	1	0454			
824	OACHIAI	50	81807	96616	07100	874	111	700102
825	SHIKUKA		33601	011	07656	00	321	709754
827	HONTO	02	81812	97586	06605	8652	305	700104
828	KETON	02	82806	96306	0		305	
829	MAOKA	01	82201	4 515	06702	863	306	709303
830	ESUTORU	53	80000	8 022	06452	0093	313	701701
836	SEMLIACHIKI	52	80404	022	16751	852	929	
	BLOCK 40							
055	HOMS	12	42708	82030	22	11504		
102	RAYACK	51	72512	82032	98121	21604	60819	
103	KLEIATE	16	42906	2012	13520	15541	64208	
104	MERDJAYOUN	03	41808	81022	99711	0904	66913	
153	HARKENAN	03	32314	99021	06721	00905	6*710	
154	CHANGAN	14	23418	28021	19	00909	6*812	
180	LYDDA ARPT	19	33405	80034	11924	11588	62821	
184	JERUSALEM	52	30000	82021	20922	11506	69709	
270	AMMAN	18	02509	82031	22875	11601	68913	
416	DHAHRAN	35	40810	81021	13573	00904		
427	BAHREIN	49	4310	82010	14171	0932	69712	
460	MUSCAT	65	03102	99002	12473	00900		
608	MOSUL	38	03305	84020	13675	00900	60610	
621	KIRKUK	34	02304	82020	13072	0090	60612	
637	KHANAQIN	37	012	8000	12975	0090	60610	
642	RUTBA	46	22006	81030	12575	2060	69726	
650	BAGHDAD	35	22906	82020	14976	00931	69610	
665	KUT EL HAI	50	11108	81020				
672	DIWANIYA	30	12709	81020	12379	00933	69712	
676	NASIRIYA	46	51302	81011				
689	BASRA	44	72903	83021	13677	00978	62610	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	48	83403	98022	12168	2177		
560	PARACHINAR	46	81802	97922	94755	22860		
570	RAWALPINDI	46	62702	98011	10778	32730		
590	KHUSHAB	41	83602	97031	09880	00901		
600	SIALKOT	54	82302	96032	08878	81600		
620	FT SANDEMAN	34	70000	96032	97362	00960		
624	DERA IS KHAN	56	70502	97000	09778	80970		
641	LAHORE	46	83102	96031	09381	00807		
661	QUETTA	45	80202	95505	93945	67420		7017**
675	MULTAN	50	90505	96032	09872	00920		
680	MONTGOMERY	52	83103	96032	09687	00970		
702	FT ABBAS	56	73103	94032	08483			
710	NOKKUNDI	53	80902	97036	10164	84500		7014**
712	DALBANDIN	55	80505	96515	96957	0092		7013**
715	JACOBABAD	67	81303	95052	09185	00907		
718	KHANPUR	49	82705	94041	10380	00952		
739	PANJGUR	45	82302	97035	97467	00928		
746	PADIDAN	45	70905	98031	08288	00970		
760	ORMARA	74	62513	97011	09998	60970		
782	MANO KARACHI	72	52513	98022	10081	00908		
785	BADIN	45	02702	97000	08094	00900		
858	BOGRA	67	02703	96001	04791	00900		
861	MYMENSINGH	54	50000	99022	05591	54760		
920	DACCA	61	02202	95051	05985	00900		
932	BARISAL	64	11302	97011	06784	00901		
940	CHITTAGONG	65	00714	96012	07378	00911		
950	COXS BAZAR	68	40000	96019	07983	00906		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	30	73402	96031	99954	00910		
103	AMBALA	39	63204	96021	07485	23701		
123	SRIGANGANAGR	66	43202	97011	08779	00940		
131	HISSAR	48	20000	96020	08786	21800		
165	BIKANER	46	63202	98030	07188	0099		
182	NEW DELHI	49	83404	48022	08284	00946		
260	AGRA	35	20000	97011	07589	00901		
265	MAINPURI	63	83203	96031	09388	00920		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
311	SIBSAGAR	68	83204	96031	05973	6675		
312	DIBRUGARH	59	80702	96022	06074	0097		
339	JODHPUR	29	72704	97021	07992	00936		
343	AJMER	20	60000	98022	07487	00920		
348	JAIPUR	18	73404	99011	07688	00946		
360	MADHOSAGAR	67	86304	97032	06791	00907		
379	GORAKHPUR	33	22302	97011	04491	00901		
383	MOTIHARI	42	02902	96000	04290	00900		
391	DARBHANGA	44	02702	97000	04190	00900		
415	TEZPUR	58	20902	97011	06283	00900		
451	KOTAH	26	72704	98021	07091	00901		
463	JHANSI	17	52904	99021	06392	00908		
467	NOWGONG	21	63202	96031	06093	60850		
475	BAMRAULI AL	45	22705	96011	05794	00901		
479	BENARAS	39	22705	97021	05694	00906		
500	PURNEA	42	12702	96011	04089	00901		
515	CHERRAPUNJI	52	02302	96001	98564	00900		
516	SHILLONG	44	82005	97022	97165	00907		
540	MOUNT ABU	13	52702	99021	00677	00902		
547	NEEMUCH	36	62502	99021	06890	00908		
559	GUNA	36	62705	97021	06390	00971		
571	SUTNA	61	40000	98101	05394	40977		
635	BHUJ	34	23409	98021	08692	00905		
647	AHMEDABAD	45	42705	97021	07397	00906		
699	HAZARIBAGH	59	01302	95002	07284	00900		
700	RANCHI	49	31802	98020	97189	00904		
727	AIJAL	49	42711	96031	98365	45600		
731	DWARKA	70	13207	99000	10480	00904		
736	RAJKOT	47	42916	99011	07893	00908		
751	DOHAD	37	32309	99010	06195	00910		
779	PENDRA	53	55304	97021	97589	58530		
799	JAMSHEDPUR	55	42511	97030	04893	39740		
807	CALCUTTA	56	12704	97011	05992	11600		
840	SURAT	60	13205	98011	07597	00902		
851	JALGAON	47	13205	97021	06002	11800		
855	KHANDWA	33	13205	98011	05296	10901		
875	RAIPUR	47	20000	97831	04897	22800		
895	BALASORE	69	11607	98022	06284	13600		
903	SAUGOR IS	69	01604	96000	06883	00900		
925	MALEGAON	41	60504	97031	04997	65600		
933	AKOLA	52	23407	98030	04500	00908		
937	AMROATI	39	33207	99011	04599	00980		
953	KANKER	58	30000	97010	05196	34800		
970	CUTTACK	62	52002	97021	06688	00970		
977	SANDHEADS	78	01807	98021	07983	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	67	13412	99011	08784	00910		
003	BOMBAY	71	03207	98001	08785	00900		
009	AHMEDNAGAR	45	12302	99011	98196	10710		
013	AURANGABAD	33	42313	98011	98497	21730		
017	PARBHANI	47	62702	99031	05298	11707		
086	RAMAGUNDAM	45	40904	98031	04800	00900		
109	HARNAI BMBAY	71	02907	98000	09284	00900		
121	GULBARGA	47	32303	99001	05697	27701		
129	HYDERBAD BPT	46	82115	97111	98297	11802		
169	RAICHUR	58	21405	98011	05098	00988		
185	MASULIPATAM	68	11802	98011	08885	00901		
189	COCONADA	67	11405	98011	08188	00904		
205	BELLARY	38	21404	98021	04597	14404		
213	KURNOOL	43	00000	97000	05499	00900		
233	CHITALDRUG	48	00904	99001	98583	00900		
241	CUDDAPPAH	83	00905	98000	06799	00900		
245	NELLORE	67	21105	99011	08588	00905		
283	MANGALORE	73	12907	97001	07986	00900		
291	MYSORE	48	20507	99021	99092	11600		
295	BANGALORE	37	11109	98030	99987	15600		
314	CALICUT	76	42911	99011	07688	11706		
319	COIMBATORE	54	30705	98031	06194	11640		
325	SALEM	65	10904	98020	07295	11800		
329	CUDDALORE	73	00904	97001	08885	00900		
333	PORT BLAIR	73	20902	97021	09782	22600		
335	PALGHAT	56	10907	97021	05200	1280		
351	COCHIN	77	52714	98031	07386	28606		
352	ALLEPPEY	79	02918	98000	07487	00900		
359	MADURA	67	20904	99021	07093	22800		
363	PAMBAN	79	02509	97020	08584	20910		
369	MINICOY	73	30904	98031	09085	38450		
371	TRIVANDRUM	73	11802	97030	08085	11600		
376	PALAM COTTAH	67	01111	99000	08088	00900		
418	TRINCOMALEE	75	30705	98021	08883	32500		
466	COLOMBO	74	42504	97179	08385	33510		
497	HAMBANTOTA	76	60917	97021	08184	31535		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	60	81009	32602	14065	87400	69315	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	68	00704	75010	14172	00900	60314	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	29	71607	81022	07641	00970	60414	7097**
407	ASAHIKAWA	27	81806	25022	10742	00907	60802	
409	ABASHIRI	24	82218	82032	10942	00907	6*316	
412	SAPPORO DCMO	29	82011	20022	10542	6087	6*405	
417	OBIHIRO	26	80000	38032	14434	0092	6*306	
420	NEMURO	31	81814	80022	14734	00907	60905	
421	SUTTSU	33	81821	81022	09738	16527	6*402	
426	URAKAWA	33	80509	81022	13141	8062	6*808	
430	HAKODATE MAR	35	83402	55001	10940	00907	60801	
575	AOMORI	32	81703	81022	11436	8082	6*402	
581	HACHINOHE	38	82004	50022	11847	0092	60303	
582	AKITA	32	71304	50022	12343	00970	6*006	
584	MORIOKA	38	81807	70032	13141	856	6*109	
585	MIYAKO	41	82703	81022	14044	3561	6*214	
587	SAKATA	38	71109	75022	11346	00970	66004	
588	YAMAGATA	37	80000	69022	12844	0092	6*401	
590	SENDAI DCMO	43	83507	60022	11749	0092	6*910	
595	FUKUSHIMA	42	80000	81022	12252	2562	6*104	
598	ONAHAMA	49	80000	80022	10955	2562	6*916	
600	WAJIMA	43	82006	80612	12250	8062	6*312	7097**
602	AIKAWA	40	82103	70022	12351	0097	60311	
604	NIIGATA	43	82103	70022	11952	1582	6*108	
605	KANAZAWA	46	81003	50616	12649	8752	6*305	7001**
610	NAGONA	42	83006	65616	12248	2752	6*113	7099**
612	TAKADA	36	81803	50022	12648	3572	69312	
615	UTSUNOMIYA	46	83606	20612	12253	7752	6*503	7097**
618	MATSUMOTO	39	80000	15616	12845	8062	6*404	7096**
624	MAEBASHI	45	83409	45026	12151	8552	6*200	7002**
635	NAGOYA	48	80706	18616	11550	3742	69602	7052**
636	NAGOYA DCMO	47	80907	40616	11749	8062	6*803	7013**
637	IIDA	40	82804	70616	14344	8062	6*212	7008**
639	FUJI SAN	09	92524	2717	07311	9 0	6*501	70****
648	CHOSHI	51	81813	60616	12657	6052	6*805	7091**
650	KAMEYAMA	47	83603	40616	11449	8052	6*700	7009**
654	HAMAMATSU	49	83510	20616	11151	6752	6*705	7018**
655	OMAEZAKI	50	83607	50616	11553	4752	6*814	7005**
662	TOKYO CMO	46	73109	19016	11955	75600	6*706	7099**
663	OWASE	49	82503	70606	10150	6752	6*702	7011**
668	AJIRO	45	82209	82022	11556	2572	6*505	7001**
671	TOKYO	50	82703	74022	10555	00930	69302	
673	TOMISAKI	52	82124	30622	12057	3742	69804	7094**
675	OSHIMA	44	72302	82022	11156	185	6*809	7097**
676	NIIJIMA	52	81608	70616	12658	8052	6*604	7001**
678	HACHIJO JIMA	50	82015	70616	10059	1752	65832	7002**
740	SAIGO	42	02602	82006	11344	00900	60300	7093**
744	YONAGO	41	11706	82018	12044	11700	6*310	7002**
746	TOTTORI	42	21802	81016	12346	00970	60313	7008**
749	MIYAZU	46	83205	45616	12648	5752	6*312	7011**
755	HAMADA	44	02212	82001	13254	00900	6*320	
762	SHIMONOSEKI	49	80809	55216	08651	8072	6*505	7018**
763	BOFU	45	81302	65616	13050	8762	6*411	7002**
765	HIROSHIMA	42	00703	60000	14046	00900	6*315	7093**
772	OSAKA DCMO	48	80000	30616	12251	6752	6*310	7006**
774	KASHIWARA	48	83208	40216	12249	8052	6*405	7007**
777	WAKAYAMA	45	83407	15616	12449	7752	6*315	7005**
800	IZUHARA	41	02508	82000	13255	00900	6*314	7097**
807	FUKUOKA DCMO	44	01403	81000	14049	00900	60313	7097**
815	OITA	41	01804	75000	13743	00900	6*322	
816	TOMIE	43	02706	82000	14347	00900	60313	7003**
817	NAGASAKI MAR	45	00000	81000	14650	00900	60313	7001**
819	KUMAMOTO	43	01303	75010	14348	00900	6*308	7097**
827	KAGOSHIMA	42	03606	82000	14549	00900	60020	7002**
830	MIYAZAKI	41	02706	83000	13552	00900	6*327	
836	YAKU SHIMA	45	43402	83012	14955	44600	68315	7025**
887	MATSUYAMA	41	20904	80016	13444	25600	69414	7013**
891	TAKAMATSU	44	82507	25032	13246	854	6*315	7009**
894	TSURUGI YAMA	49	80903	35616	12949	2752	6*408	7011**
895	TOKUSHIMA	44	43408	80016	12248	45600	6*313	7004**
898	SHIMIZU	39	03405	32001	11951	00900	6*321	7037**
899	MUROTOMISAKI	45	10402	83011	10550	18630	69306	7006**
909	NAZE	46	23206	80021	16359	25700	67321	7026**
918	ISHIGAKI JMA	58	70408	81022	16067	756	69319	
927	MIYAKO JIMA	55	20710	82012	16464	15635	69321	7092**
931	KADENA OKINW	44	20504	81021	15659	00901	69314	7052**
945	MINAMIOAGARI	59	13508	80016	15265	11501	68324	7005**
963	TORI SHIMA	56	81627	79612	11462	1752	64921	7097**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	61	11405	90104	06080	00070		
062	AKYAB	73	02802	97021	08082	00900		
078	TOUNGOO	60	80000	97031	06489	80090		
096	MINGALADON	70	22008	97011	07988	24400		
097	RANGOON	70	22009	97022	07088	23300		
108	TAVOY	73	72705	97039	08784	2638		
110	MERGUI	75	43205	97132	08585	29506		
112	VICTORIA PT	75	73202	97915	09384	685 3		7001**
327	CHIENGMAI	71	10000	96011	78	15500		
354	UDORN DHANI	74	11403	40050	06683	12505		
378	PITSANULOKE	73	40000	96051	86	13506		
400	NAKORN SAWAN	47	70000	97299	07449	39503		7097**
407	UBOL RAJADHN	73	10000	96131	07386	13540		
425	SUBARNBURI	49	72305	96178	57	39582		7097**
426	LOPBURI	44	71806	96022	08660	00970		
430	PRACHINBURI	48	72304	96021	58	42503		
455	BANGKOK	76	62005	56131	09182	19526		
456	DON MAUNG	47	61410	80012	07859	19543		7097**
459	CHOLBURI	48	72103	97011	56	13523		7003**
462	ARANYAPRADSA	45	71410	96179	10746	83562		7097**
475	HAU HIN	47	51801	96139	08557	29563		
477	SATTAHIB	48	51614	97031	09656	42570		
500	PRACHUAB KHI	74	41805	98022	09982	33325		
517	CHUMPORN	49	10000	97130	09155	19507		
551	BANDON	72	50503	96159	09176	68421		7002**
564	PHUKET	48	60902	97139	09458	47463		
566	KANTANG	46	80000	94505	54	77427		7097**
568	SONGHLA	74	80905	97022	09082	35607		
583	NARADHIVAS	45	80000	97022	107	57		
601	PENANG B L	75	52701	64172	08880	19471		
603	ALOR STAR	74	6	80132	08782	48500		
620	SITIAWAN	76	80000	81178	08478	5942		7014**
625	IPOH	73	70000	91132	08677	1592		
634	KUALA LIPIS	70	83605	56715	10772	3632		7008**
647	KUALA LUMPUR	75	80000	48505	08480	72510		7097**
657	KUANTAN	75	60000	48022	09478	13428		
660	PORT SWETNHM	75	80000		08679	49576		7093**
665	MALACCA	74	70605	32132	09280	4947		
674	MERSING	74	70402	83022	08381	22422		
694	SINGAPORE	74	81406	64032	08880	45403		
855	TOURANE	20	20902	98030	11322	25700	6*419	
940	VIENTIANE	21	21802	97011	07528	24600	6*411	
990	PHNOM PENH	23	71106	98032	09331	00903	6*416	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	13	43124	97031	16122	00906	60309	

March 17 1951

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
069	CABO JUBY	19	43606	82021	15720	40902	60011	
115	OUJDA	09	62312	81022	11827	00942	64912	
125	TOUAHAR	13	61108	83031	12623	00992	679**	
135	SALE	17	70212	75032	13321	25582	61005	
140	FES	15	70906	83022	13424	00902	68910	
230	MARRAKECH	11	70000	83022	13428	00992	6*701	
250	AGADIR	23	60910	82011	13434	09902	67902	
360	BONE	17	4004	81031	16221	00902	64908	
390	M BLANCHE	15	20000	85021	14929	00942	6*914	
420	CONSTANTINE	13	20000	81020	16425	00902	60813	
490	ORAN	17	60000	81022	14025	00982	6*820	
525	BISKRA	03	0000		17028		6*010	
545	LAGHOUAT	03	10000	81020	01428	00001	6*912	
570	COLOMB	57	62010	82022	04527	00942	6*801	
580	OUARGLA	04	10000	82020	17136	00900	6*911	
625	AOULEF		00916	80020	11435	00900	6*911	
715	TUNIS	15	20412	82024	17820	00902	6*912	
765	GABES	15	00206	82010	17919	00900	61919	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	03	009	98020	08537	00900		
036	TILLABERY	03	01608	98000	08411	00900		
043	TAHOUA	57	0090	98020	09437	00900		
049	N GUIGMI	12	00408	98000	98335	00900		
052	NIAMEY	02	00702	97020	08039	00900	6*918	
075	BIRNI KONI	50	80912	08022	09836	00907		
080	MARADI	59	00910	98000	09437	00900		
096	MAINE SOROA	56	00308	98020	07937			
202	TESSALIT	51	01414	96050	13236	00900		
219	NEMA	17	02704	98000	10237	00900		
223	TOMBOULTON	06	01110	98000	40	00900		
226	GAO	55	00712	81020	09938	00900	6*618	
230	NIORO	05	00812	97020	08039	00900		
240	HOMBORI	51	00316	98001	09938	00900		
250	MENAKA		0090.	96050	11137	00904		
257	KAYES	07	02703	98000	10238	00900		
265	MOPTI	51	109	97020	03640	00901		
269	TOUKOTO	00	00000	98000	09538	00900		
272	SEGOU		20504	98030	06838	00940		
290	BAMAKO	52	00904	97000	09438	00900	6*609	
297	SIKASSO	16	22204	98030	07135	21600		
415	PORT ETIENNE	16	13314	98030	14522	16201	6*108	
421	ATAR	23	00506	98000	12235	00900		
437	AKJOUJT	12	00908	98000	13537	00900		
450	TIDJIKJA	04	00906	98000	11335	00000		
461	BOUTILIMIT	58	00910	98000	10837	00900		
600	SAINT LOUIS	07	00208	97000	11334	00900	6*104	
627	LINGUERE	54	00410	97000	10139	00900		
630	MATAM	02	00902	97000	09640	00900		
641	DAKAR YOFF	18	03616	98000	11623	00900	6*003	
679	KAOLACK	14	01804	97000	10433	00900		
695	ZIGUINCHOR	17	03212	97000	10931	00900		
766	BISSAU	15	02203	75000	10333	00900		
769	BOLAMA	62	20597	00010	93100	900		
809	LABE	08	00906	97000	09130	00900		
816	BOKE	19	02302	98000	11332	00900		
829	KANKAN	30	02308	98020	08332	00900		
832	CONRAKRY	21	23610	98030	11131	21500	6*200	
847	MACENTA	23	60000	97022	12807			
	BLOCK 62							
002	NALUT	44	03402	81009	20977	00900	60815	
007	ZUARA	60	00903	80011	19470	11660	60703	
010	CASTEL BNITO	63	10505	82 30	9276	11601	60913	
016	MISURATA	59	1365	64011	19371	00905	60802	
019	SIRTE	55	23605	81011	18866	00904	64903	
056	CIRENE	41	53103	82016	43558	55400	6*903	
131	HON	57	33405	80011	19481	0940	60802	
306	MERSA MATROH	14	80110	70032	12819	5557	60914	
318	MARIUT	16	73612	8 022	12621	15557	60913	
333	PORT SAID	12	70405	81034	10821	00906	61709	
366	FAROUK	10	73409	80032	13326	00905	60211	
372	ALMAZA	02	60109	1022	11625	0906	60712	
405	LUXOR	12	02703	81000	07831	00900	60827	
441	ISMAILIA	38	63106	81034	11478	00908	60702	
462	HURGHADQ	16	43510	81032	07924	00905	62821	
600	WADI HALFA	57	03610	82010	08531	00900		
640	ABU HAMED	59	32703	81011	05333	00905		
641	PORT SUDAN	19	50614	81011	06729	00944		
680	ATBARA	63	73405	81032	04934	00909		
721	KHARTOUM	53	23211	81020	05535	00942		
730	KASSALA	01	63005	81031	02737	00950		
760	EL FASHER	66	61109	81081	04434	00909		
770	GENEINA	52	23201	81020	03836	00942		
771	EL OBEID	60	10805	81021	05034	00980		
772	KOSTI	02	51303	81021	04138	00984		
840	MALAKAL	11	61308	81031	02827	31845		
880	WAU	14	61301	81032	03037	62600		
941	JUBA	18	81802	81025	03632	32642		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	80716	82020	09227	78540	6*822	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	24	32308	98018	08732	22541		
401	DOLISIE	22	7 20	980 2	0 1	62502		
453	DJAMBALA	20	70000	98022	22224	4257		
460	SOUANKE	21	80000	95959	48621	89		
500	LIBREVILLE	25	42504	98011	10431	48530	6*912	
551	LAMBARENE	24	51404	98022	12231	41830		
552	MITZIC	22	73606	98022	13929	75500		
600	BERBERATI	21	71302	99032	07329	21541	6*926	
650	BANGUI	23	72704	99032	08730	11571	6*723	
700	FORT LAMY	58	63408	81022	04139	00942	6*919	
750	FT ARCHAMBAU	18	42206	98030	04737	32701	6*923	
870	NGAOUNDERE	10	40406	99012	87430	42900		
910	DOUALA	22	42712	98022	08932	32601		
931	BATOURI	22	72704	99022	36629	41502	6*817	
950	Y-AOUNDE	18	72708	99022	25129	72500	6*816	
970	CAMPO	25	22510	99010	08431	21500		
	BLOCK 65							
001	YELWA	64	13109	82030		12631		
010	SOKOTO	35	21310	46030	4397	00930		
019	KADUNA	32	00 09	81000	08694	00900		
028	KATSINA	00	13609	91000	06777	00900		
046	KANO	25	10710	71020	07395	00901		
055	BAUCHI	21	13613	80021	95	0090		
082	MAIDUGURI	18	10202	81021	05598	00902		
123	MINNA		12305	82022	083	00930		
134	JOS	1	00513	81000	72277	00900		
201	IKEJA	80	61308	81021	08892	62500		
208	IBADAN	72	42307	82011	08588	2153		
229	BENIN CITY	75	72709	73031	09089	41530		
236	WARRI	77	51305	82012	08991	52 00		
250	PT HARCOURT	75	72302	82022	09387	32530		
264	CALABAR	75	711 1	82022	08991	62508		
285	TIKO	73	42310	81011	08889	42500		
306	KANDI	19	72302	99022	06936	00908		
319	NATITINGOU	18	62302	98031	08535	00941		
333	TCHAOUROU	20	00000	99010	08034	00900		
338	BOHICON	22	41804	980	08331	12530		
344	COTONOU	25	42302	98012	08932	11430	6*913	
352	GAO	19	11810	81012	2235	00904		
361	KIDALL	10	42304	91031	09133	00905		
387	LOME	24	62308	8101	0843	21540		
401	AXIM	77	1805	81022	10066	22534		
408	TAKORADI	76	71706	80022	10483	32477		
422	KUMASI	71	61305	81031	10284	11406		
443	TAMALE	68	42302	82021	09572	09041		
457	KETE KRACHI	71	71		08391	00906		
471	AKUSE	75	72309	81022	09389	31570		
478	HO	75	51809	82021	88	21548		
481	ADA	77	71805	81031	09985	1158		
501	DORI	09	50906	97032	09236	00901		
503	OUAGADOUGOU	18	52206	98031	07638	21602	6*911	
507	FADA N GOURM	22	62304	98017	07638	23607		
510	BOBO DIOULAS	15	03204	98050	07037	00900		
516	BOROMO	18	03606	98020	0	00900		
522	GAOUA	21	52308	98030	08532	00908		
539	FERKESSEDOUG	22	22306	98021	08133	21500		
548	MAN		62206	98033	11728	34640		
555	BOUAKE	21	20000	98022	09931	00902		
557	GAGNOA	23	60000	9803	114	00950		
578	PORT BOUET	26	62306	98022	08730	58541	68800	
592	TABOU	22		98172	10824	5942		
599	SASSANDRA	25	80000	98026	09525	6752		
	BLOCK 70							
026	BARROW	68	60609	80717	39679	65600	61002	700088
086	BARTER IS	57	00000	81000	38663	00900	60312	
106	POINT HOPE	74	80723	16393	32991	0097	62130	
116	WALES	87	22935	06372	23793	26400	69300	
133	KOTZEBUE	76	00511	82020	23788	00900	60300	
200	NOME	87	03606	81020	18000	00900	60302	
204	GAMBELL	87	63425	32761	25195	65400	68516	700068
209	MOUNTAIN VIL	88	83208	81030	12992	5496	68607	
218	NUNIVAK	00	83221	80707	15202	863	69610	700248
219	BETHEL	97	80104	64718	10803	856	68805	700268
222	GALENA	74	83609	81031	16989	0091	69102	
231	MCGRATH	98	90901	08717	14203	9 0	69305	700388
261	FRBNKS WEEKS	88	80404	81022	19692	0091	69114	
273	ANCH MERRILL	05	10403	81012	16910	15700	69307	
291	NORTHWAY	82	60000	81012	21388	55610	69315	
296	CORDOVA 13	10	60000	82012	15912	00920	69103	
303	PLATINUM	04	83606	81007	11508	886	68807	700098
308	ST PAUL	11	83620	40858	18618	854	69810	700049
316	FORT RANDALL	20	83417	48856	09124	855	69825	700071
350	KODIAK	13	80000	81022	11122	80904	69812	
360	CAPE STELIAS	29	21404	82011	15231	22600	63115	
365	CAPE SPENCER	29	60710	30027	18630	675	69300	700240
381	JUNEAU	28	80904	48717	20731	856	69300	700188
388	CAPE DECSION	34	82306	80505	23036	864	65103	701742
398	ANNETTE IS	33	81712	56586	26437	855	64***	700731
414	SHEMYA IS	30	81517	56002	28835	855	69905	
454	LONGVIEW	08	80109	56852	25133	855	67815	70019*
489	UNALASKA	23	83110	40858	12923	855	678*7	700880
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	58	83606	81022	19365	11597	66320	
202	MIAMI	46	80304	80022	19660	00976	66114	
205	ORLANDO FLA	44	20000	56411	21045	00904	69414	
206	JACKSONVILLE	47	02504	64110	20751	00900	60317	
207	SAVANNAH FLD	40	10000	64012	20346	00940	69115	
208	CHARLESTON	35	50504	80016	20745	20941	67120	700030
211	TAMPA	47	60607	40102	20152	00901	66107	
214	TALLAHASSEE	40	00000	64020	19044	00900	60108	
217	MACON	40	10000	56411	18641	00901	69410	
218	AUGUSTA	42	10604	56016	19843	15700	69314	700060
219	ATLANTA	38	21304	80031	18343	00931	67108	
220	APALACHICOLA	55	01808	64020	18058	00900	60107	
223	MOBILE	55	11505	56020	14657	00970	69803	
226	MONTGOMERY	41	21203	81011	16645	20840	66407	
228	BIRMINGHAM	41	71408	80031	16349	20778	65405	
231	NEW ORLEANS	60	81304	80802	12962	3553	65102	700010
234	MERIDIAN	51	32007	80020	13555	25501	69400	
235	JACKSON	54	31813	80031	11557	25601	69407	
240	LAKE CHARLES	63	31613	80018	08564	35500	65910	700030
241	PORT ARTHUR	65	71613	56032	08266	762	64507	
242	GALVESTON	65	71612	64022	07866	756	64505	
243	HOUSTON	65	81614	80028	07568	856	64503	700060
248	SHREVEPORT	61	61712	81022	05865	65530	66903	
250	BROWNSVILLE	66	61817	80022	04469	00972	69603	
251	CORPUS CHRST	66	81817	72022	04968	863	64105	
252	LAREDO	63	71613	81021	02765	00970	64400	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
253	SAN ANTONIO	62	81505	80022	03765	864	64503	
254	AUSTIN	61	71511	81022	04167	755	64408	
256	WACO	59	82016	81022	02068	855	65402	
258	DALLAS LOVE	60	81814	81612	02468	855	64107	700010
259	FT WORTH	61	71618	81252	01765	19733	65000	700110
261	DEL RIO	56	00403	81020	01261	00900	60410	
263	SAN ANGELO	41	12009	81020	00760	00970	69403	
265	BIG SPRING	37	82416	81022	01057	00970	66407	
266	ABILENE	37	72018	82032	99062	00938	65110	
267	LUBBOCK	27	33414	81022	01440	00908	69325	
268	ROSWELL	24	00513	83010	00743	00900	60422	
270	EL PASO	32	12522	81021	01755	00930	66412	
274	TUCSON	27	60404	82011	04158	00948	69407	
278	PHOENIX	28	02304	81020	05851	00900	60422	
280	YUMA	41	40905	81011	06854	00906	69327	
290	SAN DIEGO	49	71506	81022	10556	75600	69105	
292	SANTA CATLNA	46	90902	0045	09846	9 0	6*403	
295	LOS ANGL CAL	48	70901	40054	11451	764	69407	
304	HATTERAS	31	03211	80021	18342	00900	60319	
306	RALEIGH	30	00000	80020	19334	00900	60117	
308	NORFOLK	26	03208	64012	18639	00900	60319	
310	COLUMBIA FLD	37	70000	80026	19643	757	67119	700030
313	SPARTANBURG	31	81204	40212	20039	2552	66324	700010
314	CHARLOTTE	28	62403	40040	20332	65900	65320	
317	GREENSBORO	23	00000	64020	20026	00900	60314	
324	CHATTANOOGA	37	60404	72026	18039	00906	69412	700150
326	KNOXVILLE	32	70506	48106	18635	4557	66307	700020
327	NASHVILLE	35	81103	81022	14643	6557	66602	
334	MEMPHIS	46	81514	80138	10255	855	65403	700020
340	LITTLE ROCK	54	81404	80022	05457	856	64810	
344	FT SMITH	44	70508	80022	02446	75600	65903	
353	OKLAHOMA CTY	42	63314	80031	98645	26306	69137	
356	TULSA	51	31810	80032	97053	16306	69107	
363	AMARILLO	29	80119	56022	01936	854	68147	
365	ALBUQUERQUE	23	83216	82216	00738	856	66319	700010
374	WINSLOW	03	03211	82012	08530	00900	60337	
384	BAKERSFIELD	40	00804	82020	14646	00900	60300	
386	LAS VEGAS	02	00220	81011	13245	00900	60329	
389	FRESNO	34	03105	81020	13541	00900	60300	
394	SANTA MARIA	35	02504	24104	12237	00900	60605	
401	RICHMOND	27	02704	48041	18632	00900	60320	
405	WASHINGTON	24	20000	80021	17637	00936	69320	
406	BALTIMORE	27	63112	64022	16936	65700	60320	
407	ATLANTIC CTY	28	12711	6402	14936	10840	69320	
408	PHILADELPHIA	27	63316	81031	14938	60730	67319	
410	LYNCHBURG	21	02208	81020	19028	00900	69320	
411	ROANOKE	20	03110	80020	19030	00900	60315	
417	ELKINS	12	50000	40054	21714	55500	65117	
421	COVINGTON	19	72106	80030	19623	00906	66410	
422	LEXINGTON	21	71404	64031	19328	00950	64303	
423	LOUISVILLE	23	60908	80031	18031	65700	66003	
428	COLUMBUS	26	11403	24104	20327	00901	66412	
429	DAYTON OHIO	24	31505	16054	19627	00906	66307	
432	EVANSVILLE	26	80916	80028	14636	856	65910	700020
434	ST LOUIS	33	80919	48969	10833	855	69310	704460
437	TERRE HAUTE	22	81±14	81031	16631	0092	66002	
438	INDIANAPOLIS	21	51208	40031	18624	00970	66103	
439	SPRNGFLD ILL	30	80615	48839	14632	856	62903	702439
440	SPRNGFLD MO	41	21417	80012	01744	25500	64407	
445	COLUMBIA	33	81219	48809	08135	853	62000	708870
446	KANSAS CITY	34	80710	48519	04037	854	62807	702910
449	ST JOSEPH	32	80717	80218	04734	863	62505	701470
450	WICHITA	39	80117	24514	00339	862	68419	700030
451	DODGE CITY	28	80323	81022	04435	864	61334	
456	TOPEKA	36	80712	40515	02738	.854	69810	700160
458	CONCORDIA	30	80507	12565	06831	854	69302	700030
464	PUEBLO	21	93604	16717	10824	9 0	69412	700972
469	DENVER	17	62704	81017	11522	60710	69110	700621
475	MILFORD	06	03208	82020	19319		6*415	
476	GRAND JUNC	03	13504	81021	14223	15700	69320	
483	SACRAMENTO	27	03420	81020	14947	00900	60402	
486	ELY	03	23210	84011	18317	21700	66305	
488	RENO	09	00000	81020	20316	00900	60105	
494	SAN FRANCSCO	34	00000	72020	15640	00900	60603	
503	NEW YORK	30	12916	80011	12938	15700	67315	
506	NANTUCKET	31	32911	81018	08837	35500	66110	700240
507	PROVIDENCE	27	63011	81031	09535	65700	67312	
508	HARTFORD	30	52803	81022	11234	55500	69317	
509	BOSTON	29	73413	80022	08837	754	67314	
511	HARRISBURG	27	82807	81022	16636	857	67420	
515	BINGHAMTON	26	82208	72858	14933	855	69317	700079
517	ALLENTOWN AP	27	82913	80022	15236	856	69317	
518	ALBANY	32	82906	80022	11936	5577	66317	
519	SYRACUSE	30	82611	40858	15632	674	69317	700189
520	PITTSBURGH	26	82705	24048	19031	855	67314	700069
521	AKRON	25	82602	48042	19629	855	67310	
524	CLEVELAND	28	82704	48052	19333	856	67110	
528	BUFFALO	27	82911	32057	18331	654	67314	700029
529	ROCHESTER	27	82714	64852	16632	554	67317	700010
532	PEORIA	22	81110	80032	16629	4577	69007	
533	FT WAYNE	23	20000	16100	20024	00901	69412	
534	CHICAGO	24	81404	12044	19628	1555	67017	
535	SOUTH BEND	21	71804	20044	19622	26406	66214	
536	TOLEDO	26	12302	24051	19627	15602	69307	
537	DETROIT	27	03602	32041	19630	00900	60110	
538	WINDSOR	27	03604	48042	19531			
539	LANSING	20	20705	48040	19023	00905	69102	
544	MOLINE	19	80710	80022	18025	0092	69105	
546	DES MOINES	18	80915	80222	12527	856	63903	700028
547	DUBUQUE	14	73604	80021	17718	00936	69105	
551	LINCOLN	28	80214	20565	08529	863	69400	700039
552	GRAND ISLAND	28	90310	06717	09529	9 0	6*312	700571
553	OMAHA	23	80716	64567	09530	654	62000	700121
556	NORFOLK	23	90312	10717	12525	9 0	6*108	700542
557	SIOUX CITY	20	80407	81022	11927	0097	69000	
562	N PLATTE	28	80214	40717	10529	2562	69315	700259
564	CHEYENNE	99	63017	84022	14015	00948	66417	
567	VALENTINE	24	83610	82022	15129	857	69419	
569	CASPER	10	32707	84012	13519	35500	67114	
572	SALT LAKE	19	61401	82028	18024	25770	69310	700050
574	ROCK SPRINGS	05	62718	81032	17611	15720	69414	
576	LANDER	01	62307	84022	14920	00970	69320	
578	POCATELLO	16	72409	84032	19621	70770	66310	
582	ELKO	15	33109	81021	20323	35600	67303	
583	WINNEMUCCA	12	00000	83020	23017	00900	60308	
591	RED BLUFF	21	03313	82020	18346	00900	60802	
594	EUREKA	35	00000	80020	21338	00900	60907	
597	MEDFORD	23	00000	81020	27125	00900	60300	
600	SABLE ISLAND	36	82710	56022	09136	854	69310	
601	DARTMOUTH	31	83204	16404	09333	772	69113	
602	LIVERPOOL	31	72704	24012	08531	26230	65304	
603	YARMOUTH	35	80905	08104	08536	864	69410	700220
604	ECUM SECUM	34	82704	40052	08535	854	64008	700090
605	CONCORD	32	83207	48684	09833	874	61427	700010
606	PORTLAND	34	93610	14106	08835	9 0	6*322	701320
608	EASTPORT	33	80512	80802	08835	854	61415	700010
609	SAINT JOHN	31	83612	81012	10332	4541	69112	
617	BURLINGTON	32	80204	16717	12132	872	69324	700189
623	LONDON	27	83217	81022	18031	875	69105	700003
624	MALTON	25	83412	40717	15631	855		
625	STIRLING	24	93408	16858	15729	9 5	69118	700010
627	DORVAL	32	8 0	1685	12734	864	69319	700013
628	OTTAWA	29	72909	32717	14029	75600	69317	700283
629	KILLALOE	20	83208	40717	16523	854	69322	700335
630	MUSKOKA	18	83409	81022	18021	854	67315	
632	CENTRALIA	26	83613	81022	18830	254	67310	
633	WIARTON	22	80209	81022	19326	855	68110	
635	GRAND RAPIDS	22	60903	40050	19623	00906	69407	
636	MUSKEGON	19	60601	80031	20021	00966	69408	
639	ALPENA	18	00106	80020	21024	00900	60108	
640	MILWAUKEE	26	70907	81024	19032	754	62107	
641	MADISON	16	50803	81031	20020	00906	69415	
643	LA CROSSE	08	60000	80032	19614	00906	69117	
644	ROCHESTER	03	61403	81031	19311	00970	61308	
645	GREEN BAY	15	20504	81030	21020	00931	69407	
651	SIOUX FALLS	15	80408	81022	15226	867	69115	
654	HURON	26	90402	14717	15928	9 0	60417	700483
655	ST CLOUD	15	81204	81027	18323	867	69407	700028
658	MINNEAPOLIS	09	80703	81022	18622	00976	69410	
662	RAPID CITY	18	73610	82037	17323	0097	69114	700039
666	SHERIDAN	10	83216	64712	20316	856	69415	700031
677	BILLINGS	02	83108	81027	21016	2667	69320	700143
679	BUTTE	05	33206	82012	20013	35800	69412	
681	BOISE	25	82707	81028	22428	1652	69405	700049
683	BURNS	12	73204	83022	23026	756	69403	
688	PENDLETON	24	42912	81012	26130	40770	69412	
693	EUGENE	28	11302	81011	28429	15700	69400	
698	PORTLAND	34	71201	80012	28838	75600	69403	
704	BLISSVILLE	28	83602	81036	10632	864	62216	700052
705	MONCTON	30	83209	81567	09530	862	69310	700069
707	SYDNEY	30	83412	32107	06430	862	68013	700222
708	ST PAUL IS	29	90404	06717	08629	9 2	69303	700583
709	GRINDSTONE I	29	90907	04717	08029	9 0	69205	701084
711	MEGANTIC	31	90402	06717	10531	9 1	69315	700243
712	CARIBOU	25	80310	64852	11930	5557	69812	700018
714	QUEBEC	27	80910	81012	13130	25400	62317	700028
717	CHATHAM	28	83610	24717	11929	863	69313	700171
718	MONT JOLI	27	90722	19717	14527	9 4	69318	701578
727	BAGOTVILLE	28	81407	15717	14428	8 4	69***	7000*8
729	ST FELICIEN		83608	40022	14731	866	60310	
730	SUDBURY	12	13404	81020	21115	10940	68318	
731	NORTH BAY	16	83608	40712	18916	864	69315	700048
733	GORE BAY	13	03208	82020	21918	00900	60316	
734	SAULT MARIE	07	00704	81020	22717	00900	60114	
738	WHITE RIVER	89	80000	81030	26989	80907	69415	
739	PORQUIS JUNC	06	73411	48717	24206	3543	69323	700278
743	MARQUETTE	16	73204	81031	22021	00906	69108	
745	DULUTH	14	80915	81022	21019	0091	69400	
747	INT FALLS MI	12	81508	81022	20023	00976	69300	
749	LAKEHEAD	09	10914	80020	23610	10901	69300	
753	FARGO	23	81614	24717	16626	874	64320	700178
764	BISMARCK	08	12516	81020	16313	00902	65117	
767	WILLISTON	03	92718	02717	12508	9 0	6*339	700078
768	GLASGOW	00	92719	01717	17606	9 9	60336	700388
772	HELENA	07	82204	24717	25112	855	69320	700372
773	MISSOULA	17	53204	81028	20025	35970	69317	700061
775	GREAT FALLS	06	83516	64717	24710	3741	69420	700288
777	HAVRE MONT	00	93119	24717	23404	9 0	6*322	700383
779	KALISPELL	13	0211	81012	18023	7	6*320	
781	YAKIMA WASH	19	12705	82020	26828	00908	69319	
782	ELLENSBURG	18	13214	82021	26828	00901	69314	
783	LEWISTON	17	12703	82011	24430	00940	69419	
785	SPOKANE	16	03010	82020	22427	00900	60308	
791	N HEAD	32	10504	81010	28141	11500	67103	
793	SEATTLE	27	21404	81031	28829	25700	69312	
798	TATOOSH IS	34	10905	81020	28836	00905	69310	
801	TORBAY	30	80915	06717	10030	86200	62308	703285
803	GANDER	32	90707	04737	12632	9 1	69312	700771
807	ARGENTIA	33	80918	32717	08733	864	69820	
810	ANTICOSTI PT	27	80410	72017	13828	863	62313	701038
815	STEPHENVILLE	27	80521	80707	08932	5555	69303	701589
816	GOOSE	19	80406	81717	23821	864	69314	700038
818	CARTWRIGHT	21	83607	32717	24622	863	69302	700438
831	KAPUSKASING	09	63404	81030	27996	65700	62324	
833	PAGWA	88	30303	81030	30388	30901	69420	
836	MOOSONEE	02	83209	81027	26904	864	67434	700198
840	NAKINA	91	20404	81020	30093	20901	69315	
841	ARMSTRONG	83	80902	81031	27790	20934	69311	
842	SIOUX LKOUT	11	81408	81022	23316	8092	69404	
843	GRAHAM	01	80707	81022	24404	30911	69601	
848	TROUT LAKE	98	81108	81022	30300	80907	69409	
850	KENORA	22	81416	64717	18524	857	69401	700278
852	WINNIPEG	26	81819	78027	15028	853	69317	700068
855	DAUPHIN	16	81810	81717	11116	857	69310	700058

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
856	GIMLI	28	81617	81027	15228	69413		
857	WABOWDEN	03	70911	81031	20705	7091	69102	
860	RIVERS	06	01817	81017	12006	00900	60313	700348
861	BROADVIEW	08	61819	80767	03509	6084	69419	700238
862	ESTEVAN	08	92031	00717	07308	9 0	69324	700518
863	REGINA SASK	07	83216	64767	04007	80871	69333	700258
864	MOOSE JAW	03	63213	82022	05905	657	67339	701078
865	DAFOE	07	83616	2 717	07507	864	69326	700138
866	SASKATOON	10	93626	02717	10410	9 4	69421	701288
867	THE PAS	11	80717	12717	14611	854	69412	700478
868	HUDSON BAY	18	80407	81027	09818	854	69324	701428
869	PRINCE ALBRT	09	90420	04717	12209	9 5	69318	701588
870	SWIFT CURRNT	04	92932	00717	11504	9 0	60332	700588
871	VERMILION	01	93216	08717	22501	9 4	69320	700588
872	MEDICINE HAT	02	93224	00717	22202	9 0	69323	700488
873	CORONATION	99	93426	01717	22499	9 2	69320	701288
874	LETHBRIDGE	99	83215	81702	27105	855	69317	700015
875	COWLEY	95	00000	82021	26395	00900	60314	
876	N BATTLEFORD	09	93210	08717	15809	9 4	69332	700688
877	CALGARY	93	03417	83021	26403	00900	60417	
878	PENHOLD	00	43417	48717	27500	26440	69313	700278
879	EDMONTON	00	73217	24717	28900	766	69318	700478
880	KIMBERLEY	14	03609	83020	21717	00900	60321	
882	REVELSTOKE	19	03207	81020	26222	00900	60319	
883	OLD GLORY MT	01	03636	83020	06901	00900	60410	
884	CRESCENT VAL	12	02703	81020	24316	00900	60319	
885	CARMI	10	13207	81021	26818	11600	69312	
886	PRINCETON	19	23601	81020	28122	25700	69316	
887	KAMLOOPS	22	00000	81000	29226	00900	60325	
888	JASPER	93	03203	81020	34493	00900	60322	
889	PENTICTON	20	63202	81031	27534	4 4	69*20	
891	LYTTON	24	00000	81021	31026	00900	60319	
892	VANCOUVER	28	13603	40040	29229	10901	69313	
893	COMOX	25	02705	82020	29526	00900	60415	
895	BULL HARBOR	31	80000	81032	28933	8093	69302	
896	PRINCE GEORG	06	73605	83031	32406	70930	68310	
898	PRINCE RUPER	31	21410	81012	27136	26500	63804	
900	HOPEDALE	13	80000	56617	29113	864	69403	700488
903	RESOLUTION I	07	40717	16022	27307	455	62300	
904	HOPES ADVICE	07	71410	81022	22909	7092	60309	
905	GREAT WHAL	03	73610	81707	28303	5731	61318	70*088
906	FT CHIMO	99	01906	81020	24505	00900	60406	
907	PORT HARRISN	88	00000	81020	30790	00900	60328	
908	NOTTINGHAM I	03	02707	80012	23903	00900	60322	700238
909	UP FROBISHER	98	5131	82032	25403	50906	69*09	
912	GILLAM	88	70712	81012	30688	70907	69901	
913	CHURCHILL	85	82712	81021	35585	30917	69324	
915	CORAL HARBOR	86	82709	81022	23488	86700	69316	
916	CHESTERFIELD	80	03225	16363	25780	00900	60324	
917	EUREKA		00903	81020	41462	00900	60608	
918	ARCTIC BAY	98	81604	82022	27101	8092	69812	
920	ISLAND FALLS	00	80420	81022	21605	857	61203	
921	BROCHET	92	80413	81022	31792	8092	69906	
923	ENNADAI LAKE		22204	81020	36174	20901	69307	
924	RESOLUTE	90	80710	81022	31990	8192	69813	
928	ROCKY MT HSE	02	03212	81020	27902	00900	60417	
930	WHITECOURT	97	02909	81022	31597	00900	60313	
931	LAC LA BICHE	00	93219	01437	27300	9 2	69320	702068
932	MCMURRAY	99	83610	32717	32299	865	69321	702088
934	FT SMITH	70	02902	81020	35171	00900	60306	
935	HAY RIVER		00000	81020	35672	00900	60304	
936	YELLOW KNIFE	83	83604	81767	34983	20937	69306	700088
937	PORT RADIUM	67	00000	82020	36172	00900	60110	
938	COPPERMINE		22214	81030	37969	20905	69104	
939	BEATTON RIV	86	02202	81020	30586	00900	60001	
942	FAIRVIEW		00000	82020	33085	00900	60309	
943	FT ST JOHN	91	11104	81030	31991	10935	69103	
945	FORT NELSON	82	13602	81020	31082	10930	69305	
946	FT SIMPSON	68	00000	81020	35268	00900	60310	
950	SMITHERS	16	60000	81012	29321	60930	67101	
953	WATSON LAKE	90	20000	81717	27091	20920	69310	700578
958	DEASE LAKE	05	81402	82032	24405	8085	69303	
964	WHITEHORSE	00	70000	82031	21802	70907	69312	
965	MAYO	75	00000	82020	28475	00900	60320	
966	DAWSON	77	00000	83020	26480	00900	60317	
968	AKLAVIK	54	00902	81020	39164	00900	60318	
969	SNAG	76	02502	83000	22776	00900	69313	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	76	00000	82020	23576	00900	60307	
043	NORMAN WELLS	62	00000	82020	40762	00900	60320	
045	TESLIN	99	30000	82027	24899	3091	69313	700048
063	RESOLUTION		60000	82037	36079	6091	69306	700038
064	PROVIDENCE		00000	81017	37172	00900	60308	700068
069	WAGNER	95	82506	56717	33596	8092	69316	700288
072	MOULD BAY		03609	81020	42481	00900	60901	
073	FT RELIANCE		80000	81710	35381	0 9 7	69306	700058
074	ISACHSEN	69	53607	64767	41172	46200	69607	700065
075	EMBARRS PORT	98	82703	81717	34998	60917	69111	700188
082	ALERT	85	80000	56707	43190	8072	69904	700078
090	CLYDE RIVER	79	70000	81767	31779	1647	67814	700098
098	IND HSE LAKE	01	80000	48717	27102	855	65315	700018
101	SANDSPIT	32	81409	81022	26838	855	69803	
103	QUESNEL	08	00000	81012	32410	00900	60313	
105	SPRING ISLE	28	10404	81021	28831	10940	66001	
107	CAPE STJAMES	33	81809	81022	28138	855	69009	
108	ABBOTSFORD	26	00202	82020	29327	00900	60311	
109	PORT HARDY	29	32205	81030	29829	30930	69000	
110	ALERT BAY	28	00000	81020	29229	00900	60104	
111	DOG CREEK	01	20000	82020	31704	00901	69311	
112	ASHCROFT	92	00000	81020	30621	00900	60312	
113	PACHENA PT	29	00403	81020	28929	00900	60609	
114	HOPE	28	70000	48042	30231	75800	69315	
122	BANFF	91	03401	81000	24593	00000	60317	
138	YORKTON	07	81414	16717	05310	864	69402	700338
146	NEEPAWA	12	22216	81227	13413	25500	65412	700218
181	CAPE HARRISN	19	80000	16717	26420	864	69410	700488
182	MORHIBAN	19	82009	81707	20320	854	63314	700049
200	VICTORIA B C	29	13605	81010	29035	10901	69108	
201	PORT ANGELES	29	22204	81030	29535	00905	69308	
371	8T HUBERT	32	93610	02737	12532	9 1	60321	700534
372	MONTREAL CTY	32	80210	08735	12534	854	69321	700278
390	PENNFLD RDGE	31	80414	81702	09632	163	61325	700010
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	56	01107	80000	05160	00900	60300	
113	ALTAR	34	01104	82000	03455	00900	60300	
118	PILARES	23	00000	82020	06146	00900	60602	
122	N CASSGRANDS	37	02704	82020	02450	00900	60400	
130	VILLA AHUMDA	29	02505	82000	03753	00900	60607	
160	HERMOSILLO	4	00000	82020	06762	00900	60310	
220	TEMOSACHIC	27	12005	86020	03441	00905	65608	
225	CHIHUAHUA	31	02223	82012	02356	00900	60908	
243	PIEDRAS NGRS	15	30000	45020	01018	00 01	66300	
255	GUAYMAS	57	10000	40060	08362	00905	69602	
280	ESMERALDA	30	20000	83021	01751	00803	62103	
342	MONCLOVA	39	21808	82011	01772	00960	66406	
382	TORREON	41	81403	50032	05166	85600	68300	
393	MONTERREY	11	30903	60202	10518	30 01	60314	
405	LA PAZ	17	71404	10022	11320	00 30	63806	
491	C VICTORIA	05	83206	81030	21610	85500	69132	
499	SOTO MARINA	19	51110	24021	05821	35821		
548	TAMPICO	20	80000	70012	07622	40046	64***	
593	PROGRESO	19	61403	82032	09121	00 06	66306	
611	GUADALAJARA	06	00000	15000	08813	00900	60902	
625	QUERETARO	62	30000	80021	12	22 40	60306	
634	TULANCINGO	08	60000	50012	12	00 06	60114	700017
644	MERIDA	19	51106	50011	10421	00 08	60200	
648	COZUMEL		41406	82032	10822	22 05	66318	
656	C GUZMAN	09	80000	60120	13	00 20	69604	
658	COLIMA	12	80000	84022	20	65401	69406	
665	MORELIA	07	80000	80022	09613	22 06	69302	
675	TOLUCA	03	40000	82012	07	00 01	64303	
679	TACUBAYA	07	30000	25442	09210	24 04	65306	
683	TLAXCALA	08	80000	70022	12	83 00	64***	
695	CAMPECHE	20	01102	10000	10524	00 00		
738	CORDOBA	15	63201	89022	16	00 07		
749	C DEL CARMER	20	31114	8000	08622	30901	60300	
762	CHILPANCINGO	13	60000	45021	14	00 42	69306	
775	OAXACA	10	02706	50050	08912	00 00	60312	
805	ACAPULCO	18	8000	82020	10923	00 57	60300	
855	POCHUTIA	18	00000	30000	10801	00 00	60617	
903	TAPACHULA	19	63601	81042	08523	58 00	65***	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	54	62914	81036	11962	62500	69317	700540
061	WEST END	54	50902	81031	19659	26505	62207	
069	HOPE TOWN	56	23610	81031	19666	12501	68215	
070	ALICE TOWN	56	90503	81021	19667	765	61302	
074	OAKES FIELD	54	70509	92022	19465	00930	69412	
077	HARBOUR IS	55	70510	80022	20367	40742	69319	
085	MANGROVE CAY	57	70510	81032	20367	45539	69422	
088	RIDING ROCK	62	33212	80011	18368	31500	67314	
092	GEORGE TOWN	62	20713	81021	19370	21500	69320	
095	CLARENCE TWN	63	70209	81032	18371	775	69320	
101	DUNCANTOWN	66	60710	81022	18373	32502	61207	
109	ABRAHAM BAY	67	80311	80032	17673	88400	61212	
119	TURKS ISLAND	66	20910	80030	16775	11516	60307	
121	MATTHEW TOWN	69	10703	81001	16373	11500	69303	
244	CIENFUEGOS	61	40408	64054	17366	00942	61301	
255	CAMAGUEY CAM	64	30408	64051	17068	12560	61320	
264	SANTIAGO ORE	73	20206	56051	16375	24500	69***	
265	ANTILLA ORE	70	80406	80052	16275	32556	62308	
268	BARACOA ORIA		60000	80051	16370	62400	62302	
310	CABO SAN ANT	65	20709	81031	15166	00946	66203	
317	PASO REAL SD	60	80507	80022	16763	65646	69206	
321	CALETA PINES	63	60707	81031	15765	22506	69203	
325	HAVANA C B	65	20709	81031	15166	00946	66203	
340	CAYO GUAN SC	67	80910	81022	16673	88600	62207	
344	CIENFUEGOS	63	60508	82402	16768	65700	60320	
348	CAIBARIEN SC	61	60707	8000	17770	61600	61307	
349	SANCTI SPIRT	61	70604	72032	17769	71500	69408	
353	CAYO PAREDON	64	60514	81032	17271	65500	61207	
355	CAMAGUEY CAM	64	20207	80012	16767	25500	69208	
360	CAPE CRUZ OR	67	40506	80031	15370	00935	69303	
369	PUNTA MAISI	71	60504	81031	16775	21506	69208	
383	GRAND CAYMAN	69	50907	81152	15473	48505	69208	
387	NEGRIL POINT	61	00502	82000	14067	00900		
388	MONTEGO BAY	66	10000	81010	18375	11500	69000	
397	KINGSTON PF	64	13606	64030	14973	11500	69309	
399	MORANT POINT	72	33613	82030	14976	31600		
439	P P BOWEN FD	64	20905	82011	15972	00901	69414	
457	PUERTO PLATA	62	60000	81021	15970	60905	60107	
485	CIUDAD ARPT	64	00910	81020	16377	09900	69304	
486	CIUDAD	67	33603	80021	17371	37500	62317	
514	RAMEY AFB PR	63	20909	81011	17374	00901	66314	70003*
521	SANTA ISABEL	64	10701	81021	16675	12500	63114	
526	SAN JUAN PR	65	21804	80020	17670	11540	64014	
543	C AMALE ST T	66	10907	81021	16977	11500	62320	
547	KINGSHILL	65	21115	81021	16978	22500	62314	
584	BELIZE	72	41113	56031	13278	22580	63302	
641	GUATEMALA	14	33161	40104	15	35400	68410	
663	SAN SAL ARPT	14	32702	8105	10915	00010	60302	
714	TEGUCGAL APT	33	42206	81031	15155	25501	68312	
725	CAPE GRACIAS	21	60709	10031	11577	24535	63201	
741	MANAGUA	18	10905	81010	11322	00005	6*406	
760	PUNTAREN AS		20902	80044	100	15440	60404	
763	SAN JOSE APT	15	70910	80154	11917	65546	62300	
783	COLON C Z	73	70415	80021	09378	55430	69310	
806	ALBROOK FLD	73	40000	81011	08573	12430	69103	
857	BASSETERRE		50704	82031	16677	33560	62315	
862	COOLIDGE ANT	68	10910	81020	16379	11500	62320	
866	PHILL ST MAR	65	20910	81021	17376	21500	62314	
873	ORANJESTAD	67	40904	82031	15978	43600	62317	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
897	RAIZET AIRDM	19	30902	81031	16423	22630		
926	ST FR MARTNQ	19	10510	81022	15325	18500		
946	CASTRIES		70715	72022	14975	72500	62315	
949	BEANE FIELD	70	80405	81031	16079	78560	61306	
953	BRIDGETOWN		60907	81021	15280	43530	62124	
954	SEAWELL FLD	72	30612	81020	14880	33400	69121	
956	PEARLS ARFLD	73	50721	81051	14281	42440	69213	
967	CHG BAY TRIN	73	50402	80052	14480	12550	62324	
988	HATO FIEL D	72	60913	81032	12979	68500	63417	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	80000	80012	03125	16348		
028	SOLEDAD		83602	80022	09875	00907	69310	
044	COROZAI	24	80000	25284	07124	66201		700020
062	TURBO	24	70000	50054	08824	786	68***	
063	MONTERIA	23	40000	3544	11024	45600		701022
070	SAN MARCOS	23	40000	30051	07124	46200		700023
088	PATO	23	80000	15044	07824	865	68***	700018
089	OTU	21	90000	05454	07621	9 0		
091	BARAN SN APT	21	90000	01474	11021	9 0		700019
093	BUCAR SN APT	19	40000	60014	10509	32501		700016
097	CUCUTA APT	21	20000	83414	10122	16201	68***	
099	ARAUCA	23	00000	82011	10624	00900		
110	MADELLIN	16	80000	25414	08116	855		7002**
114	AMALFI	14	90008	634	07214	9 0		
144	QUIBDO APT	22	80000	5500	10022	862	64***	700118
158	HONDA TOLIMA	22	80000	60022	09923	863		700017
203	TULUA	19	80000	82022	08920	4552	64***	7002**
210	PE EIRA	17	80000	30414	09518	854	69***	701414
211	ARMENIA	18	70000	2541	10518	75500		7002**
222	TECHO	04	30912	82021	08112	31500	62***	
234	LA VANGUARDA	17	63208	82022	07124	11539		700015
259	CALIPUERTO	18	80000	8005	09720	85500	603**	700518
308	POPAYAN APT	15	50000	60011	08218	26234	61***	
336	TUMACO	23	80000	80012	07423	0093		700024
341	DOS RIOS	20	80000	70036	09021	2654		700318
361	MITU VAUPES	21	80908	3051	09622	853	62***	
370	IPIALES	07	80000	75416	09108	3642		7005**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	40902	81022	14184	32501	69324	
201	PARAMARIBO	73	81022	50914	81022	13781		
405	CAYENNE ROCH	24	70210	75031	11928	42560	62304	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	45	80508	81022	15161	816	61907	
115	IWO JIMA AFD	53	01405	8101	15762	00900	6130*	70007*
165	LIHUE	58	32705	81031	11961	30730	69905	
182	JOHN ROGERS	62	13401	81021	11965	00930	69905	
190	PUUNENE MAUI	67	81804	8180	11267	6779	69903	
218	NOR FLD GUAM	71	80705	80022	11377	52507	62317	
232	SAIPAN	74	80304	80022	10576	81477	61111	
245	WAKE ISLAND	68	20000	81031	11274	22540	69112	
275	JOHNSON ISLE	63	80409	80032	11575	84600	61300	
285	HILO T H	67	82502	81808	10568	6552	69819	
334	TRUK	72	80305	81032	07780	34507	62113	
348	PONAPE	74	80000	56616	07775	7442	61330	
356	KUSAIE C IS	76	81121	01822	08980	850	69002	
366	KWAJALEIN	77	80908	80023	07878	55570	61312	7 08**
376	MAJURO M IS	76	80909	40808	07879	65747	69324	7007**
408	PELELIU ISLE	76	00000	81022	08277	12407	69316	
413	AYP	77	70708	80252	09879	62508	61317	
530	NAURU IS	75	81805	83018	08379	11431	69408	
700	CANTON	74	40211	81031	08180	42500	62100	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	66	81402	40052	06869	3462		7012**
163	PADANG	65	62503	81052	06307	35011		
221	PALEMBANG	67	50920	81132	06682	19615		
413	KUCHLING	75	00502	64132	08888	82920		
441	BINTULU	76	80402	80132	09479	29407		
839	SEMARANG	75	62205	81132	09569	38532		
997	COCOS ISLAND	73	30905	81020	09680	31400		
	BLOCK 98							
135	BASCO	69	00403	81020	12973	00000	60322	
222	VIGAN	74	13211	82021	13477	15500	68116	
223	LAOAG	71	23410	82021	12378	15530	68410	
232	APARRI	73	23607	81054	13878	22600	69412	
233	TUGUEGARAO	70	13410	82021	12479	15500	69318	
325	LINGAYEN	74	13410	80020	12180	12500	69112	
327	CLARK FIELD	62	31504	80010	11779	15605	69217	
328	BAGUIO	55	21408	81011	11763	16101	69310	
336	CASIGURAN	72	00000	81021	12073	00000	60112	
428	SANGLEY PNT	72	21310	80021	11781	24600	69836	
429	MANILA APT	70	21415	81021	12079	21501	69318	
432	AMBULONG	66	20000	81012	12078	15501	69314	
433	LUCENA	70	20206	82020	13376	11501	69112	
437	AURORA	69	20703	81012	13076	15631	61316	
439	DAET	71	20000	82031	14276	22500	61416	
444	LEGASPI	70	20405	81011	13676	21500	61116	
536	ROMBLON	70	00901	81021	13075	00000	60107	
538	CAPIZ	73	70402	64022	12780	70830	63412	
543	MASBATE	72	00904	80002	13178	00000	60118	
548	CATBALOGAN	69	40505	81011	12778	21630	69220	
550	TACLOBAN	69	20404	81012	13078	21540	69320	
553	BORONGAN	72	22701	81012	12875	21500	61318	
618	PRTO PRINCES	74	20000	81012	12477	21501	61322	
637	LLOILO	73	70409	81032	12282	32561	61322	
642	DUMAGUETE	73	60205	72032	11280	24676	62316	
645	CEBU	69	73607	81022	12978	22578	61318	
741	DIPOLOG	76	63603	81031	10479	68500	61320	
748	CAGAYAN	73	52702	80022	11679	36540	69118	
754	DAVAO	72	53202	82022	12279	21631	69326	
836	ZAMBOANGO	72	62702	81012	09478	00912	69314	

March 18 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	62	80123	96858	15760	894	60705	
005	ISFJORD	66	90513	50383	15865	922	67613	
009	ANDENES	56	22210	84152	00152	39601	60712	
028	BJORNOYA	68	80215	94727	05367	893	60713	
030	TROMSO	57	62316	83022	00752	28642	60816	
056	INGOY	55	61309	84027	00952	63500	60805	
062	HOPEN	73	90424	98373	09471	9 0	67206	
098	VARDO	58	32317	83021	03257	15601	60300	
106	ROST	52	52708	81028	99851	53500	60705	
115	MYKEN	53	81624	50227	01055	873	60707	
203	KRAKENES	55	30509	82020	04001	11901	60809	
212	ONA	53	21805	87150	04402	23200	60814	
262	NORDOYAN	52	62217	83151	03800	5356	60810	
271	VAERNES	53	10000	85020	05952	12600	60722	
316	BERGEN FRED	58	23602	81041	01302	00942	64605	
361	FANARAKEN	75	10918	99020	67666	00901	60806	
369	VOLLEN I S	58	30000	98058	06258	33600	60818	
384	GARDERMOEN	60	50210	81032	06655	11642	6*813	
415	SOLA	54	60108	82012	99403	00946	64612	
427	LISTA	57	80724	82022	98550	1562	60813	
445	DELN I TELMK	54	81105	81022	04351	3661	60818	
482	FERDER	57	60518	81021	03553	666	60812	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	65	30000	98011	05858	00941	60812	
057	LULEA KALLAX	65	20903	81021	17963	00908	60810	
062	OSTRSND FRSN	13	00000	99050	08461	00900	6*813	
066	SUNDSVALL	64	00902	99020	10666	00900	60814	
069	SODERHAMN	52	20503	98021	08654	21500	6*814	
071	ROMMEHED	60	20000	97011	08754	12505	60709	
074	OREBRO	58.	40507	85021	04952	00940	60820	
075	VASTERAS		20815	82020	05953	15541	60819	
076	UPPSALA ARNA	54	20609	99021	07152	31601	60820	
077	STOCKHOLM	57	20413	82021	05752	11540	60814	
079	SATENAS		50000	20032	13263	00936	60805	
080	KARLSBORG	53	60920	98021	03652	00940	60814	
081	NORRKOPING K	56	30813	82010	03252	25541	60819	
084	GOTEBORG	53	80523	82022	98151	0097	67616	
090	VISBY	56	70716	80022	00952	11450	60719	
092	HALMSTAD M	52	80917	08007	96050	8854	67715	
095	KALMAR	52	80314	96717	00151	864	6*911	
097	MALMO BULLT	50	80926	50636	93201	873	60820	
117	NORDMALING	59	01806	99020	09154	00900	61913	
155	HAGSHULT	56	80716	98022	98252	3642	6070*	
807	IVALO	62	11809	82020	93256	10901	60825	
836	SODANKYLA	64	61807	98021	08656	00908	60803	
864	KEMI	61	61606	81227	09460	75400	60806	
897	KAJAANI	66	31402	99020	09054	00905	69809	
911	VAASA	59	11402	82020	09656	11500	60813	
917	RISSALA	63	21105	99030	11458	00904	60812	
929	JOENSUU	61	01802	98000	12256	00900	60817	
935	LUONETJARVI	59	61810	81051	10357	00850	68015	
970	MARIANHAMINA	57	10414	82020	07254	00904	60812	
974	HELSINKI MAL	63	11110	82030	10457	00940	60817	
976	RANKKI	65	50907	98020	11962	00906	60816	
982	RUSSARO	61	20716	98020	01358	00901	60820	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	25	60825	82031	03939	655	60200	
026	STORNOWAY	35	61116	82021	98943	3857	60206	
075	WICK	32	80818	64258	00539	585	6*105	
091	ABERDEEN	31	80715	64026	98140	754	60702	
100	TIREE	33	81014	82032	95243	856	60300	
130	WEST FREUGH	34	80911	80022	94041	3547	6*505	
135	PRESTWICK	35	80621	80616	94740	464	64401	
171	LEUCHARS	35	80820	28636	96738	673	60306	
185	ST ABBS HEAD	36	80530	40616	95536	854	6*308	
204	ISLE OF MAN	38	80103	81022	91740	864	60801	
262	TYNEMOUTH	37	80515	40606	92837	874	6*209	
302	VALLEY	42	82101	40616	92744	854	60201	
497	GORLESTON	38	72625	48012	95349	755	6*116	
534	BIRMINGHAM E	38	82113	48602	93447	4862	64906	
601	ST ANNS HEAD	42	62414	81028	93446	635	6*404	
628	BRISTOL FLTN	42	82312	64216	93945	855	62511	
772	LONDON	43	82316	80806	95449	584	64913	
795	LYMPNE	43	82324	81602	98147	5732	60200	
804	SCILLY	43	42622	81026	96850	33400	6*319	
827	MOUNT BATTEN	40	72717	64216	97146	48522	60215	
874	TANGMERE	44	72125	56216	97250	7647	60709	
917	ALDERGROVE	37	80913	64515	93439	4637	61401	
953	VALENTIA	40	72215	81258	91048	39503	61407	
962	SHANNON	36	62116	82808	91347	695 3	60205	
969	DUBLIN	41	80908	72606	92444	5627	61704	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	55	80912	40152	18953	863	60300	
013	STYKKISHOLMR	59	51015	82022	17655	35610	60303	
018	KEFLAVIK	57	80704	83022	16353	00907	64103	
048	VESTMANNYJAR	54	72120	830	15750	55578	67101	
063	AKUREYRI	57	70902	82022	20555	755	60305	
077	RAUFARHOFN	62	50212	60868	19656	56700	60302	
082	HOLAR	61	10325	84020	17155	14600	60300	
097	DALATANGI	59	70414	50268	18456	775	60805	
202	THULE	71	00804	82000	26477	00900	60603	
210	UPERNAVIK	80	30000	82030	23585	00940	60300	
212	UMANAK	68	80000	98022	22766	00875	69300	
214	QUTOLIGSSAT	72	60000	99022	23767	00943	69300	
216	JACOBSHAVN	69	80000	99028	24064	00904	69207	
220	EGEDESMINDE	67	81405	97711	23565	855	69304	
230	HOLSTEINSBRG	59	80902	96717	23458	874	69700	
250	GODTHAAB	61	61402	82032	24460	25650	69003	
260	FREDERIKSHAB	62	60000	84030	21459	00905	69303	
280	NARSSAK	58	00913	82000	44754	00900	60903	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	00	30216	98011	09800	31500	6*805	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
030	AALBORG	53	80720	10717	96052	472	60715	
081	BLAAVAND	02	80918	15515	83302	872	6*811	
180	KOBENHAVN	51	81020	35637	93801	873	61509	
199	DUEODDE	01	80824	50026	93702	863	60812	
230	DEN HELDER	04	82325	40026	93007	854	6*420	
260	DE BILT	04	12525	70012	96410	62500	6*321	
400	COXYDE	05	52426	80012	99411	524	61000	
447	UCCLE	06	62722	97011	01011	65500	60207	
451	MELSBROECK	02	72525	75022	01410	785	61815	
476	ST HUBERT	01	82519	82022	03506	855	62207	
670	ZURICH KLOTN	08	82109	35636	08710	3722	60210	
700	GENEVE COINT	09	82205	35636	11410	5742	60220	702411
740	TESTA GRIGIA	54	92336	00713	56654	9 0	60808	
750	GUTSCH	00	91803	2734	64000	9 0	60303	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	72525	60022	99911	78500	6*112	
015	LILLE	04	72528	81022	00610	35450	65108	
021	CHERBOURG	06	62719	75848	99510	69400	67404	
036	ROUEN	06	82220	25812	92609	894	61403	
070	REIMS	07	72318	81012	04210	754	64004	
110	BREST	08	32004	81012	09112	21505	6*001	
130	RENNES	04	62518	81018	03912	62400	64208	
139	ALENCON	05	72314	81808	04208	6557	61501	
149	ORLY	03	52420	82031	04012	42540	61707	
180	NANCY	04	72712	60016	05111	6547	60314	
190	STRASBOURG	08	82312	80028	05813	6852	60312	
207	LE TALUT	10	42720	80028	06112	49400		
222	NANTES	08	62219	81188	07010	69400	60208	
240	TOURS	06	82530	80808	07512	885	6*300	
265	AUZERRE	07	52423	81258	06710	29440	61203	
280	DIJON	06	82408	81032	07912	6857	60220	
299	BALE MULHOUS	07	82310	50616	07311	5557	64410	
314	CHASSIRON	09	32226	60011	10112	38400	6*300	
435	LIMOGES	04	72218	81002	11812	72400	6*105	
460	CLERMONT	06	72710	81156	10612	52572	67215	
480	LYON	10	81604	50216	09812	3567	60201	
488	GRENOBLE EYB	09	83604	10636	13011	873	60239	
501	BISCAROSSE	07	62512	81032	14313	11550	67105	
510	BORDEAUX	06	72217	80032	13214	785	67004	
577	MONTELIMAR	13	81804	25606	11314	855	60212	
600	SOCOA	09	33604	81011	14514	22500	6*303	
610	PAU	09	62708	81016	15514	62540	60109	
630	TOULOUSE BLA	09	73212	50806	14713	784	64112	
645	NIMES	13	82504	30205	12214	862	67416	
650	MARIGNANE	13	81612	40606	12214	874	61015	
690	NICE	13	70000	20216	09914	3632	6*814	
747	PERPIGNAN	09	83208	81024	12316	886	60209	
761	AJACCIO CAMP	15	89000	82032	10724	00986	67617	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	09	81924	96022	13614	885	60300	
023	SANTANDER	07	21404	97031	15117	18610	60301	
141	VALLADOLID	04	72206	80032	01709	78500	64108	
160	SANJURJO	08	42914	99021	14618	45600	60208	
180	BARCELONA	12	62905	98021	11020	38540	60201	
221	BARAJAS	06	32410	82021	01514	38500	60212	
285	VALENCIA	11	52714	98011	13623	25550	60105	
330	BADAJOZ	07	22708	99021	21114	21500	67107	
390	TABLADA	09	20204	98021	22318	21600	60304	
503	CORVO	16	82717	97022	13917	52499	61109	
506	HORTA ACORES	15	72318	97026	16716	26340	64110	
509	LAGENS	14	82413	81036	16717	28317	60314	
515	SANTA MARIA	13	82526	75022	21216	484	60310	
521	FUNCHAL	08	63212	99031	24317	65600	60312	
536	PORTELA	07	52404	80021	21315	55500	61004	
545	PEDRAS RUBRS	11	82207	98022	18913	855	60103	
549	COIMBRA	08	73102	98031	19914	71500	64108	
554	FARO	15	22703	97011	21316	21600	60300	
571	PORTALEGRE	04	63408	82012	20211	68500	60302	
575	BRAGANCA	05	72211	70031	18208	6757	67120	
589	PRAIA	15	13423	98020	22325	14500	6*107	
594	SAL	18	20211	80051	15722	25560	6*307	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	82530	97022	88205	855	6*314	
004	P 11	05	82327	96516	89005	864	6*605	
005	ELBE I	05	82316	96962	90606	865	6*903	
006	FEHMARNBELT	02	81108	97602	92902	875	6*206	
020	LIST SYLT	03	91311	03516	89404	9 0	60219	
029	HUSUM	07	81809	10516	90307	871	64908	
032	FLENS MERWIK	04	81105	07516	91104	871	60809	
035	SCHLESWIG	07	82216	20516	91307	872	61606	
045	KIEL	07	82509	30026	91809	763	60206	
091	ARCONA	01	80906	94614	93101	7712	606	
113	NORDERNEY	05	82423	30606	91207	7542	64409	
122	JEVER	07	82428	30526	92307	872	67406	
129	BREMERHAVEN	06	82323	30618	92607			
131	CUXHAVEN	07	82317	20538	91508	872	60300	
147	HAMBRG FUHLS	06	82317	24616	93109	664	67110	
156	LUBECK	06	82716	35616	93009	874	67104	
163	WISMAR	07	67210	98016	92111	48470	409	
170	WARNEMUNDE	05	87908	96614	92606	6632	404	
177	TETEROW	08	67512	97252	92811	59363	402	
185	GREIFSWALD	09	73206	97552	9211	794	607	
193	UCKERMUNDE	10	82208	96916	93111	693	906	
203	EMDEN	04	82533	40606	92408	724	60215	
224	BREMEN FLUGH	05	82324	32515	94109	772	60209	
244	LUNEBURG	06	82315	80038	94909	6542	61411	
249	BEUZENBURG	06	82208	98026	94409	7642	108	
253	DANNENBERG	06	82514	80024	95110	883	61013	
254	SALZWEDEL	06	77214	97028	12	834	12*	
262	WITTENBERGE	06	77208	98028	95012		109	
279	NEUSTRELITZ	09	72505	97918	94311	592	40*	
305	LINGEN	04	82218	75025	95809	754	65417	
316	BRAMSCHE	04	82524	81022	96408	754	60214	
325	SALZUFLEN	03	72320	75018	97510	584	60208	
330	BUCKEBURG	04	82130	64022	97110	555	62412	
338	HANNOVER	06	82516	81028	96410	864	60213	
348	BRAUNSCHWEIG	03	72522	81028	97112	865	64120	
359	GARDELEGEN	0	37714	98028	96012	28404	114	
361	MAGDEBURG	06	57714	98256	97012	28441	215	
380	POTSDAM	10	72506	96958	95113	694	607	
384	TEMPELHOF	09	72310	80032	95114	56773	60710	
385	BERLIN SCHON	11	77509	97026	950		815	
390	LUBBEN	12	62204	97256	96416	25641	715	
398	FRANKFURT OD	11	72006	97250	59813	58503	713	
406	BOCHOLT	03	62521	81012	97610	864	61115	
410	ESSEN MULHEM	02	62526	81032	99309	685	61115	
419	ISERLOHN	06	72518	75022	99909	784	60213	
427	ALT ASTENBRG	02	62625	81018	08604	45202	60201	
438	KASSEL	03	52720	81018	98712	31541	60217	
444	GOTTINGEN	04	32516	82018	98013	21502	61018	
448	KALTENEBER	02	52761	98018	98711	28402	10*	
452	BRAUNLAGE	03	62711	81018	26907	11342	61006	
466	HALLE	10	47211	98018	96917	28501	501	
471	LEIPZIG	10	72204	98036	97615	685	200	
478	TORGAU	10	72508	98026	97015	48542	705	
486	DRESDEN WAHN	09	72508	98038	98414	2 57	704	
499	GORLITZ	10	82006	97026	99012	2567	909	
501	AACHEN	02	72215	82022	00909	755	61414	
512	BONN	04	62314	81022	02311	5856	60214	
532	GIESSEN	03	72420	81038	00812	55406	60223	
539	SCHLUCHTERN	09	72511	81016	01210	58223	60209	
543	SCHENKGSFLD	07	62410	82018	00511			
544	WASSERKUPPE	06	92620	2606	94706	9 0	60208	
546	KALTENORDHEM	07	72708	98252	00709	684	404	
549	GROS INSELBG	04	97214	98416	94804	9 0	310	
555	ERFURT	10	82510	98812	99813	694	405	
558	SONNEBERG	09	82208	95814	27809	772	802	
628	GEISENHEIM	04	72514	81028	03312			
635	KLEINER FELD	05	72919	81026	09006	52448	60215	
637	RHEIN MAIN	05	72720	81038	02412	4557	60222	
639	DARMSTADT	06	72720	82188	02212	18553	61016	
655	WURZBURG	10	72713	82808	01912	5247	60209	
658	BAD KISINGEN	09	82511	80256	01212	3342	60208	
666	NEUSTADT	08	82412	82038	02412			
670	BAMBERG	08	82324	81156	01912	873	60204	
681	BAYREUTH	08	82709	81038	01913	383	67200	
685	HOF	08	72220	83026	00411	1747	67703	
688	WEIDEN	10	82014	80026	02912	774	64201	
692	SILBERHUTTE	07	92415	2458	06107	9 0	64201	
727	KARLSRUHE	09	82417	82218	04112	5652	60217	
729	MANNHEIM	05	72512	80026	04012	5557	60219	
732	KONIGSTUHL	08	82922	04418	37309	860	60206	
738	STUTTGART	08	82314	82028	04911	7542	60213	
742	OHRINGEN	10	82310	81806	02912			
749	ELLWANGEN	08	82310	82026	04210			
761	WEISSSBAYERN	09	82006	82026	03311	474	60200	
763	NURNBERG	09	82313	81026	02613	5552	64207	
768	NEUMARKT OPF	09	81614	81026	03811			
776	REGENSBURG	10	82010	50618	03912	6757	61001	
790	ZWIESEL	08	80000	15636	05709			
791	GROSSER FALK	03	92209	2638	57304	9 0	61409	
836	STOTTEN	07	82218	82616	05308			
838	ULM	08	82515	81616	05911	6732	64208	
852	AUGSBURG	09	82308	81616	06110	6662	60214	
860	INGOLSTADT	09	82513	81616	05011			
866	MUNCHEN RIEM	09	82512	48636	07510	4742	60223	
873	LANDSHUT	10	82408	80616	05411			
875	OBERTAUFKIRC	08	82715	70606	06012			
893	PASSAU RIES	10	83109	75616	06012	57577	64405	
947	MEMMINGEN	07	82316	75616	07508	862	67109	
961	ZUGSPITZE	54	92015	3682	00453	9 0	67910	
962	HOHNPEISNBRG	06	82619	40638	95506	871	61118	
963	GARMISCH PAR	07	80409	80602	05311	3862	65411	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	09	81002	40052	05014	2577	60712	
120	INNSBRUCK	05	7241	82032	04114	5577	60822	
146	SONNBLICK	54	82718	2452	89154	9 0	60711	
231	KLGNFT ANBHL	06	52715	82011	08614	45742	60716	
240	GRAZ	06	71802	82032	04718	25746		
448	PLZEN	09	82304	81022	16212	864	200	
464	MILESOVKA	08	82313	97286	04408	3727	706	
518	PRAHA RUZYN	09	25100	81258	01213	6568	702	
582	TABOR		82504	98022	01615	3752		
603	LIBEREC	09	81806	40056	01810	854	707	
636	TELC	08	81806	81022	11	855	707	
735	PRADED		97316	4	03	9 0		
744	OLOMOUC	09	85810	81024	02613	4567	818	
787	LYSA HORA	03	87010	81024	05	852	711	
815	BRATIS DVORK	10	71303	81022	06614	25570	716	
825	PIESTANY		51404	8002	06613	45520		
968	KOSICE	09	52006	70051	08314	21538	909	
993	KAMEN N CIRO	09	51809	60051	07912	0501	***	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	07	83202	95102	92807	874	2	
150	GDANSK	02	80000	04536	97702	861	718	
185	KETRZYN	00	81406	96616	95801	873	822	
195	SUWACKI		81106	96617	97800	8042		
205	SZCZECIN	10	72506	96022	93913	754	910	
225	WALCZ	09	82702	96022	94512	814	*11	
235	CHOJNICE	08	81103	95104	95809	864	300	
250	TORUN	10	82205	97022	96314	6542	805	
270	MLAWA	09	82203	96226	96310	873	613	
295	BIALYSTOK	05	82008	08618	96805	7732	830	
300	GORSOW	10	82002	96626	95412	873	505	
310	SLUBICE	12	61802	96258	96213	49172	810	
330	POZNAN	12	87208	97256	96213	15404	716	
360	PLOCK	10	87005	97022	97114	864	710	
375	WARSZAW OKCE	10	77508	97022	98215	48559	610	
395	BIALYSTOK	09	62005	98031	98914	25531	927	
400	ZIELONA GORA	11	72204	97026	99712	4547	907	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
425	WROCLAW	11	81804	97608	99112	4557	911	
435	KALISZ	10	82204	97038	98314	5947	807	
465	LODZ LUBLINK	09	67209	97020	98816	4551	805	
495	LUBLIN	09	67209	97020	98816	4551	805	
540	RACIBORZ	10	52203	97021	00017	22573	805	
560	KATOWICE	08	77208	90022	01216	55548	709	
570	KIELCE	08	87020	98020	00218	21548	871	
695	PRZEMYSI	08	57214	98020	04318	00942	710	
772	MISKOLC		62706	40022	07816	22507		
812	SZOMBATHEL A	10	72310	82021	03017	00971	725	
822	GYOR	06	82206	82032	05917	11577	824	
839	BUDPST FRHGY		82206	81032	07116	886		
840	BUDAPEST MET	11	81805	75032	07517	755	726	
852	GALLYATETO		72215	98022	76209	46107		
860	SZOLNOK	09	72205	82022	08618	31707	818	
920	KESZTHELY	07	72212	83031	06617	786	716	
940	PECS	07	72510	82032	08419	41641	814	
960	BAJA	08	32004	98021	08619	11603	921	
990	BEKESCSABA	09	62508	82001	09718	41602	922	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	09	82718	97156	11411	856	6*713	
067	PALIC SUB	11	18 14	98022	144	00906		
113	RIJEKA	09	80000	96515	14710	8051	60808	
128	ZAGREB	08	72300	97651	09815	55730	6*806	
150	BROD	11	32605	98022		874		
168	NOVI SAD	09	52804	98032	12120	11634	60813	
208	PULJ	11	80905	98216	12813	6	60813	
214	LOSINJ	09	81809	98022	14	2662	6*810	
222	ZADAR	08	80705	98011	149	35773		
261	KOVILJACA	08	42202	98021	09322	00901	60824	
274	BEOGRAD	09	41612	81021	14422	00906		
285	V GRADISTE	05	41604	98012	12321	00906	60724	
334	SPLIT	04	71414	98022	16114	75840	60708	
348	MOSTAR	09	80000	98022	17114	4582	60804	
377	KRALJEVO	10	20000	98021	14820	00901	60819	
388	NIS	04	31070	99	13200	00905	608**	
457	TIVAT	06	80000	98011	17	00936		
462	TITOGRAD	06	80000	98012	17416	857	6*803	
478	KOSOV	04		98021	56118	00901	64905	
483	SKOPJE	03	8	98011	14418	00901		
562	ULCINJ	10	80000	98020	17915	5867	60300	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE		82206	81022	11315	865		
020	BOTOSANI	10	22204	81031	06920	21600	817	
040	C L MOLDOVA	05	27912	82031	33214	21560	703	
080	ORADEA MARE	15	66816	82012	09917	51602	718	
085	BISTRITA	06	71801	75016	10414	27570	820	
090	IASI	08	22702	81011	09012	00940	810	
120	CLUJ	07	63602	81032	09209	24621	821	
145	TG MURES	07	61404	74031	13619	16510	813	
150	BACAU	06	32702	82030	08322	2064	820	
230	DEVA	07	73202	82022	11190	11560	813	
247	TIMISOARA A	07	31804	75012	12019	21741	817	
260	SIBIU	06	20000	81011	11119	11630	83*	
265	TECUCI	09	31802	81030	10321	00940	816	
280	VARFUL OMUL	01	58209	82022	45701		304	
310	GALATI	02	17208	82031	10920	21700	819	
346	R VALCEA	00	31802	81030	11918	0902	822	
360	SULINA	08	36807	75012	13911	31 00	***	
450	CRAIOVA	09	42004	81020	11719	00906	223	
511	LOM	06	30000	98030	13019	00944	920	
521	TELICHE	03	63603	99031	13219	00907	708	
534	GORNA ORECHO	07	13603	97020	23520	00903	312	
614	SOFIA VRJDBN	03	63201	97031	13518	00946	713	
625	PLOVDIV	07	20903	97051	14117	00942	706	
626	KARLOVO	09	50000	99051	14716	00902	815	
641	IAMBOL	06	22203	98021	15716	61645	713	
	BLOCK 16							
060	TORINO	09	80000	07105	10210	865	60818	7097**
080	MILANO	08	62208	35055	16516	51509	64609	7092**
100	VENEZIA	11	80304	09505	11911	874	60811	
120	GENOVA	11	81514	08205	11913	864	60713	
140	BOLOGNA	13	60910	25053	09915	25520	61930	
160	LIVORNO	13	81529	60022	12414	6552	64905	
170	FIRENZE	13	82006	30052	13715	865	64912	
190	ANCONA	10	81308	81031	12615	865	60807	7096**
240	ROMA CIAMPNO	12	71618	81032	14519	15578	61911	
260	FOGGIA	12	42413	81022	13123	00911	60891	
290	NAPOLI	13	41803	50024	16520	30878	60806	
320	BRINDISI	11	71903	82022	15021	00908	60808	
330	TARANTO	12	51508	82011	15120	00906	68011	
350	CROTONE	12	70000	80022	16917	00910	61608	
420	MESSINA	09	12008	81011	16219	00910	67912	
460	CATANIA	13	22702	81020	16625	00901	60811	
560	CAGLIARI ELM	14	51614	50024	11417	15371	64915	
597	LUQA	57	11812	81011	18564	15400	60710	
620	THESSALONIKI	10	22003	81010	16718	11601	60907	
642	IOANNINA	0	72705	98030	17017	12745	60912	
689	PATRAI	12	12709	80010	17819	00901	61300	
716	ELLINIKON	09	11806	81020	15919	00942	63710	
754	HIRAKLION	09	43209	80020	16417	12650	60906	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	0	73207	75032	15009	6752	608**	
030	SAMSUN	08	60208	98032	1 510	37618	60813	
038	TRABZON	08	71106	97022	18609	76300	64609	
040	RIZE	09	53604	82012	1071	500	607**	
060	YESILKOY	08	72006	75022	149 2	25508	60712	
066	KOCAELI	08	8270	81022	16413	876	63110	
082	MERZIFON	07	21201	81021	01114	25600	60813	
090	SIVAS	07	2209	060	98714	45500	67908	
096	ERZURUM	00	62604	80022	03906	2552	60200	
115	BANDIRMA	07	60000	91012	16712	34708	60*09	
116	BURSA	09	60000	80022	6614	00916	60791	
124	ESKISEHIR	05	70903	81052	00815	00977	60814	
129	ETIMESGUT	06	62703	81021	00416	38681	60801	
150	BALIKESIR	07	70000	81022	630			
196	KAYSERI	06	73210	50152	98017	776	64616	
200	MALATYA	53	71804	81032	05628	8 510	60809	
202	ELAZIC	51	82204	80602	01716	874	64404	
210	SIIRT	04	60000	80021	19	65600	6**03	
260	GAZI ANTEP	0	60000	81032	21	535		
270	IRFA	09	52208	82022	00323	34612	60812	
280	DIYARBAKIR	11	72207	81022	14720	12601	60300	
300	ANTALYA	13	33309	81011	14321	31500	60300	
340	MERSIN	16	62306	81022	12022	32702	6081*	
600	PAPHOS		33203	83011	11969	12601		
602	MORPHOU	46	50712	84022	11973	62631	60710	
603	LIMASSOL	56	21805	84011	11873	00901	61904	
606	NICOSIA	42	61102	84022	11474	11374		
617	CAPE ANDREAS	50	73610	8402	11867	12647	60815	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	63	12005	97768	13063	00901	901	
012	INDIGA		00000	98020	14767	00900	304	
055	PAZ NAVOLOK	60	10000	98010	12259	11400	308	
092	VENTSPIL S	60	65908	98012	02751	00906	824	
112	YAUGULBENE	61	71409	98362	07654	0095	834	
124	IUKSPOR		00702	95044	08871	00900	802	
125	KOTLAS	64	88610	95737	05460	8052	118	
163	KINGISEPP	67	21605	97010	12454	00901	828	
169	PSKOV	63	71108	97022	10556	00932	827	
191	VYBORG	63	12201	98030	13357	00905	818	
209	N6137 E03115	70	10901	97020	2	00940	813	
221	REGA	69	81107	97712	06157	0092	731	
239	OUST TSILMA	70	83201	88022	13566	00906	706	
247	CYKTYVAR	61	80406	93757	01759	8742	721	
252	TALLIN	63	10905	98021	09555	00901	823	
803	KRASNOSHCHEL	60	00401	98020	12467	00900	77*	
804	KANIN NOS		16512	388	09662	15500	305	
808	INDUSTRIIA	65	10000	99902		00901	708	
816	PIALITSA	60	12502	98011	12359	11900	803	
817	GRIDINO	65	00902	98020	12359	00900	802	
824	ARKHANGELSK	65	12201	97020	13158	11500	903	
835	UKHTA	66	10000	97030	12460	11600	807	
836	REBOLY	69	00000	98020	12561	00900	723	
837	SEGEZHA	66	1 03	97202	13062	11502	709	
838	MEDVEZHIA GO	67	62201	98022	13564	00902	804	
839	PUDOZH	64	13201	98020	13259	11600	810	
848	BELOZERSK	68	02202	98000	15162	00900	809	
871	NIANDOMA	65	73204	97021	13560	75500	804	
875	VOLOGDA	97	03204	97000	14460	00900	704	
876	TOTMA	65	58617	98383	10758	00901	200	
879	UST SHUGOR	65	70906	97712	11260	0097	809	
881	TROITSKO PEC	61	85207	96714	06560	8742	726	
883	UST KULOM	61	85712	93757	01560	8742	726	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	56	81107	94737	01554	8742	730	
314	MOLOTOVSK	6	87510	96867	99760	893	318	
328	KIRSA		81605	96737	94651	87420	823	
334	GRODNO	00	81103	96636	98950	8732	742	
340	BELOSTOK	54	85910	94737	99053	872	718	
358	LEPEL	58	86409	93737	07355	8 4	803	
377	PINSK	04	81803	95285	03904	863	616	
400	MOGILEV	57	96108	94736	10255	9 0	735	
420	GOMEL	53	81407	96517	10252	853	833	
540	PEREDIUB	52	17710	98010	11000	16600	313	
841	OREL	64	86407	98032	15754	0092	826	
846	LISKI	59	83403	97022	19553	856	304	
860	KHOLM	64	71606	97022	13553	00904	802	
863	VELIKIE LUKI	65	86410	97031	14255	0092	806	
864	ROSTOV	67	02906	99000	16457	00900	704	
886	POLOTSK	59	86109	95737	10056	8022	826	
889	SMOLENSK	65	86410	98363	14457	0091	828	
891	VIALMA	65	81407	97022	16056	00907	822	
892	ROSLAVL	65	86115	98022	13855	0092	731	
894	ORDZHONIKID	64	86407	98032	15754	0092	826	
896	ZLYNKA	55	86107	96667	11353	8732	832	
901	KOSTROMA	68	03208	98363	14658	00900	301	
905	KALININ	66	22502	97012	18155	00902	811	
908	VLIDIRIR	66	03207	98000	17558	00900	105	
909	MOSCOW OBS	67	4 01	98030	17954	00901	810	
910	RIAZAN	66	03206	97000	18357	00900	304	
911	KALUGA	67	71403	97031	17454	00902	901	
913	ELATMA	63	03209		16357	00900	309	
915	PAVELETS	66	33204	98011	19657	00904	101	
916	LUKOIANOV	64	17914	98368	12941		319	
918	SHAKHUNIA	64	88208	94737	03060	8052	150	
920	SHARIA	63	88212	94757	05360	8742	318	
921	CHKALOV	53	82005	94737	11953	8742	802	
923	ALATYR	59	57912	98363	10756	59500	318	
924	ELABUGA	60	87514	94737	03056	8752	227	
925	KAZAN	62	67712	15387	04658	71 00	321	
926	BEZVODOVKA	5	62906	98022	10256	00902	324	
927	ULIANOVSK	61	22717	98020	09356	21600	326	
928	BUGULMA	53	87716	96717	05153	7732	210	
929	PENZA	67	02708	98001	15257	00900	317	
930	KIRSANOV	63	28207	97011	17555	00901	316	
931	KUIBYSHEV	58	17907	99011	08951	11500	327	
932	ZEMETCHINO	53	22907	97011	18356	00904	215	
933	MICHURINSK	65	13201	97011	19656	00901	307	
934	ELETS	66	83603	97032	0155	00907	302	
935	KURSK	57	81104	97717	18155	8712	912	
936	VWRWNEZH	62	32	97022	19656	00930	902	
938	VALUIKI	54	83401	97022	19252	864	300	
940	BALASHEV	61	82909	97018	19356	25550	213	
941	SARATOV	59	78214	97022	15855	4747	327	
944	ALEKSANDROV		72909	97021	15602	650		
945	PUGACHEV	53	67712	98022	11751	66552	320	
949	ADAMOVKA		82203	98022	1635			

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
	USSR ZONE 3							
603	KIEV AMSG	02	8 404	96616	09702	8732	821	
639	STANISLAVOV	06	67508	98012	07120	00953	814	
666	BELTSY	05	52203	97022	09317	00930	214	
672	KISHINEV	05	22502	97011	10418	00940	818	
676	BOLGRAD	04	12005	97030	12717	11600	816	
708	NIKOLAEV	04	76812	97022	15108	0093	809	
734	IZMAIL	08	01407	98002	12417	00900	8**	
759	AK MECHEG	07	76812	97022	16609	00932	708	
952	CHERNIGOV	51	81407	96107	10550	863	913	
953	KONOTOP	53	81409	97362	13851	854	826	
954	SUMY	54	81604	96777	17352	864	806	
956	KHITOMIR	07	72005	9610	07506	854	15*	
958	LUBNY	51	81603	96107	13600	863	720	
961	SHEREMETKA	04	82004	96106	09007		811	
962	POLTAVA	52	86608	97022	16850	864	818	
963	IZIUM	53	81801	2	20000	8747	813	
968	DNEPROPTRVSK	50	81805	97021		8072	616	
969	STALINO	54	82203	97027	20651	864	805	
970	VOLOSHILVGRD	54	82503	96102	20400	854	810	
974	MELITOPOL	51	406	97021	18007	00940	815	
981	MARIUTSOL	52	71802	97022	20802	00950	809	
986	AKHTARI	01	83201	98022	20805	00907	804	
987	DIURMEN	54	71403	98022	16412	00942	827	
989	IALTA	04	80904	98022	18510	21556	712	
990	FEODOSIIA	06	81804	98022	18508	35527	814	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	53	82705	500 2	21001	855	701	
002	MOROZOVSKAIA	52	82906	98022	20201	814	204	
004	KOTELNIKOVO	53	72905	98022	28202	75600	204	
008	BUDENOVSK	50	63006	98612	21006	11502	307	
009	PETROVOSKOE	01	73402	98020	20806	55607	704	
010	TIKHORETSKAI	01	62501	98022	20808	52501	809	
011	KRSNODAR	05	7270	98022	19812	11701	118	
012	ARMAVIR	02	70000	98022	21208	00906	810	
013	BELORECHENSK	01	70000	98022	20009	00906	812	
015	PIATIGORSK	54	62705	980 2	19710	00904	806	
017	NALCHIK	02	70000	9882	20018	78500	807	
018	GRAZNYI	03	53403	97012	21112	35601	300	
019	ORDZHONIKIDZ	02	63407	98037	20608	62720	810	
020	MOZDOK	02	63401	9 02	21111	22603	401	
021	BORZHOM	51	31402	97030	26312	00902	610	
027	EREVAN	00	52201	99012	12617	22740	910	
028	LENINAKAN	50	22703	99030	77108	11642	303	
031	NAKNICHEVAN	51	72903	98031	14918	79600	304	
033	KIROVOBAD	02	60703	99022	15019	00981	805	
034	ZAKATELY	57	51803	99002	57818	00901	402	
035	ASTARA	08	81402	97022	21910	855	309	
036	KARIAGINO	03	70405	99031	16316	00943	301	
038	GASAN KULI	06	12817	9434	18512	14400	221	
042	FT SHEVCHENK	02	82710	97404	19103	864	308	
044	GUREV	03	82704	96022	15404	7732	313	
047	MAKHACH KALA		53211	98022	20113	55500		
050	IASHKUL	52	83207	98022	20205	893	315	
140	OSTRON KULAL	02	82904	97022	18403	0092	312	
339	KENDERII	03	82706	98031	19508	00906	305	
942	SERAFIMOVICH	56	83207	98022	18351	865	308	
943	KAMYSHIN	56	82909	97032	18653	864	329	
948	URIUPINO	58	73404	98022	206	75600	212	
995	SOCHI	07	727 3	980 1	19412	00906	908	
	USSR ZONE 5							
031	BISER	54	81404	94737	05853	8052	826	
034	KUNGUR	53	81605	96717	02350	3782	854	
055	BERESOV	73	60403	98031	20070	00931	707	
057	KONDINSKOE	69	82702	99022	15566	855		
059	SURGUT	52	82004	97868	14400	885	305	
060	TOBOLSK	57	81605	97027	14552	0092	802	
065	NIZHNE TAGIL	52	81406	99717	06000	755	722	
069	TIUMEN	58	81807	97032	13852	0092	807	
073	SHADRINSK	58	81804	97012	14152	00917	810	
074	LEUSHI	51	80000	96772	12600	865	803	
075	ISHIM	54	81808	97032	18352	00907	807	
076	KROPACHEVO	53	81805	95717	07952	8742	717	
081	STERLITAMAK	54	81802	95717	09453	8742	301	
156	VERKHNE URAL	77	00000	98000	22875	00900	300	
159	IGARKA	70	52508	98018	96455	00901	333	
160	MUZHI	78	03402	98020	22674	00900	801	
161	SARAN PAUL		80403	95717	20267	856		
163	SUKHOBUZIM	65	70901	97031	27062	00901	202	
165	ALEXANDROVSK	52	81603	95757	15551	8062	401	
166	PUDINO	61	81803	97022	22300	00902	301	
167	KOLPAXHEVO	56	81605	97227	21652	0091	703	
168	BOLSHOI ULUI	59	81801	97717	27856	0092	801	
169	NAPAS	54	81802	96717	16953	0092	806	
171	SHIRO	56	10403	98011	25653	00901	318	
172	TARA	60	61805	98031	20354	00901	300	
173	TOMSK	58	51602	97011	23656	15504	806	
174	BOGOTOL	60	81803	98022	27456	0092	800	
176	BARABINSK	59	22003	97011	24055	00908	802	
177	BALAKHTA	59	00000	98227	26855	856	600	
178	NOVOSIBIRSK	55	22003	50030	25654	00902	805	
179	KEMEROVO	63	21401	97031	26658	00902	804	
180	UST ISHIM	57	61803	98012	18251	00936	300	
183	KAMEN	63	01401	97000	25859	00900	804	
184	BARNAUL	63	00401	96040	25754	00900	804	
185	STALINSK	66	00201	97000	25251	00900	810	
186	SLAVGOROD	63	21801	97030	25158	00901	805	
187	BELOKUIKHA	61	00000	98000	25256	00900	806	
189	NIAKSIMVOL	69	83203	97717	16767	2552	801	
193	VOROGOVE	60	81603	98617	19157	00966	802	
198	PODKAMENNAIA	58	81603	97021	15555	35672	803	
205	KANSK	66	83602	97022	61	00907	300	
207	KASHA	59	82203	97022	27057	894	303	
208	KEZHMA	69	10000	99011	28263	00940	311	70****
216	TURULYM	57	81603	96022	14552	0092	805	
224	KURTAMYSH	59	81806	97022	18255	00954	809	
225	ZVERINOGOLVK	57	62006	97012	18956	00905	807	
235	GORA PAIZ	72	02202	99000	07070	00900	211	
245	DEMIANSKOE	52	82005	98227	13851	8042	300	
250	VAGAI	58	71806	97022	16757	00901	804	
252	MAKUSHINO	58	52005	97031	18453	00901	809	
256	POLTAVKA	62	01602	97020	22355	00900	808	
257	ODESSKOE	58	01802	98010	22857	00900	808	
259	CHERLAK	58	11802	98020	23053	00901	808	
263	ISIL KUL	61	22204	97020	21252	00901	808	
265	KALASHINSKIA	57	12003	97011	23554	00901	805	
266	POCELKOVO	59	22003	97020	22253	00902	300	
268	NAZYVAEVKA	59	02205	98020	21052	00900	811	
269	TIUKALINSK	59	52203	98022	20352	00907	802	
277	VIKULOVO	57	81604	97022	17952	00937	803	
278	TEVRIZ	59	72005	98022	18250	00950	803	
305	KUSHTOVKA	60	22203	98010	21554	00905	301	
306	SEVERNOE	59	82202	97031	22655	00901	801	
312	KUPINO	56	32001	97020	24854	00901	804	
313	ZAVINSK	59	11802	97021	25556	00901	903	
314	UBINSKOE	61	22003	97020	25158	00901	803	
315	KARASUK	61	11802	98020	25558	00901	200	
317	KHABARY	62	00000	96100	25658	00900	803	
322	KARGASOK	53	81402	97737	18251	0091	706	
323	PARABEL	55	61605	97027	16651	00976	833	
325	MOLCHANOVO	59	81104	98022	21456	0077	824	
326	BOKCHAR	61	72007	97022	22452	00901	300	
327	KRESHCHENKA	64	02003	96010	25255	00900	802	
328	PIKHTOVKA	63	41602	96022	23655	00904	803	
329	KOZHEVNIKOVO	61	50000	98022	24356	00930	807	
330	EOLOTNOE	59	82005	97030	24255	00905	804	
332	TOGUCHNI	60	80000	97031	25054	00901	802	
333	MASHKOVO	99	62003	98031	26254	00901	801	
334	KOLYVAN	52	02503	97020	23856	00901	819	
335	KOCHENEVO	60	12203	97020	25855	00901	801	
337	CHULYM	51	00000	97000	25357	00900	802	
338	KOCHKI	61	01802	97000	25756	00900	800	
339	ORDYNSKOE	61	02502	96020	25453	00900	805	
341	CHEREPANOSKI	62	10000	98021	26555	00901	802	
342	MASLIANINO	62	00000	98000	96658	00900	300	
344	REBRIKHA	69	10202	97020	26455	00901	805	
345	BAEVO	65	10000	98030	25455	00905	706	
347	BOLCHICKIA	61	80406	98031	23558	00901	807	
349	ZMEINOGORSK	62	81402	97022	24958	00907	505	
351	ALEISKOE	57	13201	98030	24852	00901	300	
352	BIISK	57	03602	97020	24753	00900	808	
362	UIBAT	52	10000	99020	25652	00901	521	
363	TUROCHAK	59	00000	98010	40202	00900	202	
366	KUZEDEEVO	62	03604	98020	24854	00900	802	
367	TOGUQ	60	13201	98020	25455	00901	816	
368	KOLCHUGINO	64	01103	97020	26054	00900	311	
371	NENASTNAIA	66	00000	99021	83556	00900	300	
373	UZHUR	60	71401	98012	26757	00901	305	
375	TISUL	59	70901	98022	25154	00941	801	
376	TIAZHIN	67	81401	98617	16357	00932	807	
377	MARIINSK	60	80901	97037	25856	00931	801	
378	IZHMORSK	61	82203	98022	25253	855	300	
379	TAIGA	63	72201	97022	25457	00932	801	
380	TIUKHTET	59	80000	97037	26255	0096	810	
382	PYSHKINO TRO	63	82402	97027	25054	8042	804	
384	CHULSKAIA MT	56	81401	96606	25254	8042	804	
385	LOSINOBORSK	58	82102	97020	25954	855	300	
387	SYMSKA FAKTO	58	81605	98022	24652	85608	300	
390	IARTSEVO	64	81404	98001	24458	00957	300	
404	PIROVSKOYE	60	80901	97022	26456	00960	802	
409	BIRILIUSY	58	81801	96022	26852	0092	803	
410	BOLSHAIA MTA	60	80000	98032	27056	00907	302	
411	ACHINSH	59	82201	97022	26856	0092	810	
412	KEMCHUG	61	82001	96717	27056	8062	300	
413	LKIUKVENNAIA	60	83601	97021	28057	00906	301	
414	IRBEI	64	20000	98020	29663	00901	313	
415	DZERZHINSK	63	01401	98030	28458	00900	206	
416	KLIUCHI	66	00000	97011	20057	00900	304	
418	AGINSK	60	80000	98022	27658	0096	312	
420	DERBINO	60	80000	99022	27654	0092	305	
421	LEGOSTAEVO	56	80000	98617	27655	8062	802	
422	IRDINSKOE		80000	9819		0931		
423	MINUSINSKOE	62	13203	98011	24655	00940	608	
424	KURAGINO	59	20000	99021	26755	00930	804	
425	ABAKAN	58	13404	99012	25252	00940	802	
426	BEIA	57	00405	99020		00900	409	
427	ERMAKOVSKOE	46	10401	99020	24401	00903	409	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	59	71807	97022	18655	00901	805	
087	URALSK	50	22704	97022	11101	26400	314	
088	KALMUKOV	01	83207	96760	13901	5442	324	
090	AKTIUBINSK		81810	81022	14553	80900		
101	KYZL ORDA	52	11801	98020	17608	11700	300	
102	MOINTY	59	60203	99022	22054	00906	301	
104	TURKESTAN	03	62602	99022	20209	61900	311	
105	CHIMKENT	50	82203	98032	22303	856	215	
107	ALMA AJA	53	72202	97022	18752	25771	217	
108	BURLUBAITAL		73207	98022	20456	00903	309	
111	PETROPAVLOVS	59	51805	98000	00252	00901	812	
113	KOKCHETAV	62	11604	99020	21551	00901	508	
114	IRTYSHSK	50	11802	97020	25554	00901	802	
115	PAVLODAR	62	61404	97103	25159	00902	300	
117	AKMOLINSK	60	20403	96101	22857	00901	502	
119	KARAGHANDA	62	10000	98021	22265	00902	406	
123	KOKPEKTY		80000	99031	22059	00902	806	
124	BURLY TUBE	57	60000	97032	19654	00902	807	
128	CHIMBAI	56	21801	97020	17111	00901	813	
131	KUSHKI	53	12701	98020	14319	00930	303	
132	KIZIL ARVAT	02	01105	99000	10719	00900	***	
135	ASHKHABAD	10	00902	98020	14719	00900	606	
136	BAIRAM ALI	52	00901	97000	10919	00900	806	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
137	KERKI	02	03601	99000	16715	51500	805	
139	STALINABAD	03	70903	98216	20906	79504	305	
142	LENINABAD	01	82209	97012	19908	86402	315	
143	NOVYI URGNCH	50	00000	96000	18814	00900	607	
145	TASHKENT	03	80000	96216	20905	8052	310	
146	NOVAIA BUKHA	03	51103	98012	18013	52600	803	
147	SAMARKAND	02	70000	98032	19109	68537	808	
148	TERMEZ	06	22203	99030	17516	22600	807	
149	FRUNZE	54	82703	98022	21200	00913	336	
152	NARYN	53	82703	97717	89153	8062	804	
555	SEMIPALATNSK	62	52201	97021	23555	00901	814	
586	CHIRIK POBAD	57	02702	97020	17408	00900	802	
590	BERCHOGUR		81602	98026	20454	57807		
591	MUGODZHARY	54	81405	98032	17053	00907	706	
592	EMBA	56	70180	82032	17151	00910	809	
593	TEMIR GOROD	54	81405	97021	15551	0092	819	
600	DZHAMBEITA	50	92203	92454	11901	9 0	316	
601	CHAPAEVSK	50	32705	96011	01	36600		
603	FURMANOVO	51	52605	95042	15004	47300	410	
605	CHINGIRLAU	53	82007	96717	11752	856	***	
607	MARTUK	54	81404	94737	14653	8072	300	
611	DZHETYGORA	60	82207	98022	16457	00901	809	
630	CHARDZHOU	04	51403	98012	18014	51500	803	
650	URITSK	60	41805	98021	18155	00901	812	
653	NOVOSUKHINO	58	52003	98020	21451	00901	810	
656	DALNOE	60	00000	98020	17855	00900	809	
658	KAZGORODOK		00903	98020	22158	00900	818	
675	ACHISAI	50	71602	95032	20601	75300	323	
678	ARYS	03	81803	98022	21007	35707	411	
712	KIROVABAD	15	20000	99011	17515	21700	805	
720	ALEKSEEYSKOE		11003	98020	22855	00901	805	
725	ANAR	68	21104	98011	21857	00900	400	
728	ZHARYK	59	60000	98031	22756	00903	322	
740	UIUK	54	81601	98022	19002	0092	319	
743	CHOKPAR	53	82704	98022	20451	00901	342	
744	CHU	52	83601	98022	20000	0092	319	
747	TIULKIBAS	50	80000	95707	21202	8042	321	
752	PSKEM	00	82703	93737	73300	8642	217	
808	IUZY BALKHA	57	40703	99012	217	00940	803	
829	AEROPORT	53	62703	95011	19652	00902	408	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	59	72602	58	28856	69650	305	70****
193	ZIMA	80	83602	98022	27958	0092	319	
201	KIRENCK	70	43403	97012	27665	00901	425	700057
202	BODALBO	67	83203	97718	22061	0092	414	700259
206	MONDY	67	62708	98142	66554	65700	300	70****
207	BRATSK	66	03401	98011	28862	00900	223	
209	NIZHNE ANGAR	72	23601	012	28869	00902	520	700062
210	KALAKAN	70	80000	022	21867	00905	302	
211	KURA	69	03202	011	25062	00900	206	700055
212	SRETENSK	71	81802	031	23465	00956	506	700062
213	CHITA	69	00000	5 020	22861	00900	404	700056
214	KHILOK	66	00000	98017	25561	00900	408	709756
215	BARGUZIN	63	52705	031	24060	00906	316	700056
216	NERCHINSKII	74	00000	020	23266	00900	511	700061
218	ULAN UDE	7	80000	71,7	25261	3751	412	709457
219	BORZIA	69	00000	020	23663	00900	305	700059
220	KIAKHTA	61	80000	99022	24758	0092	204	700055
251	MOGOCHA	82	50000	6 031	24375	00906	305	700059
252	SKOVORODINO	78	03601	000	19872	00900	304	700062
255	CHERNIAEVO	75	02905	97020	16065	00900	300	
261	BOGDARIN	72	80000	022	24263	00901	403	700060
431	ALZAMAI	63	81801	99017	29158	00947	312	
436	ALYGDZHER	55	83203	96717	13255	0090	312	
437	ORLIK	59	22004	99012	60355	24550	305	
439	INGA	57	83601	713	26656	0092	310	
440	KHADAMA	58	03601	96027	26855	8762	409	
442	SHISHKINO	63	00000	98012	28260	00900	308	
443	ILIMSK	70	10000	018	28664	14 00	313	709255
446	TANGUI	64	20000	99012	28263	14602	322	
447	TULUN	61	83601	97017	28458	00907	314	
448	IKEI	58	80201	717	27956	8062	316	
452	UST UDA	62	81801	022	27060	0091	420	70975*
453	BALAGANSK	60	80000	712	27159	0092	305	709256
455	POLOVONA	60	83402	4 717	27208	00907	406	709256
456	BOKHAN	62	80000	97022	26258	0091	403	700157
457	BAYAB DAY	62	82703	97027	30060	00907	411	700157
459	LISTVINICHNO	50	83203	97715	36656	0092	*32	700154
460	SLIUDINAKA	61	83201	037	25553	65607	315	709100
461	KHAMAR DABAN	62	83603	717	53062	863	406	700159
462	TUMKA	59	80908	99151	34755	33247	311	709551
469	BICHURA	64	80000	022	25860	0091	304	700055
473	PETROVSKII	61	82203	96027	24861	0097	402	709757
476	KHARINSK	64	32903	98011	26559	14603	406	700055
478	NOVOSELENGIN	58	80000	96167	25058	0097	502	709754
480	TANKHOI	58	82202	96022	26156	0091	322	709757
481	BABUSHKIN	57	82703	017	25056	0092	208	709754
482	KOBANSK	60	72501	7 017	25259	00978	408	709355
485	SUKHALA	61	72901	708	25159	56570	405	709756
486	GORIACHINSK	64	80000	031	26364	00907	413	700058
488	UST BARGUZIN	71	40401	030	26666	00901	317	700060
490	KACHUR	66	82701	022	54660	00901	408	709758
492	ZNAMENKA	65	73402	97022	27159	27501	216	
494	GOLOVSKOE	62	83204	738	26058	0092	417	709155
495	ORLINGA	66	80000	98011	26861	35601	317	709155
496	UST KUG	68	03602	018	26262	00900	422	7092**
497	KAZACHINSKOY	65	21801	028	27565	247	424	709356
498	MARKOVO LENE	68	20000	99011	25862	00900	414	700056
500	CHECHUISKOE	69	83102	98022	25460	2351	311	700057
501	ICHERA	68	80000	022	24862	00917	314	700058
503	DUBROVSKOE	70	83601	022	23964	0091	324	700059
504	VORO PRISTAN		80000	93717	24463	0092	65317	7001**
505	MAMA	65	83205	96717	23262	37607	319	709559
507	CHARA	74	80703	99022	22068	00901	412	700064
509	UAKIT	76	80000	98022	27970	0091	200	700062
510	BAUNT	74	72908	98022	26365	00970	303	700062
512	TROITSKOE	76	00000	011	26470	00900	304	700064
513	TASA	73	10000	011	52266	11661	300	700058
514	KARAFTIT	75	00000	020	31569	00900	404	700063
516	ROMONOVKA	74	20000	011	34365	24600	405	700058
518	MELDEGEN	68	12101	98011	30266	00950	401	700060
519	SOSNOVO OZER	67	00000	020	26667	00900	301	700058
520	MOGZON	64	10000	020	25363	00940	205	700057
521	TURGUTUI	75	00000	3 010	25764	00900	9*	700059
522	ULETY	70	00000	98021	24362	00900	307	700056
525	KARYMSKAIA	69	02501	7 012	21160	00900	404	700056
526	SEDLOVAIA	72	20000	98010	23262	00901	406	700055
527	AGINSK	69	00000	98030	24663	00900	337	700056
529	AKSHA		00000	020	23462	00900	412	700055
547	PR KHI OKTIA	88	80000	022	75	00906	313	700064
550	TUNGOKOCHEN.	77	20000	010	26472	00901	305	700059
553	ZILOVO	69	40000	93030	23863	00901	308	700060
554	KSENEVSKAIA	80	80000	98032	21466	00946	309	700058
556	URIUPINO	77	70000	021	20368	00908	409	700059
557	UST KARSK	75	10000	030	21968	00905	410	700056
559	KAGANOVICH	60	00000	97020	22765	00900	730	7000**
560	ZIULZIA	74	80202	031	23666	00906	313	700057
561	NERCHINSK	75	23602	6 030	23869	00901	405	700057
562	SHILKA	66	00000	7 020	23062	00900	305	700055
565	OLOVIANAIA	66	03201	020	24862	00900	316	70**56
569	OGPOR	72	00000	020	22865	00900	215	
570	KAILASUTAI	73	03402	010	23266	00900	308	700058
571	NOVO TSURUKH	70	00402	020	20466	00900	310	700003
572	BURKA DONO	75	00000	7 020	22965	00900	303	700061
573	ALEKSAND ZAN	75	03201	98020	25971	00900	308	700061
574	SHELOPUGINO	75	32901	031	25172	00906	300	700061
583	TANDA		13402	91030	16168	00905		700064
585	AMAZAR	75	00401	022	20864	00900	304	700060
586	EROFEI PAULO	75	03601	3 011	22769	00902	309	700059
587	POKROVKANA A	80	01802	010	12372	00900	313	700059
588	URUSHA	76	00000	98020	21369	00900	305	700062
589	DZHALINDA	78	03602	020	18967	00900	306	700061
590	TALDAN	75	00000	020	18460	00900	209	70**61
595	MAGDARACHI	75	13205	5 020	68	00901	313	700061
596	TYGDA	75	02904	4 20	15466	00900	323	700060
599	PIKAN	73	20000	011	13763	00901	300	700058
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	85	01408	96360	20381	00900	407	
155	CAP CHELIUSK	80	12505	98027	22680	00901	109	
158	UST ENISEISK	69	60405	97017	12367	00908	414	
163	KHATANGA	90	00405	98020	23685	00900	810	700077
227	OST CHETYREK	73	00916	97363	38572	00900	708	700064
229	ZHIGANSK	78	00201	98001	24675	00900	313	700073
230	VERKHOIANSK		40401	99011	22772	00916	221	
233	SUNTAR	76	83601	98022	24973	00907	318	709767
234	VILIUISK	75	00000	98011	25074	00900	216	709267
235	ISITSKOE		00000	7 010	23472	00900	317	700066
237	UST MALSKOE	78	32701	98021	26276	00902	311	709265
239	MIUIA	69	80000	97717	23467	00907	320	709163
240	OLEMINSKOE	73	50000	96717	23772	00920	306	709266
241	VITIM	73	30000	98027	25970	00901	316	709362
243	NEZAMETNYI	77	00000	99001	24474	00900	309	709765
244	NAGORNYI	75	00000	98000	21872	00900	308	70**69
917	POKROVSK	80	23604	97020	24375	00901	315	700064
919	OYMYAKN AMSG	77	00302	99000	29772	00900	320	709256
920	AMGA	82	22901	98011	28279	00906	213	709466
927	CHULMAN	78	00000	98000	25477	00900	307	700066
932	NIURBA	78	11801	99017	25974	00901	305	709270
934	MUKTUYA	70	80000	7 717	24266	00977	318	709263
936	DZHARDZHAN	78	80402	98717	18175	00907	322	70937*
960	DUDINKA	63	81403	94737	12961	8042	408	
982	AMDIERMA	78	00000	98020	17473	00900	310	
995	RUSSKIAI GAV	78	71802	98030	11971	30622	701	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	75	03203	020	15064	00900	804	700060
256	NORSKI SKLAD	70	83203	022	94462	00907	305	700057
257	POLINA OSIPE	61	83610	717	09159	0092	809	
262	PLASTUN	62	73212	7 032	99552	00902	806	
263	BLAGOVESHCHE	74	02905	020	14665	00900	300	70**60
265	CHEKUNDA	66	82003	022	06761	0091	304	709253
269	KHABAROVSK	59	82708	5 737	03659	8092	817	
270	EKATERINO NI	69	33207	97030	10963	00907	306	700055
273	IMAN		82706	97027	08960	0096		70955*
274	GRADEKOVO	66	62905	97011	13045	00952	213	700052
275	OST KARAGINS	52	80000	99221	19350	855	804	
282	OKHOTSK	60	81108	96707	19858	891	313	709757
285	AIAN	64	00000	97011	19261	00900	900	700059
286	UST KAMCHTSK	60	90000	92454	19559	9 0	824	
294	ALEXANDROVSK	57	81816	98021	02601	855	720	709701
295	TILICHIKI		80000	020		87 0	704	
298	VLADIVOSTOK	62	73410	7 022	10056	00930	325	709751
601	GAR	72	1		10664	00901	102	700057
603	KUMARA AMURE	77	73205	031	14362	00907	306	700060
607	MAZANOVO	70	82903	022	11865	00906	300	700060
608	SVOBODNYI	73	83206	031	12764	00907	901	700061
609	GOSH	74	32701	011	11270	00907	92	700059
610	KUIBYSHEVKA	75	62903	94021	12868	00907	202	700061
612	SERGEEVKA	73	23203	033	13965	00901	300	70**01
615	SHIMANOVSKIA	72	82905	3 021	12264	00907	4	7000**
616	PRIGRANICHNA	75	02701	3	15071	00900	304	700061
618	ASTASHIKHA	74	02903	98020	12968	00900	306	700063
619	ARKHARA	75	33204	97070	13470	00901	801	700062
621	ZAVITAIA	75	13204	5 010	12370	00901	804	700063
622	BRATOQIUBOVK	74	02902	01		00900	301	700063
630	SELEMDZHA	80	80707	022	06262	00907	19	
631	NORA	73	80000	022	12265	00907	211	700065
632	STOIBA	64	80000	95032	07962	00906	303	703*56
633	BUSSA	64	80000	017	19362	00906	5	700065
635	UST UMALTA	66	83601	021	05959	00906	30	709152
636	SOFIISKII PR	70	82907	022	08965	00900	303	700060
638	VERKHNIAIA T	78	32901	97011	10465	00950	201	

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
640	SEKTAGLI	69	62001	98017	08061	00980	905	
641	SUTUR	70	82605	051	18561	00906	110	70055*
643	KHULARIN	63	80904	227			807	709556
645	KUR	60	70403	022	03056	0090	902	700915
646	NERAN	67	80000	717	02956	0091	17	700502
648	BIRA	70	82509	94022	05661	00906	404	700054
649	OBLUCHE	72	83205	031	11766	00907	310	
653	NADEXHDINSKO	66	82722	372	07161	0097	502	700056
654	BIROBIDZHAN	61	83203	99022	03267	0092	407	709163
655	SMIDOVICHI	58	82704	3 717	03857	0081	809	709156
657	VIAZEMSHAIA	64	82207	6 022	05359	00956	810	700255
658	LERMONTOVKA	66	82705	96037	06459	0097	804	703356
659	BIKIN	64	83401	96022	06959	855	304	700453
661	POMPEEVKA	72	83202	022	14464	00907	202	700058
663	KARTUN	61	82703	7 357	07558	0092	404	
664	MALINOVKA	63	83203	97022	08759	00907	205	700303
665	USPENKA	65	80000	98012	09162	00907	304	700155
668	TURII ROG	63	63207	98011	10056	00909	305	
670	KUMEN PYBOLO	79	50203	7 031	09457		773	
671	EVGENEVKA	63	80000	6	10600	00900	308	700257
672	KHOROLSK	65	83604	98022	08558	00947	106	709452
674	POLTAVKA		83205	7 022	10255	00906	322	709751
675	VOROSHILOV U	63	83605	6 022	10356	15607	317	700950
676	PAZDOLNOE		80000					700100
681	PIDAN	66	53412	99012	01765	67200	211	709953
683	OZERNYE KLIU	54	73610	97017	06652	68420	204	
684	MAIKHE	64		021	09855	00950	222	709100
685	NOVO KHATUNI	60	72202	98032	10158	00950	118	700050
686	SUCHAN	66	53410	6 031	06556	00906	317	709702
689	PREOBRAZHENI	60	83218	98382	02153	855	309	700251
690	VALENTINA	64	83412	6 022	02153	855	***	709700
691	BEREZNIKI	62	63405	858	06960	69500	303	709351
692	PFUSUNG	63	83405	6 017	02952	856	**	
696	ANUCHINO	66	73202	98021	10161	00930	307	700252
698	NOVO MIKHAIL	21	83201	98027	09059	31608	116	700152
699	IAKOVLEVKA	61	83302	021	09959	00907	105	709352
701	FURMANOVO	64	62001		07357	61500	400	700004
703	ZHURAVLEVKA	64	72905	7 022	0125		202	
720	BURUKAN	62	83607	717	93161	00914	804	709158
721	VESELAIA GOR	61	82616	717	11260	0092	507	709246
722	GURA	61	83603	717	07569	0092	809	
726	SUKHANOVKA	57	80412	95717	04056	8052	821	705455
730	DUKI	80	83603	737	08960	08960	*2*	
739	TROITSKOE	57	80205	737	01757	0092	806	
742	TIVIAKY		80000	717	01580	0092		700753
744	ELABUGA	59	82003	737	03258	0092	904	
746	ISIMI	52	80000	94778	96352	0092	819	700101
747	GVASIUGI		80000	737	03680	00302	213	
751	GROSSEVICHI	53	80408	9 737	95453	8742	915	
752	ZOLOTOI	52	76410	4 717	95451	3732	725	709351
754	MYS SOSUNOVA	54	73204		963	756	816	701954
757	TERNEY	60	83210	98027	98251	00907	805	700101
760	TETIUKHE	59	72714	98027	01352	0091	210	709301
764	SINANCHA	61	51605	98017	01156	55600	407	
765	ARKA	64	70000	44717	2306	00930	314	709556
774	BOGORODSKOE	58	83602	93717	06556	87429	922	
782	KIROVSKOE	54	70000	022	05753	75600	917	
785	POGRANICHNYI	56	83603	97020	06855	855	727	
794	KITASHIRETAK	53	83606	96022	03653	969	821	709752
799	KARUMPPOTAN	00	80000	96012	14601	893	907	700001
801	OTANI	52	73607	102	03052	76400	806	700001
805	HOROMUSHIRO	54	30407	011	79752	00908	211	700051
810	KIKHCHIK	56	11401	97022	18456	175	816	
824	OACHIAI	53	93602	93454	02852	9	823	
825	SHIKUKA	52	80000	022	05052	855	714	70922*
828	KETON	51	81412	96616	99105	0092	719	700009.
829	MAOKA	55	80712	6 717	01852	0092	915	700004
830	ESUTORU	52	81410	8 012	02451	0092	802	709706
834	KLIUCHI	59	50000	99012	16958	00901	300	
836	SEMLIACHIKI		10000	021	19854	009	*01	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	13	30000	82021	14324	16600	6*708	
007	TAITUNG	12	60912	82031			6*810	
045	KWANCHOWVAN	13	62705	82032	10727	00906	6*802	
055	HOMS	83	73788	82031	22	77860	6*703	
079	DAMAS	54	80908	81021	98323	2786	6*922	
153	HARKENAN	04	70919	99032	04020	0097	6*720	
154	CHANGAN	16	63617	98011	4 21	65500		
155	HAIFA ARPORT	16	63017	97052	08421	43430	6*721	
180	LYDDA ARPT	16	73214	50172	08824	33583	69609	
184	JERUSALEM	06	82210	81819	18617	87400	69810	
270	AMMAN	30	81318	40131	20369	49427	60714	
427	BAHREIN	54	73304	82022	14271	00908	69714	
449	SHARJAH	59	72902	81022	13472	0093	69713	
460	MUSCAT	68	80000	97022	12074	80790		
608	MOSUL	37	53106	81031	14276	12606	65718	
621	KIRKUK	32	63107	82031	13773	0909	64816	
648	HABBANIYA	33	70000	81022	14378	00908	69820	
650	BAGHDAD	35	50906	81031	15577	00906	69812	
658	NUKHAIB	25	71306	81032	67	00904	68***	
665	KUT EL HAI	48	60905	81032	14469	00902	69***	
676	NASIRIYA	45	52905	81032	12682	21610	65720	
684	AS SALMAN	69	80000	81000	78	00972	69***	
689	BASRA	47	23607	81020	14080	00932	6*807	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	54	50502	96016	09459	58600		7007**
560	PARACHINAR	49	30902	98011	90053	00830		
570	RAWALPINDI		80902	97508	09455	35500		7056**
600	SIALKOT	56	80504	96516	11259	856		7045**
620	FT SANDEMAN	33	43105	96031	95965	00920		
624	DERA IS KHAN	58	20501	97030	03879	00903		
641	LAHORE	57	81305	96505	07562	86700		7021**
661	QUETTA	43	53112	98031	92853	21640		
675	MULTAN	45	10502	97015	04980	02940		
680	MONTGOMERY	59	12703	96015	06169	00930		7006**
702	FT ABBAS	57	00505	95001	04176	00900		
710	NOKKUNDI	39	30502	99031	09673	00973		
712	DALBANDIN	55	80502	97525	98865	876		
715	JACOBABAD	65	33112	98031	06085	11808		
718	KHANPUR	45	02704	95051	06084	00900		
746	PADIDAN	50	83605	98032	06384	00904		
760	ORMARA	64	42309	96071	07681	13611		
782	MANO KARACHI	69	72713	98022	08577	00970		
858	BOGRA	47	50000	96031	04383	00827		
861	MYMENSINGH	57	80902	99022	05190	00905		
920	DACCA	72	21803	96011	03888	12520		
932	BARISAL	77	41610	97031	05685	39640		
940	CHITTAGONG	72	41813	96022	07481	48400		
950	COXS BAZAR	76	11809	96011	08483	11700		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	33	81602	96606	96842	6572		7007**
103	AMBALA	44	80000	93031	04074	86600		
123	SRIGANGANAGR	55	23611	98013	05765	00920		
131	HISSAR	44	70704	96021	04082			
165	BIKANER	52	83207	97032	02887	85500		
182	NEW DELHI	52	70505	32015	05278	25770		
260	AGRA	37	70000	96031	04488	57660		
265	MAINPURI	63	80000	96031	09385	0092		
312	DIBRUGARH	61	70702	96022	08568	00970		
339	JODHPUR	27	86213	93073	05586	00907		
343	AJMER	31	86011	95072	05684	00920		
348	JAIPUR	26	82716	95072	03686	48679		
360	MADHOSAGAR	68	02305	97022	04686	0097		
379	GORAKHPUR	29	62702	97022	04886	60902		
383	MOTIHARI	70	32702	96011	04184	00909		
391	DARBHANGA	46	00000	97000	04588	00900		
415	TEZPUR	63	00204	94363	05477	00900		
451	KOTAH	21	72704	97021	03893	00906		
463	JHANSI	38	80000	99031	04787	32708		
467	NOWGONG	23	82302	96032	04596	80860		
475	BAMRAULI AL	38	73205	96031	06289	15636		
479	BENARAS	35	62704	96021	05191	00970		
515	CHERRAPUNJI	49	12302	97011	97866	00901		
516	SHILLONG	41	82004	97012	97165	12502		
540	MOUNT ABU	33	72505	97073	99771	72600		
547	NEEMUCH	30	72516	98071	04989	12808		
559	GUNA	37	72709	97031	03690	21632		
571	SUTNA	55	80000	98102	90	85866		
635	BHUJ	43	72902	98031	09785	00950		
647	AHMEDABAD	32	66613	96021	06896	00946		
699	HAZARIBAGH	37	63405	97011	05988	00908		
700	RANCHI	39	10000	98011	95986	00901		
727	AIJAL	52	40000	96035	98171	45600		
731	DWARKA	71	73210	99012	10878	45655		
736	RAJKOT	71	62925	99021	08389	00900		
751	DOHAD	39	72723	98031	05691	00970		
779	PENDRA	38	62709	97021	95891	11661		
799	JAMSHEDPUR	70	72302	96291	03888	73700		
807	CALCUTTA	75	75507	96951	05887	73600		
840	SURAT	59	12505	98011	07195	00902		
851	JALGAON	44	23211	97021	04601	21800		
855	KHANDWA	37	23207	98011	04096	20901		
875	RAIPUR	50	62709	96032	02698	21606		
895	BALASORE	68	71614	97029	05280	77600		7004**
925	MALEGAON	35	12514	97011	04497	00930		
933	AKOLA	73	42911	98031	04099	00906		
937	AMROATI	37	53207	99021	03899	00908		
953	KANKER	62	62307	97011	03797	44808		
970	CUTTACK	71	62002	96179	04988	42720		
973	CHANDBALI	73	72307	97051	04588	71108		
977	SANDHEADS	76	82312	97021	06181	8087		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	69	03419	99001	08383	00900		
003	BOMBAY	66	02907	98000	07885	00900		
009	AHMEDNAGAR	41	12304	99011	97195	11600		
013	AURANGABAD	35	22511	97011	97597	20930		
017	PARBHANI	51	12705	99010	02499	00009		
086	RAMAGUNDAM	52	61802	97031	03902	00980		
109	HARNAI BMBAY	72	03207	98000	09684	00900		
121	GULBARGA	43	32303	99011	02999	21701		
129	HYDERBAD BPT	46	31807	98031	97196	21901		
169	RAICHUR	46	21404	98011	04199	00980		
185	MASULIPATAM	72	01802	98000	07785	00900		
189	COCONADA	73	02305	98801	07785	00900		
205	BELLARY	40	41405	98031	03798	24444		
213	KURNOOL	49	01404	97000	04201	00900		
233	CHITALDRUG	47	30904	99031	98093	31600		
241	CUDDAPPAH	86	00907		04303	00900		
245	NELLORE	73	21107	98021	06889	00905		
283	MANGALORE	74	32709	97031	07886	34500		
291	MYSORE	41	20905	99021	98993	11601		
295	BANGALORE	47	11407	98030	99487	14700		
314	CALICUT	80	42911	98021	07684	11601		
319	COIMBATORE	52	10707	98031	05995	11640		
325	SALEM	48	10904	98010	05497	11801		
329	CUDDALORE	73	01404	97001	08185	00900		
333	PORT BLAIR	73	20902	97020	09382	22600		
335	PALGHAT	71	32707	96031	06293	3480		
351	COCHIN	76	82713	98031	07487	48636		
352	ALLEPPEY	76	12918	98011	07387	15 00		
359	MADURA	65	30502	99021	06796	31800		
363	PAMBAN	76	20504	97011	08085	11701		
369	MINICOY	76	20000	98021	09085	25400		
371	TRIVANDRUM	73	42305	97035	08286	44500		
376	PALAM COTTAH	61	00905	99000	07691	00900		
418	TRINCOMALEE	73	00904	97001	08684	00900		
466	COLOMBO	73	72504	98039	08185	63408		
497	HAMBANTOTA	66	·50912	96031	08383	00912		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	65	20910	40011	13567	11430	63306	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	70	30805	70020	14473			
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	33	81803	81616	98643	0091	60824	7097**
407	ASAHIKAWA	32	81809	24022	01144	0092	60831	
409	ABASHIRI	33	81811	81022	02943	57738	6*811	
412	SAPPORO DCMO	35	81210	10052	00242	21678	6*836	
417	OBIHIRO	33	80703	70022	04734	00977	6*817	
420	NEMURO	36	91803	9434	06036	9 0	69907	
421	SUTTSU	37	81818	70616	99039	4752	6*827	7093**
426	URAKAWA	33	80712	55022	04444	8772	6*922	
430	HAKODATE MAR	41	81310	60022	01947	27617	64830	
575	AOMORI	35	82008	80022	02644	00907	6*828	
581	HACHINOHE	37	81803	70022	03947	1561	69823	
582	AKITA	40	81411	75252	05847	47527	6*823	7097**
584	MORIOKA	37	71804	81031	05743	15737	6*815	
585	MIYAKO	42	02802	83002	05147	00900	6*009	
587	SAKATA	40	61005	80032	05247	55640	66809	
588	YAMAGATA	36	61908	81041	06850	64600	6*810	
590	SENDAI DCMO	44	10703	09054	06447	00940	6*910	
595	FUKUSHIMA	39	10201	81000	07248	00930	6*807	
598	ONAHAMA	52	10000	25011	08354	00932	6*006	
600	WAJIMA	41	82216	70258	06859	825	6*308	7097**
602	AIKAWA	41	81313	75606	06356	8062	69903	7097**
604	NIIGATA	42	52005	81022	06450	25730	6*813	
605	KANAZAWA	37	82210	70032	07159	6552	6*607	
610	NAGONA	38	13103	75021	08445	15500	6*808	
612	TAKADA	39	10000	82010	06049	00930	60817	
615	UTSUNOMIYA	46	11003	25000	07752	00900	6*106	
618	MATSUMOTO	27	11610	75000	07653	15710	6*005	
624	MAEBASHI	46	13405	82020	08051	15700	6*112	
635	NAGOYA	47	10404	27054	10850	00908	66310	
636	NAGOYA DCMO	45	00705	30000	11053	00900	6*309	
637	IIDA	37	12308	82000	10949	15700	6*313	
639	FUJI SAN	01	13141	85020	08518	00901	6*707	70****
648	CHOSHI	52	12209	80000	08257	14600		
650	KAMEYAMA	39	13105	81020	10952	00901	6*901	
654	HAMAMATSU	46	12709	83000	10350	00901	6*307	
655	OMAEZAKI	50	12722	75000	09957	11500	6*410	
662	TOKYO CMO	51	01602	23000	07555	00900	6*903	
663	OWASE	45	32205	82011	11749	00901	6*309	
668	AJIRO	45	12515	81010	06857	00901	6*807	
671	TOKYO	54	01607	81000	06457	00900	60300	
673	TOMISAKI	49	72519	82030	07959	00901	69301	
675	OSHIMA	46	62223	82032	08156	00904	6*206	
676	NIIJIMA	48	42724	81030	09461	00901	6*406	
678	HACHIJO JIMA	46	12725	82011	11058	15601	66105	
740	SAIGO	51	72522	82026	08457	72500	66311	7092**
744	YONAGO	45	72913	82011	09357	00970	6*413	
746	TOTTORI	43	61610	81031	08760	45740	69304	
749	MIYAZU	40	22007	82031	09557	25600	6*101	
755	HAMADA	49	62323	82031	11058	00954	6*417	
762	SHIMONOSEKI	50	23007	81011	12759	00980	6*006	
763	BOFU	47	13405	80000	08553	11700	6*319	
765	HIROSHIMA	44	12013	75000	12357	15700	6*308	
772	OSAKA DCMO	46	01801	12100	11750	00900	6*001	
774	KASHIWARA	42	01609	75000	11855	00900	6*101	
777	WAKAYAMA	46	00906	50010	12552	00900	6*300	
800	IZUHARA	32	03219	80000	13650	00900	6*319	
807	FUKUOKA DCMO	50	02709	81001	14456	00900	60421	
816	TOMIE	45	13210	81002	16352	11600	69325	
817	NAGASAKI MAR	51	73109	82032	15457	75600	66316	
819	KUMAMOTO	43	22212	81011	12659	00901	6*906	
827	KAGOSHIMA	50	13403	82011	15755	15600	69311	
830	MIYAZAKI	46	02703	83000	15058	00900	6*314	
836	YAKU SHIMA	51	32613	82022	16862	35500	66312	
887	MATSUYAMA	43	00603	80000	12751	00900	60801	
891	TAKAMATSU	43	00000	60000	11253	00900	6*001	
894	TSURUGI YAMA	43	51618	70030	09655	00950	6*900	
895	TOKUSHIMA	45	02704	70000	12052	00900	6*306	
898	SHIMIZU	43	03207	81001	13361	00900	6*106	
899	MUROTOMISAKI	48	12620	80012	12358	00902	60304	
909	NAZE	48	01702	82000	17956	00900	60307	
918	ISHIGAKI JMA	64	50704	81031	15768	00930	60106	7097**
927	MIYAKO JIMA	62	11306	75021	15865	00930	60102	7091**
931	KADENA OKINW	57	00504	81010	16362	00900	69112	
945	MINAMIOAGARI	55	70000	80021	17060	3563	69302	
963	TORI SHIMA	52	63216	82031	13060	00930	69212	
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	49	20000	97011	04591	21600		
062	AKYAB	73	12303	97021	09381	12500		
096	MINGALADON	66	32303	95022	08288	00905		
108	TAVOY	72	43205	97011	08383	00905		
112	VICTORIA PT	76	80902	98299	09281	59516		7001**
327	CHIENGMAI	69	00000	96051	78	00900		
354	UDORN DHANI	71	50000	45051	06185	21644		
378	PITSANULOKE	69	30000	96051	85	00905		
400	NAKORN SAWAN	49	30000	97050	57665	14636		
407	UBOL RAJADHN	72	20000	96171	07087	13503		
426	LOPBURI	40'	20000	95051	60	00903		
432	SURINDRA	42	57802	97131		13903		
455	BANGKOK	76	52005	48101	08284	11506		
459	CHOLBURI	46	62310	98130	60	1 503		
462	ARANYAPRADSA	42	72703	95139	10254	53542		
475	HAU HIN	47	51603	96139	08557			
500	PRACHUAB KHI	73	61805	98022	09082	43383		
517	CHUMPORN	51	71503	97139	00935	38576		
551	BANDON	76	80000	96299	09083	59421		
564	PHUKET	48	40000	97011	0 360	23903		
568	SONGHLA	74	80902	97172	09982	33607		
583	NARADHIVAS	6	71803	97172	111	33343		
601	PENANG B L	74	80704	64152	09880	1347		7097**
603	ALOR STAR	74	80206	81135	00979	2941		7097**
615	KOTA BHARU	74	80912	48132	09481	3941		7097**
619	KUALA TRENGG	74	82202	64205	09980	4347		7097**
620	SITIAWAN	72	80012	80025	09575	00948		7097**
625	IPOH	74	30000	80509	09875	6562		7028**
634	KUALA LIPIS	74	7340	57171	11475	273		
660	PORT SWETNHM	27	50000	40135	10775	4942		7009**
674	MERSING	74	70505	82032	09282	2247		7002**
694	SINGAPORE	75	40702	72011	09777	18443		
855	TOURANE	22	30902	97132	11624	15542	6*419	
940	VIENTIANE	21	20902	97011	07128	24600	6*308	
990	PHNOM PENH	23	42302	98012	09622	00902	6*416	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	19	73607	97011	21120	75400	60309	
069	CABO JUBY	17	50215	81021	19019	55500	60104	
120	PORT LYAUTEY	14	73406	80012	21218	62430	67107	
125	TOUAHAR	03	72714	81024	18315	75542	64105	
130	RABAT	14	73606	75028	20918	755	64003	
135	SALE	13	60208	75012	20318	65500	67903	
140	FES	13	82506	80032	20418	885	61010	
155	CASABLANCA	14	70412	50245	21516	864	61002	
170	AVERROES	15	70308	81033	99918	68530	67002	
190	KASBA TADLA	12	60000	81284	17121	65600	60300	
220	MOGADOR	15	73617	75022	19418	74600	64907	
230	MARRAKECH	13	80202	81032	17019	884	60906	
250	AGADIR	16	62710	81022	16421	25502	64907	
285	TINDOUF	05	30000	81031	12531	00902		
295	FT TRINQUET	10	63617	81031	11325	00904	61001	
350	CAP BOUGARNI	08	72223	81022	08225	00972	6*709	
357	CAP DE GARDE	18	43108	81022	10933	00901		
360	BONE	11	52312	81021	11231	00942	60803	
390	M BLANCHE	14	52708	82021	14625	00992	6*901	
400	BOUGIE	10	72508	81022	13022	00970	6*316	
445	SETIF	03	62706	82022	01522	00950	64902	
475	TEBESSA	02	62306	81022	03827	00902	64908	
490	ORAN	11	62314	81022	16324	00982	6*109	
525	BISKRA	09	31204	81010	15929	00902	6*911	
545	LAGHOUAT	01	62214	81021	99027	00902	6*807	
555	TOUGGOURT	03	22706	81020	16532	00901	64906	
570	COLOMB	58	72108	82022	01028	00902	6*901	
580	OUARGLA	05			13834		6*908	
625	AOULEF		02006	82020	09037	00900	6*908	
705	BIZERTE	18	41606	82021	12123	00941	64914	
715	TUNIS	14	32016	81021	12827	00901	6*919	
720	CAP BON	14	51827	97052	12718	28450	60713	
725	SOUK EL ARBA	16	60000	83021	11726	00952	64924	
735	KAIROUAN	11	31808	82020	14227	00942	67926	
745	GAFSA	77	32106	82021	14627	00902	61907	
750	SFAX	14	31608	82020	15122	00942	67915	
765	GABES	14	13505	83020	15420	00902	61911	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	07	00906	98020	01134	00900		
024	AGADEZ	03	00916	97020	08736	00900		
036	TILLABERY	54	31406	98032	07041	00901		
043	TAHOUA	58	00904	98026	07638	00900		
049	N GUIGMI	13	00910	98000	98736	00900		
052	NIAMEY	66	00908	96050	06739	00900	6*914	
075	BIRNI KONI	03	32212	98022	07676	00900		
080	MARADI	63	00916	98060	08434	00906		
090	ZINDER	58	00916	94040	06836	00900		
096	MAINE SOROA	01	20416	98070	06938	00900		
202	TESSALIT	06	01426	86050	11535	00900		
219	NEMA	18	00910	97000	06335	00900		
223	TOMBOULTON	51	01110	96050	38	00900		
226	GAO	58	11108	75050	08538	00900	6*915	
230	NIORO	07	00410	97020	05740	00900		
240	HOMBORI	59	00910	97000	07528	00900		
250	MENAKA		00716	95070	09038	00900		
257	KAYES	51	00704	98000	06939	00900		
269	TOUKOTO	02	00904	98000	05628	00900		
290	BAMAKO	15	02004	96050	07335	00900	6*911	
297	SIKASSO	17	02709	97050	06135	00900		
403	FORT GOURAND	08	00715	97022	11727	00900		
415	PORT ETIENNE	14	60323	93082	13823	00904	6*004	
437	AKJOUJT	14	10412	98021	11635	00902		
450	TIDJIKJA	58	00706	98000	08735			
600	SAINT LOUIS	16	03416	96000	10622	00900	6*100	
627	LINGUERE	03	00403	970	136	00900		
630	MATAM	05	00000	97000		00900		
641	DAKAR YOFF	18	03619	98000	10523	00900	6*900	
679	KAOLACK	12	00908	97000	08536	00900		
695	ZIGUINCHOR		00508	97000	09032	00900		
809	LABE	02	034		07331	00900		
816	BOKE	17	02327	98000	09432	00900		
829	KANKAN		0330		06333	00900		
832	CONRAKRY	20	03210	98021	09731	00900	6*808	
	BLOCK 62							
002	NALUT	36	61705	82030	18583	00930	60725	
007	ZUARA	61	10901	81030	16371	00901	60910	
010	CASTEL BNITO	44	62302	83020	16585	00901		
016	MISURATA	51	01103	80021	19275	00900	60905	
053	BENINA	53	20408	81021	18666	25600	6*709	
056	CIRENE	46	53607	82012	45757	55 50	6*904	
059	DERNA	64	53112	81011	18064	6 801	67081	
063	EL ADEM	50	63415	81032	17065	616	60705	
131	HON	50	00905	81020	18774	00900	6*710	
176	GIARABUB	45	50804	81020	15882	616	6*910	
306	MERSA MATROH	09	50115	70012	15319	53500	60300	
333	PORT SAID	15	60214	81031	09219	55502	62703	
366	FAROUK	16	73216	80022	11022	6347	60715	
387	MINIA	06	61914	50	10524	68500	60610	
393	MANAGABAD	10	33110	81021	09826	32500	60914	
405	LUXOR	01	22811	81031	07930	22600	60915	
462	HURGHADQ	15	63211	81022	06323	00960	63805	
600	WADI HALFA	57	02909	82020	08832	00900		
640	ABU HAMED	61	22708	81020	06632	00902		
641	PORT SUDAN	22	30912	81021	05629	11602		
680	ATBARA	65	53113	50072	05933	00908		

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
721	KHARTOUM	57	70111	81022	06533	00947		
730	KASSALA	56	73204	81032	04734	00942		
760	EL FASHER	60	43607	81022	04734	00908		
770	GENEINA	51	50702	81012	05035	00908		
771	EL OBEID	57	70109	81022	05034	00947		
772	KOSTI	51	73409	81022	05535	00975		
840	MALAKAL	56	60509	81032	03138	11742		
880	WAU	17	81605	81032	05433	52670		
941	JUBA	15	71305	81031	01036	59720		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	30716	82040	09328	22540	6*829	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	24	62706	98107	08523	43420		
401	DOLISIE	23	73204	97179	08028	59541		
402	MOUYONZI	21	50000	98012	30	54400		
405	SIBITI	21	55405	98012	29	42540		
450	BRAZZAVILLE	22	42202	98022	09631	42540		
453	DJAMBALA	20	70000	98179	20529	5 46		
454	GAMBOMA	23	70000	97031	69127	55530		
459	IMPFONDO	25	61410	98012	04932	31910		
460	SOUANKE	28	41804	98011	47117	11544		
500	LIBREVILLE	26	42204	98022	08732	43500	6*812	
503	MAYUMBA	25	61405	98026	08931	68400		
504	COCO BEACH	26	42304	98012				
551	LAMBARENE	25	61802	98022	11530	68500		
552	MITZIC	23	73204	98015	12522	78500		
600	BERBERATI	21	22302	98024	07031	21501	6*923	
601	BOUAR	20	62708	97032	03527	68500		
603	BOUCA	22	61808	98023	56234	45601		
650	BANGUI	23	61510	99022	09430	51540	6*880	
656	BANGASSOU	22	60404	98028	64325	31647		
658	BIRAO		70914	98021	09738	00901		
700	FORT LAMY	12	60910	80012	03938	00902	6*917	
750	FT ARCHAMBAU	17	42008	98030	06936	31730	6*926	
870	NGAOUNDERE	09	83106	99032	87331	22701		
910	DOUALA	22	52910	98022	07632	52600		
931	BATOURI	22	61602	99022	35830	58540	6*716	
950	YAOUNDE	19	60000	99032	23831	52540	6*817	
970	CAMPO	25	32508	99012	07731	28740		
	BLOCK 65							
001	YELWA	40	21313	81021	99	00908		
019	KADUNA	30	30805	81021	06494	00902		
028	KATSINA	01	50924	96031	06697	00908		
046	KANO	80	00913	81031	06798	00900		
082	MAIDUGURI	45	60518	81021	03501	00908		
112	BIDA	65	62800	83031		00937		
134	JOS	99	10510	82021	70586	00901		
145	LBI	71	72713	80012	06597	21702		
201	IKEJA	80	71 2	81022	08590	258		
208	IBADAN	71	42309	82012	08588	21531		
229	BENIN CITY	76	72708	81032	08189	725		
236	WARRI	81	62709	82022	08181	52501		
243	LO·OJA	75	50909	81031	06692	52400		
250	PT IARCOURT	75	5235	34	07890	52500		
257	ENU U	71	62709	81022	07290	61600		
264	CALABAR	74	61806	82011	07790	52 22		
285	TIKO	73	51310	81031	07488	52500		
306	KANDI	05	20406	98020	05337	00901		
319	NATITINGOU	17	40509	98031	03234	31504		
333	TCHAOUROU	17	82706	98023	07433	00906		
335	SAVE	21	80000	97021	09028	00908		
338	BOHICON	22	60802	98032	07631	11542		
344	COTONOU	26	50504	99032	08133	21531	6*908	
352	GAO	18	22310	81012	08335	00901		
361	KIDALL	20	42302	71012	07332	00932		
387	LOME	23	62310	82032	07332	21551		
401	AXIM	71	30000	12959	10973	59320		
408	TAKORADI	73	72703	80029	09179	12470		
422	KUMASI	72	71809	80019	08979	0093		
436	SALTPOND	73	70000	50219	09277	3947		
478	HO	75	42705	82011	77	11534		
481	ADA	77	62309	81012	08388	22530		
501	DORI	16	50910	96052	07938	00951		
503	OUAGADOUGOU	13	11106	98030	06738	11700	6*918	
507	FADA N GOURM	10	20904	97050	07135	00930		
516	BOROMO	16	00508	98022	06936	00900		
522	GAOUA	18	72306	98031	04630	00932		
539	FERKESSEDOUG	20	20000	98031	06433	00905		
555	BOUAKE	23	70000	98021	09821	55470		
557	GAGNOA	23	70706	98032	10029	38570		
562	DIMBOKRO	22	70000	98032	03431	31560		
578	PORT BOUET	25	41606	98011	08230	18568	6*608	
592	TABOU	25	72 04	98022	09528	68570		
599	SASSANDRA	26	71806	99032	09528	78510		
	BLOCK 70							
026	BARROW	71	00613	80767	41082	00900	60812	700068
086	BARTER IS	72	00912	81000	27977	00900	60610	
106	POINT HOPE	81	10904	83010	25196	00902	69607	
116	WALES	00	80717	32717	14203	856	61803	700098
133	KOTZEBUE	99	71025	48363	20007	00918	69400	
200	NOME	02	70218	32227	10210	757	69808	700018
204	GAMBELL	84	73523	24382	13294	36445	69920	
209	MOUNTAIN VIL	01	83211	08712	05804	863	69814	700148
218	NUNIVAK	96	23209	81011	08598	25400	69715	
219	BETHEL	02	83209	40717	03707	854	67815	701088
222	GALENA	83	60209	81031	14996	00927	69820	
231	MCGRATH	97	83606	81022	07806	0092	69820	
261	FRBNKS WEEKS	93	81102	81022	18606	0091	69824	
273	ANCH MERRILL	15	83617	81717	01426	865	69827	700028
291	NORTHWAY	96	80000	80712	18601	5752	69815	700048
296	CORDOVA 13	33	80910	48617	01439	8052	63505	700378
308	ST PAUL	01	83413	24858	11513	855	69608	700159
316	FORT RANDALL	11	83417	40858	04736	856	69905	700012
326	NAKNEK	23	80414	16851	97624	855	64817	700019
350	KODIAK	31	93412	24717	91933	9	69825	700883
360	CAPE STELIAS	36	91410	04697	99036	9 0	69727	703578
361	YAKUTAT	33	80913	08717	09033	9 0	6*302	707988
365	CAPE SPENCER	35	90724	08816	13935	9 2	69210	
381	JUNEAU	32	81318	48617	17535	8042	69300	702987
388	CAPE DECSION	38	81413	80616	18338	864	63143	704289
398	ANNETTE IS	35	81220	32617	24436	6742	63003	701681
414	SHEMYA IS	29	80908	80022	22034	855	69805	
454	LONGVIEW	24	83411	56703	19029	852	69902	700019
489	UNALASKA	12	82910	40718	08120	864	67403	700552
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	64	51013	81031	18673	21506	69327	
202	MIAMI	58	31213	80021	20069	25631	66414	
205	ORLANDO FLA	55	61408	80012	20059	00951	66110	
206	JACKSONVILLE	53	61810	80032	19361	00978	69002	
207	SAVANNAH FLD	53	81807	80022	19058	0097	69407	
208	CHARLESTON	54	72307	80032	19657	0095	66410	
211	TAMPA	58	00906	64012	19163	00900	60312	
214	TALLAHASSEE	56	81107	56032	17658	862	63308	
217	MACON	46	71108	80032	16954	55407	66415	
218	AUGUSTA	46	81404	80012	18352	15777	69412	
219	ATLANTA	46	80904	81022	17354	854	65425	
220	APALACHICOLA	62	71409	64022	16364	15608	66407	
223	MOBILE	63	81710	40911	12564	895	69207	701120
226	MONTGOMERY	60	81006	81022	13262	3547	66408	
228	BIRMINGHAM	57	80606	24809	15257	5543	64037	705330
231	NEW ORLEANS	66	81811	56022	10368	864	64410	
234	MERIDIAN	60	80210	16958	12960	894	69427	709420
235	JACKSON	61	81306	40929	10261	8562	69212	7 4970
240	LAKE CHARLES	60	83415	80022	10263	853	68417	
241	PORT ARTHUR	55	80314	80254	10958	855	68425	700220
242	GALVESTON	60	83615	64612	10563	853	68420	700010
243	HOUSTON	49	80216	80808	11562	855	65420	701440
248	SHREVEPORT	36	83313	81022	14947	6087	69329	
250	BROWNSVILLE	69	81410	64808	06870	853	63207	700010
251	CORPUS CHRST	62	80223	80025	08666	854	68427	700030
252	LAREDO	46	70222	80022	09562	00977	69458	
253	SAN ANTONIO	33	80224	80022	13551	856	69330	
254	AUSTIN	33	80317	81022	15649	856	68337	
256	WACO	25	83417	81022	17643	857	69434	
258	DALLAS LOVE	23	73416	81022	19037	20870	69324	
259	FT WORTH	23	63420	80022	20336	60850	65324	
261	DEL RIO	29	13112	81030	16648	16600	69444	
263	SAN ANGELO	23	20314	81030	19035	00935	69320	
265	BIG SPRING	18	60417	81022	21731	00970	66324	
266	ABILENE	20	83424	82031	20334	0093		
267	LUBBOCK	18	63617	81022	22725	00936	69327	
268	ROSWELL	15	80709	83011	22030	857	69424	
270	EL PASO	24	61407	83028	12939	55850	66314	700030
274	TUCSON	04	02902	82020	14239	00900	60408	
278	PHOENIX	04	00209	81020	16649	00900	60424	
280	YUMA	04	03410	81020	19353	00900	60325	
290	SAN DIEGO	41	03603	64020	15249	00900	60303	
292	SANTA CATLNA	14	00914	8100	14960	00900	60403	
295	LOS ANGL CAL	37	00202	81020	16851	00900	60407	
304	HATTERAS	43	80410	80022	21350	8087	66315	
306	RALEIGH	35	70410	81022	20046	00970	66114	
308	NORFOLK	39	80505	24616	23043	8062	69317	700540
310	COLUMBIA FLD	46	70000	80022	18051	00976	66410	
313	SPARTANBURG	45	81503	81022	18353	8087	65417	
314	CHARLOTTE	43	73607	40042	18346	00970		
317	GREENSBORO	36	80416	80012	20343	20877	66317	
319	WIN SALEM NC	37	60718	80251	20343	25670	65322	700010
324	CHATTANOOGA	52	81806	32802	16654	856	69434	701520
326	KNOXVILLE	44	81201	48616	16648	7567	66324	700010
327	NASHVILLE	55	81608	81029	11956	1747	65208	705720
334	MEMPHIS	51	83212	56028	12254	863	67441	700320
340	LITTLE ROCK	37	43312	80028	14644	15570	65344	700040
344	FT SMITH	28	83210	81022	19038	855	66334	
353	OKLAHOMA CTY	22	73630	80030	23029	754	68347	
356	TULSA	22	13412	81022	21329	15500	67337	
363	AMARILLO	17	60111	81717	24121	65400	61419	700039
365	ALBUQUERQUE	12	20917	84011	16626	00910	66414	
374	WINSLOW	93	03203	82020	22419	00900	60415	
384	BAKERSFIELD	30	00000	82020	19344	00900	60103	
386	LAS VEGAS	04	00407	81020	24738	00900	60320	
389	FRESNO	39	01404	81020	19343	00900	60402	
394	SANTA MARIA	33	10910	81020	17144	00901	69300	
401	RICHMOND	35	70509	56216	23040	00977	66314	700110
405	WASHINGTON	28	83603	56031	23736	00907	69414	
406	BALTIMORE	26	70409	48052	24026	00902	60320	
407	ATLANTIC CTY	27	73211	8003	23035	00906	66320	
408	PHILADELPHIA	27	50105	48040	23433	00906	69317	
410	LYNCHBURG	33	80412	16616	22435	6552	69320	
411	ROANOKE	36	81807	08616	22038	863	69424	703080
417	ELKINS	28	80000	80022	20332	25577	66103	
421	COVINGTON	37	81108	20808	13539	861	62102	704270
422	LEXINGTON	46	81610	16216	13247	2527	69503	702370
423	LOUISVILLE	44	80604	24106	11945	872	64407	704340
428	COLUMBUS	30	81110	16804	16335	655	69907	700120
429	DAYTON OHIO	34	81219	20808	14635	854	69000	702060
432	EVANSVILLE	46	81604	04469	10246	864	69117	700350
434	ST LOUIS	34	82718	81025	11238	854	66330	700030
437	TERRE HAUTE	43	81312	12512	09843	871	63403	700010
438	INDIANAPOLIS	37	81115	16516	11238	862	62003	701180
439	SPRNGFLD ILL	35	82517	64025	10236	873	66332	700020
440	SPRNGFLD MO	27	82920	56027	16930	854	66430	
445	COLUMBIA	27	82719	80025	12932	864	66334	700039
446	KANSAS CITY	22	83214	81227	17527	854	67127	700079
449	ST JOSEPH	19	63223	64227	17624	65400	67330	
450	WICHITA	16	03417	81027	22024	00900	60430	
451	DODGE CITY	10	03615	81020	25416	00900	60412	
456	TOPEKA	21	73217	80037	20326	755	67324	700049
458	CONCORDIA	13	53413	80037	24022	00906	66317	700061
464	PUEBLO	12	80209	56037	25722	665	69415	700029

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
469	DENVER	11	83302	40717	27115	265	69310	700974
475	MILFORD	09	03204	83020	27818		6*307	
476	GRAND JUNC	00	13112	81020	24724	00940	69314	
483	SACRAMENTO	28	03406	81020	19345	00900	60107	
486	ELY	05	03203	84020	28813	00900	60403	
488	RENO	10	00000	81020	27419	00900	60607	
494	SAN FRANCSCO	29	01111	81020	18653	00900	60403	
503	NEW YORK	29	03409	80021	22737	00900	60414	
506	NANTUCKET	35	83410	20804	19039	874	68315	700010
507	PROVIDENCE	30	83206	80022	21037	855	67324	
508	HARTFORD	29	03203	81022	22435	00900	60319	
509	BOSTON	30	63412	80026	20537	25670	67319	700220
511	HARRISBURG	24	70304	81032	24434	00906	66324	
515	BINGHAMTON	25	70306	80028	24431	754	67010	700069
517	ALLENTOWN AP	27	10203	80030	24030	00901	66114	
518	ALBANY	31	80207	16852	24032	855	68436	700029
519	SYRACUSE	27	20000	40055	26129	25500	61022	700069
520	PITTSBURGH	24	80712	24044	21031	0097	67403	
521	AKRON	24	80908	56022	19024	00977	69903	
524	CLEVELAND	24	71211	48052	19630	00956	69607	
528	BUFFALO	25	80505	56022	25430	855	62405	
529	ROCHESTER	27	41803	64012	25730	45500	61007	
532	PEORIA	35	82313	81209	08535	853	65419	701519
533	FT WAYNE	31	81011	40616	14634	854	63607	700240
534	CHICAGO	34	81111	12516	08837	873	63508	701770
535	SOUTH BEND	31	81123	24616	11534	5732	69508	700740
536	TOLEDO	28	70914	56022	18032	55670	69607	
537	DETROIT	27	71213	80012	20332	55450	63905	
538	WINDSOR	27	61119	80032	20731	60930	69505	
539	LANSING	26	70922	48052	18031	7547	69724	
544	MOLINE	33	81812	10209	06835	862	69302	702813
546	DES MOINES	19	83222	12715	11522	854	67412	700988
547	DUBUQUE	33	81613	08616	04534	8022	64612	701174
551	LINCOLN	09	63219	80017	21718	17478	67319	700582
552	GRAND ISLAND	10	83214	80022	23418	1757	69405	
553	OMAHA	17	83322	24717	18619	7542	69410	700783
556	NORFOLK	08	83223	56023	23014	5577	69403	
557	SIOUX CITY	12	93223	02717	20016	9 0	6*102	700588
562	N PLATTE	09	73306	80022	26115	75570	66303	
564	CHEYENNE	00	63010	81228	27508	35608	69403	700089
567	VALENTINE	06	13209	82012	26612	00970	69602	
569	CASPER	02	72911	84031	27813	75700	67105	
572	SALT LAKE	14	03606	82020	29524	00900	60310	
574	ROCK SPRINGS	02	80607	81028	30108	856	69305	700059
576	LANDER	06	62304	81227	32210	66500	69310	700079
578	POCATELLO	13	00000	83011	31519	00900	60300	
582	ELKO	13	00000	81020	30815	00900	60303	
583	WINNEMUCCA	08	11102	83020	30815	00902	69903	
591	RED BLUFF	25	03407	83020	22448	00900	60805	
594	EUREKA	39	20502	81021	21041	00908	69603	
597	MEDFORD	25	00000	64020	27829	00900	60307	
600	SABLE ISLAND	36	80315	81025	11936	864	69319	700020
601	DARTMOUTH	28	93605	12717	16131	272	69319	700279
603	YARMOUTH	30	80204	80037	16632	80901	69316	700030
605	CONCORD	24	23209	83014	21033	10845	69324	
606	PORTLAND	29	33607	80222	20333	30901	69322	700020
608	EASTPORT	28	80509	82858	18031	874	61425	700491
617	BURLINGTON	24	73608	82038	24729	75500	68327	700039
623	LONDON	24	80921	81022	22929	854	69711	700001
624	MALTON	25	70204	80022	25429	69005		
625	STIRLING	25	60405	81032	26129	65500	68018	700009
627	DORVAL	25	10207	81022	26230	15500	66323	700053
628	OTTAWA	23	72707	81031	28223	11730	69436	700001
629	KILLALOE	19	20000	81011	28219	25700	69130	700002
630	MUSKOKA	15	00703	81284	26815	00900	60001	
633	WIARTON	24	60905	81020	25376	65302		
635	GRAND RAPIDS	27	81119	80792	15231	75470	69514	700019
636	MUSKEGON	26	80717	56662	13931	6742	69820	700010
639	ALPENA	28	71017	80022	23432	45406	67903	
640	MILWAUKEE	31	81116	32617	11533	853	63514	701459
641	MADISON	30	81226	32617	07133	873	69820	702371
643	LA CROSSE	32	80407	08667	07132	874	69834	704878
644	ROCHESTER	26	90412	04737	08127	9 0	6*837	703578
645	GREEN BAY	24	80723	81022	13930	854	62917	
651	SIOUX FALLS	08	83323	24377	21012	8072	69303	700018
654	HURON	04	83224	81022	23710	0092	69905	
655	ST CLOUD	20	83410	24717	14923	8042	69616	701278
658	MINNEAPOLIS	25	93609	04737	11226	9 0	6*824	703378
662	RAPID CITY	06	83420	81022	27815	00907	69303	
666	SHERIDAN	08	53217	81261	31816	55700	69103	700039
677	BILLINGS	03	22103	81021	32913	00940	69300	
679	BUTTE	89	00000	82027	37694	00900	60402	700047
681	BOISE	17	01408	82020	31522	00900	60300	
683	BURNS	14	23404	84012	30522	00901	69400	
688	PENDLETON	23	11204	81020	31829	00901	69400	
693	EUGENE	31	11802	64021	28132	00910	69103	
698	PORTLAND	31	63204	80012	29134	00908	69000	
702	SUMMERSIDE	32	80711	12717	17932	862	69326	700029
704	BLISSVILLE	07	81031	26630	75500	61108		
705	MONCTON	32	80412	40717	17232	852	69317	700019
706	CHARLOTTETWN	31	80410	48858	16532	863	69326	700020
707	SYDNEY	31	80712	64025	17233	2547	69329	700031
708	ST PAUL IS	31	80416	80022	19732	8092	69334	700333
709	GRINDSTONE I	31	80424	72052	18731	875	61315	700134
710	COPPER LAKE	32	83404	08777	15732	862	69319	700230
712	CARIBOU	25	80215	40858	22430	855	61329	700158
714	QUEBEC	25	80204	81022	25130	855	61325	
716	CAMPBELLTON	30	90705	24717	25032	9 2	6*334	700878
717	CHATHAM	31	80414	04717	20831	862	69430	700472
718	MONT JOLI	27	70716	81027	27030	6553	62329	700328
728	SENNETERRE		80000	82022	30222	855	67310	
729	ST FELICIEN		12705	81020	28624	10905	63950	
730	SUDBURY	22	80912	81022	27723	854	62202	
731	NORTH BAY	24	80905	81012	28524	8091	69117	
733	GORE BAY	24	80910	81022	25426	864	69909	
734	SAULT MARIE	19	80909	80022	25424	864	69302	
735	EARLTON	18	83404	81022	29918	855	69325	
738	WHITE RIVER	16	81403	81022	27019	855	63807	
739	PORQUIS JUNC	15	70907	81022	31115	75500	69319	
743	MARQUETTE	18	80903	80022	21023	856	69910	
745	DULUTH	17	90515	06717	17322	9 0	6*820	700018
747	INT FALLS MI	16	80904	81022	20723	857	69803	
749	LAKEHEAD	21	80914	81022	22124	855	69806	
753	FARGO	05	83414	81022	22009	857	69810	
764	BISMARCK	93	13108	80020	28498	00908	69000	
767	WILLISTON	93	82710	80022	30501	0097	67307	
768	GLASGOW	91	13010	81020	34501	00970	69410	
772	HELENA	99	02404	83021	37303	00900	60300	
773	MISSOULA	15	02006	81020	34217	00900	60307	
775	GREAT FALLS	00	02313	83020	35202	00900	60602	
777	HAVRE MONT	97	02304	82010	37301	00900	60302	
779	KALISPELL	09	00512	82020	31218	00900	60103	
781	YAKIMA WASH	21	02703	82020	32224	00900	60003	
782	ELLENSBURG	21	10000	82021	32224	00940	69000	
783	LEWISTON	20	10603	82020	33927	00901	69000	
785	SPOKANE	19	11406	82020	31827	00908	69400	
791	N HEAD	29	10906	81020	28441	00930	69908	
793	SEATTLE	31	13608	80021	30133	00901	69903	
798	TATOOSH IS	35	80415	81022	30840	00978	67508	
799	VICTORIA PAT	31	62505	82022	31832	10948	69608	
801	TORBAY	28	70423	64022	17129	76400	61312	700058
803	GANDER	22	73610	81268	21828	754	61110	700021
811	SEVEN ISLAND	21	13614	82022	29627	00930	69325	
813	NATASHQUAN	21	00206	80222	6825	00900	60304	
815	STEPHENVILLE	21	80617	81032	22531	65537	69322	
816	GOOSE	14	00000	82011	31915	00900	60*16	
818	CARTWRIGHT	21	92904	81022	30522	884	69312	
819	ST ANTHONY	24	83621	81022	26525	85500	68317	
820	LAKE MANUAN	01	02502	81000	30501	00900	60323	
821	LAKE DORE	09	20401	64020	19212	2 91	69924	
831	KAPUSKASING	10	80404	81022	31514	855	69411	
833	PAGWA	13	80705	81022	29615	855	69909	
836	MOOSONEE	12	83601	82022	33012	855	68408	700002
840	NAKINA	11	80907	81022	28614	855	69703	
841	ARMSTRONG	08	80000	81032	26502	8095	69502	
842	SIOUX LKOUT	08	81403	81022	22716	8097	69907	
843	GRAHAM	10	80907	81032	23213	853	63805	
850	KENORA	18	83203	64717	20919	855	69604	700368
852	WINNIPEG	99	72207	81030	22801	65801	69604	
855	DAUPHIN	04	32515	81360	23104	30930	69325	
856	GIMLI	99	62506	81031	22501	60970	69804	
857	WABOWDEN	16	83604	48717	20616	854	69407	700588
860	RIVERS	98	03214	81027	24298	00900	60125	700048
861	BROADVIEW	98	03217	81767	26398	00900	60313	700078
862	ESTEVAN	98	12917	32767	28698	10930	69004	700078
863	REGINA SASK	98	03219	24767	29798	00900	60409	700178
865	DAFOE	98	03212	81767	28298	00900	60410	700088
866	SASKATOON	98	03416	81767	31598	00900	60107	700078
867	THE PAS	09	83412	12717	21009	864	69314	700888
868	HUDSON BAY	00	02905	81020	24601	00900	60313	700148
869	PRINCE ALBRT	98	02707	81027	30198	00900	60320	700038
870	SWIFT CURRNT	94	32714	16767	33994	30970	69103	700088
871	VERMILION	88	02707	81020	36890	00900	60*06	
872	MEDICINE HAT	90	02210	82020	36490	00900	60903	
873	CORONATION	99	03209	81767	36299	00900	60302	700058
874	LETHBRIDGE	01	22415	81021	36202	20901	69808	
875	COWLEY	97	03604	83020	36398	00900	60806	
876	N BATTLEFORD	95	03209	81024	33795	00900	60313	700068
877	CALGARY	98	31832	83021	35800	30902	69615	
878	PENHOLD	88	02004	81020	36788	00900	60905	
879	EDMONTON	91	30000	80022	36791	30910	69603	
880	KIMBERLEY	08	50000	83030	34011	50970	69307	
883	OLD GLORY MT	06	83616	86031	20012	8095	69805	
884	CRESCENT VAL	13	60000	81030	35217	00906	69403	
885	CARMI	09	63602	81021	34312	20938	69905	
886	PRINCETON	17	00000	81020	32520	00900	60903	
887	KAMLOOPS	22	70908	81032	33428	7091	69103	
888	JASPER	04	62704	80030	36309	69840	66302	
889	PENTICTON	23	60000	81021	33526	60948	69503	
891	LYTTON	27	60000	81022	32630	60950	69902	
892	VANCOUVER	34	80000	12042	31936	80931	69607	
893	COMOX	28	52704	82021	32029	20931	69802	
895	BULL HARBOR	36	80000	81022	30538	8092	69801	
896	PRINCE GEORG	26	91608	16717	31327	9 4	69903	701358
898	PRINCE RUPER	34	81421	11616	25338	8022	69501	701480
900	HOPEDALE	05	02205	82020	32307	00900	60401	
901	FT MCKENZIE	11	83206	32717	35014	7742	69319	700278
903	RESOLUTION I	07	89726	80022	29507	867	66304	
904	HOPES ADVNCE	03	13210	81020	34605	10901	60312	
905	GREAT WHALE	03	70000	81022	33805	754	69301	
907	PORT HARRISN	87	00410	81020	40887	00900	60012	
908	NOTTINGHAM I	89	02705	81000	37091	00900	60308	
909	UP FROBISHER	87	23608	81010	31892	20940	66*17	
911	PADLOPING B	82	23604	8300	27193	26600	69312	700039
913	CHURCHILL	99	80616	81022	33499	8092	69805	
915	CORAL HARBOR	82	02709	81020	36982	00900	60304	
916	CHESTERFIELD	03	16717	18720	9 4			
917	EUREKA		00000	81020	32463	00900	60708	
918	ARCTIC BAY	94	80000	81022	26994	8091	69303	
920	ISLAND FALLS	03	93612	04737	26103	9 2	69308	700888
921	BROCHET	96	80410	08717	32196	864	69300	700158
923	ENNADAI LAKE		80000	81030	37880	8 92	69803	
924	RESOLUTE	80	00000	81020	29782	00900	60302	
925	CAMBRIDGE	87	83207	64717	30787	856	69307	700088
928	ROCKY MT HSE	02	00404	81011	33902	00900	60901	
930	WHITECOURT	00	60000	81022	34000	6097	69400	
931	LAC LA BICHE	81	00903	08048	37881	00900	60307	
932	MCMURRAY	74	02204	81020	39674	00900	60305	
934	FT SMITH	74	30000	81020	41174	30930	69107	
935	HAY RIVER		00000	81020	43070	00900	60308	
936	YELLOW KNIFE	69	02204	81020	42169	00900	60306	
937	PORT RADIUM	71	00000	82020	42275	00900	60102	
938	COPPERMINE		82214	81022	40679	80907	69300	
939	BEATTON RIV	02	83609	81022	33002	8097	69407	

March 18 1951

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
940	GRANDE PRAIR	08	83202	48717	33308	866	69601	700018
942	FAIRVIEW		80406	82022	32208	8091	69402	
943	FT ST JOHN	04	70407	81032	31408	60936	69602	
945	FORT NELSON	00	83404	64717	36503	6567	69305	700038
946	FT SIMPSON	83	83204	81022	42583	80930	69305	
947	SMITH RIVER	04	83604	24717	32305	8097	69309	700388
950	SMITHERS	28	80000	81027	29629	855	69401	700328
953	WATSON LAKE	10	92701	12717	28710	9 5	69306	700188
958	DEASE LAKE	16	80208	82017	24417	856	69407	700148
965	MAYO	02	80205	82032	28103	80907	69814	
966	DAWSON	9.1	80000	83022	25396	80907	69919	
969	SNAG	05	82501	80717	18405	866	69814	700138
	BLOCK 74							
043	NORMAN WELLS		00000	82020	47461	00900	60802	
063	RESOLUTION		03602	82 00	43268	00900	60406	
064	PROVIDENCE		80000	80772	44267	860	69104	700018
069	WAGNER	01	21410	81021	35702	20908	69802	
072	MOULD BAY		33207	81020	37975	364	69604	
073	FT RELIANCE		00000	82020	41868	00900	60307	
074	ISACHSEN	74	23616	08387	33176	26300	68606	700025
075	EMBARRS PORT	71	10000	81020	41271	15500	60405	
082	ALERT	77	60000	81022	35282	30938	69604	700028
090	CLYDE RIVER	85	60404	82022	27985	665	69305	
098	IND HSE LAKE	00	80000	71032	33201	5562	67315	
101	SANDSPIT	42	81410	80016	22842	855	69003	700620
103	QUESNEL	25	90000	48717	32126	9 5	69301	700328
105	SPRING ISLE	37	80904	81022	31440	8092	69903	
107	CAPE STJAMES	40	81831	06555	25941	862	69200	701670
108	ABBOTSFORD	28	70000	81031	31629	30936	69607	
109	PORT HARDY	34	81804	81032	31835	5567	69902	
110	ALERT BAY	36	80000	81022	30638	855	69002	
111	DOG CREEK	20	83204	81712	32624	856	69400	700018
112	ASHCROFT	19	20000	81022	32924	20940	60303	
113	PACHENA PT	33	61404	81012	31233	60930	69513	
114	HOPE	30	40000	81002	33130	40930	69325	
122	BANFF	99	02201	81020	35199	00900	69301	
138	YORKTON	95	02912	81027	26796	00900	60407	700068
146	NEEPAWA	00	22908	81030	23401	20970	66108	
182	MORHIBAN	17	00408	81227	31217	155	69328	700028
200	VICTORIA B C	31	23607	81022	31736	10938	67605	
201	PORT ANGELES	32	61602	81032	31836	00936	69605	
372	MONTREAL CTY	24	20204	81011	26530	26400	69320	
390	PENNFLD RDGE	26	80210	81027	18230	8072	69323	700030
398	DEBERT	30	80205	81027	11932	3556	69319	700229
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	37	03209	80000	15952	00900	60314	
113	ALTAR	19	00204	82000	09546	00900	60106	
122	N CASSGRANDS	32	21802	82023	08146	00903	65401	
130	VILLA AHUMDA	24	03604	82001	10542	00900	60325	
151	ISLA GUADLUP	55	83204	80022	13558	85300	6*907	
160	HERMOSILLO	43	00000	82003	10954	00900	60104	
220	TEMOSACHIC	28	00000	86020	06832	00900	60902	
225	CHIHUAHUA	34	02506	88022	06552	00900	60310	
243	PIEDRAS NGRS	02	83425	45072	14113	85500	68366	
280	ESMERALDA	28	12707	83021	03757	00905	62405	
342	MONCLOVA	44	80516	45343	09158	00860	65208	
382	TORREON	04	31804	50012	05417	00902	65412	
390	SALTILLO	03	80410	80022	15	00 72	63104	
393	MONTERREY	10	41402	80011	00824	43 00	63414	
405	LA PAZ	17	60000	10022	10720	00 03	69104	
412	CULIACAN	16	80000	45022	09817	00 70	66200	
458	MAZATLAN	15	80906	81152	09320	00 70	65606	
491	C VICTORIA	16	70000	81032	05122	75500	69302	
499	SOTO MARINA	68	00000	14000	05468	00900	60607	
548	TAMPICO	22	80000	70012	05627	80 28	63000	
581	RIO VERDE	12	80000	75026	17	33400	606**	709997
611	GUADALAJARA	11	80000	50032	15212	38420	69904	700109
632	PACHUCA	05	60405	35142	11	83 00	60642	709000
679	TACUBAYA	04	80000	10216	09311	75 05	62403	700991
685	PUEBLA	06	80000	60222	12	47 20	64308	
692	VERACRUZ	18	81803	10064	05622	00 06	65400	
738	CORDOBA	15	63201	89022	19	00 07	601**	
741	COATZACALCOS	23	60000	20032	08724	40506	60522	
762	CHILPANCINGO	14	70000	45011	16	00 70	64306	
775	OAXACA	11	22706	50051	10514	11 61	64313	
842	TUXTLA GUTRZ	16	00000	50001	17		64314	
848	COMITAN	11	03601	40001	0 12			
855	POCHUTIA	17	20000	25010	10821	00 01	60507	
903	TAPACHULA	16	13602	81042	07921	68 00		
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	57	72917	81038	16661	78500	69412	700150
061	WEST END	59	10909	81022	20367	22500	62314	
069	HOPE TOWN	57	11313	81011	21770	11500	63303	
070	ALICE TOWN	65	20907	81011	20369	22500	62307	
074	OAKES FIELD	57	31010	98021	21067	11501	69124	
077	HARBOUR IS	58	51111	80021	21771	55500	62317	
085	MANGROVE CAY	62	41110	81021	21071	31501	65114	
088	RIDING ROCK	61	40905	80011	20370	41500	62310	
092	GEORGE TOWN	62	51117	81031	20771	58500	69324	
095	CLARENCE TWN	63	21113	81021	19071	22500	69320	
101	DUNCANTOWN	67	50917	81022	18673	32502	62414	
109	ABRAHAM BAY	64	60809	80032	20072	68500	69415	
119	TURKS ISLAND	67	70518	80022	18873	22506	69320	
121	MATTHEW TOWN	67	60704	81032	18373	55503	69314	
255	CAMAGUEY CAM	64	00712	64051	16770	00900	60327	
264	SANTIAGO ORE	73	30210	64051	16977	21501	62110	
265	ANTILLA ORE	70	80071	80052	16975	815	62312	
268	BARACOA ORIA		30000	80051	18070	32500	62303	
310	CABO SAN ANT	70	21410	81031	14175	21500	63407	
314	SAN JN MARTZ	65	70503	80031	15767	68520	69310	
317	PASO REAL SD	65	60507	80032	15766	68500	62207	
321	CALETA PINES	69	51417	81031	15074	32505	69307	
325	HAVANA C B	62	10906	80020	16667	00901	69308	
340	CAYO GUAN SC	69	60916	82022	16273	68600	62408	
348	CAIBARIEN SC	64	30000	7200	17966	38600	62407	
349	SANCTI SPIRT	64	03604	72020	17369	00900	60407	
353	CAYO PAREDON	67	40911	81031	17173	45500	62205	
355	CAMAGUEY CAM	67	10707	82030	16270	12500	69307	
360	CAPE CRUZ OR	67	60506	81001	15969	61500	62308	
367	GUANTANAMO	65	03302	80000	17068	00900	69321	
369	PUNTA MAISI	70	10717	81031	17275	11500	61408	
383	GRAND CAYMAN	72	60905	81022	14774	62500	62208	
387	NEGRIL POINT	64	10904	82020	13976	00901		
397	KINGSTON PF	63	13603	80020	14974	14500	69419	
399	MORANT POINT	76	70918	80033	15277	71600		
439	P P BOWEN FD	66	30906	81031	17375	00950		
457	PUERTO PLATA	61	40905	81011	17375	42500	62314	
485	CIUDAD ARPT	19	13610	81031	18072	11600	61302	
486	CIUDAD	69	00202	82000	15072	00900	60324	
501	SWAN ISLAND	73	21411	81031	13278	22400	63412	
514	RAMEY AFB PR	66	20909	81021	18773	22500	62320	
521	SANTA ISABEL	64	10707	81020	18074	12600	62319	
526	SAN JUAN PR	64	11603	80021	18673	11500	62320	
543	C AMALE ST T	62	20709	81021	17676	22500	62124	
547	KINGSHILL	66	40911	81021	17376	42500	62105	
641	GUATEMALA	12	01804	81284	12			
663	SAN SAL ARPT	17	03602	81020	09818	00000	60407	
702	TELA	68	01401	81054	10272	00900	60407	
714	TEGUCGAL APT	59	50000	81032	12462	55400	68*10	
725	CAPE GRACIAS	72	21113	16011	11477	11545	69310	
741	MANAGUA	21	80405	81054	11726	26605	6*406	
760	PUNTAREN AS		20000	80044	080	25500	60318	
783	COLON C Z	74	20409	80021	09179	25400	69300	
806	ALBROOK FLD	72	00000	81051	09176	00900	69324	
857	BASSETERRE		20706	82021	17677	22600	62322	
862	COOLIDGE ANT	68	10907	81020	18079	18500	62325	
897	RAIZET AIRDM	20	10000	81441	17221	12500		
926	ST FR MARTNQ	19	20412	81151	16325	22600		
946	CASTRIES		20708	80031	16376	22600	62319	
949	BEANE FIELD	70	20411	81020	16881	11541	61310	
953	BRIDGETOWN		20907	82011	15982	22600	62124	
954	SEAWELL FLD	71	30315	81151	15680	32400	69220	
970	PORT SPAIN	73	10707	81030	14179	12602	69118	
988	HATO FIEL D	72	40919	81031	13579	41400	62420	
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	72	80210	85022	08579	00906	69317	
401	MARACAY	18	20000	98021	12124	16501	60321	
402	MARACAIBO	24	03605	98000	11726	00900	60422	
403	MAIQUETIA	22	21101	98011	15026	24500	60331	
404	MATURIN	22	40405	98021	15027	21510	60319	7003**
405	CIUDAD BOLVR	24	60906	98032	11525	4867	60411	
406	MERIDA	08	00000	98002	37315	00900	60419	
407	CORO	03	80905	97155	14225	6756	60320	7001**
408	BARQUISIMETO	19	61101	98021	45022	3557	60324	
409	SAN FERNANDO	23	40906	98030	07725	31580	60320	
410	SAN ANTONIO	20	70000	96022	14522	3522	60427	
412	GUIRIA	22	40405	98021	15027	21510	60319	7003**
413	TUMEREMO	22	60901	97023	14223	4143	60309	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	50000	81032	14079	48501	69317	
201	PARAMARIBO	75	20915	81034	13781	21501	62318	
405	CAYENNE ROCH	24	70212	75031	12227	784	61403	700106
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	54	81414	81022	11165	42610	69814	
115	IWO JIMA AFD	61	03610	81011	13566	00900	69307	
165	LIHUE	58	62704	81022	13961	11508	69907	
182	JOHN ROGERS	61	13406	81020	13567	11500	69805	
190	PUUNENE MAUI	67	60703	8102	13268	62400	61908	
218	NOR FLD GUAM	72	30305	80021	11076	32500	61321	
232	SAIPAN	73	80106	80808	10276	634 7	69317	7001**
245	WAKE ISLAND	65	40000	81031	09175	42600	68107	
250	ENIWETOK	74	70715	80022	07680	00931	69005	
275	JOHNSON ISLE	66	10912	81121	11275	11500	62310	
334	TRUK	72	80207	81022	07880	22507	61214	
348	PONAPE	77	80000	36616	06678	7247	62320	705520
366	KWAJALEIN	73	61105	80016	08177	60940	69103	7060**
408	PELELIU ISLE	75	20402	81011	08577	22500	69306	
413	AYP	72	80000	80020	10079	22507	61414	
700	CANTON	74	20609	81021	08886	21500	62103	
	BLOCK 96							
163	PADANG	75	70903	82016	09877	28505		
413	KUCHLING	73	80000	80022	09980	10181		
441	BINTULU	75	11404	48131	08878	19 03		
491	SANDAKAN	71	10902		10675	00901		
743	BATAVIA KEMA	73	71805	81132	10779	19572		
781	BANDOENG	64	80403	74608	70	4952		
839	SEMARANG	75	60000	81132	09581	18671		
933	SOERABAJA	75	60000	81012	10481	29572		
	BLOCK 97							
230	DEN PASAR	75	71102	81022	10983	31278		
724	AMBON	74	60204	75012	09077	32501		
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	11104	81012	12778	11500	63114	
222	VIGAN	75	23206	82031	13879	25500	64116	
223	LAOAG	72	13408	81021	11880	15500	69108	
232	APARRI	70	11404	80054	13278	10901	69414	
233	TUGUEGARAO	71	03202	82020	12382	00900	60410	
324	IBA	73	13201	80020	13079	00960	69108	
325	LINGAYEN	74	13204	80020	12581	00901	69112	
327	CLARK FIELD	62	41703	81011	12179	00908	69214	
328	BAGUIO	57	31004	80401	12462	26101	69312	
333	BALER	71	22701	80011	13875	22500	62112	
336	CASIGURAN	72	00000	81021	12573	00000	60114	
428	SANGLEY PNT	72	11310	81021	12581	14600	69317	
429	MANILA APT	66	21106	81021	13078	25601	69316	

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
432	AMBULONG	68	20404	81012	12979	15501	69616	
433	LUCENA	70	40210	82022	13877	24931	62114	
437	AURORA	69	20403	81011	13076	15601	61314	
439	DAET	70	30403	82031	14877	32500	61416	
444	LEGASPI	70	20707	81020	13676	22500	69316	
536	ROMBLON	69	01104	81010	13275	00000	60106	
538	CAPIZ	71	30000	80020	13278	20813	62410	
548	CATBALOGAN	70	20203	81011	12777	21600	69218	
550	TACLOBAN	69	20403	81021	13075	11540	69418	
553	BORONGAN	73	40201	81021	12877	41500	61314	
618	PRTO PRINCES	74	20404	81020	11480	21500	69308	
637	LLOILO	66	20410	81021	12282	15540	61316	
642	DUMAGUETE	70	12912	81010	10979	11500	60110	
645	CEBU	66	23604	81020	12678	11540	61316	
741	DIPOLOG	74	81403	80030	11378	885	61312	
754	DAVAO	71	83606	82022	11380	5087	68412	
836	ZAMBOANGO	73	12701	81012	10080	11501	69110	

March 19 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	59	53522	95868	12658	595	60805	
005	ISFJORD	67	60518	25382	079	62300	60708	
009	ANDENES	61	42308	84022	97853	22601	60308	
028	BJORNOYA	63	80520	95858	96862	853	6*204	
030	TROMSO	56	62018	80158	97553	43542	60104	
056	INGOY	61	41809	84012	96655	12726	69802	
062	HOPEN	69	70324	93377	00568	795	67906	
098	VARDO	59	22319	B1363	03756	25500	6*306	
106	ROST	57	63508	82022	99252	61500	60207	
115	MYKEN	52	81609	25268	98952	892	60205	
212	ONA	52	50000	87152	98602	59500	60300	
262	NORDOYAN	58	31409	82031	99952	29603	60800	
265	TYNSET	68	21202	85020	64	11605		
271	VAERNES	61	80513	50717	98457	5661	6*606	
316	BERGEN FRED	60	13605	81040	97801	11840	64102	
361	FANARAKEN	72	23605	99010	62167	00901	60203	
369	VOLLEN I S	60	60202	98858	98956	69600	60806	
384	GARDERMOEN	61	80513	50717	98457	5661	6*606	
415	SOLA	56	73410	83022	99701	11601	60308	
427	LISTA	60	80502	82022	96500	15607	60306	
445	DELN I TELMK	58	81109	82022	97152	3661	60808	
482	FERDER	56	90224	03737	95455	9	60802	
488	FORNEBU	58	80211	40717	98155	8552	60708	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	6	31802	99021	01264	00990	6*415	
052	KVIKKJOKK	63	02002	99028	01257	00900		
053	MALMBERGET	66	11812	99020	01856	00941	60306	
054	PAJALA	58	31403	99030	04456	00945	60308	
055	TARNABY	69	00000	99020	04662	00900	6*803	
057	LULEA KALLAX	64	01207	99020	05359	00900	60302	
059	GADDEDE	69	03602	99020	03265	00900	6*809	
060	BJUROKLUBB		11404	99030	05356	00940	64901	
062	OSTRSND FRSN	61	71402	98702	01759	66550	6*808	
066	SUNDSVALL	58	51802	81032	02254	15605	60812	
068	BJURAKER	60	60502	99011	02357	62453	6*612	
069	SODERHAMN	58	60202	98022	00656	653	6*813	
071	ROMMEHED	59	80208	99032	98856	1142	60811	
072	UNDERSTEN		80709	98031	99055	4557	60887	
077	STOCKHOLM	57	80508	40737	96454	864	60707	
078	VADEROBOD	11	80731	95737	93555	864	60302	
081	NORRKOPING K	56	80613	40717	93554	774	60806	
082	LANDSORTO		80724	97727	93953	86	60810	
084	GOTEBORG	55	80520	22707	88053	873	60703	
089	OLANDS N U		80712	98022	92051	854	6*805	
090	VISBY	55	80710	81027	92552	854	60707	
093	VAXJO	52	81402	93537	90100	863	6*807	
094	UTKLIPPAN	02	72412	81035	91620	75600	6*107	
097	MALMO BULLT	51	72118	82022	88703	784	60713	
114	BLAHAMMAREN	66	11806	85020	69163	00904	60300	
117	NORDMALING	62	20704	98030	03656	11505	60808	
125	ROJDASEN	56	80909	40717	97655	874	67665	
836	SODANKYLA	64	21812	98050	06257	00941	60305	
911	VAASA	53	20906	83030	02756	00901	60815	
917	RISSALA	61	21109	98050	05956	00902	60708	
929	JOENSUU	62	10906	97030	05952	00905	60808	
972	TURKU	62	85	21022	98655	854	60711	
974	HELSINKI MAL	62	80714	81032	99556	855	60608	
	BLOCK 03							
059	INVERNESS	27	53512	81152	07639	52563	60211	
061	TARBATNESS	31	63409	81157	05934	33505	6*227	
162	ESKDALEMUIR	29	70308	82022	07536	0097	60325	
177	BELL ROCK	29	60513	81031	04037	2460	6*305	
214	SILLOTH	32	70721	80026	03040	21407	60221	
257	LEEMING	33	90511	07886	02533	9 0	60222	
318	BLACKPOOL	33	80918	40606	00636	5642	60224	
323	LIVERPOOL	34	80813	24606	99640	664		
334	MANCHESTER	32	80920	40026	99939	856	60316	
354	WATNALL	35	80608	64022	99939	774	60210	
355	CHURCH FENTN	35	80614	80604	01539	464	68615	
414	SHAWBURY	34	81116	83635	98641	6632	60212	
453	COTTES MORE	34	80616	83022	99939	854	60218	
485	WEST RAYNHAM	32	70815	82032	99540	71572	60217	
495	COLTISHALL	32	70613	81022	99339	554	67625	
502	ABERPORTH	39	71408	82028	95045	1541	60204	
531	BIRMINGHAM	55	81010	16045	99039	864	6*212	
669	BOVINGDON	41	70610	24258	98243	784	67812	
697	FELIXSTOWE	38	80108	81216	99340	856	60223	
763	BLACKBUSHE	34	70603	56022	97848	494 3	62008	
766	FRNBRGH SUTH	41	70802	81022	98548	725	67820	
777	CROYDON	41	80000	24042	98545	695	69840	
787	WEST MALLING	38	70000	64036	99145	5252	64113	
814	LIZARD	43	72626	56216	94847	754	6*701	
839	EXETER	39	72105	81818	95841	5946	6*900	
864	SOUTHAMPTON	43	81912	32278	9045	49463		
865	CALSHOT	44	71903	81808	98845	794	60208	
895	JERSEY	42	82423	24866	99651	6943	69901	
953	VALENTIA	41	30308	81018	00147	28500	60348	
962	SHANNON	42	70412	81028	99747	635	60241	
966	BIRR	39	80409	50216	98440	5752	60341	
969	DUBLIN	35	80622	40104	99439	363	60237	
970	CLAREMORRIS	36	80617	48616	01639	762	60344	
971	MULLINGAR	36	80619	64606	00238	664	60343	
973	BLACKSOD PT	36	80428	81026	02541	875	60341	
974	CLONES	34	80517	81216	02038	855	61437	
980	MALIN HEAD	30	60918	81022	05440	38604	60214	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	80429	70022	12054	8042	60811	
013	STYKKISHOLMR	44	80912	10717	08654	862	60807	
018	KEFLAVIK	00	81810	81027	07800	5642	65614	
030	REYKJAVIK	51	81716	80157	08050	76520	67614	
048	VESTMANNYJAR	50	81634	81052	10402	874	60812	
063	AKUREYRI	60	81805	15712	16059	862	60812	
077	RAUFARHOFN	61	42302	89021	15759	42430	64625	
082	HOLAR	59	70000	82030	15755	26610	60803	
097	DALATANGI	62	23402	83011	16656	16508	60807	
202	THULE	69	00908	82000	29179	00900	60305	
210	UPERNAVIK	85	00000	82000	26176	00900	60305	
212	UMANAK	69	73602	88021	25168	00905	60302	
214	QUTDLIGSSAT	77	00902	99000	25570	00900	61410	
216	JACOBSHAVN	68	00000	96401	35168	00900	60305	
220	EGEDESMINDE	77	80000	97712	25064	855	60203	
230	HOLSTEINSBRG	65	10909	99030	23064	19500	60300	
231	SDR STROMFRD		00506	83000	85971	00900	60303	
240	SUKKERTOPPEN	64	01105	84000	20258	00900	60306	
260	FREDERIKSHAB	62	00000	84000	14958	00900	6*312	
280	NARSSAK	59	80922	82022	16355	0097	6*810	
281	SIMIUTAQ	59	80922	82022	16355	0097	6*810	
320	DANMARKSHAVN	78	80000	99031	24674	807·07	6080*	
330	DANSBORG	75	60000	99022	25273	00907	6*805	
337	ELLA ISLAND	80	20000	82012	23578	00905	61912	
340	SCORESBYSUND	84	03503	82000	23981	00900	6*810	
350	APUTITFR	70	03107	99000	24067	00900	60808	
360	ANGMAGSSALIK	76	70000	97152	23963	4543	60801	
380	CAPE ADELAER	63	70000	99012	20359	46633	61501	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	52	63412	96858	10852	623	6*306	
030	AALBORG	54	83622	20717	89153	872	60321	
081	BLAAVAND	51	83424	65227	93000	874	6*339	
180	KOBENHAVN	51	82325	81028	88003	855	60716	
199	DUEODDE	02	82312	75022	92604	835	61901	
230	DEN HELDER	51	70317	81022	97904	55410	6*402	
240	SCHIPHOL	01	80217	80218	97105	6552	6*400	
260	DE BILT	02	80214	40618	96304	8762	6*502	
400	COXYDE	05	82710	60606	98707	383	62232	
447	UCCLE	06	83005	94216	97006	7742	67417	
451	MELSBROECK	05	83505	20616	96406	9732	62405	
476	ST HUBERT	06	82522	81216	97506	771	62400	
670	ZURICH KLOTN	05	82614	82022	05712	1557	67704	
700	GENEVE COINT	06	82215	35616	09909	6752	61901	700706
740	TESTA GRIGIA	60	92315	00474	54859	9 0	60815	
750	GUTSCH	51	81809	80362	61800	854	60803	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	07	82712	50616	99707	3747	6*326	
021	CHERBOURG	06	72316	87028	99111	09403	60300	
036	ROUEN	06	62710	75258	00309	52403	60312	
070	REIMS	07	72720	81256	99810	68403	60223	
110	BREST	05	32729	81018	00010	32400	6*206	
139	ALENCON	05	62513	81028	01810	69400	60204	
149	ORLY	04	62520	82038	01012	62540	61116	
180	NANCY	08	82210	50616	00910	873	64605	
190	STRASBOURG	07	81812	50606	02311	885	60809	
207	LE TALUT	08	62728	75022	05122	69400	67113	
222	NANTES	07	62429	81028	05512	52540	67211	
240	TOURS	06	72712	80258	05111	63640	6*310	
265	AUZERRE	05	62519	81258	03011	42442	60211	
280	DIJON	08	82012	81616	04510	2542	64905	
299	BALE MULHOUS	06	82220	25616	04911	3557	60704	
314	CHASSIRON	09	72224	70022	09311	78400	6*320	
435	LIMOGES	06	62520	81256	08712	62400	6*311	
460	CLERMONT	05	72312	82022	07712	52672	64901	
480	LYON	06	81814	81216	08212	2567	65907	
488	GRENOBLE EYB	07	80000	30612	11509	875	64000	
510	BORDEAUX	07	62517	81016	12013	68400	60220	
577	MONTELIMAR	07	82006	81216	11113	1567	60706	
600	SOCOA	09	82514	80032	14912	885	6*336	
610	PAU	09	52916	82011	13715	31640	60320	
630	TOULOUSE BLA	08	42719	82021	11617	21540	60202	
645	NIMES	08	70000	80022	11914	0097	61907	
650	MARIGNANE	11	52002	81011	12116	21582	60802	
690	NICE	09	72224	81032	08615	15546	6*811	
747	PERPIGNAN	09	31408	81011	11417	11641	64102	
761	AJACCIO CAMP	13	62310	81031	15215	22606	61005	
785	CAP CORSE	09	62708	1031	12418	12502	6*300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	07	52613	97021	17914	48542	60313	
141	VALLADOLID	09	82215	70025	02713	68523	60207	
180	BARCELONA	08	02717	98000	13119	00900	60905	
221	BARAJAS	09	62421	81022	03513	55560	60705	
302	SON BONET	10	22009	82011	16619	00901		
314	MAHON	10	72509	98031	14919	009	6*104	
330	BADAJOZ	13	6 110	98012	24415	65500	60207	
390	TABLADA	09	10000	97010	26718	11600	60300	
495	NORTH FRONT	51	12415	82020	22968	00901	64702	
503	CORVO	15	82510	97606	11416	5742	61109	
506	HORTA ACORES	14	62324	96021	14917	28441	60308	

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
509	LAGENS	13	82412	81022	16160	2247	60004	
515	SANTA MARIA	13	72317	81021	24117	18477	60310	
521	FUNCHAL	11	13609	99020	24518	15700	64004	
536	PORTELA	14	62412	81021	13516	58440	61100	
538	CABO VICENTE	13	40906	98011	24615	00940	60107	
545	PEDRAS RUBRS	14	82204	80102	20314	855	60324	
549	COIMBRA	12	73107	97026	21815	78400	64103	
554	FARO	12	32004	97021	25115	35500	60300	
571	PORTALEGRE	12	83204	81504	82612	25401	60306	
575	BRAGANCA	09	62427	40808	16014	69442	60234	
589	PRAIA	18	13626	98020	13322	14500	6*114	
594	SAL	17	40310	82022	15022	44500	61108	
	BLOCK 10							
001	S 2	02	50216	97022	00003	31640	6*312	
004	P 11	05	73623	97031	96808	79500	6*116	
005	ELBE I	51	43323	98021	96802	425	6*321	
020	LIST SYLT	52	72923	98858	94301	724	60344	
029	HUSUM	51	72926	98028	94702	784	61123	
032	FLENS MERWIK	00	82720	18858	92800	873	64441	
035	SCHLESWIG	51	72918	98028	94303	754	60223	
045	KIEL	01	72924	82278	93903	784	60216	
113	NORDERNEY	52	73417	82030	97203	35572	61007	
122	JEVER	00	73020	82022	97504	62542	61013	
129	BREMERHAVEN	00	63118	81028	96804			
131	CUXHAVEN	00	53018	81021	96604	42570	60213	
147	HAMBRG FUHLS	51	62920	81028	95506	4864	60202	
156	LUBECK	51	72519	81021	94604	784	60205	
170	WARNEMUNDE	01	57714	98036	93705	52400	207	
203	EMDEN	52	73417	82032	97204	52402	64003	
224	BREMEN FLUGH	01	82916	80028	96706	5852	61000	
244	LUNEBURG	02	72517	81028	96207	725	64200	
253	DANNENBERG	03	72908	81022	95709	785	60704	
305	LINGEN	03	82909	81618	96706	6542	60709	
316	BRAMSCHE	04	83209	75638	96706	774	60718	
320	GUTERSLOH	06	82505	40616	96306	5742	60720	
325	SALZUFLEN	06	80000	35616	96306	6642	60718	
330	BUCKEBURG	06	81504	20616	97207	464	60801	
338	HANNOVER	07	82706	60616	96308	875	60717	
348	BRAUNSCHWEIG	04	82706	80618	97007	864	61917	
361	MAGDEBURG	07	82004	98610	96908	6557	821	
384	TEMPELHOF	05	82312	81021	69610	7852	60818	
406	BOCHOLT	04	80202	30636	95406	5722	61618	
410	ESSEN MULHEM	06	80405	12616	94306	6722	60834	
419	ISERLOHN	06	80000	15616	93507	7702	60739	
427	ALT ASTENBRG	04	82216	30636	04704	870	60729	
438	KASSEL	07	82010	15616	96308	2742	68931	
444	GOTTINGEN	07	81609	50616	96208	774	67928	
452	BRAUNLAGE	04	82511	20636	25504	772	61920	
486	DRESDEN WAHN	04	82508	98030	99811	6552	825	
501	AACHEN	08	82020	30216	93009	7742	61627	
512	BONN	08	82009	81026	95113	584	60731	
532	GIESSEN	06	82010	82026	97010	855	60728	
539	SCHLUCHTERN	07	82510	30616	99407	871	60827	
543	SCHENKGSFLD	06	82013	81586	98008			
544	WASSERKUPPE	03	92232	7516	91403	9 0	60726	
555	ERFURT	05	77513	99028	98011	3216	728	
628	GEISENHEIM	07	82314	81026	97711			
635	KLEINER FELD	05	92420	2456	04705	9 0	60822	
637	RHEIN MAIN	07	82320	79216	98410	874	60830	
639	DARMSTADT	06	82221	80606	99009	384	64627	
655	WURZBURG	06	82319	81606	00610	6657	60726	
658	BAD KISINGEN	08	82314	30638	00209	6742	60725	
666	NEUSTADT	04	82018	81606	01011			
670	BAMBERG	06	82318	81638	01609	874	60819	
681	BAYREUTH	05	82209	75616	01910	774	60724	
685	HOF	05	82010	81616	01208	864	60721	
688	WEIDEN	06	72414	81258	02311	786	60725	
692	SILBERHUTTE	04	82318	82256	05306	874	60817	
727	KARLSRUHE	08	82020	75616	01410	5552	60716	
729	MANNHEIM	08	82218	81606	00611	7552	60823	
732	KONIGSTUHL	05	82321	82026	34907	853	60819	
738	STUTTGART	04	82422	81608	02710	6552	60716	
742	OHRINGEN	06	82316	82808	01611			
749	ELLWANGEN	07	82209	81616	03009			
761	WEISSSBAYERN	04	82309	81022	02412	855	60820	
763	NURNBERG	04	82216	81216	01612	3657	60823	
768	NEUMARKT OPF	03	81816	81032	02711			
776	REGENSBURG	04	72316	83032	03014	7854	60828	
790	ZWIESEL	00	61809	81022	03712			
791	GROSSER FALK	02	72013	81284	55903	752	64913	
836	STOTTEN	04	82430	82808	03208			
838	ULM	05	72333	83806	03812	774	60717	
852	AUGSBURG	05	72314	86612	04613	3567	60715	
860	INGOLSTADT	06	82509	84030	03213			
866	MUNCHEN RIEM	02	81807	84032	04812	1567	61625	
873	LANDSHUT	04	72309	83036	03513			
875	OBERTAUFKIRC	05	71609	81022	04012			
893	PASSAU RIES	05	62310	81020	05213	45670	60824	
947	MEMMINGEN	02	82325	83032	04010	11677	60815	
961	ZUGSPITZE	59	61622	88022	98454	6067	60810	
962	HOHNPEISNBRG	04	62706	84012	93610	15632	60714	
963	GARMISCH PAR	02	70000	81022	03512	00946	60730	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	02	61409	82022	06617	48642	60825	
120	INNSBRUCK	06	50000	40012	03613	11748	60839	
146	SONNBLICK	57	92518	2454	86757	9 0	60711	
230	KLAGENFURT	06	52703	50012	1000	45441	60820	
231	KLGNFT ANBHL	06	52703	50012	10009	45451	60620	
240	GRAZ	07	70000	81028	08613	75508	60821	
464	MILESOVKA	02	72017	84606	02206	3747	721	
518	PRAHA RUZYN	03	77414	84032	01612	48548	825	
541	CESKE BUDEJO	04	62006	82012	04312	45540	725	
582	TABOR		72307	98022	03812	756		
603	LIBEREC	03	72404	82022	02610	75500	727	
636	TELC	02	72309	81022	11	65530	719	
648	HRAD KRALOVE	02	62306	82021	02212	68600	729	
658	HAVLICK BROD	04	72306	82031	04 12	54648	*19	
679	USTI N ORLCI	06	62203	82011	11	35530	716	
722	BRNO	07	72001	21	06211	25670	715	
735	PRADED	81	72509	82024	50	65101	3	
744	OLOMOUC	04	72008	83022	05613	45670	720	
776	GOTTWALDOV	04	67110	83022	06013	31946	722	
782	OSTRAVA	04	72804	82022	05212	11530	***	
787	LYSA HORA	51	62804	83011	04	25370	713	
815	BRATIS DVORK	06	62207	81031	08016	28648	721	
825	PIESTANY	0	62203	83031	07815	25641		
903	ZVOLEN DUBY	01	22904	82031	07414	25700	912	
930	LOMNICKY STI	60	63206	85031	27156	10647	205	
968	KOSICE	03	22005	99020	06416	12601	908	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	04	82215	98022	95208	6642	902	
150	GDANSK	03	72706	97038	96208	72400	211	
195	SUWACKI		72203	97026	97604	755		
205	SZCZECIN	01	77509	98022	96410	784	707	
225	WALCZ	02	62705	98012	97309	655	904	
235	CHOJNICE	05	77207	97012	97807	785	107	
270	MLAWA	02	72206	97022	98908	784	802	
300	GORSOW	02	72006	97021	97511	754	701	
375	WARSZAW OKCE	01	57711	98021	01211	58500	901	
395	BIALYSTOK	00	67707	98021	01611	62500	302	
400	ZIELONA GORA	03	87201	97252	99910	885	917	
425	WROCLAW	03	67208	98031	02413	4255	707	
435	KALISZ	02	67707	98030	01212	684	10	
455	WIELUN	81	77207	98030	02311	02	111	
465	LODZ LUBLINK	01	57512	97022	02012	32530	907	
485	RADOM	07	27712	98020	02712	22500	803	
495	LUBLIN	04	22201	98020	03212	22500	902	
520	KLODZKO	0	82205	98022	03311	42562	825	
560	KATOWICE	02	37212	97020	04412	21444	913	
565	KRAKOW	03	27510	97021	0481	21100	910	
570	KIELCE	03	22208	98011	03213	22400	813	
575	TARNOW	02	27908	97011	04814	21500	814	
695	PRZEMYSI	02	37209	98020	05115	21501	908	
772	MISKOLC		32504	86030	06717	22501		
812	SZOMBATHEL A	10	62206	82258	06415	47472	927	
822	GYOR	07	62204	85032	08817	21542	813	
839	BUDPST FRHGY		32507	83035	09216	11649		
840	BUDAPEST MET	04	52704	82032	09217	11559	918	
852	GALLYATETO							
860	SZOLNOK	07	22503	83021	09517	11602	905	
882	DEBRECEN	06	12706	84022	08617	11602	909	
920	KESZTHELY	09	71604	87327	09115	786	919	
940	PECS	07	71803	82022	10414	3657	912	
960	BAJA	08	61803	98011	09717	68500	916	
	BLOCK 13							
113	RIJEKA	10	80000	9752	10912	864	60812	
128	ZAGREB	12	51403	98036	08716	58400	6*819	
150	BROD	09	70909	98012	10816	55630	6*82*	
156	OSIJEK	11	61105	82022	11716	65700	6*816	
168	NOVI SAD	07	2	97012	10916	5	6*819	
208	PULJ	12	61803	98012	10114	68600	60806	
222	ZADAR	12	71613	98032	11415	786	64907	
242	BANJA LUKA	14	70000	98022	09616	855	60817	
261	KOVILJACA	10	52205	98012	114	5670	68028	
334	SPLIT	12	71216	98021	11515	75500	60811	
353	SARAJEVO	12	80000	50622	49615	8052	60817	
377	KRALJEVO	12	80000	9802	1213	855	696*7	
478	KOSOV	0	80000	98022	59414	6562	60811	
483	SKOPJE	09	70000	97611	13414	15720	68111	
562	ULCINJ	22	80502	98026	15	856	6080*	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	08	62202	81021	08216	62700	606	
040	C L MOLDOVA	08	67707	81036	19315	25	312	
080	ORADEA MARE	02	27707	82021	08717	21600	908	
090	IASI	10	78207	81018	06714	68470	236	
145	TG MURES	08	58209	81026	71416	48672	704	
150	BACAU	10	68607	82012	06714	37570	229	
197	BARLAD	12	82702	81602	0 417	7725	407	
200	ARAD	07	32907	82031	11016	31600	907	
230	DEVA	07	73204	82012	09217	47570	908	
247	TIMISOARA A	04	43204	75021	11416	41600	704	
260	SIBIU		68209	81026	09315	47670	704	
280	VARFUL OMUL	01	97712	0270	44301	9 0	903	
300	BRASOV	09	82902	81026	46112	6752	311	
310	GALATI	06	77709	81022	05220	00970	812	
340	TG JIU	08	78609	81022	09317	27520	10*	
346	R VALCEA	06		81012	07518	26520	808	
350	BUZAU	10	82707	70032	04222	8757	711	
360	SULINA	08	77007	81022	05723	35510	810	
410	T SEVERIN	09	72703	81022		00970	902	
420	BUCURESTI B		87509	81022	07218	6557		
450	CRAIOVA	2	70712	81022	09115	65670	907	
460	CALARASI	14	8 715	80602	08219	0092	704	
480	CONSTANTA	08	72205	75032	08118	3732	***	
490	TR MAGURELE	15	87712	30616	09718	2742	604	
511	LOM	13	72703	98012	10417	35570	904	
521	TELICHE	10	72705	99026	10018	22710	904	
534	GORNA ORECHO	10	82709	98032	09719	5571	703	
614	SOFIA VRJDBN	11	82203	94631	14012	8042	703	
615	MOUSSALA	51	93211	90454	32251	9 0	904	
625	PLOVDIV	04	70401	91051	10616	00970	819	
626	KARLOVO	00	70000	99216	23	75 20	9**	
627	UMROUK TCHAL	98	91977	90116	69501	9 0	111	
712	SVETI VRATCH		80000	98205	25	6583	813	
740	SVILENGRAD		70000	98032	09719	00970		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	08	70000	75012	08314	6561	68919	
054	AOSTA	03	80000	65032	38810	3562	67902	

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
060	TORINO	07	80610	80601	06102	07511	60806	
080	MILANO	09	80903	16052	09711	856	68911	
098	TREVISO	11	60705	15055	09213	65300	65910	
100	VENEZIA	11	90000	03414	09911	9 0	60807	
120	GENOVA	11	71314	50022	10715	78500	60704	
140	BOLOGNA	10	80000	15052	10413	863	61906	
150	SAN REMO	12	62220	75032	09915	11676	64911	
160	LIVORNO	12	61910	81022	13114	28540	60300	
170	FIRENZE	11	82518	81131	12517	5862	67909	
190	ANCONA	10	32608	82020	09721	25620	67908	
204	RADICONFANI	12	53406	81012	25812	59500	61903	
222	M SORATTE	12	50000	81014	36516	53400	60804	
232	TERMOLI	13	10207	81011	10817	15600	60806	
240	ROMA CIAMPNO	13	52506	75022	12219	54500	60807	
260	FOGGIA	12	22518	81012	10322	21500	67902	
270	BARI	12	83208	70022	09220	3562	60809	
290	NAPOLI	14	72009	60022	13717	77500	61903	
330	TARANTO	12	81306	65022	11115	66449	60809	
334	PALASCIA	13	81822	50022	13614	6552	60003	
338	CALOPEZZATI	13	71306	80022	108			
350	CROTONE	13	833	00424	12813	5565	64905	
400	USTICA	12	62433	9424	16814	45660	60320	
410	PALERMO	15	81306	80022	15421	00915	60313	
420	MESSINA	14	70510	80022	14817	00970	61602	
460	CATANIA	13	80000	81022	14520	0097	60704	
470	PANTELLERIA	13	83212	40022	17515	0092	60301	
510	PORTO TORRES	12	62414	81031	15517	12506	61903	
550	C BELLAVISTA	15	21214	82020			61905	
560	CAGLIARI ELM	12	23206	82025	15917	15670	61907	
597	LUQA	63	70508	81021	15771	5906	60711	
620	THESSALONIKI	10	80000	80052	13316	2572	60925	
627	ALEXANDRPLIS	11	82309	98022	12917	00977	61608	
672	AGRINION	12	63709	89022	19020	00904	60714	
687	ARAXOS	11	82510	81022	11719	00947	60914	
689	PATRAI	11	33602	80010	16719	00904	60807	
716	ELLINIKON	11	71905	79022	14918	00936	62817	
754	HIRAKLION	07	30904	80010	16418	00904	60813	
757	SITIA	07	6 102	77 12	17319			
	BLOCK 17							
020	SILE	00	62206	81022	10719	15704	64317	
022	ZONGULDAK	07	6270	98031	11115	00921	61109	
026	SINOP	09	31304	02444	25110	00901	60811	
038	TRABZON	10	21001	81021	14413	22600		
056	TEKIRDAG	0	72020	82021	19119	00971	60813	
060	YESILKOY	12	62916	8103	02217	00915	60815	
066	KOCAELI	08	52111	81014	23116	14600	61116	
070	BOLU	52	60708	81030	97919	00243	67115	
074	KASTA MONU	01	72006	98032	99319	15506	61617	
084	CORUM	04	32715	98011	00419	26708	60817	
096	ERZURUM	01	42202	81012	83035	15835	61108	
112	CANAKKALE	08	62215	81021	13916	00908	67916	
115	BANDIRMA	07	51813	81021	11622	00908	6*820	
116	BURSA	11	42508	81021	13919	00900	66911	
124	ESKISEHIR	03	62908	10310	02009	46		
129	ETIMESGUT	05	59607	81031	00418	21635	60720	
150	BALIKESIR	01	52214	81021	4220	00941	67921	
152	KUTAHYA	02	42220	98021	80201	11611	61715	
196	KAYSERI	07	434	81032	99118	44700	60921	
202	ELAZIC	01	62906	81301	10518	22620	6163*	
210	SIIRT	06	32706	81010	00212	32700	61119	
219	TERMINILLO	08	71109	81022	15919	00901	67105	
250	ULUKISLA	02	52105	80031	01316	55500	64911	
270	IRFA	12	21605	82010	00112	11101	60815	
296	FETHIYE	10	62309	81021	15922	11601	60712	
300	ANTALYA	15	42210	81030	14421	12505	67909	
340	MERSIN	15	52310	81021	14621	22701	60813	
350	ADANA	05	52211	81022	13217	25702	60820	
370	ISKENDERUN	14	33202	81011	1 621	21710	61613	
	USSR ZONE 1							
012	INDIGA		83608	97022	12567	00907	804	
015	TOPSEDA	88	70410	97031	11865	00907	805	
022	KANDALAKSHA	64	01401	98024	11063	009	902	
055	PAZ NAVOLOK	64	00000	98020	10562	00900	200	
068	PYARHU	58	85707	05732	95556	6742	806	
095	KOLKA	56	80905	96858	93955	834	807	
124	IUKSPOR		85714	9538	10713	815	827	
125	KOTLAS	67	68307	98	07859	02	104	
163	KINGISEPP	60	80906	97031	98552	00906	817	
191	VYBORG	59	70905	97031	01553	75600	817	
209	N6137 E03115	67	06106	97020	07053	00900	810	
221	REGA	54	81802	94717	94053	753	206	
239	OUST TSILMA	70	83606	94757	06167	8742	203	
247	CYKTYVAR	62	82905	96717	04260	2742	223	
802	MURMANSK	65	76810	98022	07058	00906	808	
804	KANIN NOS		00000	284	13764	00900	307	
808	INDUSTRIIA	66	00903	99021	10561	00900	701	
812	NIZHNIA PESH	70	83605	98027	10171	00927	705	
816	PIALITSA	66	00703	98021	12415	00900	301	
817	GRIDINO	66	02104	98020	10956	00900	2	
819	KHOSEDA KARD	63	85912	93717	06462	00917	612	
820	MEZEN	68	23407	98020	11166	00901	302	
824	ARKHANGELSK	65	00000	95104	11757	00900	800	
834	NARIAN MAR		00908	96717	08968	010		
835	UKHTA	67	00000	97020	09953	00900	810	
836	REBOLY	69	11401	98020	08558	00940	808	
837	SEGEZHA	65	00702	97020	11263	00900	702	
838	MEDVEZHIA GO	64	00000	97024	10762	00900	814	
839	PUDOZH	64	00401	98020	09755	00900	714	
840	PETROZAVODSK	61	00901	97020	10168	00900	815	
843	SVIRITSA	60	31108	97011	05952	00940	815	
844	VYTEGRA	66	01405	97020	11055	00900	801	
845	LENINGRAD OB	64	05707	504	01351	00900	810	
847	LUBAN	58	16409	97383	01052	00904	815	
848	BELOZERSK	65	11103	98010	09955	00905	815	
850	TIKHVIN	67	11107	97360	04753	00901	819	
851	BABAEVO	68	10905	97000	08155	00930	813	
853	GDOV	59	80908	97362	97254	7742	712	
855	TARBU	58	80608	95727	96655	864	810	
856	KHVOINAI	68	20406	97360	04654	00902	816	
858	DNO	56	80904	95787	97254	8042	812	
859	VALDAI	61	85910	96737	00756	8742	810	
865	KSINAS	66	83406	97717	07362	0091	200	
866	SURA	66	72908	98362	07960	00906	204	
867	PINEGA	70	03603	90000	11061	00900	805	
869	SHENKURSK	61	13204	97020	10557	15500	505	
871	NIANDOMA	66	12003	87021	10756	11400	812	
874	VOZHEGA	73	00000	97024	10163	00900	814	
875	VOLOGDA	64	11803	98020	09956	00901	818	
876	TOTMA	65	03203	98020	10757	00900	812	
877	NIKOLSK	59	13205	97020	10256	11500	802	
879	UST SHUGOR	64	80904	96737	03462	0092	301	
881	TROITSKO PEC	61	82902	96717	01859	8742	306	
883	UST KULOM	60	81102	96868	00958	824	316	
884	UST USA	68	80204	94737	03059	642	808	
	USSR ZONE 2							
313	SAVALI	65	32507	98023	14658	00908	301	
314	MOLOTOVSK	67	02202	6 023	11962	00900	803	700058
318	KIROV	64	17515	98393	09059	11500	310	
334	GRODNO	02	70000	022	0604	75600	322	709607
351	BREST LTOVSK	02	62502	7 032	01108	00930	808	709111
358	LEPEL	01	72204	022	97003	754	309	700004
372	BARANOVICHI	03	77707	97032	9407	6542	905	
377	PINSK	01	47706	97021	0091	41500	804	
400	MOGILEV	01	62401	016	98803	00932	309	709205
540	PEREDIUB	59	81605	95737	18857	856	812	
545	BURANNAIA	58	82702	9 032	21855	0072	804	
842	STARYI OSKOL	03	82203	5 636	00203	8742	810	709603
846	LISKI	05	87008	6 616	99405	8742	828	709306
860	KHOLM	56	80905	96808	97754	894	712	
861	IDRITSA	54	81402	95565	99554	863	606	
863	VELIKIE LUKI	55	86108	96567	96154	863	810	
864	ROSTOV	64	70906	98032	06755	00930	923	
886	POLOTSK	01	82203	97284	95802	853	804	
889	SMOLENSK	52	91104	92614	96552	960	807	
893	ZHITKOVICHI	10	3270	97011	01309	32400	307	
896	ZLYNKA	04	82903	94616	98105	8732	205	
898	VYSHNII VOLO	59	85908	96717	02454	8742	814	
904	MOZHAISK	58	81103	757	98756	0032	804	700556
905	KALININ	59	85912	59713	02055	7742	815	
906	KOZMODEMBNSK	65	21602	98011	12554	00950	714	
907	GORKII	62	71106	97031	10765	65830	721	
909	MOSCOW OBS	59	80906	96107	02156	8742	816	
911	KALUGA	56	80705	96666	00154	8722	813	
915	PAVELETS	00	82205	96616	00501	8742	803	
918	SHAKHUNIA	66	0202	97020	11557	00900	810	
920	SHARIA	69	02703	97010	11756	00900	811	
921	CHKALOV	63	82205	98022	22057	0092	304	
924	ELABUGA	65	62502	7 021	14261	00930	801	700067
925	KAZAN	65	72204	68021	13857	00931	812	
926	BEZVODOVKA		81403	66373	14559	0062		
928	BUGULMA	66	82708	97362	17561	00901	804	
930	KIRSANOV	50	82007	96616	04601	0092	813	
931	KUIBYSHEV	63	82205	98022	22057	0092	304	
932	ZEMETCHINO	51	06404	95617	03901	8062	23	
934	ELETS	50	82005	96636	01101	8742	718	
936	VWRWNEZH	01	87216	96102	03202	863	804	
938	VALUIKI	01	82005	77022	05106	856	822	
940	BALASHEV	50	87015	97606	06702	874	821	
944	ALEKSANDROV	52	71807	97022	18601	00930	720	
945	PUGACHEV	57	81105	94737	16255	874	833	
949	ADAMOVKA	59	62507	98031	19957	00903	327	
	USSR ZONE 3							
592	SARNY	04	62505	98031	05 11	62300	301	
594	OVRUCH	02	12203	7 010	03006	12400	315	700309
603	KIEV AMSG	07	72703	96216	01708	75400	300	
625	LVOV	04	47910	97010	05312	45100	803	
639	STANISLAVOV	11	1 206	98011	06414	11600	803	
651	TERNOPOL	04	32907	98018	05312	33500	300	
672	KISHINEV	10	82210	97116	05215	39460	208	
676	BOLGRAD	08	82208	97022	05219	0091	812	
689	KREMENCHUG	07	87014	7606	03209	874	809	
694	LIUBASHEVKA	06	10000	5 010	07707	00940	320	700315
708	NIKOLAEV	01	87014	96258	01208	3453	808	
722	NIZHNIE SERA	05	87007	97032	08314	6571	920	
734	IZMAIL	08	82507	98022	05619	4561	806	
759	AK MECHEG	07	76814	98022	09109	00932	720	
951	SHEPETOVKA	06	72905	97026	04111	72600	306	
952	CHERNIGOV	05	92904	93616	99505	9 0	204	
953	KONOTOP	02	82007	96616	99802	8722	817	
954	SUMY	03	82007	95216	01903	864	820	
956	KHITOMIR	06	67909	96106	02811	62100	415	
958	LUBNY	05	82003	94616	01705	8732	912	
961	SHEREMETKA	07	72205	97012	04811	55510	326	
962	POLTAVA	06	86808	97516	03607	8742	719	
963	IZIUM	04	77010	97022	07111	756	727	
965	KAMENETS POD	04	10000	5 021	06110	00901	206	700114
966	UMAN	08	82706	97606	04010	8762	310	
967	KIROVOGRAD	07	82204	97606	04108	8742	809	
968	DNEPROPTRVSK	05	87017	90022	04611	2547	725	
969	STALINO	05	76816	96102	10207	36301	718	
970	VOLOSHILVGRD	04	86816	97021	09910	00932	825	
972	VOZNESENSK	07	63201	6 028	07508	00906	223	709311
973	NIKOPOL	07	86810	98022	06812	00973	823	
974	MELITOPOL	05	96805	97024	09510	00972	717	
976	MIRONOVKA	07	82207	96026	02508	77	403	
979	DOLGINCEVO	03	87016	95616	03707	6952	819	
985	CHAPLINO	03	81808	98022	08312	0097	826	
986	AKHTARI	08	62508	98031	1 011	00901	822	
987	DIURMEN	02	82207	97022	09615	00902	818	
989	IALTA	06	81804	98032	13010	31577	817	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
990	FEODOSIIA	06	67214	970 1	10110	36401	810	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	07	62008	50021	12213	21401	729	
002	MOROZOVSKAIA	06		98032	12511	00901	721	
004	KOTELNIKOVO	05	21805	98022	14512	00902	826	
008	BUDENOVSK	02	11407	98020	16312	00940	8*4	
009	PETROVOSKOE	04	31407	98032	15114	35600	808	
010	TIKHORETSKAI	53	12510	98020	13218	00901	823	
011	KRSNODAR	54	13212	99031	13419	00905	819	
012	ARMAVIR	01	00000	98000	15016	00900	820	
013	BELORECHENSK	04	10703	99022	12518	00900	826	
015	PIATIGORSK	51	10905	98011	14113	00930	824	
017	NALCHIK	01	10902	99020	15413	00940	820	
021	BORZHOM	02	61105	97012	25413	65600	623	
023	KUTAISI	05	50912	98022	17219	51600	802	
027	EREVAN	00	62701	99022	13115	44578	805	
028	LENINAKAN	04	60000	99011	48307	25605	812	
031	NAKNICHEVAN	52	40000	99030	15119	41600	822	
033	KIROVOBAD	00	71101	97022	19014	00932	932	
034	ZAKATELY	10	72703	99002	18913	00931	282	
035	ASTARA	08	11404	98030	21411	25600	816	
036	KARIAGINO	50	00401	99001	19113	00900	839	
038	GASAN KULI	06	12908	96011	21713	21602	824	
042	FT SHEVCHENK	02	12205	98011	22605	91400	807	
044	GUREV	53	82204	96025	23203	856	810	
047	MAKHACH KALA	01	61416	98022	16608	00904	634	
050	IASHKUL	50		98022	17211	0090	817	
073	VOROPONOVO	05	61815	97012	15007	00901	820	
140	OSTRON KULAL	01	61103	97032	22404	00930	814	
339	KENDERII	00	11103	98011	25209	00906	823	
942	SERAFIMOVICH	03	72008	98032	10706	00930	824	
943	KAMYSHIN	50	81805	97022	15402	856	815	
948	URIUPINO	01	82010	98022	08803	75730	806	
995	SOCHI	04	02203	99000	15116	00900	209	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	62	82706	92757	03361	80421	220	
051	KHALMER SEDE	82	80404	98012	23878	00907	805	
054	SLAE KHARD	72	80414	93737	14170	8062	725	
055	BERESOV	63	80205	96717	07961	0092	812	
057	KONDINSKOE	56	91109	95737	04155	8742	804	
058	SAMAREVO	63	81812	98022	04852	0097	804	
059	SURGUT	63	11406	98010	09952	0091	810	
060	TOBOLSK	55	81407	94537	07155	8152	802	
063	KISEL	63	72208	95717	06061	00970	316	
065	NIZHNE TAGIL	64	72206	97858	07059	79500	305	
066	KUDYMKAR	63	72708	96858	06160	786	219	
067	TURINSK	64	12201	97027	06655	00970	211	
068	NOZHOVKA	66	12508	98383	10557	11800	307	
069	TIUMEN	59	62709	96717	07656	00903	421	
070	IANAUL	63	02510	98363	13959	00900	217	
071	KRASNOUFIMSK	63	61510	98368	11858	61500	317	
072	SVERDLOVSK	64	72507	98858	09858	79500	310	
073	SHADRINSK	63	42707	97027	11456	21601	309	
074	LEUSHI	55	81805	95737	04953	8052	304	
075	ISHIM	55	81806	96717	10353	7752	813	
076	KROPACHEVO	63	32212	97283	15660	58500	310	
077	CHELIABINSK	60	52710	97031	12656	00900	321	
078	KURGAN	64	22706	97037	11055	21500	409	
079	UFA	70	02210	98031	17658	00902	312	
080	TROITSK	61	02706	97020	13732	00900	211	
081	STERLITAMAK	64	71803	98032	19958	00970	312	
156	VERKHNE URAL	69	80451	93737	12868	8042	805	
159	IGARKA	75	00000	98020	27470	00900	3**	
160	MUZHI	73	83609	94027	12070	0091	818	
161	SARAN PAUL	69	80405	94737	10567	8052	805	
163	SUKHOBUZIM	59	70000	99022	23855	00930	804	
165	ALEXANDROVSK	61	01405	97021	14255	00900	810	
166	PUDINO	69	11605	97030	21652	00901	809	
167	KOLPAXHEVO	64	00000	97020	21650	00900	710	
168	BOLSHOI ULUI	59	21801	97011	24751	00901	803	
169	NAPAS	62	01801	97011	20053	00900	300	
172	TARA	62	01406	98020	14953	00900	824	
173	TOMSK	64	02203	95100	21154	00900	810	
174	BOGOTOL	59	80901	98032	24453	00900	801	
176	BARABINSK	59	81104	97032	19254	00907	816	
177	BALAKHTA	61	20901	98011	26058	00901	903	
179	KEMEROVO	64	01602	96000	23257	00900	815	
180	UST ISHIM	57	61604	98030	09953	00901	113	
181	OMSK	58	21607	97031	14954	11401	810	
183	KAMEN	58	81404	97032	19654	0091	807	
184	BARNAUL	57	00901	97032	21351	00901	801	
185	STALINSK	59	00403	98000	21051	00900	817	
186	SLAVGOROD	60	41804	97012	18857	00911	804	
187	BELOKUIKHA	56	72502	98032	22753	00906	312	
188	RUBTSOVSK	57	81805	97022	22154	0092	804	
189	NIAKSIMVOL	69	72903	94717	06966	564	200	
191	TURUKHANSK	70	63402	99032	22663	65600	30*	
192	VERKNE IMBAT	56	80902	99022	25853	0092	302	
193	VOROGOVE	57	81802	98022	17955	856	300	
197	IVDEL	04	20000	96010	04053	00902	304	
200	BOGUCHANY	65	80000	98022	22859	00907	803	
202	GARI	73	72201	98031	04957	75600	306	
205	KANSK	62	82901	97022	58	0097	300	
206	KRASNOIARSK	56	73601	97032	23852	00930	804	
207	KASHA	63	72701	98031	24052	00945	408	
208	KEZHMA	70	80000	98022	2864	00907	300	
211	ALAPAEVSK	62	72205	97022	07057	75500	313	
213	KAMYSHLOV	64	52506	97037	09056	756	308	
216	TURULYM	62	02506	96017	08856	00900	314	
217	DOMASHINO	55	61403	012	17900	25601	702	
245	DEMIANSKOE	53	82006	98363	05250	2747	2**	
249	IALUTOROVSK	56	72104	96717	07755	6741	304	
250	VAGAI	55	82005	96717	08654	8642	801	
256	POLTAVKA	60	51805	97031	15257	00906	804	
257	ODESSKOE	52	81804	97031	14960	00906	807	
259	CHERLAK	71	60798	02015	55400	90158	**	
263	ISIL KUL	57	82004	97717	13054	854	715	
265	KALASHINSKIA	58	21409	97030	15853	00950	714	
266	POCELKOVO	56	01804	97020	13752	00900	817	
268	NAZYVAEVKA	57	81805	98031	13251	856	815	
269	TIUKALINSK	61	31803	98030	12555	00904	806	
271	BOLSHERESHE	59	11405	98020	14953	00904	709	
277	VIKULOVO	58	81805	97031	10354	65704	807	
278	TEVRIZ	62	01407	98020	11653	00900	810	
305	KUSHTOVKA	63	00906	98000	17555	00900	821	
306	SEVERNOE	03	20000	97031	19254	00902	811	
309	TATARSK	57	71405	97032	16453	00952	819	
312	KUPINO	55	70901	97032	17753	75500	822	
313	ZAVINSK	58	90904	97032	19253	00907	808	
314	UBINSKOE	58	80701	97031	19954	00907	816	
315	KARASUK	58	61807	97012	18354	00930	712	
317	KHABARY	68	81605	98032	18755	0092	804	
322	KARGASOK	61	01403	98021	18554	00900	703	
323	PARABEL	64	01406	97020	19955	00900	804	
325	MOLCHANOVO	56	01103	98020	22453	00900	813	
326	BOKCHAR	60	01602	97020	21400	00900	809	
327	KRESHCHENKA	67	30904	96030	21555	00902	813	
328	PIKHTOVKA	59	61102	97031	21252	00906	810	
329	KOZHEVNIKOVO	66	21801	98020	22052	00905	812	
330	EOLOTNOE	59	02201	97020	21152	00900	809	
332	TOGUCHNI	61	30000	97030	21052	00900	816	
333	MASHKOVO	59	81405	97030	23052	00900	809	
334	KOLYVAN	58	30403	96102	21155	00907	709	
337	CHULYM	59	80904	97031	20153	00906	715	
338	KOCHKI	56	80704	97022	18554	00907	726	
339	ORDYNSKOE	57	80402	96032	19651	00917	819	
341	CHEREPANOSKI	59	50000	98031	21000	00907	813	
342	MASLIANINO	57	32701	98031	20300	00906	515	
344	REBRIKHA	54	81804	97022	21953	00907	308	
345	BAEVO	57	81602	97032	19653	8062	702	
347	BOLCHICKIA	59	81805	97031	19453	0092	504	
348	ZAV YALOVA	57	80000	97022	21857	0092	813	
349	ZMEINOGORSK	57	81606	97012	22952	7742	407	
351	ALEISKOE	59	82203	98032	21554	00912	202	
352	BIISK	54	62701	97031	21200	00907	404	
362	UIBAT	58	00703	99020	24200	00900	314	
363	TUROCHAK	59	80000	98031	40551	00947	305	
364	TACHTYP	59	10203	99030	37201	00902	80*	
366	KUZEDEEVO	58	13602	97020	20150	00901	809	
367	TOGUQ	60	03202	98000	2 00	00900	804	
368	KOLCHUGINO	63	10202	97020	21852	00901	814	
370	PENTRALNYI R	61	02701	98000	21502	00900	809	
371	NENASTNAIA	63	00000	99020	82952	00900	840	
373	UZHUR	61	01603	98020	24757	00900	401	
375	TISUL	57	00000	98021	22201	00900	804	
376	TIAZHIN	60	00000	98020	22352	00900	821	
377	MARIINSK	61	00000	97021	23052	00900	806	
378	IZHMORSK	64	00000	98020	23152	00900	805	
379	TAIGA	64	10000	97030	2	00901	810	
382	PYSHKINO TRO	69	00000	98020	22451	00900	805	
384	CHULSKAIA MT	59	20000	97011	22750	00901	801	
385	LOSINOBORSK	62	20000	97012	23050	00931	300	
386	STRELKA	57	80705	98022	51541	00977	804	
387	SYMSKA FAKTO	56	80903	98022	23655	8562	300	
390	IARTSEVO	56	81402	98268	22854	894	300	
407	ENISISK AMSG	60	21401	97017	25054	00905	302	
409	BIRILIUSY	62	50000	96022	24053	00902	300	
410	BOLSHAIA MTA	57	81401	98022	24054	00930	301	
411	ACHINSH	62	21801	98011	25453	00901	908	
412	KEMCHUG	63	30000	98020	24051	00941	300	
413	LKIUKVENNAIA	59	20000	97011	26856	00920	300	
414	IRBEI	59	30000	98011	25956	00630	308	
415	DZERZHINSK	62	51401	97022	26657	00900	2*	
416	KLIUCHI	64	60901	98012	26658	00970	403	
418	AGINSK	59	73201	98022	25352	25759	306	
419	KOLBA	55	10000	97020	21257	00900	430	
420	DERBINO	62	32002	99010	2	00901	801	
421	LEGOSTAEVO	57	10000	98011	25856	00901	307	
422	IRDINSKOE	63	12201	98011	26056	00901	301	
423	MINUSINSKOE	51	00205	98020	24801	00900	201	
424	KURAGINO	58	33201	99020	26352	00904	802	
425	ABAKAN	54	03605	99020	24751	00900	300	
426	BEIA	60	00705	99020	24002	00900	408	
427	ERMAKOVSKOE	57	10201	99020	23801	00901	303	
428	KRUTOI POV	58	00000	98002	48452	00900	303	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	63	02908	97013	15056	00900	324	
087	URALSK	54	82201	96022	22401	75726	805	
088	KALMUKOV	53	82506	97022	21401	856	808	
090	AKTIUBINSK	60	2704	91031	21954	11501	204	
092	TURGAI	52	42109	97011		29730	207	
096	CHALKAR	51	82905	97022	2800	853	9	
097	DZHESKAZGAN	55	32701	98020	22051	09901	307	
098	KAZALINSK	51	62203	97022	23205	795	308	
101	KYZL ORDA	53	63203	98012	22608	00922	307	
102	MOINTY	53	42007	97030	25052	55300	310	
103	BERTYS	95	62205	97032	25651	75600	304	
104	TURKESTAN	46	83403	99 5	2209	1245	200	
106	DZHAMBUL	01	81404	9 03	27104	00902	801	
107	ALMA ATA	00	70401	96102	24604	15611	801	
108	BURLUBAITAL	50	10000	99010	24802	00940	509	
109	DZHARKENT	51	80904	94535	24101	872	317	
111	PETROPAVLOVS	57	81807	95717	11755	8052	812	
113	KOKCHETAV	56	82012	97717	15654	8742	204	
114	IRTYSHSK	59	01805	97020	18656	00900	805	
115	PAVLODAR	62	02007	97010	19858	00900	802	
117	AKMOLINSK	58	82006	96031	20656	0091	804	
123	KOKPEKTY		80000	99022	25560	00906	312	
124	BURLY TUBE	56	80000	97022	27655	0091	209	
125	ZAISAN	61	81801	98022	28858	00906	312	
126	BAKHTY		80000	99022	2925			

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
128	CHIMBAI	01	33604	97020	24005	32 0	309	
131	KUSHKI	04	00206	98020	20215	00900	805	
132	KIZIL ARVAT	00	00404	98000	21816	00900		
135	ASHKHABAD	53	63203	98031	22316	00906	807	
136	BAIRAM ALI	61	03202	97000	16617	00900	809	
137	KERKI	51	61803	98030	19419	00950	812	
139	STALINABAD	00	00903	98010	21513	32263	300	
143	NOVYI URGNCH	53	53301	96122	23015	00904	303	
144	GERGANA	01	80000	97102	22513	42502	809	
145	TASHKENT	50	81801	98032	29014	31631	804	
146	NOVAIA BUKHA	02	71801	98032	20617	72630	803	
147	SAMARKAND	03	62705	98031	21513	25630	303	
148	TERMEZ	03	24041	99020	19619	21700	814	
149	FRUNZE	52	52702	99011	24704	14751	315	
555	SEMIPALATNSK	55	80000	97022	22752	857	305	
589	KOS CHAGYL	53	82503	97022	23303	855	804	
590	BERCHOGUR	57	72905	98022	24753	75445	313	
591	MUGODZHARY	82	82905	97025	24255		4**	
592	EMBA	56	72708	82032	23451	00930	302	
593	TEMIR GOROD	71	42503	97022	23753	00990	304	
600	DZHAMBEITA	58	71602	97022	21052	00931	713	
603	FURMANOVO	53	81804	97022	19601	855	812	
611	DZHETYGORA	60	22710	97260	17957	00903	216	
620	DZHUSALY	51	42201	97022	21907	00930	801	
630	CHARDZHOU	04	41402	98030	20218	41700	806	
648	BLAGOVESHCHE	53	22207	97227	10652	25500	803	
650	URITSK	58	62805	98227	11753	00931	307	
653	NOVOSUKHINO	54	82505	96717	13452	8742	813	
656	DALNOE	54	72005	98017	13253	7762	317	
678	ARYS	04	82001	98022	21814	00904	812	
712	KIROVABAD	02	10000	99020	19518	11700	817	
720	ALEKSEEYSKOE		88220	98032	20158	00901	808	
725	ANAR	57	71806	98031	21056	00930	301	
740	UIUK	02	71605	98032	22108	00833	302	
745	LUGOVAIA	01	71401	93031	25305	00907	308	
788	SHEBAKTY	67	2220	97011	19759	00920	803	
789	SEMIIASKOE	56	11401	98011	21052	00905	903	
808	IUZY BALKHA	53	23301	99011	26700	00905	308	
825	OGAR	51	31401	99021	25102	00901	309	
860	SHEMONAIKHA	59	80702	98022	23454	0097	404	
871	ZHANGIZ TIUB	57	82007	98032	24554	0092	318	
879	BOLSHE NARYM	64	82703	99032	76762	0091	310	
890	URDZHAR	66	82001	99022	31854	00977	312	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	59	70000	6 022	26655	00951	308	70****
193	ZIMA	65	71801	96102	29659	00901	508	
201	KIRENCK	69	21801	98011	30764	14701	420	70****
202	BODALBO	69	80000	97717	28462	0091	314	709357
206	MONDY	62	60907	98021	68856	34702	216	
207	BRATSK	68	03601	98011	30662	00900	508	
209	NIZHNE ANGAR	69	60000	012	30865	00902	322	700060
210	KALAKAN	75	80000	022	24464	00906	305	700060
211	KURA	67	23403	011	24060	11401	409	700054
212	SRETENSK	70	00402	011	23260	00900	306	700057
213	CHITA	68	03201	5 020	23661	00900	207	700056
214	KHILOK	65	22701	98012	26460	25500	408	700056
215	BARGUZIN	63	03210	020	27060	00900	319	700057
216	NERCHINSKII	72	00000	022	23166	00900	314	709759
218	ULAN UDE	77	03403	98000	28361	00900	420	700053
219	BORZIA	69	00000	020	23162	00900	302	700057
220	KIAKHTA	62	00000	99011	27158	00900	403	700055
251	MOGOCHA	75	03203	6 020	23268	00900	307	700060
252	SKOVORODINO		035			70062		
255	CHERNIAEVO		83205	022	13362	00907		
261	BOGDARIN	72	83605	022	28264	00927	208	700060
431	ALZAMAI	57	80000	97032	27052	00949	403	
436	ALYGDZHER	57	63601	98032	12653	00941	308	
437	ORLIK	72	20402	020	32570	00951	306	700062
438	ICHER	96	32201	99012	30360	77602	300	700062
439	INGA	63	70401	97032	29659	3571	316	
440	KHADAMA	59	83601	97032	23951	00947	405	
442	SHISHKINO	62	80000	98022	26857	0091	802	
443	ILIMSK	70	10901	021	29863	00905	108	700053
446	TANGUI	65	81402	99022	28459	00907	408	
447	TULUN	64	81403	97022	29259	00907	313	
452	UST UDA	69	82202	022	30266	00907	322	700055
453	BALAGANSK	69	82901	022	31868	00907	307	709764
455	POLOVONA	63	83603	4 022	20996	00907	601	700059
456	BOKHAN	67	80000	96031	30465	00907	408	700060
457	BAYAB OAY	66	20000	98031	32763	00940	302	700060
458	UST ORDA	90	63402	030	31466	00905	416	700060
459	LISTVINICHNO	62	70000	97022	28858	00900	306	700055
460	SLIUDINAKA	59	82001	022	28056	00947	406	700055
461	KHAMAR DABAN	64	80000	022	54764	00907	108	709159
462	TUMKA	58	80904	99022	36554	00907	409	709359
473	PETROVSKII	66	02705	96011	26762	00907	303	700057
476	KHARINSK	69	03605	92111	28760	00900	110	700055
478	NOVOSELENGIN	67	10000	96020	28761	00901	403	700054
480	TANKHOI	59	81601	98032	28259	00900	309	700052
481	BABUSHKIN	63	02202	020	27658	00900	301	700054
482	KOBANSK	66	02001	98020	29461	00900	103	700054
485	SUKHALA	67	11401	020	29462	00901	316	700057
486	GORIACHINSK	67	01803	99020	29864	00900	818	700059
488	UST BARGUZIN	68	13601	03	29965	00904	318	700058
490	KACHUR	68	00903	98020	57762	00900	402	700058
492	ZNAMENKA	69	70000	97022	30764	00901	205	700056
493	ZHIGALOVO	70	00000	020	30465	00900	55	
494	GOLOVSKOE	69	00000	001	30464	00900	426	700054
495	ORLINGA	69	03201	98010	30464	00900	322	700056
496	UST KUG	70		020	29263	00900	412	7000**
497	KAZACHINSKOY	67	53601	99011	31464	44705	322	709657
498	MARKOVO LENE	22	10000	99011	29965	00960	319	709756
500	CHECHUISKOE	71	00000	98011	30266	00900	319	709755
501	ICHERA	69	03602	022	29164	00900	317	700057
503	DUBROVSKOE	67	53201	022	29264	00941	322	700057
504	VORO PRISTAN		70000	98022	29466	00930	68301	7000**
505	MAMA	65	83201	96717	26862	2762	316	709559
507	CHARA	74	60902	99012	29269	00901	320	700064
509	UAKIT	73	73403	98022	29566	00900	105	700063
510	BAUNT	75	73405	99012	29665	00890	209	700062
512	TROITSKOE	76	70000	98022	29570	00950	312	700064
513	TASA	69	13207	010	53460	00940	410	700058
514	KARAFTIT	7	03401	020	32868	00900	304	700063
516	ROMONOVKA	70	03404	011	25563	00900	413	700057
518	MELDEGEN	70	02000	31666	00900	72200	61	
519	SOSNOVO OZER	67	02902	020	27866	00900	315	700058
520	MOGZON	64	72902	031	25462	74500	307	700057
521	TURGUTUI	67	22703	3 012	25663	34500	405	700059
522	ULETY	66	00000	98011	24460	00900	304	
526	SEDLOVAIA	72	00000	99801	12362	00900	306	700058
527	AGINSK	69	00000	98020	25461	00900	409	700057
529	AKSHA		00000	010	13860	00900	111	
547	PR KHI OKTIA	80	03603	020	76	00900	307	700064
550	TUNGOKOCHEN	74	40000	012	26267	00906	307	700059
553	ZILOVO	79	00000	93010	25164	00900	313	700063
554	KSENEVSKAIA	72	40000	031	22266	00948	307	709758
556	URIUPINO	74	00000	021	20660	00900	108	700058
557	UST KARSK	69	10201	011	21566	00940	306	700056
559	KAGANOVICH	65	00000	95020	23565	99000	301	7000**
560	ZIULZIA	73	13603	022	24766	00901	317	700059
561	NERCHINSK	70	00000	6 000	23464	00900	416	700057
562	SHILKA	65	00000	7 011	12759	00900	307	700055
565	OLOVIANAIA	66	53203	012	22759	00900	415	70**06
567	SOLOVEVSK		00000	020	25462	00900	308	700057
569	OGPOR	70	13209	011	22264	00901	416	700056
570	KAILASUTAI	70	03402	011	22262	00900	115	700055
571	NOVO TSURUKH	70	00000	020	20264	00900	302	700058
572	BURKA DONO	72	00000	7 010	20464	00900	405	700058
573	ALEKSAND ZAN	70	03201	020	22363	00900	59	
574	SHELOPUGINO	70	00000	011	23566	00900	410	700069
585	AMAZAR	74	00000	020	21665	00900	305	700060
587	POKROVKANA A	68	00000	020	21968	00900	327	700053
588	URUSHA	77	03202	98020	21166	00900	304	700052
589	DZHALINDA	74	03406	020	17364	00900	901	700060
590	TALDAN	73	83405	363	14664	00901	905	70**60
595	MAGDARACHI	74	83203	5 031	66	00907	205	700060
596	TYGDA	74	83205	4021	12963	0090	304	70****
599	PIKAN		83208	022	09960	00907	907	700058
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	78	02703	97020	36577	00900	324	
157	DIKSON	78	00702	98020	33876	00900	417	
158	UST ENISEISK	80	00706	98363	30078	00900	214	
163	KHATANGA	86	50403	98022	39082	00904	321	700079
227	OST CHETYREK	75	00714	97363	35875	00900	710	700069
230	VERKHOIANSK		00000	99000	33378	00900	315	
233	SUNTAR	82	00000	98000	34978	00900	339	
234	VILIUISK	77	00000	98000	33073	00900	310	
235	ISITSKOE		70000	7 022	30474	00907	311	
237	UST MALSKOE	70	83203	98022	23462	00907	300	
239	MIUIA	75	20401	99021	31372	00901	313	
241	VITIM	67	80000	97717	30565	00901	318	
243	NEZAMETNYI	73	80407	98022	27969	00917	310	
244	NAGORNYI	73	83605	98012	21570	0091	300	
917	POKROVSK	78	72503	97022	22571	00908	306	700068
920	AMGA	72	83201	98022	29479	00907	305	700065
927	CHULMAN	74	83604	97717	37868	00917	207	709766
930	TUAI KHAIA	78	70000	98022	32072	00906	318	7000**
932	NIURBA	78	00000	99020	33378	00900	302	700002
934	MUKTUYA	78	00000	7 001	31274	00900	315	709265
936	DZHARDZHAN	78	00000	99000	27073	00900	305	709769
960	DUDINKA	82	00000	98020	28277	00900	318	
982	AMDIERMA	75	80916	95384	16872	0092	708	
995	RUSSKIAI GAV	68	62028	90393	15765	50831	224	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	64	80000	717	00662	00907	810	
256	NORSKI SKLAD	62	83609	717	04360	00817	802	700056
257	POLINA OSIPE	57	83617	717	91055	0092	816	
263	BLAGOVESHCHE	73	02902	020	12264	00900	307	70**58
265	CHEKUNDA	65	81805	022	00159	00907	809	709755
269	KHABAROVSK	62	82717	6 62	95860	0091	812	70**58
270	EKATERINO NI	70	03217	97020	08360	00900	315	700054
273	IMAN	64	72714	98012	07560	00950	302	700058
275	OST KARAGINS		80402	027	15954	864		
280	NAIAKHAN	61	70410	7 022	11261	00940	110	
282	OKHOTSK	70	03404	98020	16160	00900	300	
285	AIAN	61	80424	92717	11856	87415	827	0000
286	UST KAMCHTSK	56	73001	98012	17455	0091	300	
291	UST BOLSHERE	50	81408	99030	99000	00906	709	
294	ALEXANDROVSK	52	82705	97022	77151	834	7*	700005
295	TILICHIKI	5	83606	717	93453	67		
298	VLADIVOSTOK	68	03212	7 010	13655	00900	319	700051
601	GAR	69	83206	032	03860	00907	801	700880
603	KUMARA AMURE	75	03207	020	11561	00900	903	700059
607	MAZANOVO	69	83207	95022	07461	00906	904	
608	SVOBODNYI	7	83212	373	08363	00907	907	700059
609	GOSH	69	82705	022	06062	00907	904	709758
612	SERGEEVKA	70	13205	010	10963	00901	906	70**58
615	SHIMANOVSKIA	70	83207	3 031	09362	00907	904	700060
616	PRIGRANICHNA	73	02706	3 020	11467	00900	301	700058
618	ASTASHIKHA	72	22705	030	8966	00910	405	700059
619	ARKHARA	70	8320	4	00	00907	302	709760
621	ZAVITAIA	70	82709	5 022	08566	00907	901	709758
622	BRATOQIUBOVK	70	82907	362	07064	00907	807	700061
630	SELEMDZHA	53	83602	7867	96652	0091	99*	
632	STOIBA	60	82705	95717	00860	8092	515	70**58
635	UST UMALTA	52	82205	717	98560	0092	912	709155
636	SOFIISKII PR	65	83404	717	97363	8072	810	709368
641	SUTUR	66	82506	963	02261	0091	304	7097**
643	KHULARIN	59	82703	737	60358	874	913	
648	BIRA	68	82707	94022	00960	00907	809	7000*7
649	OBLUCHE	66	83207	367	06462	00907	903	709361

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
650	BIRAKAN		82912	363	05262	00906		
653	NADEXHDINSKO	66	82917	393	02561	00907	300	709758
654	BIROBIDZHAN	66	82714	99353	01060	00906	309	700054
655	SMIDOVICHI	66	82709	36362	38160	0081	106	70**56
657	VIAZEMSHAIA	64	82508	6 022	00560	00907	801	700056
658	LERMONTOVKA	64	82914	96387	02260	0091	402	709758
659	BIKIN	68	83207	96022	03257	0097	305	700005
661	POMPEEVKA	70	63209	022	07660	00906	415	700057
663	KARTUN	66	00000	52838	05658	00903	306	
664	MALINOVKA	63	32709	98383	07958	0940	***	
665	USPENKA	67	02907	98010	10362	00900	411	700058
668	TURII ROG	69	63201	98020	09857	00900	607	
670	KUMEN PYBOLO		290	7 01	11	00900		
671	EVGENEVKA	66	12201	6 001	11261	14500	307	709752
672	KHOROLSK	70	03403	6		90	52	
674	POLTAVKA		13210	7 030	3156	12600	310	
676	PAZDOLNOE		00000	7 001	13056	00900	323	
681	PIDAN	70	13224	99012	0396		201	
683	OZERNYE KLIU	66	63604	98031	10753	65500	912	
684	MAIKHE	70	12906	011	13154	00940	390	
685	NOVO KHATUNI	66	13602	98022	13157	00940	324	
686	SUCHAN	70	33214	99020	10055	35600	7	
689	PREOBRAZHENI	66	02712	98000	09654	00900	200	700050
690	VALENTINA	66	03204	6 010	0840		200	
691	BEREZNIKI	67	02703	010	07560	00900	906	700056
692	PFUSUNG		03208	7 010	07755	00		
696	ANUCHINO	70	12703	98011	11957	00940	306	700054
698	NOVO MIKHAIL	62	83218	98038	10258	856	312	
699	IAKOVLEVKA	68	13205	011	10959	13500	308	
701	FURMANOVO	31	73212	4 022	07581	73607	13*	700055
703	ZHURAVLEVKA	90	82911	7 022	01958	00900	810	
720	BURUKAN	60	83407	737	75157	00926	514	700150
721	VESELAIA GOR		83616	00737	93555	0092		700355
722	GURA	57	82001	707	89356	0092	817	700055
726	SUKHANOVKA	59		92737	84358	8052	817	700655
730	DUKI	58	83404	373	91458	806	734	
739	TROITSKOE	83	82007	717	91760	852 2	***	
742	TIVIAKY	7	72704	717	95563	0092	710	700260
744	ELABUGA	62	82207	717	98	0091	824	
746	ISIMI	66	82209	97227	90959	00907	904	
748	OLAN	60	82207	7 717	04254	8052	802	
751	GROSSEVICHI	60	82910	7 07	84757	45607	205	
752	ZOLOTOI	65	82718	5 03	87858	0051	*	
754	MYS SOSUNOVA	72	82908	4 022	92557	85	802	700054
757	TERNEY	69	23208	98020	99957	21600	103	700001
760	TETIUKHE		03210	98020	0427	00907		
765	ARKA	67	03204	98000	19653	00900	804	700056
774	BOGORODSKOE	52	80412	93737	83400	8742	82*	
775	POGIBI	3	70410	92858	83051	79400		709102
782	KIROVSKOE	84	80000	717	56651	8062	612	700103
784	ONOR		81804	717	78854	8742		
787	PILVO	54	71410	737	78154	77400	801	
796	SHINSHIRA		83214	97877	94853	854		
799	KARUMPPOTAN	01	81612	96616	95601	8722	716	700801
801	OTANI		72207	868	88556	73500	305	700301
810	KIKHCHIK	55	50801	97014	67351	00903	907	
816	PETROPOVLOVS	55	00901	97014	67351	00903	907	
824	OACHIAI	58	82212	4 747	85566	8742	307	700251
827	HONTO	56	82218	96758	89255	836	247	
828	KETON	57	72718	94868	96755	76500	303	700210
830	ESUTORU	57	81408	4 737	79957	8742	317	
836	SEMLIACHIKI	54	80000	617	15552	8052	905	
	BLOCK 40							
153	HARKENAN	00	40914	99021	07220	00945	6*710	
155	HAIFA ARPORT	17	53416	97052	13722	52600	6*905	
180	LYDDA ARPT	19	53110	82022	12924	22576	67808	
184	JERUSALEM	08	50905	82022	21618	12446	69904	
270	AMMAN	28	50915	81011	23868	11556	6*61*	
416	DHAHRAN	50	21109	82011	11974	00940		
449	SHARJAH	60	82901	81022	13071	0097	69619	
460	MUSCAT	66	83102	97022	12174	20807		
608	MOSUL	43	10906	82030	12580	11600	61718	
648	HABBANIYA	42	70107	81802	12475	2577	69721	
650	BAGHDAD	42	63608	80011	13377	00970	69920	
658	NUKHAIB	29	605	81000	74	00994		
689	BASRA	47	70903	81021	12082	00976	6*718	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	50	11605	98021	08070	11700		
560	PARACHINAR	53	11302	99011	90558	00930		7002**
570	RAWALPINDI	49	30000	98011	13267	32700		
590	KHUSHAB	41	03605	99000	07376	00900		
600	SIALKOT	53	22302	98021	06675	22600		
620	FT SANDEMAN	20	00000	97000	97067	00900		
624	DERA IS KHAN	35	01101	97000	06478	00900		
641	LAHORE	41	20000	99031	08077	00902		
661	QUETTA	43	23107	99011	95054	00901		
675	MULTAN	44	33302	99011	08078	00940		
680	MONTGOMERY	49	13402	96011	07875	11700		
700	BAHAWALPUR	51	00000	90000	07380	00900		
702	FT ABBAS	57	03103	96000	05182	00900		
710	NOKKUNDI	41	20000	99031	08077	00902		
712	DALBANDIN	48	30509	94071	99770	00904		
715	JACOBABAD	20	53109	98021	07185	00906		
718	KHANPUR	50	03606	95050	08380	09000		
739	PANJGUR	28	83103	97031	98266	00920		
746	PADIDAN	35	73105	98035	07484	00970		
760	ORMARA	70	61613	97071	07985	60908		
782	MANO KARACHI	72	52513	98022	07679	00959		
858	BOGRA	45	32905	95012	05284	00890		
861	MYMENSINGH	56	42702	99012	06183	44700		
920	DACCA	67	61302	95032	06280	14520		
932	BARISAL	70	81302	97039	06576	36549		7092**
940	CHITTAGONG	66	60613	96513	96569	62400		
950	COXS BAZAR	75	81605	95905	09279	4252		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	32	30702	96509	95842	5562		7003**
103	AMBALA	47	23204	96021	03681	00960		
123	SRIGANGANAGR	50	03202	98000	06777	00900		
131	HISSAR	55	22504	97020	04985	21800		
165	BIKANER	37	13204	98010	04984	00901		
182	NEW DELHI	43	13216	56011	04380	11700		
260	AGRA	31	12702	97011	04384	00901		
265	MAINPURI	61	12904	97011	04883	00902		
311	SIBSAGAR	63	73604	97022	66	35710		
312	DIBRUGARH	61	80702	96606	05664	7722		7049**
339	JODHPUR	32	62505	97031	05386	00936		
343	AJMER	23	62705	98022	04682	00906		
348	JAIPUR	24	42909	99011	04583	00906		
360	MADHOSAGAR	33	63209	97031	03986	21615		
379	GORAKHPUR	43	11802	97011	03787	10901		
383	MOTIHARI	55	02705	96041	03365	00900		
391	DARBHANGA	47	02702	97000	08782	00900		
415	TEZPUR	61	30904	97022	04573	00980		
451	KOTAH	32	22704	97020	05085	00901		
463	JHANSI	39	42904	99021	05180	00908		
467	NOWGONG	47	82004	95022	04390	857		
475	BAMRAULI AL	50	71811	96026	03982	25771		
479	BENARAS	51	82305	96031	03186	856		
500	PURNEA	46	82504	96022	04483	0092		
515	CHERRAPUNJI	55	72304	97031	97460	44400		
516	SHILLONG	37	52304	97026	95962	58500		
540	MOUNT ABU	42	72902	99024	98171	72600		
547	NEEMUCH	38	73702	98011	05982	45803		
559	GUNA	44	63202	95054	04582	65500		
571	SUTNA	57	90000	97203	04973	95866		
635	BHUJ	36	62909	98021	07285	00941		
647	AHMEDABAD	54	73207	97031	06588	18646		
699	HAZARIBAGH	44	80505	97031	95274	5562		
700	RANCHI	40	73602	97030	95978	76600		
727	AIJAL	58	40907	96036	98659	45600		7048**
731	DWARKA	71	62914	97012	08779	00906		
736	RAJKOT	50	72927	99021	07587	00940		
751	DOHAD	54	62723	96021	05885	58910		
779	PENDRA	45	83407	96032	95681	4752		
799	JAMSHEDPUR	45	80504	96022	04688	1772		
807	CALCUTTA	57	80207	96031	05388	6352		
840	SURAT	64	72305	98022	06987	47582		
851	JALGAON	54	63213	97031	04005	54830		
855	KHANDWA	45	82709	98022	04988	80820		
875	RAIPUR	45	72905	96022	02894	00976		
895	BALASORE	73	71609	97029	04584	77600		
903	SAUGOR IS	77	62014	96021	05187	68600		
925	MALEGAON	42	73204	97031	05190	35630		
933	AKOLA	82	52914	98021	03895	00960		
937	AMROATI	45	43205	99011	03694	21608		
953	KANKER	60	72302	97011	02495	74800		
970	CUTTACK	71	42002	97021	03086	00970		
973	CHANDBALI	71	61404	95272	05773	69900		7056**
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	71	52709	99021	08081	00971		
003	BOMBAY	65	13207	98000	07983	00908		
009	AHMEDNAGAR	38	12704	99011	97392	10805		
013	AURANGABAD	31	62718	98021	97194	21740		
017	PARBHANI	64	42709	99020	01896	11709		
086	RAMAGUNDAM	33	30000	98031	02202	00901		
109	HARNAI BMBAY	71	02922	98000	08483	00900		
121	GULBARGA	37	23205	99001	02598	11801		
129	HYDERBAD BPT	47	00000	98000	96798	00900		
169	RAICHUR	47	03207	98001	02601	00900		
185	MASULIPATAM	69	41813	97021	06283	00940		
189	COCONADA	75	11407	98011	06289	00901		
205	BELLARY	31	02302	98001	02898	00900		
233	CHITALDRUG	52	52702	99031	97194	42630		
241	CUDDAPPAH	57	50000	98031	03402	50600		
245	NELLORE	54	51407	98021	05490	15635		
283	MANGALORE	78	13605	97011	07285	14600		
291	MYSORE	46	20505	99021	98493	14601		
314	CALICUT	76	42902	98011	06983	11601		
319	COIMBATORE	51	31105	98031	05297	11640		
325	SALEM	52	21600	98021	03897	21800		
329	CUDDALORE	77	01404	97001	07385	00900		
333	PORT BLAIR	73	11404	97011	08483	14600		
335	PALGHAT	63	12711	98021	05194	1280		
351	COCHIN	77	82901	98031	06986	48671		
352	ALLEPPEY	80	32914	98011	07388	35500		
359	MADURA	66	21604	99021	06595	11801		
363	PAMBAN	76	32304	97030	07385	30910		
369	MINICOY	75	23604	98015	08285	28400		7050**
371	TRIVANDRUM	79	62509	97959	08082	69500		7042**
376	PALAM COTTAH	69	11412	99010	06897	00910		
418	TRINCOMALEE	74	10908	97020	08083	11501		
497	HAMBANTOTA	76	21112	98022	08183	11570		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	61	80816	32505	13763	86300	69315	7002**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	59	80404	60032	13671	88500	61401	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	17	82218	30858	94126	895	65407	7092**
407	ASAHIKAWA	22	82508	09868	00524	894	69804	7003**
409	ABASHIRI	08	02108	82000	97738	00900	6*311	
412	SAPPORO DCMO	22	71403	05858	02826	725	6*105	7092**
417	OBIHIRO	16	22715	75151	01128	21600	6*307	7097**
420	NEMURO	16	02715	80000	99829	00900	60318	
421	SUTTSU	16	72619	76853	04028	59500	6*301	7001**
426	URAKAWA	18	42745	75028	03430	49500	6*201	7092**
430	HAKODATE MAR	22	82319	30858	06327	695	66304	7001**
575	AOMORI	17	72517	40717	09530	7752	6*316	7091**
581	HACHINOHE	20	02514	81000	09029	09000	60309	
582	AKITA	19	72924	80028	13132	74600	6*311	7097**
584	MORIOKA	19	22903	81227	11628	27500	6*319	7097**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
585	MIYAKO	15	12710	84001	09733	14602	6*315	
587	SAKATA	22	73031	70022	13135	68500	66307	7097**
588	YAMAGATA	27	80203	40712	12832	3752	6*318	7097**
590	SENDAI DCMO	20	22712	55011	11036	25620	6*318	
595	FUKUSHIMA	25	62911	82022	12036	65600	6*320	
598	ONAHAMA	27	83413	82227	10342	856	6*334	7097**
600	WAJIMA	33	81703	51687	15634	8062	6*109	7002**
602	AIKAWA	26	73221	81022	14437	72600	67109	7097**
604	NIIGATA	32	83109	50858	15334	825	6*317	7003**
605	KANAZAWA	34	81902	25818	15837	375	6*314	7001**
610	NAGONA	28	70511	81858	14433	745	6*114	7097**
612	TAKADA	31	80000	08717	15433	8052	69108	7016**
615	UTSUNOMIYA	26	73608	70022	18646	757	6*325	
618	MATSUMOTO	25	73407	60032	13533	757	6*317	
624	MAEBASHI	21	13524	82020	09341	15700	6*323	
635	NAGOYA	33	63213	64032	12942	00904	69324	
636	NAGOYA DCMO	29	63413	50022	13742	15508	6*013	
637	IIDA	20	72411	82032	11439	00909	6*316	
639	FUJI SAN	88	72968	84022	02110	30656	6*808	70****
648	CHOSHI	40	80720	70022	04650	5752	6*115	
650	KAMEYAMA	23	73320	82022	13543	11608	6*309	
654	HAMAMATSU	28	73210	80022	10746	00932	6*314	
655	OMAEZAKI	29	72732	75022	18847	00907	6*118	
662	TOKYO CMO	37	80310	22032	08452	856	6*328	
663	OWASE	35	72703	81032	11347	25736	6*316	
668	AJIRO	35	70305	80032	07753	756	6*315	
671	TOKYO	45	80411	81022	06853	855	60329	
673	TOMISAKI	47	70401	80032	06554	15705	66325	
675	OSHIMA	46	62307	84012	07253	62500	6*327	
676	NIIJIMA	37	72737	81032	07256	00906	6*310	
678	HACHIJO JIMA	45	72917	50022	10156	725	66115	
740	SAIGO	14	12907	82007	17638	11601	67308	7097**
744	YONAGO	42	23208	81012	18140	15601	6*406	
746	TOTTORI	25	83112	81022	17342	886	69304	7097**
749	MIYAZU	25	82312	81032	16242	855	6*308	7097**
755	HAMADA	27	60304	82012	18339	65810	6*406	
762	SHIMONOSEKI	32	73310	55032	12251	00937	6*316	
763	BOFU	29	73208	75032	06847	00918	6*328	
765	HIROSHIMA	25	63611	75012	18041	00901	6*312	
772	OSAKA DCMO	27	73412	30012	15444	65710	6*413	
774	KASHIWARA	31	83606	81022	15344	75600	6*317	
777	WAKAYAMA	31	83610	81022	15246	15675	6*114	
800	IZUHARA	22	73203	80032	19240	00931	6*309	
807	FUKUOKA DCMO	28	73605	82032	18644	00636	60305	
815	OITA	29	83414	81032	17245	0097	6*314	
816	TOMIE	24	73404	81022	18645	0095	60408	
817	NAGASAKI MAR	29	73609	81022	18046	00970	60305	
819	KUMAMOTO	28	73307	81022	17644	0097	6*113	
827	KAGOSHIMA	31	83406	82022	15749	0097	60311	
830	MIYAZAKI	40	60000	82011	14552	15670	6*405	
836	YAKU SHIMA	43	82510	81616	16355	376	69105	7091**
887	MATSUYAMA	32	13604	80001	16444	00980	60311	
891	TAKAMATSU	24	73112	70022	16644	75700	6*315	
894	TSURUGI YAMA	28	82908	82028	15444	825	6*106	7001**
895	TOKUSHIMA	34	83509	80032	15445	15634	6*319	
898	SHIMIZU	33	73205	81022	13749	00938	6*109	
899	MUROTOMISAKI	32	82709	82032	12751	00935	60008	
909	NAZE	48	83210	82022	17359	856	68311	7001**
918	ISHIGAKI JMA	66	80402	70606	14068	5552	69410	7005**
927	MIYAKO JIMA	67	71305	75216	13969	3567	63010	
931	KADENA OKINW	62	80506	80026	14264	855	69300	
945	MINAMIOAGARI	56	00000	80001	15960	00900	60409	
963	TORI SHIMA	53	12714	82011	11462	11600	66312	
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	55	83204	97202	04101	4867		
062	AKYAB	71	81905	97031	07880	2857		
078	TOUNGOO	62	80000	04032	05401	00007		
096	MINGALADON	57	22702	97021	07090	25500		
097	RANGOON	57	22702	97021	07090	25500		
103	MOULMEIN	76	02002	94000	06883	00000		
108	TAVOY	72	32702	07030	08183	14635		
110	MERGUI	74	43105	97051	08095	15505		
112	VICTORIA PT	72	81903	96619	10673	6742		7033**
327	CHIENGMAI	68	21701	96051	79	00931		
351	UTTARADIT	40	00000	5	06160	00900		
354	UDORN DHANI	68	40903	25050	05084	32505		
378	PITSANULOKE	74	10000	96051	87	11405		
400	NAKORN SAWAN	43	20000	97020	07267	11505		
407	UBOL RAJADHN	73	41403	96179	06586	13508		
431	NAKORN RAJAS	42	12303	97130	05960	13503		
432	SURINDRA	45	81605	95959	07459	895		7092**
455	BANGKOK	76	61610	80031	08182	29543		7006**
456	DON MAUNG	46	51413	64031	06860	19523		
459	CHOLBURI	47	51703	93131	09457	23563		
462	ARANYAPRADSA	47	20000	97051	08559	12572		7097**
475	HAU HIN	47	21804	96010	07857	00941		
477	SATTAHIB	48	71611	97022	09054	00906		
500	PRACHUAB KHI	75	41610	98012	08982	23424		
517	CHUMPORN	44	80000	96135	09548	19517		7092**
551	BANDON	71	80000	96139	10274	68475		7097**
564	PHUKET	47	32708	97131	09457	23563		
566	KANTANG	44	40000	96021	57	35441		
568	SONGHLA	74	30000	97021	08682	32745		
583	NARADHIVAS		50915	97131	097	23525		
601	PENANG B L	74	42303	72131	08581	13456		7001**
665	MALACCA	72	209	58130	9	29500		
694	SINGAPORE	74	30905	56011	08383	15503		7093**
855	TOURANE	22	50000	98012	09824	24663	6*205	7097**
940	VIENTIANE	21	03605	96050	06229	00900	6*403	
990	PHNOM PENH	22	72308	97132	09529	13543	6*410	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	10	30607	97020	20722	34400	60300	
069	CABO JUBY	15	80225	81025	18718	855	60001	
115	OUJDA	33	10000	81030	18721	11600	64907	
120	PORT LYAUTEY	16	10709	80020	24217	15500		
130	RABAT	12	03612	81022	23015	00900	64907	
135	SALE	10	13610	80020	2279	15500	64905	
140	FES	08	0904	81020	22718	00900	67903	
150	MEKN52	08	03206	82020	22216	00900	61902	
155	CASABLANCA	10	10212	8020	23515	15500	60705	
170	AVERROES	07	00214	81020	21917	00900	61904	
185	SAFI	16	00405	80000	21520	00900	60300	
190	KASBA TADLA	11	00000	81020	19520	00900	61601	
220	MOGADOR	13	03621	81010	19517	00900	64903	
285	TINDOUF	05	50508	81032	13333	00902	60300	
350	CAP BOUGARNI	13	12713	81020	13618	00940	6*904	
357	CAP DE GARDE	15	23104	81011	18920	15501	64***	
360	BONE	15	40904	81021	18722	11682	64000	
390	M BLANCHE	10	12908	85020	19723	00902		
400	BOUGIE	11	3202	82020	1989	11500	6*300	
435	BLIDA	09	02304	81020	19922	00900	60202	
445	SETIF	08	22706	82021	04318	00922	61902	
461	FORT LAMOUNE	3	0 102	818 0	20437	00900	60301	
490	ORAN	08	02310	81000	21521	00900	6*704	
525	BISKRA	10	73216	80022	15925	00902	6*300	
540	LE KREIDER	09	00000	81020	05719	00900		
545	LAGHOUAT	08	60000	81012	01625	00902	6*801	
570	COLOMB	50	20000	82020	03328	00902	6*106	
580	OUARGLA	05	70000	82032	14432	00902	6*907	
625	AOULEF		31802	82030	11337	00902	6*902	
715	TUNIS	13	72912	81032	17623	00982	6*901	
	BLOCK 61							
036	TILLABERY	51	00912	98000	09040	00900		
043	TAHOUA	55	00910	98023	09637	00900		
052	NIAMEY	67	00714	97050	09037	00900	6*918	
096	MAINE SOROA	56	0041	98020		00900		
202	TESSALIT	08	41416	96050	13336	0090		
223	TOMBOULTON	51	60913	96052				
226	GAO	68	70908	50052	09139	00904	6*820	
230	NIORO	09	70408	97022	05440	00982		
240	HOMBORI	53	70810	98030	08838	00906		
250	MENAKA		30908	6050	31338	00901		
257	KAYES	11	52212	98020	07835	009		
265	MOPTI	53	80902	97022	07 38	00902		
269	TOUKOTO	10	63606	980	07735	00902		
272	SEGOU	17	62706	98011	06636	00906		
285	KENIEBA	16	62706	98032	08733	00904		
290	BAMAKO	18	81806	97052	08434	00946	6*808	
415	PORT ETIENNE	12	00319	97070	12921	00900	6*003	
600	SAINT LOUIS	17	03416	96000	10122	00900	6*10,0	
627	LINGUERE	11		97000	08837	00900		
630	MATAM	12	40000	97052	07235	00905		
641	DAKAR YOFF	18	03410	96050	10821	00900	6*003	
679	KAOLACK	13	03604	96030	09	00900		
687	TAMBACOUNDA	15	11602	97020	08631	0090		
695	ZIGUINCHOR	16	02702	96100	1012	00900		
766	BISSAU	21	21808	75031	10628	11 41		
769	BOLAMA	20	42002	97011	10 26	009 2		
809	LABE	15	70000	97023	08730	00904		
816	BOKE	18	32308	98032	10	00900		
829	KANKAN	19	727	98022	081	00942		
832	CONRAKRY	22	53410	98011	11729	48502	6*003	
847	MACENTA	21	72704	97022	13325	48540		
	BLOCK 62							
002	NALUT	32	32009	81021	17986	00965	68919	
007	ZUARA	57	33602	02011	16773	00941	60302	
010	CASTEL BNITO	46	43408	82031	15786	00902	62911	
053	BENINA	52	11999	82030	19472	00805	61108	
055	AGEDABIA	45	01803	81020	02674	00900	6809*	
056	CIRENE	43	13108	82010	46865	00901	6*904	
059	DERNA	57	33109	82031	19365	11105	6*603	
063	EL ADEM	44	03212	82011	18669	00900	60714	
131	HON	59	00000	80020	19880	00920	60024	
161	GIALO	53	03101	82020	20176	00900	6*811	
306	MERSA MATROH	10	23412	75011	18219	21400	60907	
318	MARIUT	14	33216	80011	16720	31500	60607	
333	PORT SAID	16	63615	80031	13519	65400	62707	
366	FAROUK	16	53216	81022	15023	55500	60713	
405	LUXOR	05	03411	81000	11325	00900	60816	
462	HURGHADQ	14	23316	81021	10022	23500	63818	
600	WADI HALFA	03	03415	82020	11427	00900		
640	ABU HAMED	60	23107	81020	08631	00901		
641	PORT SUDAN	17	80520	50072	07529	11507		
680	ATBARA	60	43413	50071	07832	00906		
721	KHARTOUM	53	73409	81012	08233	00903		
730	KASSALA	57	72705	81032	05934	00987		
760	EL FASHER	59	70208	81022	06933	00907		
770	GENEINA	56	41104	81032	07034	00908		
771	EL OBEID	61	70312	81022	06932	00947		
772	KOSTI	52	83309	81022	06536	11807		
840	MALAKAL	58	70210	81022	06335	00970		
880	WAU	13	60902	81032	04937	41650		
941	JUBA	14	80505	81012	05234	32640		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	26	60206	83012	09627	28541	6*830	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	80000	98029	10728	5847	6*910	
600	BERBERATI	22	32304	99032	06732	31501	6*931	
650	BANGUI	22	62306	99032	09431	32541	6*824	
700	FORT LAMY	04	83408	81032	06638	00907	6*917	
750	FT ARCHAMBAU	18	70904	98032	07734	12702	6*911	
870	NGAOUNDERE	13	82204	99022	86426	52842		
910	DOUALA	25	70000	98026	08929	54538		
931	BATOURI	21	62702	99022	35530	68500	62723	
950	YAOUNDE	19	83104	96959	25519	39221	6*823	
970	CAMPO	25	72508	99032	08630	78700		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	45	01318	14050	13399	00900		

March 19 1951

SURFACE SYNOPTIC DATA

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
019	KADUNA	48	00515	81000	07495	00900		
028	KATSINA	12	00514	48050	07497	00900		
046	KANO		00000	15	81000	00900		
112	BIDA	68	50505	83032	08094	45102		
134	JOS	40	10910	82030	79480	12501		
201	IKEJA	01	62410	81012	09492	4253		
243	LOKOJA	76	51309	82021	07094	38640		
250	PT HARCOURT	76	73106	82172	09388	49433		
264	CALABAR	74	81825	80959	08987	894		
285	TIKO	76	51309	81022	08685	6247		
306	KANDI	13	30406	99020	07636	11505		
319	NATITINGOU	17	62304	98031	06935	21530		
333	TCHAOUROU	19	72	98032	08533	11603		
335	SAVE	22	41804	98021	08132	31501		
338	BOHICON	22	81803	98012	08533	11530		
344	COTONOU	27	32304	98012	09233	22540	6*910	
352	GAO	21	72310	81022	09535	12540		
361	KIDALL	19	22306	81021	08534	11530		
387	LOME	24	32016	81021	08433	21400		
408	TAKORADI	77	32011	81011		32500		
422	KUMASI	73	61809	81012	09885	62400		
436	SALTPOND	78	22313	81011	10088	22500		
471	AKUSE	79	32309	81031	08593	21500		
478	HO	71	12209	81031	80	12509		
481	ADA	77	22313	81021	09688	22404		
503	OUAGADOUGOU	17	62304	98032	08237	00908	6*816	
528	ODIENNE	21	70000	98032	10231	00930		
539	FERKESSEDOUG	22	82304	98022	08431	8085		
548	MAN	22	82205	98032	11627	00971		
555	BOUAKE	21	30000	98012	09931	00909		
578	PORT BOUET	26	32308	98021	09830	12650	6*601	
592	TABOU	25	62316	98012	11329	98450		
	BLOCK 70							
026	BARROW	80	60618	32362	29591	00906	62807	
086	BARTER IS	80	20724	24363	27187	00980	69814	
106	POINT HOPE	87	71010	83022	14201	74700	62902	
116	WALES	95	83613	12717	11201	865	68307	700098
133	KOTZEBUE	08	80915	81027	10815	857	69302	700038
200	NOME	91	60000	81012	07800	00930	69300	
204	GAMBELL	87	00320	81012	12995	00900	60010	700028
209	MOUNTAIN VIL	05	83205	24702	01408	864	69103	700138
219	BETHEL	99	82203	32717	05806	6541	69408	700588
222	GALENA	01	83607	81022	06411	8073	69303	
231	MCGRATH	09	80501	81022	03415	0092	69005	
261	FRBNKS WEEKS	07	73402	81022	07112	00938	69907	
273	ANCH MERRILL	23	81804	82027	03431	1677	64902	700048
291	NORTHWAY	00	80000	81022	15603	0098	69905	
296	CORDOVA 13	36	8106	56617	08539	8052	63807	701868
308	ST PAUL	05	93017	12858	13515	9 0	6*310	700181
316	FORT RANDALL	17	62403	20368	09820	65500	69603	700022
326	NAKNEK	09	82417	16717	05411	853	65324	700188
350	KODIAK	26	93217	08707	99630	9	69404	700073
361	YAKUTAT	37	81222	16636	15240	8042	69907	707188
365	CAPE SPENCER	37	80421	08636	18637	854	69300	701060
381	JUNEAU	36	81013	48616	21537	866	69300	700684
388	CAPE DECSION	39	81410	80505	22040	864	63905	703780
398	ANNETTE IS	40	81205	24586	24741	6742	62812	700680
414	SHEMYA IS	27	21807	80021	21033	25400	69300	
454	LONGVIEW	27	80000	56022	22230	856	69305	
489	UNALASKA	17	82914	24858	15624	855	68325	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	69	21413	81021	17675	25405	63417	
202	MIAMI	66	21309	80022	19071	15601	69110	
205	ORLANDO FLA	63	11411	81011	18666	00971	69415	
206	JACKSONVILLE	61	71810	80036	16968	00977	66005	700020
207	SAVANNAH FLD	64	82109	64516	15965	854	69110	700450
208	CHARLESTON	62	82110	40216	16364	857	65000	704410
211	TAMPA	64	21611	81012	17467	17330	65407	
214	TALLAHASSEE	60	83604	40616	14961	862	64403	705730
217	MACON	59	91804	01456	13559	9 0	69512	700520
218	AUGUSTA	62	81104	32106	14262	862	64603	703420
219	ATLANTA	53	80907	08105	13553	850	62508	701230
220	APALACHICOLA	66	81614	56022	13567	864	64400	
223	MOBILE	59	81205	56619	11961	4732	69207	706180
226	MONTGOMERY	57	80903	80616	12258	6637	69403	701610
228	BIRMINGHAM	45	83611	48516	13945	862	67403	700430
231	NEW ORLEANS	49	83620	48616	14550	873	68222	703880
234	MERIDIAN	44	83210	24616	15645	853	67414	702270
235	JACKSON	40	80113	56616	19341	865	68129	702450
240	LAKE CHARLES	42	83615	56616	20044	853	68432	702570
241	PORT ARTHUR	42	83615	80616	20644	874	68129	703670
242	GALVESTON	44	80121	80616	20746	854	68030	702470
243	HOUSTON	38	83516	80026	23743	854	67441	703830
248	SHREVEPORT	37	80307	81026	24440	2577	66327	700540
250	BROWNSVILLE	40	83616	64026	22744	7672	68319	700310
251	CORPUS CHRST	36	83414	80026	23445	858	69010	701720
252	LAREDO	36	53305	81016	25145	15710	69412	700050
253	SAN ANTONIO	17	83608	81022	25443	0092	69315	
254	AUSTIN	19	73613	81022	25441	00907	69317	
256	WACO	25	83507	80022	25139	00907	69320	
258	DALLAS LOVE	21	83602	81022	27134	00907	69319	
259	FT WORTH	18	53310	80012	27433	00906	69315	
261	DEL RIO	15	83604	81032	26044	00977	69415	
263	SAN ANGELO	10	40000	81011	26429	00901	69410	
265	BIG SPRING	11	32104	81031	27127	00905	66410	
266	ABILENE	14	70000	82022	27125	00908	65414	
267	LUBBOCK	11	11305	81021	25423	00901	69307	
268	ROSWELL	10	11801	83020	25121	00901	69407	
270	EL PASO	14	10303	84021	23029	00901	69107	
274	TUCSON	00	01503	82020	18632	00900	60603	
278	PHOENIX	14	00000	81020	19639	00900	60810	
280	YUMA	11	00407	81020	20052	00900	60808	
290	SAN DIEGO	28	03602	80020	18350	00900	60605	
292	SANTA CATLNA	03	00208	8100	17662	00900	60903	
295	LOS ANGL CAL	29	00203	81020	19151	00900	60607	
304	HATTERAS	56	80910	32616	21756	1742	66317	700540
306	RALEIGH	40	80711	08616	21340	872	69000	700570
308	NORFOLK	43	80615	24516	24445	863	69103	700170
310	COLUMBIA FLD	50	80706	20616	15250	872	61914	703560
313	SPARTANBURG	42	80316	24616	17642	863	61908	701170
314	CHARLOTTE	41	80710	16616	18042	862	61814	700960
317	GREENSBORO	39	80616	16616	21039	872	62907	700350
319	WIN SALEM NC	37	80617	24616	20039	862	61910	700330
324	CHATTANOOGA	54	83207	16616	12956	863	69400	700340
326	KNOXVILLE	48	80303	24616	13251	865	69607	700010
327	NASHVILLE	35	83410	24616	18636	863	68200	700550
334	MEMPHIS	32	83614	08717	22734	6732	68422	703879
340	LITTLE ROCK	18	83309	81022	24736	00977	65420	
344	FT SMITH	18	63307	81022	26531	00970	66317	
353	OKLAHOMA CITY	17	10000	81020	26128	00908	69105	
356	TULSA	20	12403	81020	25425	00930	67102	
363	AMARILLO	18	60000	81012	25025	65600	66402	
365	ALBUQUERQUE	97	02203	84020	22026	00900	60402	
374	WINSLOW	95	00000	81020	26418	00900	60502	
384	BAKERSFIELD	26	00904	82020	21748	00900	60805	
386	LAS VEGAS	06	02404	81020	23733	00900	60400	
389	FRESNO	38	00903	81020	21346	00900	60605	
394	SANTA MARIA	30	00907	81020	20848	00900	60914	
401	RICHMOND	40	80508	08515	24440	661	62902	700040
405	WASHINGTON	37	80410	32104	26141	856	69903	
406	BALTIMORE	37	80914	32052	27141	856	69000	
407	ATLANTIC CTY	34	70919	8002	28841	30876	69115	
408	PHILADELPHIA	31	81011	81032	28841	70827	65117	
410	LYNCHBURG	35	80410	04615	23436	860	61902	
411	ROANOKE	35	81309	20616	22737	864	69803	700160
417	ELKINS	37	41804	81021	18040	15578	69910	
421	COVINGTON	29	83109	12717	19631	852	69202	701379
422	LEXINGTON	31	83606	32618	18632	654	67903	700140
423	LOUISVILLE	31	83108	12718	19332	873	68203	700949
428	COLUMBUS	31	83110	48808	18634	253	66403	701230
429	DAYTON OHIO	27	92711	12718	19030	9 0	6*503	700659
432	EVANSVILLE	27	93004	08717	21328	9	6*003	701562
434	ST LOUIS	13	62506	81012	23022	15506	66305	
437	TERRE HAUTE	13	82911	81032	21724	856	67502	
438	INDIANAPOLIS	18	92713	16718	20725	9 0	69403	700039
439	SPRNGFLD ILL	10	22616	81022	22019	00970	66403	
440	SPRNGFLD MO	14	13004	81011	24720	00971	69407	
445	COLUMBIA	14	02709	80021	23420	00900	60400	
446	KANSAS CITY	15	02409	64020	24322	00900	60102	
449	ST JOSEPH	13	12306	81030	23418	00930	69903	
450	WICHITA	17	02011	80021	24423	00900	60503	
451	DODGE CITY	10	13211	81021	25420	00970	69410	
456	TOPEKA	15	12306	56030	25117	00950	67400	
458	CONCORDIA	11	72706	81030	25423	0097	66400	
464	PUEBLO	07	23304	83021	26110	15508	69502	
469	DENVER	11	71404	81767	25716	26650	68802	700142
475	MILFORD	06	02303	82020	27117		6*603	
476	GRAND JUNC	03	21214	81012	26421	00941	68603	
483	SACRAMENTO	43	21403	81020	21746	00901	69300	
486	ELY	04	01812	84020	26814	00900	60505	
488	RENO	15	00000	81020	25420	00900	60908	
494	SAN FRANCSCO	36	10000	80020	20744	00901	69908	
503	NEW YORK	35	70712	56032	30537	16307	67115	
506	NANTUCKET	37	70715	80256	30840	65500	69325	700120
507	PROVIDENCE	34	60407	64021	31837	55500	61119	
508	HARTFORD	26	50204	80011	31532	56400	61210	
509	BOSTON	34	80714	64836	32538	674	61420	700379
511	HARRISBURG	33	81109	72022	27140	857	69108	
515	BINGHAMTON	28	71612	81022	26437	756	69407	
517	ALLENTOWN AP	31	61106	64022	29538	5667	69310	
518	ALBANY	27	51603	48111	29128	15606	66005	
519	SYRACUSE	28	71418	72031	24438	15620	66200	
520	PITTSBURGH	36	81214	24046	17640	855	64903	700740
521	AKRON	33	83604	12617	18333	8032	69300	700989
524	CLEVELAND	32	82704	16856	18633	5637	69203	701669
528	BUFFALO	38	82407	16612	20340	6632	69424	702920
529	ROCHESTER	34	82010	32612	20340	855	64407	700010
532	PEORIA	08	12511	81012	21015	00908	66400	
533	FT WAYNE	20	82810	81022	18627	854	66902	
534	CHICAGO	11	72511	64858	18618	754	65400	700059
535	SOUTH BEND	15	82313	80022	18021	5547	69905	
536	TOLEDO	28	92309	06717	18029	9 0	6*907	701753
537	DETROIT	28	92310	08858	16629	9 0	6*908	700751
538	WINDSOR	30	92512	04717	18430	9 2	69200	700769
539	LANSING	21	82219	56024	16627	854	65902	
544	MOLINE*	05	02411	80030	20712	00900	60902	
546	DES MOINES	01	12713	81038	21307	15500	67302	700038
547	DUBUQUE	04	02417	64020	16908	00900	60105	
551	LINCOLN	11	53107	81022	24421	00906	66107	
552	GRAND ISLAND	05	72713	81030	23413	15710	69103	
553	OMAHA	09	82810	81261	22714	855	67603	700013
556	NORFOLK	04	62919	80038	22711	00906	69300	700046
557	SIOUX CITY	98	12915	80020	21709	00940	69400	
562	N PLATTE	07	13006	80021	24013	00970	67400	
564	CHEYENNE	07	80504	81027	24212	45607	69607	700221
567	VALENTINE	02	12911	82011	24308	00970	69400	
569	CASPER	11	80000	81858	23714	465	67905	700151
572	SALT LAKE	17	01406	82020	26825	00900	60607	
574	ROCK SPRINGS	09	62721	81022	25419	25708	69502	
576	LANDER	08	02303	84021	25115	00900	60603	
578	POCATELLO	20	82406	83022	27427	0097	67403	
582	ELKO	19	00000	81020	26420	00900	60803	
583	WINNEMUCCA	09	31501	83021	27817	00905	69803	
591	RED BLUFF	35	53004	82031	22045	00916	69902	
594	EUREKA	37	82302	81022	20747	00907	69907	
597	MEDFORD	32	82004	81022	22037	00907	69902	
600	SABLE ISLAND	34	83626	81022	25436	854	64326	
601	DARTMOUTH	27	73610	81022	30432	756	60314	
602	LIVERPOOL	25	80408	81022	31032	8087	61417	
603	YARMOUTH	26	80409	80022	32329	855	61321	
604	ECUM SECUM	31	63613	81022	29733	6093	62326	700090

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
605	CONCORD	27	80709	82022	32235	855	69014	
606	PORTLAND	25	10409	81012	32933	24500	62312	
608	EASTPORT	18	70510	82022	33928	756	61329	
609	SAINT JOHN	21	80208	81022	34130	855	68323	7000*0
617	BURLINGTON	28	72008	82031	29233	15506	69502	
621	TRENTON	30	81412	64612	21834	855	69403	700010
623	LONDON	32	92207	04734	17433	9 4	69409	702061
624	MALTON	35	91311	04616	18036	9 0	69001	703140
625	STIRLING	29	81416	81212	21435	8097	69401	700010
627	DORVAL	28	71214	48030	27835	70804	69813	
628	OTTAWA	26	80914	64031	25328	8097	69609	
629	KILLALOE	25	80912	81032	22229	2567	69502	
630	MUSKOKA	30	81412	06716	18532	9 3	69400	700321
632	CENTRALIA	31	91407	04737	17433	9 2	69310	700079
633	WIARTON	36	82216	48612	15137	874	65201	700010
635	GRAND RAPIDS	17	82316	80022	16324	854	65503	
636	MUSKEGON	18	82015	81022	15924	854	69000	
639	ALPENA	22	82311	80022	13929	854	65103	
640	MILWAUKEE	10	22318	81858	15217	25470	69907	700079
641	MADISON	05	32422	81262	14913	35400	69302	700169
643	LA CROSSE	01	22309	81018	14209	15540	69407	700038
644	ROCHESTER	98	22512	81018	14203	00910	66302	700058
645	GREEN BAY	10	82223	81857	12518	855	65307	700019
651	SIOUX FALLS	98	63017	80031	20302	00970	66402	
654	HURON	99	73217	64858	21004	756	67402	700012
655	ST CLOUD	99	62913	81037	10806	00936	69400	700158
658	MINNEAPOLIS	00	12514	48387	12205	00970	69403	700068
662	RAPID CITY	00	13412	81030	25107	00901	69803	
666	SHERIDAN	09	83015	81852	26817	855	69605	700019
677	BILLINGS	09	80602	81857	26419	8657	69810	700033
679	BUTTE	15	82104	82027	29120	858	67803	700047
681	BOISE	21	11707	82020	27126	10908	69603	
683	BURNS	19	60000	84022	26428	00902	69903	
688	PENDLETON	26	11106	81020	27134	00901	69910	
693	EUGENE	35	12202	64021	22035	00901	69910	
698	PORTLAND	35	50000	80022	22739	00906	69907	
704	BLISSVILLE	24	83404	81027	34428	855	68318	700022
705	MONCTON	24	63410	81021	32827	15531	69317	700069
707	SYDNEY	28	73612	81022	29033	254	69321	
708	ST PAUL IS	29	10414	81020	31033	14500	69322	
709	GRINDSTONE I	29	03616	72028	30829	00900	60305	
711	MEGANTIC	26	81405	81022	31530	856	69000	700022
712	CARIBOU	19	00403	82020	35225	00900	60319	
717	CHATHAM	20	03204	81020	34728	80900	60418	
718	MONT JOLI	17	01809	82020	34622	00900	60312	
727	BAGOTVILLE	14	00000	82020	32020	00900	69***	7000*8
728	SENNETERRE		81817	81030	20741	854	65614	
729	ST FELICIEN		22702	32460	31508	20905	69300	
730	SUDBURY	32	81612	24517	14234	874	63506	700028
731	NORTH BAY	29	81110	08707	16929	872	63504	700468
733	GORE BAY	27	82210	80016	13531	854	69502	700313
734	SAULT MARIE	21	81916	80227	10828	855	64300	700277
735	EARLTON	31	81421	81022	14431	856	69527	
738	WHITE RIVER	25	92205	08717	05527	9 3	69807	701178
739	POROUIS JUNC	29	81414	80792	14029	854	63609	700028
743	MARQUETTE	14	71811	80717	05820	763	65405	700088
745	DULUTH	10	82510	24727	03414	0092	69305	700318
747	INT FALLS MI	16	82713	40717	01618	864	69610	700588
753	FARGO	01	92919	06717	12909	9 0	6*807	700378
764	BISMARCK	99	83119	12713	22704	855	67300	
767	WILLISTON	92	82711	56023	27499	855	67605	
768	GLASGOW	91	83002	81021	32597	0097	69505	
772	HELENA	16	80000	83022	28121	8083	69814	
773	MISSOULA	20	33003	81021	29523	00935	67605	
775	GREAT FALLS	14	80506	84022	26419	8082	69608	
777	HAVRE MONT	14	80905	82032	31507	80908	69810	
779	KALISPELL	20	63204	82022	27425	9	6*603	
781	YAKIMA WASH	25	02707	82020	28127	00900	60902	
782	ELLENSBURG	25	10907	82020	28428	00901	69608	
783	LEWISTON	24	10000	82021	29130	00940	69603	
785	SPOKANE	24	01804	82020	28130	00900	60607	
791	N HEAD	33	21402	81021	20047	00908	69919	
793	SEATTLE	34	00516	81020	23737	00900	60915	
798	TATOOSH IS	32	20930	81030	22445	00908	66925	
799	VICTORIA PAT	33	22707	83031	25935	20905	69915	
801	TORBAY	28	73624	64022	21529	67350	69318	
803	GANDER	23	73616	81022	26728	75400	68111	700071
810	ANTICOSTI PT	26	00905	83021	33627	00900	60306	
813	NATASHQUAN	19	03602	81021	30721	00900	60131	
814	HARRINGTON	18	03606	82020	31421	00900	60307	
815	STEPHENVILLE	20	13306	81031	29834	11500	69114	
816	GOOSE	14	02502	82020	32516	00900	60306	
818	CARTWRIGHT	25	83209	82030	31917	856	67300	
819	ST ANTHONY	21	03605	81000	29123	00900	60311	
820	LAKE MANUAN	04	00000	82020	46204	00900	60416	
821	LAKE DORE	16	30905	82020	28918	3097	69902	
826	NITCHEQUON	02	01402	82020	30408	00900	60300	
828	KNOB LAKE	90	90000	01424	33090	9 0	69500	
831	KAPUSKASING	28	81418	81227	10531	855	63913	700018
833	PAGWA	30	81607	08717	05731	974	69519	700978
836	MOOSONEE	27	81416	82031	13930	8092	63640	
840	NAKINA	30	81409	12717	03430	874	63828	701588
841	ARMSTRONG	29	90910	08717	00329	9 3	69621	701478
842	SIOUX LKOUT		90406	04737	99925	9 3	69818	701078
843	GRAHAM	25	80705	20717	98026	855	69616	700888
848	TROUT LAKE	14	80415	12717	09815	864	69832	700098
850	KENORA	17	93210	06717	03418	9 4	69813	701388
852	WINNIPEG	04	93226	04767	12106	9 4	69809	700888
855	DAUPHIN	02	83417	81032	21302	4557	69608	
860	RIVERS	99	73423	32380	20199	7097	69609	
861	BROADVIEW	96	23216	40387	24896	25600	69908	700018
862	ESTEVAN	93	02922	16763	26693	00900	60609	700088
863	REGINA SASK	90	03209	16767	30290	00900	60502	700138
865	DAFOE	92	03214	81760	29792	00900	606**	700028
866	SASKATOON	86	13213	81670	33686	10930	69400	700018
867	THE PAS	94	13414	81027	24994	10930	60604	700038
869	PRINCE ALBRT	83	02907	81020	32883	00900	60902	
870	SWIFT CURRNT	90	02705	81020	33390	00900	60805	
871	VERMILION	96	41405	81717	33296	4091	69812	700138
872	MEDICINE HAT	99	80000	81022	31501	8087	69809	
873	CORONATION	05	82209	32717	31105	867	69327	700328
874	LETHBRIDGE	12	81105	81022	29316	856	69808	
875	COWLEY	11	50000	83012	28315	50931	68808	
876	N BATTLEFORD	90	33207	81020	34190	30901	69906	
877	CALGARY	10	80000	81717	27521	859	69607	700064
878	PENHOLD	15	82005	48717	29115	865	69608	700288
879	EDMONTON	15	81605	24717	29015	856	69507	701278
880	KIMBERLEY	13	00000	83020	30216	00900	60304	
882	REVELSTOKE	28	80000	81022	31430	8093	69604	
883	OLD GLORY MT	19	93626	00494	19019	9 0	60809	
884	CRESCENT VAL	18	10000	81020	30718	10930	67501	
885	CARMI	20	13203	81011	30524	15500	67807	
886	PRINCETON	21	03202	81021	30525	00900	60101	
887	KAMLOOPS	25	02502	81020	31228	00900	60604	
888	JASPER	22	22703	80012	29827	24600	66304	
889	PENTICTON	25	23405	81011	30931	20940	69000	
891	LYTTON	27	00000	81020	30630	00900	60802	
892	VANCOUVER	34	60000	12100	25834	60906	67917	
893	COMOX	28	12704	82021	26629	11500	69812	
894	ESTEVAN PT	35	40902	80012	24437	40970	69819	
895	BULL HARBOR	34	10000	81020	24434	10980	69324	
896	PRINCE GEORG	28	70202	81024	29528	70830	67606	
898	PRINCE RUPER	38	80000	80026	24939	865	69616	701130
900	HOPEDALE	09	80000	40710	35409	8071	69814	700018
903	RESOLUTION I	05	83201	80022	33706	867	69300	
904	HOPES ADVNCE	00	72704	81031	34101	70907	60809	
905	GREAT WHALE	15	00914	81020	23922	00900	60822	
906	FT CHIMO	73	00000	80020	35288	00900	60912	
907	PORT HARRISN	98	00410	81020	26399	00900	60822	
908	NOTTINGHAM I	97	80908	80032	32897	8082	69812	
909	UP FROBISHER	83	72704	81032	34490	7092	69*06	
911	PADLOPING B	79	00000	82000	22288	00900	60305	
912	GILLAM	02	80214	81027	20902	855	69814	700398
913	CHURCHILL	00	80221	20717	27000	854	69805	700378
915	CORAL HARBOR	94	80704	81027	33795	80920	69813	700128
916	CHESTERFIELD	80	63612	40712	32083	865	69805	700138
917	EUREKA		00000	81020	34863	00900	60307	
918	ARCTIC BAY	84	60000	82027	33185	60902	69410	700068
920	ISLAND FALLS	94	03609	81020	29894	00900	60803	
921	BROCHET	84	03604	81020	34784	00900	60300	
923	ENNADAI LAKE		03204	81000	37368	00900	60802	
924	RESOLUTE	71	83202	81030	32071	8058	69304	
928	ROCKY MT HSE	20	82702	16717	27720	854	69905	700588
930	WHITECOURT	16	80000	80717	28516	865	69809	700178
931	LAC LA BICHE	01	30903	81717	31901	36600	69614	700028
932	MCMURRAY	98	70904	81022	36198	75700	69907	
934	FT SMITH	65	00000	81020	39065	00900	60806	
935	HAY RIVER		00000	81020	39971	00900	60501	
936	YELLOW KNIFE	74	81020	39378	00900	60806		
937	PORT RADIUM	77	00000	82020	37580	00900	60910	
938	COPPERMINE		02212	81020	38175	00900	60808	
939	BEATTON RIV	06	70000	81032	29006	7095	69611	700048
940	GRANDE PRAIR	21	80904	81717	28021	854	69805	700088
943	FT ST JOHN	16	91403	00474	28416	9 0	69809	
945	FORT NELSON	06	81404	64017	31009	8087	69811	700338
946	FT SIMPSON	97	81609	81717	35297	8097	69814	700088
947	SMITH RIVER	09	83602	40717	28410	856	69607	700238
950	SMITHERS	28	71404	81022	28129	70930	67907	
953	WATSON LAKE	12	80000	80227	27113	865	69608	701158
958	DEASE LAKE	24	80204	82022	24725	8085	69302	
964	WHITEHORSE	30	21609	82022	17236	20940	69306	
965	MAYO	19	80207	82022	20524	85700	69603	
966	DAWSON	17	83605	83022	18618	8082	69902	
968	AKLAVIK	68	00000	81020	33573	00900	60817	
969	SNAG	14	80000	83022	15515	8097	69604	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	27	31806	82022	14429	3091	69400	
043	NORMAN WELLS	74	01806	82020	36578	00900	60809	
045	TESLIN	30	80402	82022	20930	8093	69501	
063	RESOLUTION		00904	82000	40175	00900	60807	
069	WAGNER	10	81107	64717	30611	8094	69802	700078
072	MOULD BAY		80214	64027	33586	863	69804	700026
073	FT RELIANCE		00000	82020	40662	00900	60602	
074	ISACHSEN	67	03608	81767	33472	00900	60312	700055
075	EMBARRS PORT	69	00000	81020	39369	00900	60604	
082	ALERT	82	80000	24718	36187	8042	69407	700088
098	IND HSE LAKE	91	00000	81020	34393	00900	60300	
101	SANDSPIT	42	81409	80036	23242	864	69512	700230
103	QUESNEL	26	60000	81012	29227	6093	69609	
105	SPRING ISLE	36	20902	81022	23637	20908	69823	
107	CAPE STJAMES	39	81414	81022	24440	845	63820	
108	ABBOTSFORD	32	10204	82030	25834	10905	69815	
109	PORT HARDY	31	21804	81030	25631	20930	69823	
110	ALERT BAY	34	00000	81020	24735	00900	60822	
111	DOG CREEK	23	01404	82011	30126	00900	60913	
112	ASHCROFT	23	00000	81020	31626	00900	60001	
113	PACHENA PT	31	40403	81021	24231	40906	69623	
114	HOPE	31	00404	81000	28933	00900		
122	BANFF	21	52204	81021	26925	25730	67803	
138	YORKTON	95	13219	80787	25595	1095	69805	700068
146	NEEPAWA	99	73611	81022	19203	7097	69604	
181	CAPE HARRISN	08	82922	82017	32214	864	69307	700028
182	MORHIBAN	04	03204	81020	35004	00900	60603	
200	VICTORIA B C	32	03610	82020	25540	00900	60615	
201	PORT ANGELES	33	32003	81030	25739	00905	69614	
371	ST HUBERT	28	70909	81032	28933	70901	69506	
372	MONTREAL CTY	30	61404	32041	28735	66906	66186	
390	PENNFLD RDGE	22	80212	81022	34028	855	69122	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	14	00205	82000	13551	00900	60300	
118	PILARES	54	02705	82030	13507	00900	60404	
122	N CASSGRANDS	18	31402	82021	16932	00906	65300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
130	VILLA AHUMDA	20	23404	82012	27128	00905	65310	
151	ISLA GUADLUP	51	03203	80020	16658	00900	60905	
160	HERMOSILLO	34	00000	82020	13152	00900	60100	
220	TEMOSACHIC	23	10000	86022	13287	00905	69303	
225	CHIHUAHUA	24	20704	82012	14939	00906	63308	
255	GUAYMAS	31	00000	30060	13561	00900	60300	
280	ESMERALDA	26	82705	83022	14643	00720	65402	
342	MONCLOVA	31	80510	50022	22748	00760	69210	
382	TORREON	03	83606	24602	14209	86400	69300	709991
393	MONTERREY	07	80904	70022	19307	83 00	60314	700102
405	LA PAZ	15	30404	10020	14019	00 03	61104	
458	MAZATLAN	16	80904	81156	12019	34 70	65470	700207
491	C VICTORIA	05	83206	81030	21610	85500	69132	
499	SOTO MARINA	45	63417	24021	21055	66500	68134	
525	ZACATECAS	05	81808	5024	08405	85 00		
548	TAMPICO	07	83612	50022	20315	87 00	68***	
575	LEON	06	80000	82022	09	65 05	652*2	
577	GUANAJUATO	05	70000	22	13509	36 06	65402	
581	RIO VERDE	13	80902	60022	16	23 00	606**	709997
611	GUADALAJARA	09	60000	15022	10812	65500	69408	
625	QUERETARO	05	60000	84022	10	22 40	60310	
632	PACHUCA	07	81402	40062	10	83 00	66416	
644	MERIDA	21	20000	40010	11724	26 00	62308	
647	VALLADOLID		500	04210	00	56 00	6*150	
679	TACUBAYA	07	80000	36442	13211	88 00	65406	
683	TLAXCALA	08	80000	70602	11	00 20		
685	PUEBLA	07	80902	60026	13	85 00	60200	700013
692	VERACRUZ	19	83639	15072	13523	85 00	68114	
695	CAMPECHE	24	40000	10020	12127	00 50	62***	
738	CORDOBA	16	73200	89022	18	80 00	63133	709991
749	C DEL CARMER	21	30000	80	09023	00908	60310	
775	OAXACA	17	3212	50052	12118	72 00	65312	
842	TUXTLA GUTRZ	85	70000	60001	21	65 2	62316	
855	POCHUTIA	16	00000	30000	10821	00900	60507	
903	TAPACHULA	19	13602	81042	18423	12 00		
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	54	73322	81032	21063	52501	69315	
061	WEST END	61	31316	81031	19671	23502	63110	
069	HOPE TOWN	64	31916	81031	20770	32500	64214	
070	ALICE TOWN	68	81308	81051	19671	4552	63307	
074	OAKES FIELD	61	21212	98031	20269	21400	69418	
077	HARBOUR IS	61	41313	80012	21071	45500	63314	
085	MANGROVE CAY	66	71308	81022	20771	52560	69310	
088	RIDING ROCK	66	51510	80021	20770	51500	63120	
092	GEORGE TOWN	63	21316	81011	20071	25500	69419	
095	CLARENCE TWN	66	21111	81021	17672	1452	69314	
109	ABRAHAM BAY	61	20812	81010	20373	28500	69308	
119	TURKS ISLAND	63	30617	80031	19372	32500	61317	
121	MATTHEW TOWN	67	30909	81022	18373	32500	69314	
244	CIENFUEGOS	64	00708	64054	17370	00900	60301	
255	CAMAGUEY CAM	66	10712	64051	17068	00910	69110	
264	SANTIAGO ORE	68	00206	80051	16972	0 9 4	69***	
265	ANTILLA ORE	70	60910	80052	17075	625	62410	
268	BARACOA ORIA		70406	80051	17373	72400	62303	
310	CABO SAN ANT	72	51105	81032	15174	11508	66405	
317	PASO REAL SD	68	90504	00474	16368	90000	60209	
321	CALETA PINES	68	61410	81031	15578	22504	65305	
325	HAVANA C B	65	11109	48020	17268	00901	69310	
340	CAYO GUAN SC	70	11114	82020	16274	11500	69407	
348	CAIBARIEN SC	68	30504	8000	17672	38600	63305	
353	CAYO PAREDON	68	51110	81031	17573	45501	66407	
355	CAMAGUEY CAM	66	10707	81031	17067	11500	62407	
360	CAPE CRUZ OR	67	21113	80001	16376	11502	66308	
369	PUNTA MAISI	73	40717	81031	17275	42500	61405	
383	GRAND CAYMAN	72	10907	82030	15873	11500	62308	
387	NEGRIL POINT	69	10904	80010	14274	00001		
397	KINGSTON PF	66	10000	80020	15475	11508	69315	
399	MORANT POINT	73	60913	80015	15777		69600	
439	P P BOWEN FD	66	00906	82001	16973	00900	60415	
457	PUERTO PLATA	66	80000	81032	17372	85600	60114	
485	CIUDAD ARPT	66	03608	81000	17372	00900	61311	
486	CIUDAD	65	03602	82000	19372	00900	60330	
501	SWAN ISLAND	74	21108	81021	13977	21540	63414	
514	RAMEY AFB PR	66	20910	81011	18873	22500	62315	
521	SANTA ISABEL	62	80905	81000	18074	11600	62107	
526	SAN JUAN PR	64	21209	81021	18676	21500	62324	
543	C AMALE ST T	64	20709	81021	17676	22500	62327	
547	KINGSHILL	64	20512	81021	18376	225	61324	
641	GUATEMALA	14	70906	48102	15	75300	69404	
663	SAN SAL ARPT	17	31802	81051	09618	00901	60302	
702	TELA	70	00000	80054	08872	00900	60424	
714	TEGUCGAL APT	55	12714	81010	14458	15600	68315	
725	CAPE GRACIAS	71	20906	16015	12476	27545	69608	
730	PURT CABEZAS	74	20713	81051	13980	22440	61215	
741	MANAGUA	19	01408	81054	11425		6*405	
745	BLUEFIELDS	73	10507	80050	12580	11700	61212	700430
760	PUNTAREN AS		10404	80044	087	16400	60315	
763	SAN JOSE APT	15	71110	81044	11418	55500	62410	
767	LIMON		80914	32616	10222	7552	62604	70991*
783	COLON C Z	73	20412	64022	09879	21500	61320	
806	ALBROOK FLD	73	03305	80001	09578	00900	69322	
857	BASSETERRE		60210	81032	16976	53560	61324	
862	COOLIDGE ANT	68	20909	81258	17377	11540	62320	70012*
890	BAIE MAHAULT	70	20910	81021	16977	22500	62830	
897	RAIZET AIRDM	20	30000	81028	17022	22530		700105
926	ST FR MARTNQ	19	10514	80021	15425	11600		
946	CASTRIES		60715	81152	14975	53500	61420	
949	BEANE FIELD	72	30412	81258	16281	32560	6122*	
953	BRIDGETOWN		40910	80011	14982	42600	62114	
967	CHG BAY TRIN	74	10905	80052	14282	12500	69324	
970	PORT SPAIN	72	10706	81030	14079	11603	69320	
988	HATO FIEL D	72	70920	81022	14279	78500	62330	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	22	30403	80054	07525	00907		
028	SOLEDAD	72	83604	60022	08577	00907	69317	
044	COROZAI	20	30000	75011	06122	00901		
062	TURBO	24	83608	50054	08327	65507	68***	
063	MONTERIA	22	00000	3042	10023	00900		
070	SAN MARCOS	24	71802	25042	06125	75300		
088	PATO	23	10000	15044	07424	16400		
089	OTU	22	60000	2040	07022	862		
091	BARAN SN APT	21	30000	30044	09523	35500		
093	BUCAR SN APT	19	20000	60044	08521	11631	69***	
097	CUCUTA APT	21	70000	80012	11123	2554		
099	ARAUCA	22	20000	8200	10224	26400		
110	MADELLIN	12	30000	81044	08514	11701		
114	AMALFI	14	90000	4434	05214	9 0		
144	QUIBDO APT	24	80000	8100	09625	6552	69***	
211	ARMENIA	15	70000	81022	10516	67500		
222	TECHO	04	30000	82022	09108	35500	62***	
234	LA VANGUARDA	19	70000	81012	07524			
259	CALIPUERTO	18	70000	8102	09019	57841	60304	
336	TUMACO	23	30000	81011	07424	00932		
341	DOS RIOS	18	20000	8302	08420	00902		
361	MITU VAUPES	21	80908	3051	09622	853	62***	
370	IPIALES	04	80910	81022	10508	865		
401	MARACAY	19	73602	98031	12924	4452	60318	
402	MARACAIBO	23	43605	98021	11526	11441	60323	
403	MAIQUETIA	22	40902	98011	14126	22670	61317	7053**
404	MATURIN	20	00402	98006	24	00900	61317	7009**
405	CIUDAD BOLVR	24	80912	97152	11826	67521	60120	
406	MERIDA	20	00000	98001	37516	00900	60323	
407	CORO	22	71102	98022	14224	4257	61120	7002**
408	BARQUISIMETO	16	81402	98032	44621	4244	60421	7092**
409	SAN FERNANDO	22	24606	48031	09125	22406		
412	GUIRIA	22	43605	98012	14927	11510	60315	
413	TUMEREMO	23	60000	97022	14523	4143	60311	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	70000	81032	13581	32530	69323	
201	PARAMARIBO	73	71105	48166	13179	4858	62323	
405	CAYENNE ROCH	26	70404	75022	11327	3253	61909	700035
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	61	12108	81010	05864	11600	63901	
115	IWO JIMA AFD	52	23607	81021	13565	27600	67112	
165	LIHUE	66	60610	81022	14672	62500	61907	7001**
182	JOHN ROGERS	65	60506	81031	14670	12566	69907	
190	PUUNENE MAUI	62	30902	8102	13562	34900	69912	
218	NOR FLD GUAM	71	60506	80012	10676	00970	61317	
245	WAKE ISLAND	68	60613	81028	09573	22500	67113	
250	ENIWETOK	74	80710	80022	07178	22477	69108	7027**
275	JOHNSON ISLE	72		606	08178	88400	62909	7030**
285	HILO T H	65	82504	81808	14967	225	69912	7027**
348	PONAPE	75	80402	56616	08175	7246	69313	7077**
356	KUSAIE C IS	74	82314	80028	08379	69902	6552*	7017**
366	KWAJALEIN	75	82704	64026	07579	48310	69114	7032**
376	MAJURO M IS	76	72709	56022	07780	255	69319	
408	PELELIU ISLE	75	40502	81022	08477	42501	69312	
413	AYP	73	60508	80022	09381	31532	61312	
530	NAURU IS	77	72513	81022	08180	72460	60312	7038**
700	CANTON	70	20808	81021	08579	21500	62003	
	BLOCK 98							
135	BASCO	71	11407	81012	12077	11500	63318	
223	LAOAG	73	33202	81012	13380	34500	69316	
325	LINGAYEN	74	23413	80020	12080	22500	67122	
327	CLARK FIELD	64	30000	81040	81040	15708	69320	
428	SANGLEY PNT	65	50208	81011	11882	15711	66321	
429	MANILA APT	68	41209	81012	12080	15601	69318	
444	LEGASPI	72	20409	82011	12676	21501	61310	
618	PRTO PRINCES	74	20000	81020	12079	21500	61316	
645	CEBU	73	70204	81023	12380	2463	68226	
754	DAVAO	74	83202	82131	12181	37537	68332	
836	ZAMBOANGO	73	53401	81012	10681	11512	61316	

March 20 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	61	70116	98158	11958	795	60305	
005	ISFJORD	57	80613	82022	10953	22391	60218	
009	ANDENES	57	32012	83158	07153	29606	60216	
028	BJORNOYA	54	41622	97148	04953	39302	60216	
030	TROMSO	59	12120	84020	09253	11702	60227	
062	HOPEN	55	41324	98011	16454	19401	60232	
098	VARDO	58	22409	89020	16357	21500	60315	
106	ROST	56	32110	82022	07851	20503	60317	
212	ONA	50	63602	83158	12101	592 3	60316	
262	NORDOYAN	54	20906	18011	10552	19603	60321	
265	TYNSET	55	50109	85022	61	52600		
271	VAERNES	59	10000	81158	11354	18601	60310	
316	BERGEN FRED	55	63407	85031	12702	62600	60325	
361	FANARAKEN	68	30518	99030	73067	31200	60321	
369	VOLLEN I S	65	10000	99020	08860	10940	60311	
384	GARDERMOEN	63	53420	84011	07355	20817	6*316	
415	SOLA	55	13508	82020	12001	12500	60228	
427	LISTA	60	13402	83020	10800	14500	60323	
445	DELN I TELMK	62	02913	85000	08701	00900	60304	
482	FERDER	60	83413	81027	07354	3261	60321	
488	FORNEBU	58	43515	81022	07753	00900	61214	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET -	67	11103	99020	12659	00948	60311	
062	OSTRSND FRSN	61	40210	99021	08958	00907	6*310	
066	SUNDSVALL	59	73608	84012	05255	25747	60301	
069	SODERHAMN	57	83410	96717	03356	46314	6*315	
071	ROMMEHED	61	83508	98787	03454	2551	60313	
077	STOCKHOLM	55	83616	20717	97653	855	60323	
081	NORRKOPING K	57	83313	35717	98855	6742	60333	
084	GOTEBORG	59	83614	50707	04755	6647	60322	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
090	VISBY	54	83615	12737	96253	872	60341	
095	KALMAR	55	63012	82022	98653	65400	6*321	
097	MALMO BULLT	54	82915	20868	04151	894	60222	
117	NORDMALING	61	83412	98022	06356	8082	61406	
836	SODANKYLA	67	21804	98021	14557	00908	60309	
864	KEMI	61	71114	82023	10	00177		
897	KAJAANI	65	8118	99032	08156	8071	69300	
911	VAASA	56	80910	81227	03454	4642	61603	
917	RISSALA	59	70718	98022	06556	755	67903	
929	JOENSUU	65	80918	97032	06355	0091	60808	
970	MARIANHAMINA	58	8	17	9 5	7722		
974	HELSINKI MAL	58	80922	03757	95157	874	61508	
976	RANKKI	58	90713	017	91117	9	61919	
982	RUSSARO	58	80523	92757	8957	8722	60301	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	31	63603	82022	17136	6553	60313	
010	SULE SKERRY	28	51902	82011	18939	35341	6*303	
026	STORNOWAY	26	11613	83030	19139	00940	60104	
066	KINLOSS	25	13603	84020	20539	15600	6*310	
075	WICK	23	43601	84021	19539	45600	6*208	
091	ABERDEEN	24	13510	82011	19939	11600	62114	
100	TIREE	29	21513	83031	18943	11605	61004	
130	WEST FREUGH	19	31412	83021	19339	00905	6*606	
135	PRESTWICK	24	20903	82020	20543	00902	67104	
171	LEUCHARS	17	000 5	82020	20839	00900	60211	
185	ST ABBS HEAD	32	23113	80020	31135	22600	6*323	
204	ISLE OF MAN	26	51213	84021	20939	00906	60210	
262	TYNEMOUTH	26	32214	80020	20539	32600	6*323	
302	VALLEY	25	80908	81032	19142	00907	60200	
318	BLACKPOOL	27	31110	64021	21042	00901	67104	
334	MANCHESTER	20	41106	44041	11141	00902	64006	
396	SPURN HEAD	28	53517	40021	19839	525	60327	
497	GORLESTON	35	43515	64037	18740	43500	6*315	
534	BIRMINGHAM E	25	70508	64041	20740	00906	64108	
557	CRANFIELD	18	50403	81021	20640	21508	67107	
601	ST ANNS HEAD	33	81223	48021	18542	1157	6*313	
628	BRISTOL FLTN	26	70512	80022	19842	00909	60207	
772	LONDON	24	40510	72012	20741	00902	60311	
795	LYMPNE	26	50309	82011	19542	11501	6*210	
804	SCILLY	43	81222	56636	13245	854	6*212	
827	MOUNT BATTEN	37	80916	48616	17441	8762	60213	
862	HURN	27	51010	64012	19844	00942	6*109	
874	TANGMERE	27	70411	48022	19744	00902	61008	
894	GUERNSEY	41	81010	64116	17743	4632	60309	
917	ALDERGROVE	28	71314	82032	19143	00906	60200	
952	ROCHES POINT	43	81124	48606	13945	5742	61403	
953	VALENTIA	40	71119	81606	09747	7553	60703	
955	MIDLETON	41	81023	48606	13944	864	61403	
962	SHANNON	37	81229	64022	13543	555	60201	
969	DUBLIN	24	81220	82022	18942	11577	60205	
973	BLACKSOD PT	34	81433	88032	12543	885	60804	
980	MALIN HEAD	27	51613	82011	18042	00904	61502	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	90429	10702	11454	9 0	60313	
013	STYKKISHOLMR	56	81402	50032	07255	86300	60313	
018	KEFLAVIK	53	60307	83022	10515	25570	60302	
030	REYKJAVIK	54	70609	82022	05551	45511	60310	
048	VESTMANNYJAR	50	91402	20702	05201	872	60300	
063	AKUREYRI	56	80000	50028	10455	864	60308	
077	RAUFARHOFN	57	90414	10728	11854	9 0	60329	
082	HOLAR	53	80118	7737	07053	87 00	60320	
097	DALATANGI	56	80418	50158	09953	873	60319	
202	THULE	74	11007	82030	22084	00901	68817	
210	UPERNAVIK	89	01802	82000	23178	00900	61903	
212	UMANAK	73	03602	98000	24071	00900	60803	
214	QUTDLIGSSAT	75	10000	99010	25173	00940	60805	
216	JACOBSHAVN	69	80905	99717	24469	854	60300	
220	EGEDESMINDE	70	80000	97712	24868	854	60300	
230	HOLSTEINSBRG	68	80908	88032	22766	855	60600	
231	SDR STROMFRD		00505	83000	15072	00900	60804	
240	SUKKERTOPPEN	65	61113	80022	19658	864	60811	
250	GODTHAAB	59	80505	70712	19658	864	60811	
260	FREDERIKSHAB	60	33613	84030	15057	336	6*706	
261	GRONNEDAL	01	03605	81000	15319	00900	60603	
270	NARSSARSUAQ	00	10000	82000	15614	00904	69803	
280	NARSSAK	66	00807	82000	15257	00900	6*402	
281	SIMIUTAQ	11	10703	82012	14922	15600	69603	
320	DANMARKSHAVN	78	52603	99012	24177	15406	60317	
330	DANSBORG	74	80000	97032	23471	46117	6*317	
337	ELLA ISLAND	77	80000	82032	31776	00977	60205	
340	SCORESBYSUND	83	13203	82020	21580	00905	6*310	
350	APUTITER	72	03606	99000	19967	00900	60301	
360	ANGMAGSSALIK	72	02201	98000	19267	00900	60307	
380	CAPE ADELAER	66	10000	99030	16565	00940	60701	
390	CHRISTIANSUN	62	10203	82030	15357	14600	6*401	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	62718	96278	13004	653	6*808	
030	AALBORG	57	63512	81268	07454	33401	60326	
081	BLAAVAND	56	33413	81010	08902	12540	6*337	
180	KOBENHAVN	54	53014	25858	04352	59300	60300	
199	DUEODDE	56	62935	50858	02951	63500	60318	
230	DEN HELDER	00	73420	80871	16304	79400	6*323	
240	SCHIPHOL	52	43120	82158	16605	49500	6*120	
260	DE BILT	53	53415	81261	15805	59500	6*118	
400	COXYDE	52	53112	81031	19705	42701	61118	
447	UCCLE	01	53212	97028	18305	48501	60317	
451	MELSBROECK	52	53413	75268	18006	42501	61215	
476	ST HUBERT	54	72911	70021	17902	584	61116	
670	ZURICH KLOTN	03	72312	75158	14907	784	60313	
700	GENEVE COINT	51	72220	81028	17509	6866	67003	700405
740	TESTA GRIGIA	70	43430	84013	55362	25140	60319	
750	GUTSCH	53	93606	2787	63553	9	60324	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	02	43216	81022	19306	42500	6*117	
015	LILLE	53	63414	81022	18206	51505	61114	
021	CHERBOURG	02	81114	81026	18107	854	60209	
036	ROUEN	01	80902	40022	18907	884	60316	
070	REIMS	51	73404	81032	18206	5850	64114	
110	BREST	07	81510	30516	13408	6722	6*905	
130	RENNES	07	81104	25606	16508	2732	64002	
139	ALENCON	04	80204	70022	16608	3457	64107	
149	ORLY	50	80408	40022	18406	855	60316	
180	NANCY	01	83608	20025	16705	854	60325	
190	STRASBOURG	02	63212	30038	16507	62500	60322	
207	LE TALUT	08	81606	15516	15308	862	60300	
222	NANTES	08	82204	20636	16109	5722	61000	
240	TOURS	04	80000	50602	17310	4151	6*104	
265	AUZERRE	05	80205	25218	16907	5857	64111	
280	DIJON	04	72510	81018	16209	52550	60205	
299	BALE MULHOUS	04	72712	80258	15706	784	60313	
314	CHASSIRON	08	81812	20636	16908	874	6*909	
435	LIMOGES	04	82004	40605	17609	4547	6*705	
460	CLERMONT	03	72510	82022	16812	6266	67901	
480	LYON	06	72006	81028	18112	72500	64906	
488	GRENOBLE EYB	04	50000	82038	17713	22640	67917	
501	BISCAROSSE	11	82312	40505	19011	855	60801	
510	BORDEAUX	09	81808	15506	18410	872	60711	
577	MONTELIMAR	03	60402	82022	17514	25640	61913	
600	SOCOA	13	82520	30626	20213	674	6*312	
610	PAU	13	82706	12596	19914	864	64903	
630	TOULOUSE BLA	06	80000	80606	19711	554	61605	
645	NIMES	03	53208	82022	18215	28640	64909	
650	MARIGNANE	03	33018	84030	17314	11742	64712	
690	NICE	06	11406	82020	09518	00941	6*804	
747	PERPIGNAN	06	83606	81032	18913	2567	67910	
761	AJACCIO CAMP	08	22716	81021	15915	11640	61200	
785	CAP CORSE	07	22719	80030	13514	00901	6*308	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	72617	96022	24516	6546	60212	
027	IGUELDO	12	82914	96616	22013	8546	60206	
084	AGONCILLO	10	82726	98022	21017	46576	60804	
141	VALLADOLID	11	82516	80022	08314	786	60203	
160	SANJURJO	09	70910	99022	18	15621	60705	
180	BARCELONA	10	80902	96022	19415	765	60905	
221	BARAJAS	11	60000	75031	07818	18541	60900	
285	VALENCIA	11	22706	98020	20624	15501	60712	
330	BADAJOZ	13	72708	98017	1	755	60300	
390	TABLADA	13	20506	98020	26021	00901	60807	
488	ALMERIA	14	11102	99030	22918	00901	61908	
495	NORTH FRONT	53	10914	82020	22967	00902	61905	
503	CORVO	14	81823	97152	08916	6959	61902	
506	HORTA ACORES	14	62025	966 6	15515	62444	64108	
509	LAGENS	14	7118	82022	18216	1834	6*009	
515	SANTA MARIA	11	71818	83028	21717	184	60306	
521	FUNCHAL	12	10513	98020	22419	15501	64002	
536	PORTELA	12	83506	80022	26814	853	61103	
538	CABO VICENTE	13	33616	98011	24215	00903	64902	
545	PEDRAS RUBRS	14	82202	98022	26314	855	61103	
549	COIMBRA	13	93102	92454	22671	9880	61002	
554	FARO	16	21103	97011	24220	00903	60205	
575	BRAGANCA	11	72619	80025	23414	43476	64206	
589	PRAIA	19	01602	98020	139 2	04500	6*210	
594	SAL	14	30207	82022	15222	35500	60306	
	BLOCK 10							
001	S 2	02	83224	96881	16304	894	6*324	
004	P 11	00	53419	98021	10804	59500	6*319	
005	ELBE I	50	43217	99011	10402	22630	6*320	
006	FEHMARNBELT	55	23018	98010	08002	21600	6*321	
020	LIST SYLT	57	23029	98021	09703	21402	60228	
029	HUSUM	54	32918	98018	09403	21541	60222	
032	FLENS MERWIK	54	43014	82031	08202	41400	60320	
035	SCHLESWIG	55	33218	98028	08804	32503	60218	
045	KIEL	56	42914	81028	08404	42500	60216	
113	NORDERNEY	00	43215	82018	12704	49460	60225	
122	JEVER	51	62917	82021	11802	63500	60222	
129	BREMERHAVEN	00	53317	81268	11003			
131	CUXHAVEN	51	43216	84038	10604	39343	60319	
147	HAMBRG FUHLS	51	52916	80258	09504	59403	60214	
156	LUBECK	56	52915	81028	08704	52400	60217	
170	WARNEMUNDE	52	62910	98030	07002	43400	215	
203	EMDEN	53	62925	82022	12504	63400	61123	
224	BREMEN FLUGH	00	53111	82028	11404	59403	60217	
244	LUNEBURG	51	42910	81227	09903	39572	61172	
253	DANNENBERG	51	83212	14857	09601	884	61114	
305	LINGEN	00	73409	83278	13703	79403	60219	
316	BRAMSCHE	52	72915	81872	13502	725	60222	
320	GUTERSLOH	53	62720	81022	13407	694 3	65013	
325	SALZUFLEN	53	62715	60858	13104	59503	60216	
330	BUCKEBURG	52	62916	82022	12606	62500	60214	
338	HANNOVER	51	62914	81278	10705	58678	61008	
348	BRAUNSCHWEIG	52	62916	81258	10904	69503	60211	
361	MAGDEBURG	01	67910	97260	10103	43502	108	
384	TEMPELHOF	52	53615	81011	08206	51500	61006	
406	BOCHOLT	51	63610	81268	14704	68500	60216	
410	ESSEN MULHEM	52	53415	81278	15403	49503	60316	
419	ISERLOHN	51	70212	20868	15002	794	61112	
427	ALT ASTENBRG	54	72910	50858	20352	783	60220	
438	KASSEL	52	62718	81858	13603	69500	60217	
444	GOTTINGEN	52	73416	81278	12704	63403	60215	
452	BRAUNLAGE	53	73105	02867	38052	794	60212	
486	DRESDEN WAHN	55	62706	98032	11505	51641	630	
501	AACHEN	51	42709	81278	16206	43500	60212	
512	BONN	51	62712	81018	16206	48563	60214	
532	GIESSEN	52	53414	82262	14105	39503	60209	
539	SCHLUCHTERN	53	73206	82032	14603	725	60211	
543	SCHENKGSFLD	53	72712	82861	13803			
544	WASSERKUPPE	55	72810	82022	03753	784	60318	
555	ERFURT	00	82908	97260	12803	6956	109	
628	GEISENHEIM	53	33108	81022	15806			
635	KLEINER FELD	53	83216	20864	18651	832	60220	

SURFACE SYNOPTIC DATA

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
637	RHEIN MAIN	54	63608	82022	15506	58500	60113	
639	DARMSTADT	53	53210	82027	15204	52540	61117	
655	WURZBURG	52	43113	82017	13905	32540	60218	
658	BAD KISINGEN	56	63608	82038	14105	62640	60218	
666	NEUSTADT	52	53510	82017	15105			
670	BAMBERG	53	33105	83018	13105	21540	61121	
681	BAYREUTH	53	63407	81026	13104	685	60215	
685	HOF	56	52909	81037	13101	52541	60215	
688	WEIDEN	51	63213	70057	12305	62500	60219	
692	SILBERHUTTE	53	73008	81107	12351	722	60222	
727	KARLSRUHE	50	82506	70056	16305	7552	60223	
729	MANNHEIM	54	63408	81036	16305	51541	67121	
732	KONIGSTUHL	53	63410	81026	47701	62200	60325	
738	STUTTGART	01	82909	16516	16302	862	60328	
742	OHRINGEN	01	73004	35102	15603			
749	ELLWANGEN	01	83106	15586	15002			
761	WEISSSBAYERN	01	83105	40616	14302	873	60331	
763	NURNBERG	51	62913	81017	13904	68500	60325	
768	NEUMARKT OPF	00	82712	30687	13701			
776	REGENSBURG	02	83109	81026	12205	685	60325	
790	ZWIESEL	02	82709	75108	11304			
836	STOTTEN	50	92913	3686	15650			
838	ULM	02	83109	40216	14904	874	60220	
852	AUGSBURG	02	72913	81258	13405	754	60318	
860	INGOLSTADT	02	82904	83028	13204			
866	MUNCHEN RIEM	03	82916	80028	13005	274	60324	
873	LANDSHUT	03	83013	30636	12503			
875	OBERTAUFKIRC	02	82714	45808	12205			
893	PASSAU RIES	02	83106	80026	11605	784	60313	
947	MEMMINGEN	02	82315	15697	14902	872	60217	
961	ZUGSPITZE	62	93420	2718	98462	9 0	60322	
962	HOHNPEISNBRG	00	82720	81838	99101	854	60320	
963	GARMISCH PAR	02	81802	50636	13604	665	60219	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	01	73413	75022	08708	6862	64122	
120	INNSBRUCK	01	72508	75808	11708	3857	67215	
146	SONNBLICK	63	93613	2717	84363	9 0	60213	
230	KLAGENFURT	01	43112	84031	06912	42701	61007	
231	KLGNFT ANBHL	54	23609	84018	09709	24700	60318	
240	GRAZ	51	83606	81022	06512	4562	60313	
518	PRAHA RUZYN	56	33106	81021	11104	21601	110	
541	CESKE BUDEJO	01	83404	30052	16404	854	316	
658	HAVLICK BROD	55	63604	98012	10303	15610	315	
722	BRNO	54	78307	98012	079	00978	215	
776	GOTTWALDOV		80205			01119		
815	BRATIS DVORK	00	64812	80012	08008	28648	221	
903	ZVOLEN DUBY	51	3412	81011	03408	25610	219	
968	KOSICE	02	88611	81616	02606	6752	223	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	54	57710	97021	03302	53500	224	
185	KETRZYN	53	82708	98052	05850	854	331	
195	SUWACKI		82906	97022	01850	854		
205	SZCZECIN	55	32707	98022	06805	32500	207	
250	TORUN	55	27909	98010	01402	25600	320	
295	BIALYSTOK	54	82905	97055	02950	864	123	
330	POZNAN	55	57709	97021	08504	56500	307	
375	WARSZAW OKCE	54	68208	98012	05302	48506	216	
425	WROCLAW	57	47907	98011	08704	11508	208	
465	LODZ LUBLINK	54	38212	97012	07102	35500	216	
560	KATOWICE	53	85707	96052	08605	854	352	
695	PRZEMYSI	01	88409	98258	04802	794	432	
772	MISKOLC		80404	84216	00810	774		
812	SZOMBATHEL A	04	73409	86012	06110	48572	121	
822	GYOR	06	73415	82022	07509	15578	431	
840	BUDAPEST MET	0	73208	81012	03411	3147	218	
860	SZOLNOK	09	83105	20636	00910	6742	212	
882	DEBRECEN	07	83606	75612	00309	6737	111	
920	KESZTHELY	02	83609	83012	06210	8664	118	
960	BAJA	04	83410	96036	02711	2742	109	
980	SZEGED	08	83207	70616	00710	47425	3	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	03	32505	99011	07114	2731	6*004	
067	PALIC SUB	07	83413	97616	01510	3652	60309	
128	ZAGREB	05	72113	9802	06810	15620	6*209	
150	BROD	06	83303	97026	06209	865	6*319	
156	OSIJEK	06	83409	75606	04209	5752	6*407	
168	NOVI SAD	06	83609	96616	01909	2752	60415	
222	ZADAR	05	32313	99012	05314	22601	60334	
242	BANJA LUKA	04	82705	96616	0980			
261	KOVILJACA	05	82909	97616	05107	742	60219	
274	BEOGRAD	07	83420	98022	01410	855	60804	
285	V GRADISTE	10	83202	98216	99512	875	60809	
334	SPLIT	04	23207	99011	04113	22700	67509	
353	SARAJEVO	08	70509	98020	03114	5751	60301	
377	KRALJEVO	07	81802	98216	00110	655	60804	
388	NIS	09	72309	98032	99317	54620	60824	
462	TITOGRAD	09	70904	98219	04111	75 00	6*902	
478	KOSOV	06	82130	98161	42513	7554	60819	
483	SKOPJE	11	72702	98022	02614	65510	60820	
562	ULCINJ	12	82709	98619	04114	8052	60812	
582	BITOLA	55	73605	97151	35013	57220	60819	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	0	71402	81021	96713	76200	730	
090	IASI	0	70804	81031	98618	00970	727	
120	CLUJ		62402	81032	96616	69400		
197	BARLAD	09	71801	81012	97118	00906	722	
200	ARAD	10	83206	50616	0041	775	803	
230	DEVA	17	72202	81216	87113	530	26*	
247	TIMISOARA A	11	83170	75026	99811	874	*08	
260	SIBIU	06	73201	81022	96617	62670	826	
300	BRASOV	04	40000	81031	35516	21732	2**	
310	GALATI	08	60803	7 022	98312	00996	829	
350	BUZAU	12	61802	8102	96621	32672	813	
410	T SEVERIN	11	72806	10 81	97 16	65370	836	
420	BUCURESTI B	10	12504	82011	98620	11705	833	
450	CRAIOVA	09	70000	75022	97317	41576	830	
480	CONSTANTA	10	81802	00464	99010	873	816	
490	TR MAGURELE	11	73202	7051	99120	21501	828	
511	LOM	11	50000	98022	97519	65400	739	
521	TELICHE	06	71803	99022	98022	22707	732	
534	GORNA ORECHO	11	22702	98021	97121	22603	843	
614	SOFIA VRJDBN	05	72209	99012	99017	42642	*26	
615	MOUSSALA	56	72209	98031	24855	75100	707	
625	PLOVDIV	09	61701	99022	00020	12744	713	
641	IAMBOL	11	62505	98021	01917	68606	624	
	BLOCK 16							
060	TORINO	52	02920	82020	08917	00900	64102	
080	MILANO	00	02910	82020	09417	00900	61008	
100	VENEZIA	11	11707	20050	07514	12500	60311	
120	GENOVA	08	01508	82020	11217	00900	64113	
160	LIVORNO	11	12720	80020	11614	00901	60323	
170	FIRENZE	09	32512	81020	205 8	31600	61005	
190	ANCONA	08	13006	81031	08614	11600	68123	
240	ROMA CIAMPNO	06	22712	80020	10116	21600	60204	
260	FOGGIA	06	63413	81026	06317	62500	67407	
290	NAPOLI	06	02209	80010	09316	00900	64000	
316	LATRONICO	04	42526	82012	06110	48400	64702	
320	BRINDISI	12	63314	81030	04517	65500	60809	
330	TARANTO	09	43116	81021	04321	42600	60814	
334	PALASCIA	08	12717	81020	05420	12600	60719	
350	CROTONE	09	20000	81020	07421	21500	60801	
400	USTICA	11	42720	97021	14514	00922	60201	
410	PALERMO	09	22916	82011	14219	15620	60808	
420	MESSINA	08	63327	81031	12618	14570	64001	
460	CATANIA	09	23112	82011	12324	11705	64902	
470	PANTELLERIA	11	63020	50021	17414	12410	60703	
510	PORTO TORRES	08	23319	81021	17714	00905	61201	
560	CAGLIARI ELM	08	43312	80021	17618	28541	64204	
597	LUQA	55	33120	80031	16264	25401	60605	
620	THESSALONIKI	13	31403	82030	02221	32600	67729	
627	ALEXANDRPLIS	13	63308	98011	01816	22703	62811	
642	IOANNINA	07	72718	87036	06617	78600		
648	LARISSA	08	2720	81031	20	44700	62702	
672	AGRINION	12	43213	98021	11020	42600	61714	
687	ARAXOS	12	22513	8	831	23600	60*11	
689	PATRAI	15	52718	80021	08418	22681	63804	
711	TRIPOLIS	04	11708	87011	06116	00902		
716	ELLINIKON	14	12710	81010	04421	11501	62906	
747	CHANIA	08	5 718	71	23	22557	64807	
754	HIRAKLION	11	63207	81031	08320	11642	60815	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	10	83602	75032	01215	7762	61616	
038	TRABZON	08	61803	82031	05119	48606	60815	
040	RIZE	06	50000	83031	03920	24602	60727	
060	YESILKOY	07	70307	98031	03012	45620	67919	
096	ERZURUM	00	60300	5464	00403	664	62809	
112	CANAKKALE	10	42218	81012	03817	32508	61920	
129	ETIMESGUT	07	82012	75605	93612	1557	61724	
152	KUTAHYA	08	62324	81021	94015	44600	60712	
244	KONYA	03	8271	81022	96612	1762	61613	
280	DIYARBAKIR	00	4810	81031	95121	25721	68104	
350	ADANA	14	82007	80022	10721	3562	60819	
606	NICOSIA	42	73106	83032	11170	11686	60821	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA		00404	97763	12165	00900	214	
022	KANDALAKSHA	56	03605	98017	17062	00900	105	
043	ROSVINSKOE	67	83406	96737	10264	0092	419	
060	UNSKII MAIAK	67	83402	96852	14263	2343	310	
068	PYARHU	51	87012	98027	85940	18864	211	
092	VENTSPIL S	54	82701	97227	89265	8042	338	
163	KINGISEPP	56	80908	92757	94755	8742	820	
169	PSKOV	02	82004	95517	92302	862	200	
191	VYBORG	59	85708	56368	99	677	807	
209	N6137 E03115	65	85709	97 12	05156	895	715	
239	OUST TSILMA	67	23604	98767	09968	00970	221	
252	TALLIN	56	85710	94733	80756	9042	808	
422	KOENIGSBERG	51	87714	89488	01050	8332	330	
802	MURMANSK	65	10000	97100	16460	00901	302	
803	KRASNOSHCHEL	66	00000	988 5	15464	00900	307	
804	KANIN NOS	65	40000	100	14565	15502	211	
808	INDUSTRIIA	67	00000	98027	17065	00900	306	
812	NIZHNIA PESH	69	83603	97027	12266	0092	317	
816	PIALITSA	66	0202	98020	14565	00900	308	
817	GRIDINO	65	13603	98017	15964	15501	204	
819	KHOSEDA KARD	66	80901	98017	09064	00906	215	
824	ARKHANGELSK	67	03403	97002	14963	00900	305	
834	NARIAN MAR	68	0403	98027	10166	00910	312	
835	UKHTA	64	50000	97021	14558	00906	300	
836	REBOLY	67	70905	98022	114	00907	903	
837	SEGEZHA	66	70703	97020	13056	00900	200	
838	MEDVEZHIA GO	67	81402	98022	11557	00907	801	
839	PUDOZH	67	90705	98012	10555	00948	708	
840	PETROZAVODSK	66	70402	97022	09811	86540	809	
843	SVIRITSA	61	86108	97383	03554	855	810	
845	LENINGRAD OB	57	80906	95737	9955	7732	3*	
847	LIUBAN	58	96109	95737	99355	9 0	712	
848	BELOZERSK	66	70905	98022	10157	00957	804	
850	TIKHVIN	60	81408	97027	03456	8742	812	
851	BABAEVO	66	80907	97002	07337	65	901	
855	TARBU	52	81104	97017	91952	812	401	
858	DNO	01	81406	95717	94801	8042	814	
859	VALDAI	57	81607	94737	0354	8722	904	
865	KSINAS	65	82904	98022	11161	00957	304	
866	SURA	66	07905	98020	11961	00900	206	
868	EMTSA	61	03601	98000	2756	00900	802	
869	SHENKURSK	62	30402	97030	12558	00901	303	
871	NIANDOMA	68	40702	97030	12656	00901	305	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
872	GPARINO	56	52403	98021	09157	00904	405	
877	NIKOLSK	65	23605	97011	09757	00904	208	
881	TROITSKO PEC	61	72203	97227	07859	77500	309	
883	UST KULOM	64	43201	97027	08560	58500	302	
884	UST USA	66	71401	98022	08361	00910	317	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	54	87509	97022	96450	833	230	
318	KIROV	66	70207	8022	06557	00904	505	
328	KIRSA	65	40203	97011	07558	00901	300	
334	GRODNO	54	82906	97022	02500	855	329	
340	BELOSTOK	55	87716	97268	9825	894	335	
351	BREST LTOVSK	51	57907	97022	04200	863	22*	
358	LEPEL	03	82501	96601	97304	874	415	
372	BARANOVICHI	51	82904	975	00600	873	2**	
540	PEREDIUB	00	22 07	98011	8302	25600	200	
545	BURANNAIA	50	82009	98022	13102	856	812	
846	LISKI	01	82702	95102	10102	864	308	
861	IDRITSA	01	82205	96106	95903	8742	218	
886	POLOTSK		87709	95616	97502			
889	SMOLENSK	02	81809	98216	00502	8742	813	
890	BELYI	00	81407	96616	99502	8742	911	
891	VIALMA	00	81405	97616	03402	5748	904	
892	ROSLAVL	04	87209	98022	01406	0092	711	
893	ZHITKOVICHI	06	82004	97808	99908	884	306	
894	ORDZHONIKID	01	81601	98031	04204	856	806	
897	RZHEV	53	81104	6102	02701	855	805	
898	VYSHNII VOLO	56	81104	97022	04054	7742	902	
903	IVANOVO	66	00404	97010	08554	00900	326	
904	MOZHAISK	52	81405	97032	06150	854	311	
905	KALININ	57	86407	97027	06053	855	308	
906	KOZMODEMBNSK	60	83405	97573	03558	7742	345	
907	GORKII	58	86605	97017	07956	21501	248	
908	VLIDIRIR	60	03606	98000	09556	00900	330	
909	MOSCOW OBS		81401	91101	7352	854		
911	KALUGA		72001	97022	0638	00314		
912	KASHIRA	58	81803	96102	08653	854	321	
913	ELATMA	58	03203	97007	08354	00900	237	
914	SKURATOVO	00	81804	94284	08101	864	313	
915	PAVELETS	51	80000	96102	09400	864	325	
918	SHAKHUNIA	66	85708	97022	05958	007	228	
920	SHARIA	66	70206	97022	09257	00907	324	
921	CHKALOV	50	87217	97026	11101	7552	807	
922	BUZULUK	11	87517	96513	05801	864	511	
923	ALATYR	59	8777	97398	03656	895	254	
924	ELABUGA	55	80403	972 7	98453	857	601	
925	KAZAN	55	80000	10717	97355	862	412	
930	KIRSANOV	50	52501	97012	08701	55600	320	
931	KUIBYSHEV	00	87008	98032	03702	855	315	
932	ZEMETCHINO	01	02704	97002	09001	00900	331	
933	MICHURINSK	00	12507	96101	09302	15500	322	
935	KURSK	02	91803	90474	09201	9 0	308	
937	ZYRZNEZQA	01	82704	95102	10901	864	316	
938	VALUIKI	02	81801	94284	10403	864	903	
939	BOGUCHAR	05	02501	97011	10809	00900	200	
941	SARATOV	00	82504	97022	10302	863	296	
944	ALEKSANDROV	02	82506	94512	11703	855	308	
945	PUGACHEV	51	22208	98022	07403	22600	316	
949	ADAMOVKA	51	82009	9033	16050	856	815	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	04	87708	97808	01004	893	313	
592	SARNY	06	82701	97027	00208	653	300	
594	OVRUCH	06	81805	97022	99909	884	814	
625	LVOV	02	88410	96606	02203	742	422	
651	TERNOPOL	06	83204	98026	99509	885	605	
672	KISHINEV		80904	95505	00708			
689	KREMENCHUG	05	81403	97024	05507	856	923	
694	LIUBASHEVKA		91103	92				
708	NIKOLAEV	08	81105	95636	00909	8742	814	
951	SHEPETOVKA	10	81802	97022	99311	885	814	
953	KONOTOP	02	11605	96284	05904	00901	810	
958	LUBNY	02	01602	96604	04909	00900	823	
961	SHEREMETKA	06	21606	97011	99411	11601	826	
963	IZIUM	03	81402	97032	09211	00906	812	
966	UMAN	05	91103	93474	02805	9 0	821	
968	DNEPROPTRVSK	07	81402	96102	05708	855	805	
969	STALINO	06	81106	95104	08506	861	813	
970	VOLOSHILVGRD	06	61405	97021	09809	11302	807	
973	NIKOPOL	08	81404	97022	04709	863	819	
974	MELITOPOL	08	81404	96104	05309	5647	718	
986	AKHTARI	08	81402	98032	17	0097	824	
987	DIURMEN	01	82701	97258	03214	884	814	
989	IALTA	08	82202	98616	11	2757	825	
990	FEODOSIIA	09	85804	98032	04112	4567	820	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	06	80403	97085	10706	862	903	
004	KOTELNIKOVO	08	71802	98016	11110	66530	200	
007	VERKNII BASU	03	81805	97022	12405	0082	304	
008	BUDENOVSK	78	61149	80220	98140	09020	17*	
009	PETROVOSKOE	04	70904	99022	09518	00901	922	
010	TIKHORETSKAI	06	62203	98022	08318	00970	820	
011	KRSNODAR	05	81107	99022	07117	2577	823	
012	ARMAVIR	01	71403	98022	08220	00930	826	
013	BELORECHENSK	08	70905	99032	06617	75700	827	
015	PIATIGORSK	54	30909	98011	08317	00931	807	
017	NALCHIK	03	80403	99021	08917	00907	805	
018	GRAZNYI	05	20904	98020	09525	00902	811	
019	ORDZHONIKIDZ	52	63405	98032	06919	00902	803	
020	MOZDOK	06	60403	98032	10114	00904	816	
031	NAKNICHEVAN	53	12903	98009	11119	00940	821	
033	KIROVOBAD	04	01103	99000	09819	00900	731	
034	ZAKATELY	02	12701	99000	10119	15700	813	
035	ASTARA	08	31604	98020	13011	34600	822	
036	KARIAGINO	07	10901	99020	09818	11500	824	
038	GASAN KULI	07	81704	97022	12913	00901	815	
042	FT SHEVCHENK	53	01612	98003	13514	00900	814	
044	GUREV	02	61607	96031	15809	00903	807	
047	MAKHACH KALA	04	90104	93474	09405	9 0	812	
050	IASHKUL	05	71803	98022	10712	00932	813	
948	URIUPINO	02	02004	98020	11204	00900	312	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	61	60000	98033	08558	65100	903	
031	BISER		60000	97017	08748			
051	KHALMER SEDE	67	80909	95737	14464	8042	10	70****
054	SLAE KHARD	66	80420	97	09563	0092	315	70****
055	BERESOV	64	82204	95737	08562	0092	318	
057	KONDINSKOE	68	10000	98022	18563	00908	315	
058	SAMAREVO	64	72207	98268	09160	78500	316	
059	SURGUT	63	12904	98011	09858	11400	316	
060	TOBOLSK	64	32007	97021	12858	21601	305	
061	CHERDYN	63	71101	98028	07159	79400	200	
062	SEROV	68	00902	97010	09056	00900	308	
063	KISEL	66	62202	98031	08057	65500	809	
065	NIZHNE TAGIL	66	81403	97022	08157	00977	812	
066	KUDYMKAR	64	60402	98011	07358	11606	809	
068	NOZHOVKA	62	80707	97717	03360	8052	710	70****
069	TIUMEN	66	81805	97031	13357	00967	806	
070	IANAUL	55	80710	94737	00155	8731	724	
071	KRASNOUFIMSK	88	80903	97717	04856	8742	300	
072	SVERDLOVSK	59	81103	96737	08758	8042	722	
073	SHADRINSK	58	81104	94737	13156	8742	820	
074	LEUSHI	66	62205	98022	11757	61600	307	
075	ISHIM	65	72206	97020	17356	00901	801	
076	KROPACHEVO	50	81809	94757	04151	8432	833	
077	CHELIABINSK	55	820 8	95787	08954	4742	733	70****
079	UFA	51	82012	95717	03350	8722	809	
080	TROITSK	54	81610	94757	12562	80420	825	70****
081	STERLITAMAK	00	81817	93717	06600	87420	508	70****
083	MAGNITOGORSK	53	82014	96717	10651	8042	823	70****
084	GLAZOV	63	80407	97031	05757	857	808	
156	VERKHNE URAL	63	70709	97383	07659	0099	108	
160	MUZHI	65	83607	96717	08863	0091	315	
161	SARAN PAUL	63	20000	96717	08360	00960	302	
163	SUKHOBUZIM	59	72205	99022	20755	00901	801	
166	PUDINO	64	72209	97393	18453	31642	320	
167	KOLPASHEVO	57	82008	96717	16053	00917	310	
168	BOLSHOI ULUI	53	62205	97022	23550	00901	312	
169	NAPAS	67	82005	97717	12253	5062	220	
171	SHIRO	59	82201	98032	23102	00907	308	
172	TARA	64	02206	98363	17557	00900	320	
173	TOMSK	53	81807	97717	19152	8042	302	
174	BOGOTOL	58	82503	98032	24053	00932	317	
176	BARABINSK	60	82506	97032	21456	00937	318	
177	BALAKHTA	61	50000	98021	23957	15651	301	
178	NOVOSIBIRSK	64	81212	50037	22654	0091	306	
179	KEMEROVO	54	81809	96717	24252	8052	303	
180	UST ISHIM	61	02207	98360	14757	00900	305	
181	OMSK	60	63207	97031	21054	00924	304	
183	KAMEN	57	82209	97032	24353	854	313	
184	BARNAUL	52	72710	97022	25950	75500	307	
185	STALINSK	55	72201	98031	27061	75440	340	
186	SLAVGOROD	59	02204	97010	25455	00900	314	
187	BELOKUIKHA	55	70000	98032	27801	76500	306	
188	RUBTSOVSK	01	82004	96102	27401	856	411	
189	NIAKSIMVOL	63	81601	97037	09460	00937	309	
191	TURUKHANSK	61	61104	99012	14954	00940	815	
192	VERKNE IMBAT	57	80906	99022	15551	00907	820	
193	VOROGOVE	59	41603	98022	08552	00031	805	
197	IVDEL	63	02903	97010	08356	00900	304	
200	BOGUCHANY	62	80902	98021	18202	00905	805	
205	KANSK	57	83201	97021	52	00907	820	
206	KRASNOIARSK	54	82503	97032	21052	00931	310	
207	KASHA	60	70000	98022	22250	00941	307	
208	KEZHMA	66	20906	99030	25458	00901	809	
213	KAMYSHLOV	60	81605	97717	11457	8052	813	
217	DOMASHINO	60	51805	022	09356	41505	217	
234	MOLOTOV	67	80905	97020	06757	00907	716	
245	DEMIANSKOE	64	42507	98360	12058	11550	313	
249	IALUTOROVSK	63	71805	97031	14757	00917	808	
250	VAGAI	64	72003	97021	15656	25631	803	
256	POLTAVKA	59	62204	97031	20954	00930	901	
257	ODESSKOE	63	52205	97031	21655	00930	301	
259	CHERLAK	59	62007	98021	22255	00901	407	
263	ISIL KUL	63	62205	97031	19555	00952	903	
265	KALASHINSKIA	61	62006	97030	21556	00905	309	
266	POCELKOVO	63	32205	97010	19560	00904	305	
268	NAZYVAEVKA	62	42207	98020	19156	00905	801	
269	TIUKALINSK	62	12707	98020	17955	00901	304	
271	BOLSHERESHE	63	12508	97010	19257	14604	108	
277	VIKULOVO	64	12205	98020	15656	00908	100	
278	TEVRIZ	64	02207	98363	15656	00900	305	
305	KUSHTOVKA	63	02210	98003	17657	00900	314	
306	SEVERNOE	64	62205	97011	17557	71500	312	
309	TATARSK	57	12207	97010	20856	00950	313	
312	KUPINO	60	02006	97021	22954	00900	306	
313	ZAVINSK	60	12205	98020	23256	00930	208	
314	UBINSKOE	61	42208	97021	21956	00930	317	
315	KARASUK	61	02505	98020	24655	00900	212	
317	KHABARY	58	72706	97023	24656	75400	326	
322	KARGASOK	59	62205	98027	12353	79200	220	
323	PARABEL	59	32007	97368	14154	29640	318	
325	MOLCHANOVO	57	82007	98712	18053	17530	301	
326	BOKCHAR	59	72009	97858	17554	79400	307	
327	KRESHCHENKA	64	22207	96013	21456	00950	318	
328	PIKHTOVKA	58	62212	96388	18853	63440	1	
329	KOZHEVNIKOVO	55	72005	98027	20454	75500	305	
330	EOLOTNOE	54	82205	96703	20353	0082	304	
333	MASHKOVO	56	82010	97227	23353	80807	36	
334	KOLYVAN	57	62212	97368	21854	13502	314	
335	KOCHENEVO	54	42512	97018	22354	43500	308	
338	KOCHKI	59	12506	97017	23475	00930	330	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
341	CHEREPANOSKI	55	82205	98227	24653	854	306	
342	MASLIANINO	51	82005	96717	23551	3742	808	
345	BAEVO	57	62508	97022	24852	26530	110	
347	BOLCHICKIA	54	72203	98022	25552	76400	208	
348	ZAV YALOVA	76	71807	97022	26653	75500	309	
349	ZMEINOGORSK	54	82006	97022	28551	0097	306	
351	ALEISKOE	52	82208	97858	26101	876	408	
352	BIISK	52	81801	97032	26300	00937	405	
362	UIBAT	59	82205	99022	23903	2657	323	
363	TUROCHAK	56	80000	98012	40302	0093	803	
364	TACHTYP	59	82202	99022	29803	0091	403	
367	TOGUO	52	81805	97022	26575	857	300	
368	KOLCHUGINO	55	82006	96712	24951	6752	306	
370	PENTRALNYI R	55	81809	97717	25054	855	311	
371	NENASTNAIA	61	82508	99022	82758	855	30	
373	UZHUR	58	72702	98012	22201	00901	301	
375	TISUL	58	62202	98022	22850	65600	302	
376	TIAZHIN	56	72507	97362	23452	75500	308	
377	MARIINSK	57	82205	97227	22251	85700	203	
378	IZHMORSK	56	82207	98717	22053	874	305	
379	TAIGA	56	82206	96717	21553	8042	900	
380	TIUKHTET	59	62504	97012	22652	55531	310	
382	PYSHKINO TRO	60	72209	97363	19653	76400	807	
385	LOSINOBORSK	61	21808	97360	18201	00941	403	70****
386	STRELKA	55	71605	99022	18004	21451	814	
387	SYMSKA FAKTO	61	62006	98383	14702	00951	200	70****
390	IARTSEVO	58	61408	98362	13509	00951	603	70****
404	PIROVSKOYE	54	72204	97022	19201	00942	308	
408	KAZACHINSKOE	66	81401	98022	02	00901	700	
409	BIRILIUSY	57	82005	96022	21450	00901	415	
410	BOLSHAIA MTA	56	82003	97032	20001	00947	802	
411	ACHINSH	59	82703	98032	22751	00901	316	
412	KEMCHUG	61	62201	98022	22600	00901	315	
413	LKIUKVENNAIA	58	80901	97022	23251	00900	300	
414	IRBEI	57	20000	98011	23455	00901	208	
415	DZERZHINSK	57	21402	97032	22051	00940	806	
416	KLIUCHI	62	40000	98030	23200	00901	807	
417	GOLETS PODLU	55	80000	98022	24501	00907	410	
419	KOLBA	83	50000	9 9	22801	0090	10*	
420	DERBINO	59	82003	99032	24355	00931	308	
421	LEGOSTAEVO	53	80000	98022	23452	00901	405	
422	IRDINSKOE	59	80000	98032	25855	00907	412	
423	MINUSINSKOE	53	73602	98022	24402	00940	205	
425	ABAKAN	54	83603	99032	24800	0091	614	
426	BEIA	60	82202	99022	24604	00947	314	
428	KRUTOI POV	57	80000	96022	02	00907	502	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	02	82009	97021	13109	0093	806	
087	URALSK	50	82212	96516	00950	862	306.	
090	AKTIUBINSK	52	82010	81022	17001	854	705	
091	IRGIZ	52	82207	99022	23700	855	305	
092	TURGAI		81805	97032	53	865	308	
096	CHALKAR	53	82205	97022	22801	852	808	
097	DZHESKAZGAN	68	70402	98022	25901	75500	100	
098	KAZALINSK	52	10000	97051	23408	00900	812	
102	MOINTY	53	60000	99041	28451	45530	304	
103	BERTYS	01	21801	97011	26203	00902	809	
104	TURKESTAN	01	20000	99020	23514	11701	805	
105	CHIMKENT	03	73203	99031	22714	53703	804	
106	DZHAMBUL	03	60405	98032	76309	32630	800	
107	ALMA ATA	50	62501	98031	26604	11742	308	
108	BURLUBAITAL	58	13004	99020	26002	00902	40	
109	DZHARKENT	01	80903	99022	24907	00901	300	
111	PETROPAVLOVS	59	82206	98001	19557	0097	803	
113	KOKCHETAV	58	87010	99022	22254	856	804	
114	IRTYSHSK	59	12504	97030	25156	0091	302	
115	PAVLODAR	58	22506	97012	26454	00910	310	
116	ATBASAR	55	82207	97022	23655	865	803	
117	AKMOLINSK	57	72205	96022	26854	00931	300	
119	KARAGHANDA	54	52205	98022	28453	764	301	
123	KOKPEKTY	57	70000	99031	29554	00930	307	
124	BURLY TUBE	50	00000	97011	29102	00900	205	
125	ZAISAN	57	12703	98031	33056	16600	216	
128	CHIMBAI	55	01105	97000	19414	00900	820	
131	KUSHKI	06	10202	98030	14517	00902	817	
132	KIZIL ARVAT	51	00914	94313	12320	00900	***	
135	ASHKHABAD		00906	98001	15019	01819		
136	BAIRAM ALI	00	41403	98030	11620	00902	824	
137	KERKI	52	00901	98000	16020	00900	9*9	
139	STALINABAD	52	11403	99010	18613	11700	301	
142	LENINABAD	50	20905	99020	21716	22600	704	
143	NOVYI URGNCH	51	20403	96020	19617	00901	923	
144	GERGANA	00	23602	98021	22814	21500	302	
145	TASHKENT	53	20401	98010	20416	22700	815	
146	NOVAIA BUKHA	01	50000	98022	17620	54600	814	
147	SAMARKAND	00	30000	98010	19015	31600	812	
148	TERMEZ	06	00902	99020	16820	00900	816	
555	SEMIPALATNSK	52	20000	97011	27902	00930	801	
586	CHIRIK POBAD	53	00802	98020	20813	00900	721	
589	KOS CHAGYL	61	01405	97020	16760	00900	700	
590	BERCHOGUR	51	81604	98022	23451	854	805	
591	MUGODZHARY		82504	96515	19500	854	707	
592	EMBA	01	82206	82032	20301	856	808	
593	TEMIR GOROD	50	81807	97601	19300	7642	812	
600	DZHAMBEITA	01	81607	97022	11702	856	806	
601	CHAPAEVSK	01	82204	97026	02	856	***	
603	FURMANOVO	03	82205	93122	12203	874	312	
605	CHINGIRLAU	53	82015	96102	12101	0092	***	
607	MARTUK	51	82010	98022	15801	0097	808	
611	DZHETYGORA,	53	82209	97363	16152	864	812	
617	ARALSKOE MOR	52	12202	98010	23205	00903	817	
620	DZHUSALY	51	10000	97020	23610	00902	610	
630	CHARDZHOU	03	22004	98030	17220	21500	818	
648	BLAGOVESHCHE	59	82204	97022	18356	864	809	
650	URITSK	57	82209	95737	17755	0092	812	
653	NOVOSUKHINO	60	72509	97227	20855	17408	302	
656	DALNOE	77	82009	98027	19954	856	8**	
658	KAZGORODOK		82207	98010	23252	00906	813	
667	KZYL DZHAR	52	81802	031	27052	356	804	
672	CHIILI	51	13006	99020	23113	09901	809	
675	ACHISAI	51	81802	95031	22309	00907	300	
678	ARYS	07	60000	98032	23216	21707	802	
712	KIROVABAD	02	00000	99010	16319	00900	813	
720	ALEKSEEYSKOE		82205	98022	25656	0091	300	
725	ANAR	56	72207	98022	26353	75600	301	
728	ZHARYK	54	70000	98032	28152	00900	302	
740	UIUK	03	70901	98022	25310	11506	305	
743	CHOKPAR	02	23204	98011	23606	21700	300	
744	CHU	00	12201	98011	26405	00930	300	
745	LUGOVAIA	01	20703	98031	23904	56600	305	
788	SHEBAKTY	59	12702	97010	26455	00930	211	
789	SEMIIASKOE	54	32701	98011	26802	00930	305	
825	OGAR	52	90000	91474	28451	9 0	301	
829	AEROPORT	51	62202	95102	28850	00902	104	
860	SHEMONAIKHA	54	71604	98022	28150	7574	406	
871	ZHANGIZ TIUB	51	71801	98022	28902	75600	204	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	62	21403	6 020	25552	00902	313	
193	ZIMA	67	01103	98010	31059	00900	426	
201	KIRENCK	68	00000	98020	34262	00900	412	700055
202	BODALBO	74	20000	98020	37367	00901	326	709758
206	MONDY	63	70707	98142	71353	757	211	
207	BRATSK	66	00000	98020	29557	00900	200	
209	NIZHNE ANGAR	68	00401	020	34364	00900	323	700064
210	KALAKAN	70	82205	022	26664	00902	309	700060
211	KURA	67	23203	022	26660	25520	414	702055
212	SRETENSK	69	73203	022	38860	00906	409	700068
213	CHITA	96	00000	020	27262	00900	309	700057
214	KHILOK	67	00000	98010	28058	00900	311	700055
216	NERCHINSKII	71	83205	022	22263	00907	314	700061
218	ULAN UDE	67	00000	98000	31060	00900	310	700558
219	BORZIA	96	40000	030	24264	00900	302	700059
220	KIAKHTA	62	00000	99020	30859	00400	311	700055
251	MOGOCHA	69	83409	65 22	22862	00906	211	700061
252	SKOVORODINO	64	83207	022	14058	0091	307	709156
255	CHERNIAEVO	64	83205	022	09354	00907	304	709753
431	ALZAMAI	51	30000	97031	24402	00940	406	
436	ALYGDZHER	55	00000	98022	12600	00941	309	
437	ORLIK	61	41102	99030	63054	14545	408	
438	ICHER	71	00000	98020	34466	00900	303	700060
439	INGA	05	00902	99010	29556	00900	313	
440	KHADAMA	57	80000	97031	24752	00947	408	
443	ILIMSK	66	31103	021	30659	00905	801	700069
446	TANGUI	67	21603	99030	27153	00904	411	
447	TULUN	64	21102	98021	29056	00908	319	
448	IKEI	62	00902	98020	27253	00900	310	
452	UST UDA	69	02201	010	31464	00900	314	700057
453	BALAGANSK	69	00000	020	33068	00900	303	700063
455	POLOVONA	61	01102	4 020	31059	00900	618	700054
456	BOKHAN	69	00000	020	32466	00900	516	700058
457	BAYAB DAY	67	03601	98020	36160	00900	202	700058
458	UST ORDA	6	00405	020	32362	00900	515	700057
459	LISTVINICHNO	63	00000	98020	32460	00900	209	700056
460	SLIUDINAKA	60	00000	020	31659	00900	414	700055
461	KHAMAR DABAN	65	00000	99021	57362	00900	108	700056
462	TUMKA	59	20903	99021	38552	00901	309	700002
469	BICHURA	66	02203	98020	31559	00900	504	700055
476	KHARINSK	70	02705	97020	31569	00900	202	700054
478	NOVOSELENGIN	96	00000	96020	31159	00900	309	700051
480	TANKHOI	61	00401	98010	31360	00900	307	700056
481	BABUSHKIN	62	02501	020	32459	00900	406	700056
482	KOBANSK	64	02901	98020	33061	00900	305	700054
485	SUKHALA	66	03203	020	33162	00900	305	700057
486	GORIACHINSK	65	10000	99020	34065	00901	416	
492	ZNAMENKA	70	00000	97020	32260	00900	500	700054
493	ZHIGALOVO	72	00000	020	33065	00900	303	700054
494	GOLOVSKOE	69	00000	97000	32262	00900	319	700052
495	ORLINGA	66	00000	98020	32361	00900	316	700053
496	UST KUG	68	00000	020	31359	00900	311	7000**
497	KAZACHINSKOY	70	00000	98020	34463	00900	313	700055
498	MARKOVO LENE	68	00000	99020	30462	00900	311	700060
500	CHECHUISKOE	69	00000	98020	33562	00900	303	
501	ICHERA	69	00000	020	34064	00900	418	700065
503	DUBROVSKOE	69	03601	020	34066	00900	426	700055
504	VORO PRISTAN		00000	98020	36068	00900		7000**
505	MAMA	74	50000	98011	35761	00901	325	709758
507	CHARA	73	80000	99032	28470	00907	328	709368
509	UAKIT	73	03405	98020	33 65	00900	112	700062
512	TROITSKOE	74	00000	031	33060	00900	307	700063
513	TASA	70	00203	020	59061	00900	220	700057
514	KARAFTIT	74	02903	020	36667	00900	212	700060
516	ROMONOVKA	62	03602	011	28262	00900	312	700058
518	MELDEGEN	74	03207	98020	36366	00900	203	700061
519	SOSNOVO OZER	68	03203	021	31466	00900	312	700058
520	MOGZON	68	30401	020	28562	00900	208	700067
521	TURGUTUI	73	00000	98022	29965	00900	210	700059
522	ULETY	70	00000	99021	27862	00900	303	700056
525	KARYMSKAIA	70	03201	6 020	25461	00900	214	707570
526	SEDLOVAIA	72	03602	98010	25562	00900	305	700059
527	AGINSK	70	00000	98020	20362	00900	307	700057
547	PR KHI OKTIA	79	027	67	00942	74317	776	
550	TUNGOKOCHEN	72	83605	032	28064	00912	309	700061
553	ZILOVO	66	12905	98020	25862	00922	315	700060
554	KSENEVSKAIA	73	73402	98012	23564	00950	308	700061
556	URIUPINO	67	83402	032	20261	00915	207	700060
557	UST KARSK	68	53602	021	22261	00906	905	700059
559	KAGANOVICH		03602	072	26360	00900	500	700056
560	ZIULZIA	70	88307	031	24661	00907	308	700057
561	NERCHINSK	70	83444	023	23863	00901	312	700057
562	SHILKA	67	80404	7 031	25162	00906	310	700057
565	OLOVIANAIA	86	03202	020	24861	00900	420	70**56
567	SOLOVEVSK		03605	031	26668	00902	305	700068

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
569	OGPOR	70	82203	020	22064	00907	303	700091
570	KAILASUTAI	69	33206	031	20362	00906	508	700059
572	BURKA DONO	72	83207	002	19262	00926	302	700060
573	ALEKSAND ZAN	60	73406	022	22260	00907	300	700061
574	SHELOPUGINO	71	88204	020	12862	0096	10*	700060
585	AMAZAR	97	70301	022	22061	00917	210	700060
586	EROFEI PAULO	66	73304	027	21261	0097	306	709757
587	POKROVKANA A	60	82703	02	20360	0092	808	709159
588	URUSHA	66	80000	98027	18360	0091	300	709358
589	DZHALINDA	63	83407	32	14557	0092	6	709156
590	TALDAN	63	83205	022	13458	0092	809	70**55
595	MAGDARACHI	64	80407	5 022	55	0562	118	705795
596	TYGDA	65	83204	4 022	09756	00907	320	
599	PIKAN		83404	022	09155	00901		700053
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	84	80818	92717	07471	0077	206	
155	CAP CHELIUSK	74	10709	96307	2974	00940	108	
157	DIKSON	82	00410	90760	33281	00900	707	
158	UST ENISEISK	82	00714	94383	22880	00900	917	
163	KHATANGA	89	60504	98031	33084	00949	908	700080
229	ZHIGANSK	75	00000	98000	35973	00900	308	700068
233	SUNTAR	77	60000	98022	35972	00907	310	700060
235	ISITSKOE		30000	7 010	36872	00901	314	700063
237	UST MALSKOE	73	23203	98021	27462	00901	307	700057
239	MIUIA	78	50905	99032	35865	00907	305	700063
240	OLEMINSKOE	75	80000	97022	37970	00907	303	700063
241	VITIM	74	00000	99020	35270	00900	305	700059
243	NEZAMETNYI	69	40402	99011	34867	00901	308	709205
244	NAGORNYI	69	23613	98383	25866	00941	324	709665
917	POKROVSK	78	03201	97001	33467	00900	312	700060
920	AMGA	73	03401	98003	34655	00900	211	700058
927	CHULMAN	70	63404	98027	44066	00970	321	709462
930	TUAI KHAIA	68	71401	98022	31960	00907	303	7000**
932	NIURBA	77	21402	98030	36669	00903	300	700066
934	MUKTUYA	77	00000	7 000	35872	00900	204	700052
936	DZHARDZHAN	76	00000	99000	29272	00900	302	700069
960	DUDINKA	80	00408	97020	23077	00900	710	
982	AMDIERMA	83	85719	95717	15167	80528	220	
995	RUSSKIAI GAV	73	86620	98383	34431	00900	204	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	67	80401	022	05457	00907	308	
256	NORSKI SKLAD	63	20417	011	03755	00905	224	700000
257	POLINA OSIPE	59	83617	717	02157	0092	825	
263	BLAGOVESHCHE	61	83215	027	03956	0091	201	70**56
269	KHABAROVSK	62	82207	6 717	06161	00907	325	70**59
270	EKATERINO NI	64	83401	97031	04560	00907	307	705700
273	IMAN	62	82514	97362	06559	00907	314	700056
282	OKHOTSK	70	71404	97021	12654	00951	408	700052
285	AIAN	60	80	97393	16054	00910	309	700069
286	UST KAMCHTSK	6	81407	92022	11200	855	101	
291	UST BOLSHERE	56	81112	98022	92401	857	801	
295	TILICHIKI		83608	90022	22662	854	300	
601	GAR	63	63206	022	05154	00901	310	700051
603	KUMARA AMURE	64	83206	8 022	07155	00902	811	709155
607	MAZANOVO	62	00210	95010	03254	00900	321	709701
608	SVOBODNYI	62	73612	563	04253	75500	319	709752
609	GOSH	62	10408	361	01554	00950	322	709700
610	KUIBYSHEVKA	59	83608	94022	02154	855	214	709752
612	SERGEEVKA	62	83210	022	04556	0097	300	70**56
615	SHIMANOVSKIA	63	53403	3 012	05355	00930	323	700054
616	PRIGRANICHNA	60	82707	9 717	13559	0092	804	709358
618	ASTASHIKHA	63	82505	717	02360	0091	309	709159
619	ARKHARA	63	83204	97023	03461	0091	309	709159
621	ZAVITAIA	57	82503	5 717	00657	00907	302	709657
622	BRATOQIUBOVK	62	33605	031	00254	00950	315	700054
630	SELEMDZHA	60	23301	030	02760	00910	218	
631	NORA	61	83607	99032	0560	67507	407	
632	STOIBA	65	70206	95363	04256	00907	329	70**55
633	BUSSA	63	00204	022	00555	00900	313	709700
635	UST UMALTA	69	00000	020	01858	00900	333	700000
636	SOFIISKII PR	73	80000	031	06567	00901	321	700055
638	VERKHNIAIA T	64	32707	98022	15650	00900	808	
640	SEKTAGLI	59	82001	717	99258	8062	325	709152
641	SUTUR	64	82201	94717	01460	0097	338	709753
643	KHULARIN	64	80906	020	68	00907	317	709754
645	KUR	60	80000	022	99557	0091	330	700100
646	NERAN	59	80000	712	00258	0092	312	709250
648	BIRA	62	82503	94717	00259	0092	321	700057
649	OBLUCHE	62	82902	717	03762	3572	310	700360
650	BIRAKAN	62	82703	717	02761	0042	319	7092**
653	NADEXHDINSKO	63	52707	367	03360	00905	320	709759
654	BIROBIDZHAN	60	82701	95717	01259	0091	309	709755
655	SMIDOVICHI	63	72202	95017	00262	00907	317	70**49
657	VIAZEMSHAIA	61	82507	96717	03561	00907	317	70**59
658	LERMONTOVKA	63	82701	96227	03862	00911	212	700159
659	BIKIN	61	82702	96717	03759	00924	302	709457
661	POMPEEVKA	64	70000	032	04262	00950	311	709359
663	KARTUN	6	82906	6 717	05959	8052		700056
664	MALINOVKA	63	82805	98012	06658	55608	316	
665	USPENKA	65	80000	98032	07961	00907	313	
668	TURII ROG	07	82703	98022	03259	00907	127	700053
670	KUMEN PYBOLO	65	02704	7 020	05555	00900	214	
671	EVGENEVKA	66	02706	6 000	08158	00900	309	
672	KHOROLSK	68	91720	98020	0759	00900	216	
674	POLTAVKA		03202	98020	19356	00900	322	
675	VOROSHILOV U	69	03205	6 020	09555	00900	123	700060
676	PAZDOLNOE	88	03202	7 011	09756	41601	322	700061
678	KRASKINO	67	13208	97020	09052	16500	3**	
681	PIDAN	67	51010	99037	00974	00902	307	
683	OZERNYE KLIU		72212	98031	08553			
684	MAIKHE		22206	011	09954	00903	327	
685	NOVO KHATUNI	66	23402	98012	09854	00940	125	709753
686	SUCHAN	70	53606	6 031	07654	24620	319	709***
689	PREOBRAZHENI	69	22710	021	08556	00904	310	
690	VALENTINA	63	10000	7 011	06353	11600	214	
691	BEREZNIKI	67	83203	031	09958	32507	303	
692	PFUSUNG	67	02907	7 010	06754	00900	310	
698	NOVO MIKHAIL	69	22203	98020	05958	00902	320	
703	ZHURAVLEVKA	80	9196	98011	09356	00940	312	700052
721	VESELAIA GOR	57	83614	713	04757	0092	327	70**55
722	GURA	59	83601	717	01955	0091	321	700153
726	SUKHANOVKA	59	82203	92717	99257	0082	333	700152
730	DUKI	57	83608	717	02857	802	325	
739	TROITSKOE	62	82007	737	00460	0092	218	
742	TIVIAKY		80000	037	03707	00902	109	700161
744	ELABUGA	63	81806	737	01466	00907	319	
747	GVASIUGI	63	82002	717	02671	0091	31*	700260
748	OLAN	61	81703	01	05960	00906	312	
751	GROSSEVICHI	65	83202		96757	00930	114	
752	ZOLOTOI	67	62007		97657	68600	340	
754	MYS SOSUNOVA	75	82908	4 022	0027	00906	120	
757	TERNEY	67	72720	98022	02655	0092	300	700051
760	TETIUKHE	69	12504	98020	00055	11600	123	
764	SINANCHA	67	22503	98021	03558	21700	113	
765	ARKA		03607	99000	2085	00900		700051
774	BOGORODSKOE	58	60404	96022	00156	65500	331	
775	POGIBI	62	70000	99032	98560	00950	324	709152
776	NOGLIKI		60000	98020	93661	00900	317	
782	KIROVSKOE		20000	021	97064	00900	317	
784	ONOR	59	83401	717	96858	8742	322	709551
785	POGRANICHNYI	58	80000	97152	97758	855	115	700053
787	PILVO	59	81404	022	95866	00907	428	7094**
794	KITASHIRETAK		20000	97022	95157	0017	381	709254
796	SHINSHIRA	63	00000	98020	06656	00900	316	700005
799	KARUMPPOTAN	58	10000	98018	04354	12500	218	700051
801	OTANI		71804	96028	98157	75500	310	0000
805	HOROMUSHIRO	54	52908	031	01753	55500	317	700850
810	KIKHCHIK	54	80017	97021	00502	00930	8**	
824	OACHIAI	59	81807	7 368	96356	855	314	709350
825	SHIKUKA	63	80401	022	94461	00930	321	700054
827	HONTO	56	82212	97026	97854	77609	308	709754
828	KETON	76	72214	96858	96654	73500	820	709854
830	ESUTORU	68	60902	717	94457	0097	313	
834	KLIUCHI	52	80906	98022	09550	835	812	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	12	72720	82031	15026	37502	6*300	
025	LATTAQUIEH	17	72012	82031	13020	58570	6*908	
055	HOMS	15	72720	82031	21	38604	6*703	
079	DAMAS		73008	82032	98823	32641	6*917	
100	BEYROUTH	16	71812	82022	14419	38606	60802	
102	RAYACK	00	82710	82022	98620	22505	60806	
104	MERDJAYOUN	13	72516	81021	00118	15506	69909	
106	KSARA	02	72715	97022	00520	12506	60814	
153	HARKENAN	08	62719	99032	07319	00965	6*704	
155	HAIFA ARPORT	17	72507	97052	13821	75500	6*906	
177	TEL AVIV PT	16	62707	98031	14219	18526	69810	
180	LYDDA ARPT	18	53207	81032	14021	23506	65711	
184	JERUSALEM	09	62505	81032	22019	37406	66708	
416	DHAHRAN	64	109	80000	07872	00901		
460	MUSCAT	68	80000	98022	10674	80807		
608	MOSUL	46	10205	84020	08780	11700	68920	
621	KIRKUK	43	11305	82011	08875	22600	69618	
637	KHANAQIN	41	60805	72022	09578	66660	69810	
642	RUTBA	48	33410	81031	10373	31601	69714	
648	HABBANIYA	48	51918	81032	09976	31730	69925	
650	BAGHDAD	52	72715	81022	11672	22630	69910	
665	KUT EL HAI	59	83106	81606	12563	4852	69***	
672	DIWANIYA	54	73403	81026	11064	6852	64908	
676	NASIRIYA	54	70309	81022	10666	3563	67720	
689	BASRA	57	73103	81021	09874	48570	6*709	
	BLOCK 41							
515	DROSH	21	00000	99000	94660	00900		
530	PESHAWAR	38	10905	98021	07375	11700		
560	PARACHINAR	55	11802	99011	92759	00930		
570	RAWALPINDI	37	00000	99000	07273	00900		
590	KHUSHAB	33	02505	99000	06383	00900		
600	SIALKOT	48	22704	98031	06872	22600		
620	FT SANDEMAN	21	00000	98000	95667	00900		
624	DERA IS KHAN	60	01301	97000	06682	00900		
641	LAHORE	45	03109	97000	07377	00900		
660	SAMUNGLI	42	33405	99011	94057	00901		
661	QUETTA	42	23405	99011	94057	00901		
675	MULTAN	39	02302	97011	06882	00940		
680	MONTGOMERY	41	11303	96010	07879	11700		
702	FT ABBAS	51	02703	96000	05783	00900		
710	NOKKUNDI	47	33202	99030	06980	00909		
712	DALBANDIN	50	21303	96021	97073	00901		
715	JACOBABAD	33	50000	98031	06486	00908		
718	KHANPUR	34	42702	95051	00682	00938		
739	PANJGUR	45	83102	97031	96372	00920		
746	PADIDAN	36	33109	98031	07086	00904		
760	ORMARA	69	42513	96071	07281	40908		
780	DRIGH ROAD	43	71510	97021	07133	72 7		
782	MANO KARACHI	62	62509	90022	07178	00908		
785	BADIN	49	61305	97032	06589	00903		
858	BOGRA	51	82703	96022	02383	45620		
861	MYMENSINGH	58	80000	99022	03183	847		
920	DACCA	71	61703	94039	03976	0072		
932	BARISAL	60	81609	96039	05070	6654		7064**
940	CHITTAGONG	51	70502	95919	96760	73400		
950	COXS BAZAR	66	80000	95959	07466	4372		7011**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	30	42002	96031	95345	21880		
103	AMBALA	36	02704	96000	04980	00900		
123	SRIGANGANAGR	40	00502	98000	07478	00900		
131	HISSAR	48	03405	97000	07381	00900		
165	BIKANER	36	33204	98020	064	00902		
182	NEW DELHI	35	02914	54001	05879	00900		
260	AGRA	36	13002	97011	05484	00940		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_T s$
265	MAINPURI	67	72904	97011	05284	80902		
311	SIBSAGAR	62	83705	95939	02875	884		7031**
312	DIBRUGARH	60	80505	95956	03763	7972		7013**
339	JODHPUR	31	60207	97031	06186	00906		
343	AJMER	20	53405	98022	05980	00902		
348	JAIPUR	25	23209	98031	05782	11606		
379	GORAKHPUR	28	02704	97000	03084	00900		
383	MOTIHARI	48	32702	96011	03080	00900		
391	DARBHANGA	37	02702	97000	02684	00900		
415	TEZPUR	58	52704	93303	00479	00920		
451	KOTAH	32	63202	97020	04687	00906		
463	JHANSI	39	30000	99011	044	00908		
467	NOWGONG	43	43202	96012	04785	40860		
475	BAMRAULI AL	42	32005	96012	05084	00970		
479	BENARAS	43	82705	96022	04584	00900		
500	PURNEA	33	62504	96032	01984	40814		
515	CHERRAPUNJI	55	62302	96014	96058	34400		
516	SHILLONG	45	82005	97022	94259	885		
540	MOUNT ABU	18	60000	99022	98270	61600		
547	NEEMUCH	27	73205	99011	05682	00908		
559	GUNA	39	72711	98031	04484	11632		
571	SUTNA	49	60000	98102	04990	64950		
635	BHUJ	51	32705	98021	06789	00936		
647	AHMEDABAD	35	26914	98011	06191	00936		
699	HAZARIBAGH	47	83204	97036	94074	85		
700	RANCHI	42	73602	97021	94576	66601		
727	AIJAL	61	52304	95035	95660	55500		
731	DWARKA	70	42914	98011	08380	00935		
736	RAJKOT	75	53413	99011	06589	00950		
751	DOHAD	43	12398	98001	05288	00910		
779	PENDRA	44	83405	96022	94481	3657		
799	JAMSHEDPUR	46	83207	96022	03286	858		
807	CALCUTTA	70	70904	96032	03881	53630		
840	SURAT	50	12505	98011	06689	00901		
851	JALGAON	51	63211	97031	05004	44830		
855	KHANDWA	42	62705	98021	03590	60909		
875	RAIPUR	50	62713	96012	02093	00940		
895	BALASORE	71	71605	97029	04780	73600		
903	SAUGOR IS	77	62016	96021	03381	68600		
925	MALEGAON	49	13213	98011	05192	00930		
933	AKOLA	57	52911	98072	03393	11870		
937	AMROATI	50	63207	99021	02891	00980		
953	KANKER	55	73204	97011	01693	74800		
970	CUTTACK	74	22002	97019	02384	00970		7015**
973	CHANDBALI	77	02305	97000	02484	01100		
977	SANDHEADS	76	82314	97031	04380	2852		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	68	02707	99001	07882	00900		
003	BOMBAY	63	02909	98000	07883	00900		
009	AHMEDNAGAR	30	03204	99000	96091	00900		
013	AURANGABAD	35	32718	98011	96297	00940		
017	PARBHANI	47	22718	99010	90797	21700		
086	RAMAGUNDAM	17	41402	98031	01708	00970		
109	HARNAI BMBAY	74	02922	98011	07781	00900		
121	GULBARGA	32	22711	99001	01498	11800		
129	HYDERBAD BPT	47	23209	98010	94994	11840		
169	RAICHUR	52	22905	98010	02000	00980		
185	MASULIPATAM	75	01807	98000	04085	00900		
189	COCONADA	73	01405	98001	04782	00900		
205	BELLARY	36	02305	98001	02297	00900		
213	KURNOOL	42	03405	97000	00	00900		
233	CHITALDRUG	51	33204	99031	96694	11630		
241	CUDDAPPAH	43	00502	98080	01903	00900		
245	NELLORE	73	11407	99021	03089	18601		
283	MANGALORE	74	13709	98020	06786	15500		
291	MYSORE	54	30000	96021	96894	21601		
295	BANGALORE	46	33604	97011	47090	15608		
314	CALICUT	75	22911	98011	84	00906		
319	COIMBATORE	59	30705	98001	04294	17641		
325	SALEM	55	50000	98031	07698	11706		
333	PORT BLAIR	75	40905	96031	07481	48600		
335	PALGHAT	65	22711	98021	04993	2280		
351	COCHIN	76	12713	98031	06287	32606		
352	ALLEPPEY	80	42910	98021	06488	45500		
359	MADURA	60	21602	99021	03898	11801		
363	PAMBAN	78	21611	97011	06184	11701		
369	MINICOY	75	20000	98031	07585	28400		
371	TRIVANDRUM	75	62504	97630	06588	64500		7042**
376	PALAM COTTAH	70	01809	99000	05192	00900		
418	TRINCOMALEE	75	00909	97001	06484	00900		
466	COLOMBO	75	12307	98031	07085	11500		
497	HAMBANTOTA	75	71607	97022	06983	33578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	59	80916	24505	11561	87300	62308	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	70	20906	80020	11973	21500	60406	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	14	72712	55858	00026	795	65313	7002**
407	ASAHIKAWA	22	82305	04868	05323	895	69305	7004**
409	ABASHIRI	13	32010	82011	04427	34630	6*117	
412	SAPPORO DCMO	24	81806	06868	06525	895	6*106	7002**
417	OBIHIRO	18	31803	81011	06426	31500	6*318	
420	NEMURO	11	02913	82011	05528	00900	60327	7097**
421	SUTTSU	19	82716	75853	06230	695	6*005	7095**
426	URAKAWA	20	72527	78858	09030	795	6*416	7001**
430	HAKODATE MAR	23	72416	50858	08729	79500	66305	7093**
575	AOMORI	16	22008	81012	11228	25600	6*800	7097**
581	HACHINOHE	11	02309	81000	12229	00900	60321	
582	AKITA	18	61406	75031	13729	00930	6*001	
584	MORIOKA	07	12907	82021	13639	15700	6*311	7097**
585	MIYAKO	15	22302	84012	14031	24600	6*336	
587	SAKATA	25	22505	60018	14434	21500	66305	7097**
588	YAMAGATA	26	73403	65227	14433	5762	6*310	7097**
590	SENDAI DCMO	25	33605	60021	14132	35600	6*316	7097**
595	FUKUSHIMA	27	21602	81001	14334	25600	6*313	
598	ONAHAMA	27	13406	80002	14338	15600	6*320	7097**
600	WAJIMA	30	52203	80032	14634	55600	6*100	7001**
602	AIKAWA	30	80000	75852	14435	825	69001	7096**
604	NIIGATA	34	71806	70022	15437	625	6*102	7001**
605	KANAZAWA	27	11808	82000	15838	00901	6*801	
610	NAGONA	20	03603	82000	14933	00900	6*308	7097**
612	TAKADA	31	12402	82011	15437	12501	69309	7097**
618	MATSUMOTO	16	00204	65000	15630	00900	6*315	
635	NAGOYA	37	03210	81000	15640	00900	60322	
636	NAGOYA DCMO	26	03407	80001	16339	00900	6*114	
637	IIDA	22	10403	81020	15235	00901	6*321	
639	FUJI SAN	79	12951	84000	01601	00901	6*109	70****
650	KAMEYAMA	29	02506	83001	16835	00900	6*311	
654	HAMAMATSU	25	13111	82000	14743	00930	6*325	
655	OMAEZAKI	22	12713	81000	14041	11600	6*123	
662	TOKYO CMO	30	02903	10050	13941	00900	6*318	
663	OWASE	26	02704	83000	16837	00900	6*316	
668	AJIRO	34	11503	70012	13544	15701	6*318	
671	TOKYO	38	00000	13050	12944	00900	60319	
673	TOMISAKI	30	10704	75000	13644	15700	69318	
675	OSHIMA	33	10407	81020	13643	11500	6*321	
678	HACHIJO JIHA	35	12923	82011	13648	11600	66313	
740	SAIGO	32	12204	82021	14542	00901	60902	
744	YONAGO	34	21604	82021	16038	00901	6*404	
746	TOTTORI	33	21103	81000	15738	00906	60902	
749	MIYAZU	33	10903	82021	16836	11600	6*405	7091**
755	HAMADA	30	20906	82020	16438	00901	6*401	
762	SHIMONOSEKI	36	10505	82000	16445	15600	6*114	
763	BOFU	29	02705	70000	14137	00900	6*323	
765	HIROSHIMA	34	10206	70000	17342	00901	6*305	
772	OSAKA DCMO	32	01803	16100	17241	00900	6*312	
774	KASHIWARA	31	00000	81000	17437	00900	6*312	
777	WAKAYAMA	32	00704	45000	17340	00900	6*411	
800	IZUHARA	32	33603	80031	17339	00901	6*004	
807	FUKUOKA DCMO	36	62203	81030	17541	00904	60408	
815	OITA	33	01605	82000	17437	00900	6*309	
816	TOMIE	35	73410	81030	17147	00907	60109	
817	NAGASAKI MAR	36	81101	81030	17245	00907	60316	
819	KUMAMOTO	38	02703	70000	17044	00900	6*317	
827	KAGOSHIMA	38	53406	82032	16745	15606	60319	
830	MIYAZAKI	39	13501	81000	17143	00901	6*312	
836	YAKU SHIMA	45	72005	83031	16249	11501	69312	7097**
887	MATSUYAMA	31	01005	81000	17040	00900	60001	
891	TAKAMATSU	31	01802	75000	17140	00900	6*407	
894	TSURUGI YAMA	31	01805	82801	17035	00900	6*407	
895	TOKUSHIMA	39	03604	79000	17140	00900	6*312	
898	SHIMIZU	36	03507	32000	15946	00900	6*301	
899	MUROTOMISAKI	32	00704	83000	16344	00900	60305	
909	NAZE	51	71605	80022	16054	3564	67311	
918	ISHIGAKI JMA	64	70404	81022	12869	2247	61310	
927	MIYAKO JIMA	61	60712	82022	12967	15630	69412	7097**
931	KADENA OKINW	56	50204	81011	13561	00810	69412	7001**
945	MINAMIOAGARI	61	80608	81026	13166	2742	69408	7007**
963	TORI SHIMA	46	83611	80016	14556	0092	60313	7092**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	64	82202	98022	05874	955		
019	BHAMO	68	52603	90032	0547	5670		
062	AKYAB	69	80802	96027	08475	38578		
071	KYAUKPYU	74	42209	97020	72	19043		
077	PROME	58	82205	94032	05090	58550		
078	TOUNGOO	1	80000	97032	05487	00907		
094	BASSEIN	71	03107	9 02	07583	00900		
096	MINGALADON	74	42306	96024	06784	25505		
097	RANGOON	74	42306	960 4	0678	25505		
103	MOULMEIN	79	20000	9 011	00507	32550		
108	TAVOY	72	13205	98011	06482	00900		
110	MERGUI	71	23205	98011	06273	00906		
112	VICTORIA PT	76	53203	97051	07084	33508		
327	CHIENGMAI	65	33201	96052	80	00931		
354	UDORN DHANI	70	11403	20050	03486	11600		
378	PITSANULOKE	70	10000	96051	86	00905		
407	UBOL RAJADHN	71	10000	97051	04289	11505		
430	PRACHINBURI	47	20401	01403	06744	12406		
455	BANGKOK	73	12102	48131	06584	13501		
500	PRACHUAB KHI	75	11803	97020	06782	11400		
551	BANDON	74	30502	96131	06783	22406		
568	SONGHLA	72	60902	97021	07582	21746		
601	PENANG B L	69	30405	72135	07777	29450		7097**
603	ALOR STAR	75	40000	81018	00758	19007		7001**
615	KOTA BHARU	75	89907	48022	00748	2842		
619	KUALA TRENGG	74	80902	60110	08080	23417		
665	MALACCA	72	80204	18705	08572	4350		7001**
694	SINGAPORE	77	60301	50209	07377	18433		7015**
825	HAIPHONG	21	81208	10705	06322	871		7001**
855	TOURANE	22	20905	98012	07424	15430	6*207	
900	SAIGON	22	09	97022	09437	14542		
940	VIENTIANE	21	10202	96011	03830	14600	6*400	
985	KAMPOT	24	41823	82022	08340	13503		
990	PHNOM PENH	22	72702	98022	07729	34602	6*212	
995	KOMPONG CHAM	14	30909	97031	07041	00903		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	30911	97021	18520	34400	60300	
069	CABO JUBY	15	80213	81022	17218	855	60104	
115	OUJDA	07	03604	81000	18122	00900	61907	
120	PORT LYAUTEY	54	03407	81000	20966	00900	6*907	
125	TOUAHAR	09	00920	83020	19710	00900	60808	
140	FES	09	00906	83020	19720	00990	67905	
150	MEKN52	09	00906	83020	19720	00900	67905	
155	CASABLANCA	13	10208	75011	21517	16300	67904	
230	MARRAKECH	12	30000	82020	17824	00902	61904	
250	AGADIR	18	32704	81011	17321	00902	6*904	
350	CAP BOUGARNI	10	02715	81020	19317	00900	6*901	
390	M BLANCHE	10	03612	83020	21521	00900	6*712	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_T s$
420	CONSTANTINE	05	03408	91020	21018	00900	60809	
425	ORLEANSVILLE	07	02302	81000	22320	00900	64917	
490	ORAN	04	03406	82000	21921	00900	6*812	
525	BISKRA	08	00000	81020	18925	00900	6*914	
540	LE KREIDER	09	00000	81020	06119	00900	67603	
545	LAGHOUAT	02	00000	81020	03522	00900	6*810	
570	COLOMB	54	20912	82022	05327	00902		
580	OUARGLA	11	20714	81011	18727	00902	6*916	
625	AOULEF		70916	81021	11437	00906	6*908	
715	TUNIS	11	23021	82030	19420	11601		
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	06	50906	98031	01632	00902		
024	AGADEZ	01	60916	98022	09436	00906		
036	TILLABERY	55	70512	98022	08040	00950		
043	TAHOUA	50	60910	98022	09237	00906		
052	NIAMEY	67	71114	98022	08538	00902	6*912	
075	BIRNI KONI	01	80926	98022	08439	00907		
096	MAINE SOROA	04	203	97020	10030	00903		
223	TOMBOULTON	57	51208	97012	39	00941		
226	GAO	61	70914	81022	09439	00907	6*918	
230	NIORO	20	51915	97012	09736	00906		
240	HOMBORI	56	50816	98022	08639	00901		
250	MENAKA	05	30710	98032	10638	00904		
257	KAYES		1		09735	00902		
265	MOPTI	06	80000	96052	07837	0092		
269	TOUKOTO		70305	98032	08735	00952		
272	SEGOU	14	82308	98022	08633	0097		
285	KENIEBA	17	42209	98020	09638	00945		
290	BAMAKO	15	82304	98032	12031	45671	6*405	
297	SIKASSO	20	13108	97042	09033	11600		
403	FORT GOURAND	08	60714	99022	10529	00972		
415	PORT ETIENNE	13	00121	97070	11824	00900	6*001	
421	ATAR	09	02010	98000	10333	00900		
437	AKJOUJT	19	00906	98000	09428	00900		
442	NOUAKCHOTT	18	00000	98000	24	00900		
450	TIDJIKJA	54	00908	97070	08336	00900		
461	BOUTILIMIT	07	03608	98000	10234	00900		
600	SAINT LOUIS	18	03210	95100	11022	00900	6*905	
627	LINGUERE	2	00000	97000	10431	00900		
630	MATAM	07	03108	96050	08235	00900		
641	DAKAR YOFF	19	22904	90051	12322	26300	6*901	
679	KAOLACK	14	02309		14128	00900		
687	TAMBACOUNDA	13	00000	97001	09933	00900		
695	ZIGUINCHOR	18	32704	96100	22486	00900		
766	BISSAU	19	01808	45001	12318	00900		
769	BOLAMA	19	03204	50001	12326	00900		
809	LABE	14	20904	97022	08829	15440		
816	BOKE	10	52702	99022	123	48540		
829	KANKAN	29	62606	98022	09830	38480		
832	CONRAKRY	22	83412	98022	11928	88411	6*002	
847	MACENTA	21	60000	98012	14227	68500		
	BLOCK 62							
007	ZUARA	53	03603	81020	19767	00900	60904	
019	SIRTE	63	03405	81000	16868	00900	61102	
055	AGEDABIA	44	03406	81011	17780	00900	6*711	
059	DERNA	58	02813	82001	12872	00900	6*909	
306	MERSA MATROH	07	40610	75021	13423	00906	60816	
333	PORT SAID	15	73604	81020	13021	00907	61718	
366	FAROUK	11	73602	80032	14823	00905	60718	
387	MINIA	12	20208	60032	13706	00903	60922	
393	MANAGABAD	08	13104	80030	12624	00901	60834	
405	LUXOR	09	02005	81000	12129	00900	60713	
441	ISMAILIA	50	73304	83031	13975	00902	60725	
462	HURGHADO	16	13609	81020	10223	12500	62820	
600	WADI HALFA	01	03410	82020	11327	00900		
640	ABU HAMED	51	03105	81020	09029	00900		
641	PORT SUDAN	20	10316	81011	08827	11600		
680	ATBARA	52	13409	81020	07831	00902		
721	KHARTOUM	01	12906	81011	08031	00901		
730	KASSALA	53	73003	81032	05135	00943		
760	EL FASHER	57	10705	81020	05032	00902		
770	GENEINA	54	10903	81020	05934	00905		
771	EL OBEID	52	10410	81011	06832	00940		
772	KOSTI	02	53405	81012	06135	00944		
840	MALAKAL	62	80707	81032	04636	00972		
880	WAU	04	80705	81022	04335	11670		
941	JUBA	14	80505	81152	01137	69707		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	60914	83038	08528	32530	6*924	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	70000	98022	11329	38570	6*920	
600	BERBERATI	20	82702	98179	09520	13763	6*920	
650	BANGUI	22	81604	99022	08529	09942	6*828	
700	FORT LAMY	03	73408	81022	06936	00902	6*921	
750	FT ARCHAMBAU	10	23604	98020	06037	00901	6*814	
870	NGAOUNDERE	12	63206	99032	87228	42640		
910	DOUALA	24	70406	98022	10128	58431		
931	BATOURI	22	62504	99022	35927	32591	6*622	
950	YAOUNDE	19	82704	98032	25926	52571	6*820	
970	CAMPO	23	70000	99012	09728	12720		
	BLOCK 65							
001	YELWA	81	41313	82031	98	11608		
010	SOKOTO	44	31320	52021	12701	00908		
028	KATSINA	15	10510	48051	07896	00902		
046	KANO	40	00915	64000	80950	00900		
073	POTISKUM	34	70	81022	90597	00902		
082	MAIDUGURI	45	50510	81021	06697	00908		
201	IKEJA	79	82107	81029	10408	6847		
208	IBADAN	74	82509	81022	10183	8		
229	BENIN CITY	73	3606	82022	11084	21478		
236	WARRI	72	73209	82012	09485	41430		
243	LOKOJA	72	209	83032	08291	39608		
257	ENUGU	72	72709	81012	09685	11508		
264	CALABAR	77	70904	82038	10081	6147		
292	MAMFE	73	61302	64022		4247		
306	KANDI	12	70404	98031	06736	00936		
319	NATITINGOU	15	50502	98030	09634	21504		
333	TCHAOUROU	20	80000	98022	07734	38605		
335	SAVE	21	61806	98032	10813	41502		
338	BOHICON	22	61805	98032	09031	21542		
344	COTONOU	27	82308	98299	09630	885	6*707	
352	GAO	19	00908	81012	09538	00900		
387	LOME	24	72012	81032	08532	11547		
401	AXIM	78	22709	82021	10486	12407		
408	TAKORADI	75	32		09788	11605		
429	NAVRONGO	58	32705	82021	07799	00930		
436	SALTPOND	78	42013	81011	10087	32560		
443	TAMALE	68	60000	81012	09485	00940		
471	AKUSE	71	52307	12	087	21506		
478	HO	76	73202	82022	87	12508		
481	ADA	77	72313	82032	10188	11425		
501	DORI	53	50914	96052	09238	00901		
503	OUAGADOUGOU	11	62704	98022	08038	38782	6*916	
507	FADA N GOURM	05	30902	98031	07539	00930		
510	BOBO DIOULAS	19	62508	97052	08932	00932		
516	BOROMO	18	42708	98012	08835	00932		
522	GAOUA	19	33104	98022	08334	00932		
528	ODIENNE	21	30000	98032	10732	15530		
539	FERKESSEDOUG	20	02304	98000	08932	00900		
548	MAN	22	30000	98021	12126	31600		
555	BOUAKE	23	40000	98022	09730	00950		
557	GAGNOA	23	33102	98010	11630	21601		
578	PORT BOUET	23	52308	98032	08731	11631	6*912	
592	TABOU	24	52308	98032	10830	43563		
599	SASSANDRA	25	41806	98031	10529	21503		
	BLOCK 70							
026	BARROW	77	00715	80787	26488	00900	60902	700048
086	BARTER IS	83	70723	56023	20788	00930	65808	
106	POINT HOPE	04	60532	32372	09807	00908	69208	
116	WALES	03	83616	20717	08107	856	68824	700188
133	KOTZEBUE	14	80507	81027	03719	856	69805	700058
200	NOME	14	88707	56712	03117	865	69807	700018
204	GAMBELL	97	80908	32717	12205	00977	69808	700268
218	NUNIVAK	00	82720	80727	12502	864	69508	700228
219	BETHEL	03	88712	24717	07508	855	66407	701988
222	GALENA	13	92704	08712	00717	9 0	6*401	700128
231	MCGRATH	05	81810	32717	03408	8062	69307	700178
261	FRBNKS WEEKS	10	72103	81032	98616	00930	63410	
273	ANCH MERRILL	09	81806	40717	08512	165	64120	702988
291	NORTHWAY	97	41402	81021	01402	00940	69812	
296	CORDOVA 13	22	92504	02757	07523	9 0	6*112	703288
308	ST PAUL	13	62910	81267	23022	65400	67305	700012
316	FORT RANDALL	03	83017	56022	22026	856	69310	700062
326	NAKNEK	06	92720	00713	08809	900	69414	700028
350	KODIAK	07	32315	82022	09818	35600	69904	
360	CAPE STELIAS	26	13224	01757	07526	9 0	69210	705488
388	CAPE DECSION	39	81401	81535	07141	865	63824	701430
398	ANNETTE IS	41	81314	48586	08843	7742	63515	702980
414	SHEMYA IS	26	81417	80022	20034	264	69805	
454	LONGVIEW	24	80714	81022	19534	8071	69819	
489	UNALASKA	24	62706	80022	25429	65500	67314	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	70	61312	80031	18374	65906	66408	
202	MIAMI	68	71610	80032	18373	00906	67300	
205	ORLANDO FLA	66	82511	80022	18068	855	66117	
206	JACKSONVILLE	46	73210	64018	19352	6552	69324	700930
207	SAVANNAH FLD	44	63114	81022	19048	65400	67427	
208	CHARLESTON	45	33408	81012	18648	11441	69320	700050
211	TAMPA	64	83404	12516	18264	862	67319	700130
214	TALLAHASSEE	32	13607	81021	22043	00901	66324	
217	MACON	26	33209	82021	21037	00906	66115	
218	AUGUSTA	39	73207	80012	20344	755	68424	
219	ATLANTA	26	83210	81032	22732	00907	66317	
220	APALACHICOLA	35	13617	80020	21044	00931	66115	
223	MOBILE	30	73612	81022	24438	00938	66408	
226	MONTGOMERY	29	73204	81022	24434	00922	65414	
228	BIRMINGHAM	29	70902	32104	25429	00906	65003	
231	NEW ORLEANS	30	80812	81022	24446	00977	66005	
234	MERIDIAN	31	80000	56022	25732	00907	69410	
235	JACKSON	30	70000	80032	25733	00938	66410	
240	LAKE CHARLES	37	80000	80032	25141	00977	66407	
241	PORT ARTHUR	40	80906	81022	25244	00977	66407	
242	GALVESTON	38	80709	80022	24454	0092	65403	
243	HOUSTON	38	80908	72022	25745	00977	66307	
248	SHREVEPORT	34	72202	64031	24737	00972	66007	
250	BROWNSVILLE	37	83206	80026	22053	5561	69300	700050
251	CORPUS CHRST	44	83610	80216	23550	6572	69400	700010
252	LAREDO	35	81406	81022	23050	00977	69605	
253	SAN ANTONIO	22	73605	81022	23737	00907	66502	
254	AUSTIN	24	60000	81032	24438	00970	69400	
256	WACO	20	22205	81021	23438	00901	66300	
258	DALLAS LOVE	22	11606	81020	23439	00901	69803	
259	FT WORTH	23	11812	81020	23440	00905	69502	
261	DEL RIO	11	10905	81031	22138	00905	69503	
263	SAN ANGELO	15	11803	81010	20335	00908	69807	
265	BIG SPRING	08	01821	81020	18038	00900	60810	
266	ABILENE	09	11617	82020	19342	00908	69810	
267	LUBBOCK	13	01810	81020	16330	00900	60610	
268	ROSWELL	04	13402	83020	15926	00901	69603	
270	EL PASO	12	01008	84020	16334	00900	60105	
274	TUCSON	11	11203	82020	16639	00901	69300	
278	PHOENIX	23	20705	81030	15946	00905	69402	
280	YUMA	21	11304	81011	15950	00905	69603	
290	SAN DIEGO	39	80201	81028	15954	00907	69912	
292	SANTA CATLNA	27	62903	8100	15665	60906	60608	
295	LOS ANGL CAL	34	80902	64022	16554	00907	69607	
304	HATTERAS	48	83214	80028	15951	863	67342	701050

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_T s$
306	RALEIGH	25	43410	80026	19638	00934	65340	700060
308	NORFOLK	32	73215	64026	17342	26407	67344	703440
310	COLUMBIA FLD	33	13510	81021	19640	00901	69325	
313	SPARTANBURG	23	33504	82021	20335	00930	66325	
314	CHARLOTTE	29	33408	81022	20336	00708	69330	
317	GREENSBORO	26	43604	81031	20332	00970	66324	
319	WIN SALEM NC	14	23309	81021	20333	00936	66327	
324	CHATTANOOGA	23	20203	81030	25127	00901	69314	
326	KNOXVILLE	27	23304	56021	24729	00901	66324	
327	NASHVILLE	24	21604	80020	24427	00906	65310	
334	MEMPHIS	28	21809	80020	24433	00901	69405	
340	LITTLE ROCK	25	52403	80021	24732	00908	69403	
344	FT SMITH	21	00404	81020	22828	00900	60400	
353	OKLAHOMA CTY	23	31812	81030	20034	00976	69607	
356	TULSA	24	12013	81020	19039	00940	69502	
363	AMARILLO	21	11810	81020	14930	00940	66503	
365	ALBUQUERQUE	06	00404	84020	15933	00900	60105	
374	WINSLOW	04	21305	81030	19624	00905	69410	
384	BAKERSFIELD	30	80604	82022	17655	00907	69614	
386	LAS VEGAS	09	80000	81032	18043	00907	69403	
389	FRESNO	45	80403	82022	18047	00907	69810	
394	SANTA MARIA	37	60904	81022	18249	00970	69610	
401	RICHMOND	26	43408	80016	19037	25708	69346	700060
405	WASHINGTON	14	23216	81028	19332	00901	69344	700650
406	BALTIMORE	18	53216	81036	17633	00906	69341	700550
407	ATLANTIC CTY	35	02923	64026	12241	00900	60354	705030
408	PHILADELPHIA	29	23116	81016	13939	00908	69147	704230
410	LYNCHBURG	25	33410	83031	19333	30904	66330	
411	ROANOKE	15	63613	82020	19633	60901	69319	
417	ELKINS	14	12005	81028	21722	11530	69403	700069
421	COVINGTON	16	02109	80020	22019	00900	60410	
422	LEXINGTON	18	11907	81020	23721	00930	66308	
423	LOUISVILLE	21	12006	56020	22426	00901	69305	
428	COLUMBUS	17	02007	40044	21320	00900	60405	
429	DAYTON OHIO	13	01913	24054	20715	00900	60408	
432	EVANSVILLE	24	02708	32044	23428	00900	60417	
434	ST LOUIS	16	12204	81030	22424	00930	67108	
437	TERRE HAUTE	15	02508	81020	22024	00900	60317	
438	INDIANAPOLIS	19	02410	81020	21323	00900	60314	
439	SPRNGFLD ILL	11	02613	81020	21718	00900	60310	
440	SPRNGFLD MO	17	11613	80020	20328	00970	69503	
445	COLUMBIA	16	70204	80031	22421	70870	66410	
446	KANSAS CITY	15	30506	40041	22224	35700	66412	
449	ST JOSEPH	18	83305	04738	22421	864	69414	700329
450	WICHITA	19	13409	81021	17331	10831	67503	
451	DODGE CITY	15	12211	81021	15631	00941	69505	
456	TOPEKA	17	70313	80022	22025	0097	69414	
458	CONCORDIA	20	80506	24712	22025	853	61117	700029
464	PUEBLO	17	10401	83012	16922	00970	69503	
469	DENVER	17	10906	83021	14930	00930	67105	
475	MILFORD	09	11805	83021	22419		6*603	
476	GRAND JUNC	14	30910	81012	20328	00931	67300	
483	SACRAMENTO	46	81305	81022	18050	0097	69610	
486	ELY	13	61815	84030	20322	00908	69610	
488	RENO	28	80000	81022	18334	80907	69907	
494	SAN FRANCSCO	40	83005	80022	18645	0097	69807	
503	NEW YORK	38	63224	81216	08143	65500	67410	709310
506	NANTUCKET	45	81526	12636	11545	5722	69847	704350
507	PROVIDENCE	44	81417	16656	09145	872	63847	7 3470
508	HARTFORD	43	80215	12616	08143	863	62629	7 0070
509	BOSTON	42	81617	32656	09744	673	63858	705860
511	HARRISBURG	13	23017	81026	18030	11601	69330	700150
515	BINGHAMTON	18	52804	81268	16928	55500	67320	702189
517	ALLENTOWN AP	29	22910	64018	13937	00930	67324	702230
518	ALBANY	32	82813	24717	12533	6752	67107	706679
519	SYRACUSE	21	72711	80028	17329	756	66308	701829
520	PITTSBURGH	17	02010	48041	20322	00930	60400	
521	AKRON	13	02211	40040	19616	00900	60403	
524	CLEVELAND	14	22211	64011	19018	25500	65407	
528	BUFFALO	20	92413	12857	16924	9 0	69305	700121
529	ROCHESTER	17	22512	81268	16626	25600	66110	700089
532	PEORIA	08	12510	81020	21315	00901	69410	
533	FT WAYNE	15	82611	80858	19321	855	66312	700021
534	CHICAGO	08	12516	81021	17616	15500	66410	
535	SOUTH BEND	09	12316	81028	17616	11500	66414	700069
536	TOLEDO	12	52214	48058	18619	55500	66410	700016
537	DETROIT	12	52310	32851	16319	55500	65408	700015
538	WINDSOR	15	62512	40707	16819	65500	63907	700016
539	LANSING	12	82522	48858	14618	556	65403	700289
544	MOLINE	03	02413	81020	20711	00900	60310	
546	DES MOINES	01	12916	81020	21310	15500	66410	
547	DUBUQUE	02	02416	64020	17306	00900	60412	
551	LINCOLN	09	63214	81012	22022	00908	69314	
552	GRAND ISLAND	08	53412	81017	21319	00970	68110	700031
553	OMAHA	06	33008	81021	22713	25770	69414	
556	NORFOLK	99	13213	81020	23007	00970	69414	
557	SIOUX CITY	96	02911	81020	22005	00900	60307	
562	N PLATTE	16	80209	32707	20020	854	67407	700029
564	CHEYENNE	14	90107	04434	16417	9 0	6*400	
567	VALENTINE	04	63210	82711	22311	65500	67410	700010
569	CASPER	12	70000	84022	16618	15570	67602	
572	SALT LAKE	24	21411	82030	18635	00905	69605	
574	ROCK SPRINGS	19	72722	81031	18628	00970	67605	
576	LANDER	17	43605	84031	16325	00970	67502	
578	POCATELLO	24	12004	84031	19331	00901	69603	
582	ELKO	22	80000	82022	20726	00907	69807	
583	WINNEMUCCA	20	80000	83022	19629	00957	67807	
591	RED BLUFF	40	13004	81012	18648	00930	69905	
594	EUREKA	44	52907	81031	20346	15646	65514	
597	MEDFORD	35	41805	80022	18639	00945	66802	
600	SABLE ISLAND	31	63408	81022	23535	60906	67412	
601	DARTMOUTH	27	80912	81030	26330	80905	60922	
602	LIVERPOOL	34	81413	81030	25636	8082	63707	
603	YARMOUTH	29	61110	80032	24333	8095	65714	
604	ECUM SECUM	23	83401	81022	30831	80907	66902	
605	CONCORD	37	80903	24637	11539	873	62642	707569
606	PORTLAND	39	81117	24632	14640	8752	63839	702740
608	EASTPORT	32	81414	82022	22736	2757	69927	
609	SAINT JOHN	30	81617	81022	23934	856	64911	
617	BURLINGTON	22	93111	04727	13433	9 0	6*503	704572
621	TRENTON	83	72714	06858	15026	75500	66904	700211
623	LONDON	17	42213	64031	15018	465	66702	700057
624	MALTON	15	02009	81017	15019	00900	60311	700132
625	STIRLING	19	02210	80017	14325	00900	60105	700241
627	DORVAL	31	82216	80027	13033	864	69414	700823
628	OTTAWA	19	22222	81027	13428	25740	65323	701722
629	KILLALOE	19	22210	80032	12124	25600	69410	700253
630	MUSKOKA	19	82205	81227	12421	856	69107	700418
632	CENTRALIA	12	22009	81027	14812	35500	69603	700263
633	WIARTON	19	92517	08717	16021	9 4	6*002	700237
635	GRAND RAPIDS	12	82516	24858	13918	854	69405	700283
636	MUSKEGON	10	82421	64858	13519	855	65410	700089
639	ALPENA	08	62411	80261	09119	15576	69403	700029
640	MILWAUKEE	04	22518	81858	14213	25500	66403	700049
641	MADISON	99	12518	81021	15209	15500	66408	
643	LA CROSSE	95	12214	80028	14605	00940	69412	700068
644	ROCHESTER	93	12712	81020	14900	00930	69410	
645	GREEN BAY	99	22519	81268	10809	15501	69403	700019
651	SIOUX FALLS	96	12911	81020	20799	00970	69416	
654	HURON	97	13118	81020	20702	05500	67405	
655	ST CLOUD	94	82810	81037	12999	00977	69410	700028
658	MINNEAPOLIS	95	62510	48711	13900	55701	69414	
662	RAPID CITY	03	13412	82027	23010	00940	67402	700059
666	SHERIDAN	13	81803	06717	23415	9 0	69605	701288
677	BILLINGS	11	80209	64717	23713	866	69605	700786
679	BUTTE	15	01908	82022	22420	00900	60602	
681	BOISE	29	81413	82031	18035	0097	69910	
683	BURNS	28	80000	84032	18334	00977	69607	
688	PENDLETON	36	81406	81022	18039	00977	69910	
693	EUGENE	39	32310	80022	19041	00930	65502	
698	PORTLAND	35	41407	81022	17645	00930	69808	
704	BLISSVILLE	27	81807	81022	22534	6541	64724	
705	MONCTON	27	80908	82031	24729	30937	69609	
707	SYDNEY	25	23404	81020	28730	20908	69412	
708	ST PAUL IS	28	02907	01460	29928	00900	60108	
709	GRINDSTONE I	27	70405	80031	16827	145 7	69701	
711	MEGANTIC	28	91814	06717	14729	9 2	69701	702553
712	CARIBOU	25	81414	81028	20730	854	64825	700038
714	QUEBEC	29	90714	04737	14629	9 2	69822	703058
717	CHATHAM	18	80000	81022	24921	3557	69701	
718	MONT JOLI	25	81816	81032	18632	1167	69505	
727	BAGOTVILLE	29	81117	08717	12129	8 4	69***	7003*8
728	SENNETERRE		62210	82017	06622	054	65316	702018
729	ST FELICIEN		90909	08737	10132	9 0	69610	703098
730	SUDBURY	14	82009	81027	07120	855	65405	700038
731	NORTH BAY	19	81410	80027	08719	874	65305	700028
733	GORE BAY	15	92217	08717	08019	9 3	69005	700734
734	SAULT MARIE	06	82306	64858	06113	354	65407	700088
735	EARLTON	16	71813	64710	05317	955	69410	700328
739	PORQUIS JUNC	16	21813	80017	02217	255	69407	700138
743	MARQUETTE	02	81806	80777	04710	00977	69407	700088
745	DULUTH	90	32716	81021	06896	00906	67407	
747	INT FALLS MI	97	82715	48367	06801	8091	69303	700038
749	LAKEHEAD	02	42717	81017	00206	44540	69310	700128
753	FARGO	99	63217	24858	13905	2641	69408	700188
764	BISMARCK	95	63120	56021	21799	00908	67407	
767	WILLISTON	86	02709	80020	26495	00900	60407	
768	GLASGOW	81	02702	81020	30191	00900	60400	
772	HELENA	22	20000	83021	21026	00970	69502	
773	MISSOULA	25	12904	81031	21726	00905	69603	
775	GREAT FALLS	21	81504	40077	21722	862	69820	700073
777	HAVRE MONT	08	90508	40717	26812	9 0	6*812	7 0082
779	KALISPELL	23	23405	82021	20025	9	6*400	
781	YAKIMA WASH	33	82709	83032	18036	00977	69810	
782	ELLENSBURG	30	70906	82022	18333	00978	69912	
783	LEWISTON	29	40000	82031	19636	00906	69505	
785	SPOKANE	28	80904	81032	19331	00907	69610	
791	N HEAD	43	81819	81022	16346	854	64902	
793	SEATTLE	38	21705	80012	16648	00930	69902	
798	TATOOSH IS	42	71823	81032	15646	6547	64502	
799	VICTORIA PAT	37	72703	83022	15140	70930	65906	
801	TORBAY	22	83619	80022	23022	85400	69310	
803	GANDER	20	63413	81030	27223	68500	67313	
805	ST PIERRE IS	57	03108	83020	27250	00900	60418	
810	ANTICOSTI PT	28	81817	82022	23829	8092	60815	
811	SEVEN ISLAND	24	80712	81032	21127	3367	69611	
813	NATASHQUAN	08	01105	82020	25714	00900	60809	
814	HARRINGTON	22	10910	81020	26824	00901	63102	
815	STEPHENVILLE	17	20706	81021	27925	20905	69002	
816	GOOSE	97	20000	82010	26405	2094	69916	
818	CARTWRIGHT	06	02203	83021	29308	00900	60200	
819	ST ANTHONY	24	00000	82000	27925	00900	60314	
820	LAKE MANUAN	26	01614	16712	11026	9 3	69918	700128
821	LAKE DORE	29	91415	16717	03530	9 3	69828	704078
826	NITCHEQUON	16	81421	81022	04528	2087	69841	
828	KNOB LAKE	14	81414	82032	12616	0091	69823	
831	KAPUSKASING	16	81816	81852	99718	855	64401	700018
833	PAGWA	18	81805	80717	94820	652 9	69907	700138
836	MOOSONEE	23	81805	82027	97126	8097	64602	700298
840	NAKINA	18	81808	40717	94018	864	64502	700588
841	ARMSTRONG	11	82510	32717	95813	8092	69411	700388
842	SIOUX LKOUT		93210	12712	01006	9 6	69307	700388
843	GRAHAM	04	82710	56717	00404	26477	69308	700288
848	TROUT LAKE	03	93224	16717	99303	9 3	60302	700288
850	KENORA	00	83210	24717	05902	8092	69409	700388
852	WINNIPEG	02	93426	12387	12903	9 4	60313	700048
855	DAUPHIN	01	83417	81717	19501	1553	69310	700088
856	GIMLI	00	83421	08717	12302	1641	69313	700158
857	WABOWDEN	92	83616	81022	18892	8093	69801	
860	RIVERS	00	73216	80367	18400	7097	69308	700128
861	BROADVIEW	93	13216	81017	22993	00908	69108	700028
862	ESTEVAN	88	02921	81763	25188	00900	60306	700088
863	REGINA SASK	87	02910	81020	27987	00900	60406	
865	DAFOE	80	03212	81020	26983	00900	60300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_T s$
866	SASKATOON	82	02912	81020	29282	00900	60903	
867	THE PAS	91	53211	81031	22791	50906	69302	700138
868	HUDSON BAY	92	12906	81022	24792	10908	69306	
869	PRINCE ALBRT	82	02705	81020	28982	00900	60401	
870	SWIFT CURRNT	90	02704	06480	28590	00900	60809	
871	VERMILION	83	11407	81030	27685	10920	66612	
872	MEDICINE HAT	08	80904	81022	25310	857	69816	
873	CORONATION	09	71807	81022	25609	7087	69813	
874	LETHBRIDGE	17	80609	81227	22817	864	69617	700586
875	COWLEY	21	90000	06434	20921	9 0	69814	
876	N BATTLEFORD	87	02902	81020	28787	00900	60609	
877	CALGARY	16	81810	81012	21917	855	69618	700185
878	PENHOLD	16	81609	81717	22316	856	69819	700088
879	EDMONTON	15	81607	81027	22116	855	69818	700028
880	KIMBERLEY	18	10000	83021	21720	10901	60300	
882	REVELSTOKE	27	92701	04454	21428	9 0	69605	
883	OLD GLORY MT	20	62717	86030	14628	60906	69810	
884	CRESCENT VAL	22	50000	81020	21822	50906	69807	
885	CARMI	25	80000	81022	20126	80907	69813	
886	PRINCETON	25	80402	81032	19028	8097	69912	
887	KAMLOOPS	30	70905	81032	18232	3 941	69816	
888	JASPER	28	62703	80031	19828	65600	66809	
889	PENTICTON	28	80000	81032	19531	2097	69810	
891	LYTTON	32	80000	81022	17134	8 92	69812	
892	VANCOUVER	37	71404	40042	15445	70950	66905	
893	COMOX	36	72904	82022	13638	70930	69908	
894	ESTEVAN PT	43	81421	32515	14245	7732	69411	700020
895	BULL HARBOR	40	21606	81012	09548	00830	69612	
896	PRINCE GEORG	31	93602	02664	14631	9 0	69917	700018
898	PRINCE RUPER	40	83605	16616	10041	8042	69004	702370
900	HOPEDALE	97	30000	82020	28298	30909	69820	
903	RESOLUTION I	10	80917	80022	21211	867	69834	
905	GREAT WHALE	34	61412	81012	94534	6087	65842	
906	FT CHIMO	13	70000	81022	11620	75500	69835	
907	PORT HARRISN	29	91418	12717	97229	9 3	69842	700178
909	UP FROBISHER	86	90000	20702	22192	9062	68823	700258
911	PADLOPING B	70	03105	83020	29584	00900	60814	
913	CHURCHILL	88	83423	24383	15788	854	69817	
915	CORAL HARBOR	02	80424	40383	14103	80970	69629	
916	CHESTERFIELD	88	83616	80022	17288	80907	69829	
917	EUREKA	62	01104	48767	31462	00900	60917	700077
918	ARCTIC BAY	74	00000	82020	30174	00900	60817	
920	ISLAND FALLS	87	03205	81020	26787	00900	60803	
921	BROCHET	76	03604	81020	29176	00900	60910	
924	RESOLUTE	70	03409	81020	31770	00900	60815	
925	CAMBRIDGE	68	23607	81020	32368	20908	60810	
928	ROCKY MT HSE	21	80904	81017	19721	855	69811	700388
930	WHITECOURT	15	80904	80717	20215	864	69821	700178
931	LAC LA BICHE	03	71413	81022	24403	756	69822	
932	MCMURRAY	89	11404	81030	26889	10930	69823	
934	FT SMITH	86	41405	81030	26987	40951	69823	
935	HAY RIVER		80000	81022	23904	80930	69820	
936	YELLOW KNIFE	86	80807	81022	27890	867	69819	
937	PORT RADIUM	92	32007	82030	27695	30850	69610	
938	COPPERMINE		30000	81021	33368	30905	69606	
939	BEATTON RIV	14	91804	02454	16414	9 1	69815	
940	GRANDE PRAIR	24	90903	02474	17524	9 1	69816	
942	FAIRVIEW		80905	81022	18021	8092	66817	
943	FT ST JOHN	20	91007	01474	17320	9 0	69817	
945	FORT NELSON	03	81402	81717	18405	864	69816	700038
946	FT SIMPSON	04	81407	80717	21704	865	69819	700028
947	SMITH RIVER	08	63402	82030	16509	60951	69813	
950	SMITHERS	34	80000	81616	11834	8067	69819	701568
953	WATSON LAKE	02	70000	82032	15302	1607	64817	
958	DEASE LAKE	30	90202	02476	09830	9 2	69824	700068
964	WHITEHORSE	30	81610	82022	06235	60917	69815	
965	MAYO	25	80000	82022	06329	857	64819	
968	AKLAVIK	98	81402	81022	22100	80820	69803	
969	SNAG	04	30000	83012	01604	38910	69615	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	35	81812	82020	13435	8087	69806	
043	NORMAN WELLS	01	23204	82011	23706	20930	69301	
045	TESLIN	32	80000	82022	09333	8097	69818	
063	RESOLUTION		81110	82022	26996	8093	69819	
069	WAGNER	15	80915	80717	20116	865	69820	700088
072	MOULD BAY		20212	81021	38076	246	69005	
073	FT RELIANCE		00000	82020	32464	00900	60817	
074	ISACHSEN	79	73412	04767	34482	862	68619	700075
075	EMBARRS PORT	88	20903	81030	27288	20930	69822	
082	ALERT	78	83611	16363	37183	8075	69006	700058
090	CLYDE RIVER	82	00000	82020	27582	00900	60813	
098	IND HSE LAKE	93	80000	81032	19199	256	67831	
101	SANDSPIT	40	81109	80036	07241	764	69816	701820
103	QUESNEL	29	80000	81022	14329	8093	69818	
105	SPRING ISLE	44	81423	81032	12746	854	63010	
107	CAPE STJAMES	41	81619	81022	07442	854	64813	700340
108	ABBOTSFORD	37	80204	82022	15443	8097	69604	
109	PORT HARDY	37	41804	81012	10939	40930	64510	
110	ALERT BAY	38	31413	81021	09547	30930	65616	
111	DOG CREEK	28	81401	81612	14733	856	69814	700018
112	ASHCROFT	31	80000	81032	17533	858	69814	
113	PACHENA PT	43	81417	81022	15944	7742	69603	
114	HOPE	33	73602	81002	16935	10937	69812	
122	BANFF	19	53202	81031	20720	14750	69810	
138	YORKTON	90	13216	81373	23392	00900	60409	
146	NEEPAWA	02	83410	81027	17503	864	69313	700058
181	CAPE HARRISN	97	81404	82031	27800	80906	69907	
182	MORHIBAN	18	81409	81022	23921	60956	69822	
200	VICTORIA B C	37	63602	81022	15143	60938	69607	
201	PORT ANGELES	41	71108	81032	15243	00950	65905	
371	ST HUBERT	31	82216	64227	13033	272	69406	701874
390	PENNFLD RDGE	29	81414	81022	22534	6543	64926	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	21	00403	82000	13243	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	20	01802	82020	14934	00900	60303	
160	HERMOSILLO	29	00904	82020	14553	00 00	60300	
220	TEMOSACHIC	18	00000	86020	14620	00900	60403	
225	CHIHUAHUA	31	00000	82000	12342	00900	60300	
255	GUAYMAS	32	10000	60060	14563	00 05	69308	
280	ESMERALDA	35	80000	50412	14935	85300	69510	
342	MONCLOVA	30	00000	50020	19047	00900	60714	
382	TORREON	03	01403	50001	19007	00900	60616	
405	LA PAZ	16	00402	10000	14319	00 00	60802	
491	C VICTORIA	07	80000	81022	22510	85500	69710	
499	SOTO MARINA	51	80000	24022	22055	85500	60614	
593	PROGRESO	21	83610	82026	15723	00 20	68114	700207
611	GUADALAJARA	09	70000	25022	09512	53685	64408	
644	MERIDA	21	83604	30036	15523	89 00	68306	700217
648	COZUMEL		70000	50062	4322	22 36	62308	
658	COLIMA	15	80000	84022	20	65 01	69404	
675	TOLUCA	04	80000	00555	16905	83 00	60306	700051
679	TACUBAYA	06	80000	05606	16508	89 20	65410	700067
683	TLAXCALA	5	80000	60022	09	00 2	64***	700016
685	PUEBLA	05	62701	45032	11	48 80	66300	
692	VERACRUZ	17	63215	18032	20919	00 70	68504	
737	ORIZABA	11	82840	9 02	11	85 00	61308	700108
738	CORDOBA	13	81400	9033	13	30 00	610**	700041
775	OAXACA	11	10000	500 1	14512	11 00	60631	
805	ACAPULCO	13	80000	8 032	1 126	22448	60300	
903	TAPACHULA	18	50000	81040	09222	12 00		
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	50	60407	81022	24061	65600	61317	
061	WEST END	59	31617	81011	17672	11543	64807	
069	HOPE TOWN	65	41916	81031	20372	12501	64703	
070	ALICE TOWN	70	31306	81011	18672	11505	67602	
074	OAKES FIELD	62	11003	98011	19966	11540	69104	
077	HARBOUR IS	65	21310	80020	20372	20905	69003	
085	MANGROVE CAY	66	21108	81010	20371	21500	60303	
088	RIDING ROCK	65	61312	80021	20773	61500	63210	
092	GEORGE TOWN	65	21610	81011	20071	21500	69310	
095	CLARENCE TWN	63	11110	81011	19072	11500	69317	
101	DUNCANTOWN	70	40911	81011	19374	32502	62407	
109	ABRAHAM BAY	60	21210	81010	20374	25600	69310	
119	TURKS ISLAND	62	20913	80021	19973	22500	62314	
121	MATTHEW TOWN	63	20912	81011	18374	21500	69303	
244	CIENFUEGOS	64	00406	64054	17370	00901	69410	
255	CAMAGUEY CAM		00000	64051	17070	00900	60102	
264	SANTIAGO ORE	72	00210	64051	18075	00900		
265	ANTILLA ORE	70	64010	80052	17973	625	62107	
268	BARACOA ORIA		70406	81021	18073	72500	62302	
310	CABO SAN ANT	69	10000	81031	16870	11531	69203	
317	PASO REAL SD	64	50202	20402	17064	26502	69204	
321	CALETA PINES	67	20705	05460	17168	12531	69303	
325	HAVANA C B	69	41102	20401	17771	00905	66307	
340	CAYO GUAN SC	71	51114	82031	16874	21506	65405	
349	SANCTI SPIRT	66	00000	72002	18371	00900	60303	
353	CAYO PAREDON	68	21109	81031	17673	11505	69402	
355	CAMAGUEY CAM	65	10705	81021	17166	11500	69403	
360	CAPE CRUZ OR	67	40204	80001	17072	41500	62305	
367	GUANTANAMO	63	03204	81000	17669	00900	69316	
369	PUNTA MAISI	73	60717	80022	17675	62500	61205	
383	GRAND CAYMAN	71	20904	81021	16871	22500	62207	
387	NEGRIL POINT	71	00702	82000	15773	00900		
397	KINGSTON PF	67	10000	64020	16473	15500	69416	
399	MORANT POINT	72	10713	80000	16577	11600		
439	P P BOWEN FD	66	30903	82031	17373	35600	62417	
457	PUERTO PLATA	68	41804	81012	18072	40830	64110	
485	CIUDAD ARPT	66	13610	81030	18770	11500	68309	
486	CIUDAD	64	00402	82000	19068	00900	60314	
501	SWAN ISLAND	72	30604	81031	16376	31430	69310	
514	RAMEY AFB PR	63	30624	81020	19275	22530	61322	
521	SANTA ISABEL	58	10708	80121	10874	11600	62124	
526	SAN JUAN PR	59	30912	81021	19374	32500	62320	
543	C AMALE ST T	59	20510	81021	18074	22500	61320	
547	KINGSHILL	63	60716	81022	17375	685	61322	
584	BELIZE	78	40903	64021	18682	22580	62314	
641	GUATEMALA	14	13620	81031	16	15400	60402	
663	SAN SAL ARPT	15	03608	81030	09219	00000	60301	
702	TELA	74	61401	81155	15677	67500	68419	
714	TEGUCGAL APT	58	53605	81054	14166	36300	68415	
725	CAPE GRACIAS	67	20709	16031	14076	11545	62407	
730	PURT CABEZAS	73	63405	81021	14977	62300	61210	
741	MANAGUA	19	10410	81054	11224	1660	61406	
745	BLUEFIELDS	72	60507	80052	13979	34730	61214	
760	PUNTAREN AS		40905	80044	098	45600	62316	
763	SAN JOSE APT	16	70906	80152	11819	75540	62405	
767	LIMON		80908	80156	12021	65530	62307	70999*
783	COLON C Z	73	70414	80038	11279	6543	69320	700450
806	ALBROOK FLD	72	12907	80011	11278	11500	69220	
857	BASSETERRE		20708	82021	16976	21600	62320	
862	COOLIDGE ANT	68	10410	81020	17075	11600	62315	
866	PHILL ST MAR	62	30510	70031	18374	32500	61320	700350
873	ORANJESTAD	66	20510	81011	16677	21600	62507	702260
890	BAIE MAHAULT	72	30716	81151	16577	32540		
897	RAIZET AIRDM	20	40802	81021	16623	48500		
926	ST FR MARTNQ	18	10412	81011	15425	12600		
946	CASTRIES		10712	81021	14977	11600	61408	700073
953	BRIDGETOWN		40908	82011	15281	41600	62114	
954	SEAWELL FLD	68	40211	82030	14879	42400	69211	
956	PEARLS ARFLD	72	50715	82011	14781	52500	62210	
967	CHG BAY TRIN	72	61004	81028	14479	22570	69324	700110
970	PORT SPAIN	72	10805	81150	13979	12500	69217	
988	HATO FIEL D	73	70920	81032	13579	78500	62313	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	80000	70022	10224	00907		
028	SOLEDAD	72	83606	75022	09375	00907	69318	
044	COROZAI	23	30000	82012	07124	35400		
062	TURBO	24	73615	5005	08926	55508	68***	
063	MONTERIA	22	20000	70052	11023	26400		
070	SAN MARCOS	23	81802	30051	06824	862		

March 20 1951

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
091	BARAN SN APT	21	20000	25042	11023	25500		
093	BUCAR SN APT	10	40000	60041	11221	35530	69***	
097	CUCUTA APT	20	60000	35044	11124	4540	69***	
099	ARAUCA	22	00000	82020	09424	00000		
110	MADELLIN	18	10000	15044	08519	11600		
114	AMALFI	16	80000	04424	06516	31407	69***	
144	QUIBDO APT	24	80000	2552	09625	7622	69***	7004**
158	HONDA TOLIMA	21	80000	80021	09222	3847		
203	TULUA	18	32705	83021	07920	25541		
210	PEREIRA	15	10906	82021	09518	15600		
211	ARMENIA	16	60000	8105	10527	15708		
222	TECHO	07	80000	40022	08807	4153	62***	
234	LA VANGUARDA	18	82702	75042	03425	3557	61***	
259	CALIPUERTO	18	70000	83021	09923	75650	603**	
308	POPAYAN APT	11	30000	82010	09214	2553	64***	
336	TUMACO	23	80000	80012	08424	65771		
341	DOS RIOS	20	40000	8001	09022	00904		
361	MITU VAUPES	23	80000	8203	08523	00084	61***	
370	IPIALES	08	80000	15012	11508	872		
401	MARACAY	19	80402	98031	12824	4652	60320	
402	MARACAIBO	24	83602	98032	12025	5657	60411	
403	MAIQUETIA	23	81105	98025	12124	5362	62317	7054**
404	MATURIN	20	30403	98012	24	34500	62313	7006**
405	CIUDAD BOLVR	25	80908	97202	11826	6652	61417	7092**
406	MERIDA	11	00000	98002	37616	00900	60412	
407	CORO	22	81105	98142	14224	42574	60117	7001**
408	BARQUISIMETO	19	80000	99021	44522	45	60316	
410	SAN ANTONIO	18	70000	97022	22	2642	60413	
412	GUIRIA	21	20000	98030	14727	21500	60312	
413	TUMEREMO	22	50402	98022	14224	31401	61316	7008**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	70905	81031	13282	78401	69321	
201	PARAMARIBO	75	80904	40802	12877	55570	62132	70033*
405	CAYENNE ROCH	25	80706	50618	11725	1847	62304	700161
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	60	73315	80802	13662	74500	68108	
115	IWO JIMA AFD	55	03304	81000	14267	00900	69327	
165	LIHUE	68	80810	80022	14973	52407	69907	
182	JOHN ROGERS	65	80712	81022	14973	3261	69903	
190	PUUNENE MAUI	63	80000	8102	13965	12 07	69903	
218	NOR FLD GUAM	72	60704	80032	11775	00970	62427	
232	SAIPAN	73	80704	80020	10476	81477	61116	
245	WAKE ISLAND	66	60820	81028	12574	65500	62110	
250	ENIWETOK	68	40707	80012	09878	22508	69115	
285	HILO T H	64	82507	80808	15967	886	63814	
334	TRUK	69	60000	81022	09880	32505	61328	
348	PONAPE	73	80002	80022	10678	22558	69322	
356	KUSAIE C IS	76	93206	01818	11876	9 022	69344	
366	KWAJALEIN	75	83626	02616	03475	9 0	69427	7001**
376	MAJURO M IS	14	82720	04959	08075	893		
408	PELELIU ISLE	74	50504	81011	08377	24508	69310	
413	AYP	74	60508	81023	10181	22505	61314	
530	NAURU IS	78	82509	82012	08181	14467	66302	
700	CANTON	73	20808	81021	09879	21500	62003	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	77	73602	37141	06981	29578		
163	PADANG	76	80403	81152	07183	75407		
221	PALEMBANG	75	10407	80010	07484	12605		
743	BATAVIA KEMA	79	30303	81130	08383	39501		
781	BANDOENG	67	71430	81139	72	29623		
839	SEMARANG	73	53605	81161	08982	39403		
933	SOERABAJA	74	10000	81011	08981	11600		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	62	11303	82011	08976	15601		
724	AMBON	74	43603	81010	09478	25539		7097**
	BLOCK 98							
135	BASCO	71	40406	81022	10975	11506	61410	
223	LAOAG	70	10404	81020	11079	11501	69308	
232	APARRI	73	13604	80054	11779	10940	69112	
233	TUGUEGARAO	69	03406	82020	10580	00900	60311	
325	LINGAYEN	76	13409	81020	10481	00901	69110	
327	CLARK FIELD	67	60000	81052	10482	460 8	69317	
328	BAGUIO	62	73204	40402	10663	424	69412	
428	SANGLEY PNT	70	31414	81021	10982	15731	61322	
429	MANILA APT	70	31415	81021	11481	15641	69324	
432	AMBULONG	66	40000	81031	12381	25530	63322	
433	LUCENA	72	20209	81020	12678	11501	69114	
444	LEGASPI	72	40407	81011	13077	21530	62318	
536	ROMBLON	74	21101	81021	12289	20880	60110	
538	CAPIZ	74	70000	64020	12181	70830	62114	
550	TACLOBAN	74	60405	80028	12078	28511	69414	
553	BORONGAN	74	40403	81012	11980	32501	62314	
618	PRTO PRINCES	75	60401	81030	11380	42509	61320	
637	LLOILO	72	30410	81012	11883	25542	61322	
645	CEBU	73	83604	81022	12277	28677	62316	
653	SURIGAO	73	81803	81022	12174	33527	61314	
741	DIPOLOG	75	40903	81032	09879	25530	6131*	
748	CAGAYAN	75	62701	80209	10876	6751	69114	
754	DAVAO	73	73602	81138	12579	31648	69330	
836	ZAMBOANGO	73	80000	81032	10080	11507	69316	
	March 21 1951							
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	66	50115	98148	19862	59500	60203	
005	ISFJORD	59	81009	87021	23855	22347	60322	
009	ANDENES	57	11808	84020	14653	1260	60308	
028	BJORNOYA	54	40918	98100	17553	42400	60207	
030	TROMSO	59	12305	85020	15954	00901	60307	
056	INGOY	59	01902	84010	17456	00900	60306	
062	HOPEN	57	70709	98028	24656	795	60307	
098	VARDO	60	73008	85022	17654	755	60307	
106	ROST	56	01108	84000	14250	00900	60311	
115	MYKEN	61	00000	85010	13800	00900	6031*	
212	ONA	03	72518	80152	16004	4722	60310	
262	NORDOYAN	58	11112	84010	13751	00940	60236	
271	VAERNES	55	80308	27858	12052	894	60248	
316	BERGEN FRED	51	71908	81022	20904	73642	61903	
361	FANARAKEN	62	92524	80152	80262	9 0	60211	
369	VOLLEN I S	54	23224	99032	14703	19640	60319	
384	GARDERMOEN	53	30503	82020	54002	00941	60711	
415	SOLA	52	62607	82022	23004	656	61901	
427	LISTA	52	63213	83	23003	65600	61005	
445	DELN I TELMK	57	22913	85000	18504	10744	60208	
482	FERDER	53	72318	81032	16001	00972	64604	
488	FORNEBU	53	02 02	82020	54002	00941	60711	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	66	50702	98022	17558	00955	60306	
057	LULEA KALLAX	59	60412	82022	14657	00918	60701	
062	OSTRSND FRSN	61	32704	97012	14158	00941	6*412	
066	SUNDSVALL	58	13406	85030	12553	00940	61903	
077	STOCKHOLM	60	33216	83011	11554	00940	60302	
081	NORRKOPING K	56	12512	83020	13352	00940	60703	
084	GOTEBORG	53	32916	82030	18003	00942	67605	
090	VISBY	59	73417	84363	13054	15440	60318	
095	KALMAR	53	12914	99020	15951	00909	6*307	
097	MALMO BULLT	54	12913	82030	20402	00901	60303	
117	NORDMALING	64	70217	99030	12256	00908	67603	
836	SODANKYLA	66	60206	98012	17659	00907	60801	
911	VAASA	59	80214	04757	08859	5632	67103	
917	RISSALA	58	80709	96227	06657	873	60203	
929	JOENSUU	59	80710	94737	07555	874	60312	
972	TURKU	58	73414	80027	04656	754	60316	
974	HELSINKI MAL	57	71804	40707	03155	784	60313	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	34	82126	40697	11936	7732	60721	
026	STORNOWAY	39	82026	24616	08541	6732	60727	
075	WICK	29	81715	64227	12138	8077	63632	
091	ABERDEEN	27	81920	40022	16137	0097	60733	
100	TIREE	40	81827	32635	11042	4732	64611	
130	WEST FREUGH	38	82 0					
135	PRESTWICK	33	81623	56022	16139	4577	60728	
171	LEUCHARS	24	82010	56022	17839	0092	60725	
185	ST ABBS HEAD	25	81824	64022	18238	856	6*829	
204	ISLE OF MAN	37	81722	48616	18840	5642	6*333	
262	TYNEMOUTH	28	71816	16021	22340	755	6*722	
396	SPURN HEAD	32	62023	64032	26544	2557	60804	
534	BIRMINGHAM E	31	81612	64022	25442	0097	64910	
601	ST ANNS HEAD	40	81518	32616	21144	874	6*710	
628	BRISTOL FLTN	28	81320	81022	25544	6577	60200	
772	LONDON	30	81915	82021	27846	15577		
804	SCILLY	48	82112	48216	20249	863		
827	MOUNT BATTEN	40	81313	06525	24543	862	60701	
862	HURN	29	81515	81032	27643	00978	6*201	
917	ALDERGROVE	40	81818	40616	14442	7632	60715	
953	VALENTIA	52	82113	32506	14553	863	60208	
962	SHANNON	47	81915	14596	12849	863	60712	
969	DUBLIN	42	81720	48636	15742	4742	61920	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	90425	03717	11854	9 0	60401	
013	STYKKISHOLMR	56	40214	82012	07254	38502	60305	
018	KEFLAVIK	58	40215	81031	04454	35430	61405	
030	REYKJAVIK	57	30000	82030	03954	35500	60213	
048	VESTMANNYJAR	52	83605	80012	99400	753	64403	
063	AKUREYRI	56	82807	05737	09655	861	60804	
077	RAUFARHOFN	55	90616	04758	09154	9 0	60829	
097	DALATANGI	54	80424	03737	04852	871	60821	
160	POLAR EXPED		10906	97020	87199	10801	60306	
202	THULE	80	60000	80407	24486	17541	69307	70012*
210	UPERNAVIK	80	00000	82000	21573	00900	60801	
212	UMANAK	74	03602	98000	21371	00900	60803	
214	QUTDLIGSSAT	75	00902	99000	21071	00900	60710	
216	JACOBSHAVN	70	10000	99000	20370	00904	60602	
220	EGEDESMINDE	76	30607	98011	19673	00902	60710	
230	HOLSTEINSBRG	68	80903	99030	18364	00906	60200	
231	SDR STROMFRD		10000	83020	11272	00901	60300	
240	SUKKERTOPPEN	69	71122	80031	18162	00929	6*402	
260	FREDERIKSHAB	60	61105	84031	16756	24906	6*205	
261	GRONNEDAL	10	21304	81031	20020	25600	69107	
270	NARSSARSUAQ	08	20000	82011	21717	00922	69305	
280	NARSSAK	61	70920	82022	20257	7087	6*302	
281	SIMIUTAQ	14	80717	80717	19521	856	60302	
320	DANMARKSHAVN		93026	0393	19766	9 0	60802	
330	DANSBORG	76	23604	99030	22373	00983	6*917	
337	ELLA ISLAND	76	02702	82000	24774	00900	67604	
340	SCORESBYSUND	83	00000	82000	25180	00900	60301	
350	APUTITER	70	03308	23266	00900	60801		
360	ANGMAGSSALIK	71	00000	98000	24167	00900	60300	
380	CAPE ADELAER	64	60000	98012	22362	687	60307	
390	CHRISTIANSUN	57	80310	50022	20056	865	6*305	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	04	72310	97022	02008	743	6*813	
030	AALBORG		22820	82020	20893	00930	60102	
081	BLAAVAND	51	72909	81022	24504	75500	6*314	
180	KOBENHAVN	55	02915	83020	20902	00900	6*305	
199	DUEODDE	57	73224	81030	18900	00956	60312	
230	DEN HELDER	00	32406	81030	29406	14405	6*105	
240	SCHIPHOL	53	42803	82011	29806	34501	6*305	
260	DE BILT	54	42004	80031	29307	44500	6*303	
400	COXYDE	54	614	81024	31607	11150	60413	
447	UCCLE	01	32006	97020	30806	21505	67105	
451	MELSBROECK	57	31806	75011	30707	34600	61405	
476	ST HUBERT	54	21405	82021	30203	11501	61206	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
670	ZURICH KLOTN	55	73108	81148	26601	78500	60217	
700	GENEVE COINT	60	10616	81021	24605	18600	60313	700004
740	TESTA GRIGIA	80	23643	83370	53972	25 00	61901	
750	GUTSCH	56	90512	3362	66456	9	6031*	
	BLOCK 07							
015	LILLE	54	51806	81031	30107	21606	64106	
021	CHERBOURG	53	81610	81022	27406	0097	67101	
036	ROUEN	53	51412	70021	29308	00950	60309	
070	REIMS	53	11108	81020	30606	11501	67406	
110	BREST	06	81814	30615	24306	862	6*009	
130	RENNES	51	71310	60016	27407	45642	67209	
139	ALENCON	53	71111	75012	28506	00932	67105	
149	ORLY	55	31110	82020	29457	11604	60300	
180	NANCY	55	10504	80020	29104	11500	67108	
190	STRASBOURG	57	20212	75011	30205	22600	60316	
222	NANTES	04	81114	75025	26908	0097	61112	
240	TOURS	53	71114	80032	28707	00946	6*306	
265	AUZERRE	53	10608	81020	28706	11602	60203	
280	DIJON	56	40414	81027	28206	41500	64006	
299	BALE MULHOUS	53	43616	80021	27904	32502	64111	
314	CHASSIRON	08	80710	50022	26109	854	6*119	
435	LIMOGES	03	80510	81012	25209	35548	6*210	
460	CLERMONT	53	53610	81022	26806	11632	60308	
480	LYON	54	13619	75015	25907	15602	60311	
488	GRENOBLE EYB	01	63117	81038	23608	62604	64108	
501	BISCAROSSE	11	72912	75015	25713	754	64106	
510	BORDEAUX	10	72710	75025	24915	65502	60307	
577	MONTELIMAR	53	33616	81011	23310	15545	64109	
600	SOCOA	12	82510	04515	26512	862	6*303	
610	PAU	12	81704	75502	26612	772	60204	
630	TOULOUSE BLA	09	73220	80028	23713	785	67201	
645	NIMES	02	33620	82012	21113	00940	61005	
650	MARIGNANE	03	23234	83020	19012	00942	61003	
690	NICE	11	10906	81020	10315	15500	6*106	
747	PERPIGNAN	08	63223	81032	20017	65543	61900	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	13	43602	97051	28915	25532	60005	
023	SANTANDER	10	83706	94216	26912	855	64102	
141	VALLADOLID	10	30000	40030	11015	11709	61901	
160	SANJURJO	08	73126	99022	24118	48621	60203	
180	BARCELONA	10	50908	96021	20915	52600	60120	
221	BARAJAS	12	20000	82020	09418	00901		
285	VALENCIA	09	13104	98020	21925	00901	60905	
302	SON BONET	08	33110	81031		18540	60708	
314	MAHON	10	72710	98031	20616	18431	64004	
330	BADAJOZ	15	10606	99021	24818	00901	60701	
358	LA RABASA	09	10713	98021	22322	00901	60301	
390	TABLADA	14	10702	98010	24123	00910	60807	
503	CORVO	15	81430	96606	02316	5742	60300	
506	HORTA ACORES	14	61326	96021	09317	225	67604	
509	LAGENS	13	71617	81022	13617	285	61101	
515	SANTA MARIA	12	81627	81022	17117	8561	6020*	
521	FUNCHAL	08	10514	98020	17923	15505	60300	
536	PORTELA	12	10707	81022	24317	00901	60706	
545	PEDRAS RUBRS	12	13104	80011	25213	00940	60814	
549	COIMBRA	12	03203	97004	24319	00900	64612	
554	FARO	16	23405	97011	22123	00903	60702	
575	BRAGANCA	08	11503	99020	25415	11505	61002	
589	PRAIA	15	10203	88020	13123	14500	6*109	
594	SAL	15	60405	81012	14321	65500	64112	
	BLOCK 10							
001	S 2	03	72014	97022	28305	70907	6*904	
004	P 11	51	42409	98020	27304	00980	6*312	
005	ELBE I	52	13215	98010	27003	00902	6*316	
006	FEHMARNBELT	52	12916	98020	24803	12400	6*817	
020	LIST SYLT	52	32715	98030	26004	00940	60211	
029	HUSUM	52	22911	98030	25904	25400	60209	
032	FLENS MERWIK	54	02916	82020	25204	11500	60215	
035	SCHLESWIG	54	13016	98020	25206	11500	60208	
045	KIEL	55	13112	82030	24905	11500	60208	
091	ARCONA	53	12908	99020	22101	81140	15*	
113	NORDERNEY	52	33306	81030	28305	15506	64111	
122	JEVER	52	33014	82030	28006	21505	60216	
129	BREMERHAVEN	00	33612	81020	27705			
131	CUXHAVEN	51	13116	83030	27304	11505	60316	
147	HAMBRG FUHLS	54	13115	81030	26006	11500	60211	
156	LUBECK	58	02913	82020	24704	00900	60209	
162	SCHWERIN	57	02906	99000	24304	0090	109	
170	WARNEMUNDE	51	12909	99020	23502	00901	211	
177	TETEROW	56	28411	98030	23003	15401	214	
185	GREIFSWALD	56	27908	98030	22703	11501	114	
193	UCKERMUNDE	54	23210	98030	21902	11401	316	
203	EMDEN	52	38406	82010	28806	21504	61113	
224	BREMEN FLUGH	53	33213	81020	27505	01500	64112	
244	LUNEBURG	58	12910	82020	26004	11500	60207	
249	BEUZENBURG	56	03206	99000	25705	0090	307	
253	DANNENBERG	59	03410	82010	25204	00900	60211	
262	WITTENBERGE	60	17906	99020	24805	11500	111	
279	NEUSTRELITZ	57	28207	98030	23304	11405	114	
291	ANGERMUNDE	55	28414	98020	22702	21500	314	
305	LINGEN	54	53607	82020	28705	21501	60209	
316	BRAMSCHE	53	63005	81030	28605	62500	60210	
320	GUTERSLOH	55	43411	81021	28706	41401	64107	
325	SALZUFLEN	54	22910	81010	28204	21500	67107	
330	BUCKEBURG	52	33010	84021	28106	35500	61103	
338	HANNOVER	53	33106	81020	26706	31500	67167	
348	BRAUNSCHWEIG	57	12910	82020	26404	11600	64107	
359	GARDELEGEN	59	13402	98020	25704	11500	309	
361	MAGDEBURG	58	13206	98030	25604	11500	108	
380	POTSDAM	56	48408	99020	24304	41600	219	
384	TEMPELHOF	59	23415	81011	22703	21500	60211	
385	BERLIN SCHON	55	28210	97011	22603	25600	312	
390	LUBBEN	56	58208	98018	23103	51100	308	
393	LINDENBERG	57	23210	99018	22103	21500	310	
398	FRANKFURT OD	59	28206	98028	22002	21500	216	
406	BOCHOLT	53	13105	82010	29006	11501	67107	
410	ESSEN MULHEM	53	43303	81010	29105	41501	60207	
419	ISERLOHN	52	60605	40022	29603	62500	64112	
427	ALT ASTENBRG	57	63410	80018	33252	684	61113	
438	KASSEL	53	33211	81020	28603	31500	60312	
444	GOTTINGEN	57	33409	82030	27304	31600	60208	
448	KALTENEBER	57	23401	98020	2801	21500	12*	
452	BRAUNLAGE	59	13410	99012	51751	11500	64116	
453	BROCKEN	59	18216	99014	87557	11300	320	
454	WERNIGERODE	54	18208	98010	26702	12600	104	
466	HALLE	57	13206	98020	2602	11500	105	
471	LEIPZIG	56	13206	98020	25503	11400	111	
474	WITTENBERG	57	32708	99030	25204	31600	309	
478	TORGAU	55	23408	98020	2403	22500	107	
486	DRESDEN WAHN	59	78211	99038	24600	68600	313	
499	GORLITZ	57	53208	98028	22001	85260	105	
501	AACHEN	55	33404	81020	29906	31600	60307	
512	BONN	53	33204	50020	30306	31401	67109	
532	GIESSEN	57	33204	81010	28304	31500	60309	
539	SCHLUCHTERN	58	13608	82020	29301	11500	61014	
543	SCHENKGSFLD	57	13106	82020	28402			
544	WASSERKUPPE	62	13310	84020	15954	11501	67120	
546	KALTENORDHEM	59	13604	99030	28401	1110	108	
549	GROS INSELBG	62	33408	99030	15454	21301	115	
555	ERFURT	55	32907	98022	27403	22502	210	
558	SONNEBERG	2	30206	99032	49350	83230	219	
577	CHEMNITZ	58	33206	97017	25350	35700	106	
578	FICHTELBRG	59	63212	98287	77159	43270	219	
628	GEISENHEIM	56	33607	81020	29205			
635	KLEINER FELD	58	53208	82022	30951	55400	67116	
637	RHEIN MAIN	54	40208	82020	29505	42600	64108	
639	DARMSTADT	59	13408	82030	28704	12600	64111	
655	WURZBURG	59	13613	82020	28403	11500	64110	
658	BAD KISINGEN	61	10408	83030	28604	11600	64113	
666	NEUSTADT	60	13612	85030	27903			
670	BAMBERG	60	10205	84020	26803	11501	64111	
681	BAYREUTH	60	53607	81022	26902	41501	64110	
685	HOF	60	33315	82028	27151	31541	60319	
688	WEIDEN	59	53610	82028	26300	21502	61115	
692	SILBERHUTTE	61	23408	84028	23554	11502	64118	
727	KARLSRUHE	57	13609	81017	29805	11500	64113	
729	MANNHEIM	57	23407	82020	29205	21600	64108	
732	KONIGSTUHL	63	10213	83020	59801	11500	61115	
738	STUTTGART	60	13609	82018	29201	11500	67116	
742	OHRINGEN	58	13608	83027	28904			
749	ELLWANGEN	58	13613	82027	28501			
761	WEISSSBAYERN	58	43212	82027	27900	48700	60320	
763	NURNBERG	62	33413	82028	27702	21501	61113	
768	NEUMARKT OPF	62	33216	81017	26900			
776	REGENSBURG	59	23620	83028	26201	21501	60219	
790	ZWIESEL	59	63613	75268	25200			
836	STOTTEN	62	23413	84027	29453			
838	ULM	59	33409	83028	28100	31400	60220	
852	AUGSBURG	57	23414	83028	27851	22500	60318	
860	INGOLSTADT	59	53605	82028	26802			
866	MUNCHEN RIEM	54	53210	81028	26700	59400	60415	
873	LANDSHUT	55	73413	84260	25801			
875	OBERTAUFKIRC	57	43410	82018	25801			
893	PASSAU RIES	53	43411	81268	25001	33502	60317	
947	MEMMINGEN	56	50317	82268	28051	53503	60216	
961	ZUGSPITZE	73	13605	3857	00770	9 0	60214	
962	HOHNPEISNBRG	56	70113	60267	08855	792	67110	
963	GARMISCH PAR	54	83402	20858	26952	384	60316	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	57	63213	81018	20603	68500	60218	
120	INNSBRUCK	54	71106	50857	25301	79563	60322	
146	SONNBLICK	72	90230	2717	83972	9 0	60703	
231	KLGNFT ANBHL	58	53408	83268	19603	38701	60223	
240	GRAZ	62	63614	82032	18605	59406	60306	
406	CHEB	56	33206	98012	24701	31640	216	
518	PRAHA RUZYN	56	68012	82188	24050	68600	214	
722	BRNO	55	68414	98038	20401	42545	218	
782	OSTRAVA	55	73606	40858	20351	755	320	
815	BRATIS DVORK	55	58112	81021	19904	58600	216	
903	ZVOLEN DUBY	53	23602	81021	16303	35605	19*	
968	KOSICE	57	43609	81021	14704	45600	311	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	56	68410	95857	15653	683	328	
185	KETRZYN	55	82008	98268	11252	854	325	
195	SUWACKI		62704	96838	08953	634		
205	SZCZECIN	57	28407	98020	22203	21500	321	
250	TORUN	58	63212	98227	17052	65500	325	
295	BIALYSTOK	56	78708	96858	10452	734	307	
330	POZNAN	51	68212	97858	019	69400	315	
375	WARSZAW OKCE	55	73209	96168	14451	59466	316	
425	WROCLAW	54	77910	97268	20651	58488	115	
465	LODZ LUBLINK	55	78212	95868	17253	794	216	
560	KATOWICE	57	73207	96858	19251	794	217	
695	PRZEMYSI	56	78212	98038	15001	794	216	
772	MISKOLC		61804	81852	14904	29502		
812	SZOMBATHEL A	51	73612	80868	19300	726	213	
822	GYOR	01	53415	81022	197		215	
839	BUDPST FRHGY		5 212	811 1	50805	32508		
840	BUDAPEST MET	56	63206	81011	17005	5247	108	
852	GALLYATETO		63602	98037	76300	31202		
860	SZOLNOK	01	62702	81022	14108	42640	107	
882	DEBRECEN	54	73603	40268	15405	785	412	
920	KESZTHELY	54	83609	8101	19004	11607	208	
940	PECS	56	83407	81022	17905	1161	308	
960	BAJA	54	83210	97011	16606	8097	405	
980	SZEGED	51	73206	81012	15407	12548	107	
990	BEKESCSABA	50	50000	82021	14706	4201	314	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	01	8140	022	18			

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
128	ZAGREB	01	80705	96227	19402	8042	6*113	
150	BROD	51	83609	97032	16906	1961	6*303	
334	SPLIT	13	80622	99152	08613	876	60815	
388	NIS	51	23218	98021	11908	31642	65907	
483	SKOPJE	52	32705	99031	2	12730	60806	
	BLOCK 15							
120	CLUJ	5		81 1	13405	620	**5	
150	BACAU	56	70806	82022	10306	27520	216	
200	ARAD	61	3606	81031	1480	52601	10*	
230	DEVA	54	72 05	81 0	11308	81867	209	
247	TIMISOARA A	54	68 07	82021	15908	8570	30*	
260	SIBIU		73602	81022	3	553		
310	GALATI	53	88620	82018	08		3**	
521	TELICHE		83311	07911	55643	53209		
535	ROUSSE	03	71603	98216	9105	71100	7	
614	SOFIA VRJDBN	51	27916	97031	09109	25750	201	
712	SVETI VRATCH	51	63211	9710	12	15842	108	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	58	40315	81011	17307	56700	60336	
060	TORINO	54	0 124	82021	11715	06 00	67213	
080	MILANO	58	33319	82020	14511	35700	60331	
100	VENEZIA	01	70630	20072	12908	46420	60231	
120	GENOVA		20120	81020	12216	21600	60309	
140	BOLOGNA	09	80408	50509	11911	6942	60316	
150	SAN REMO	11	00708	80010	1 815	00900	67108	
160	LIVORNO	10	23210	80020	09614	28500	60301	
170	FIRENZE	09	70000	40052	10015	69640	60804	
190	ANCONA	09	83412	60032	08211	3862	60302	
204	RADICONFANI	07	83006	50172	71410	875	64906	
232	TERMOLI	05	51606	81021	08327	00910	67191	
240	ROMA CIAMPNO	07	63006	81032	07516	61600	64911	
260	FOGGIA	08	70610	81031	06417	3251	60721	
290	NAPOLI	08	41804	60012	07717	42600	60812	
316	LATRONICO	02	42506	82022	069 1	38640	60715	
320	BRINDISI	07	50604	82011	4314	25673	60814	
330	TARANTO	08	42208	82011	07018	11545	60815	
334	PALASCIA	00	73609	81032	080 3	00941	67910	
350	CROTONE	09	81103	80022	08814	875	60813	
400	USTICA			97012	11214	55620	60802	
410	PALERMO	10	63114	80013	1	66800	60714	
420	MESSINA	09	63215	80016	07616	55510	60729	7004**
460	CATANIA	09	63215	81021	09220	65600	60817	
470	PANTELLERIA	12	13018	5101	13055	15500	60712	
510	PORTO TORRES	08	83321	81021	15114	2251	61005	
550	C BELLAVISTA	12	82210	82032	09219	1457	64607	
560	CAGLIARI ELM	09	63435	60021	11816	27518	61609	
597	LUQA	56	63025	81022	13062	68400	60714	
620	THESSALONIKI	02	73415	81022	06514	00920	60712	
627	ALEXANDRPLIS	00	83602	8202	05612	866	62108	
642	IOANNINA	01	80000	99 22	08712	07	60920	
648	LARISSA	00	727		16	009	60801	
687	ARAXOS	07	82710	81022	06415	7640	60910	
689	PATRAI	10	32713	80011	07517	22601	62805	
716	ELLINIKON	05	72910	81022	04718	12676	63911	
749	MARITSA	10	2811	80020	03819	185	60906	
754	HIRAKLION	07	13222	80010	06718	11640	60707	
	BLOCK 17							
026	SINOP	09	82914	40031	99611	875	61217	
124	ESKISEHIR	05	72919	80032	99410	775	60311	
280	DIYARBAKIR	01	72207	82020	94218	55520	60705	
603	LIMASSOL	62	22909	8401	07870	21500	60810	
606	NICOSIA	48	43309	84031	06572	12602	64617	
617	CAPE ANDREAS	59	52018	84032	07667	18636	60707	
	USSR ZONE 1							
012	INDIGA		80000	97032	23865	00901	308	
015	TOPSEDA	70	00702	96020	25467	00900	224	
022	KANDALAKSHA	65	73602	98022	19459	00226	***	
043	ROSVINSKOE	70	10802	98020	24665	00953	125	
055	PAZ NAVOLOK	58	80909	98362	13557	0092	204	
060	UNSKII MAIAK		60908	97363	17059			
068	PYARHU	58	82207	98850	03753	894	109	
125	KOTLAS	62	20000	98012	20255	00902	303	
127	VERKHNIAIA	64	71403	98022	20455	00930	200	
163	KINGISEPP	55	82504	96858	04351	885	803	
169	PSKOV	58	82503	97032	04251	5508	300	
209	N6137 E03115	56	80903	96717	07454	8742	303	
221	REGA	57	82905	96868	05853	895	213	
239	OUST TSILMA	68	33202	98010	24062	00906	221	
247	CYKTYVAR	62	20000	98020	23256	00901	208	
252	TALLIN	55	71805	96858	02655	73400	308	
803	KRASNOSHCHEL	68	60402	97021	18466	764	6	
808	INDUSTRIIA	70	80000	97022	12565	00947	701	
812	NIZHNIA PESH	64	61801	98022	2436	0094	316	
816	PIALITSA	65	17076	98030	20164	00902	300	
817	GRIDINO	63	80709	98021	17661	855	20*	
820	MEZEN	66	11105	97027	21562	00901	204	
823	ONEGA	67	81606	97022	13854	2567	708	
834	NARIAN MAR	70	00000	97020	24467	00900	229	
835	UKHTA	63	80404	96737	14560	7742	801	
836	REBOLY	62	8904	96737	10259	8732	206	
837	SEGEZHA	64	70906	96717	11960	854	103	
838	MEDVEZHIA GO	59	81103	97027	10357	854	203	
839	PUDOZH	57	80905	98027	10254	886	201	
840	PETROZAVODSK	56	85909	97383	08755	854	202	
843	SVIRITSA	53	81404	96717	05951	864	704	
844	VYTEGRA	55	81207	95737	09854	8732	304	
845	LENINGRAD OB	55	82902	97717	05052	0062	601	
847	LIUBAN	53	81405	95717	04601	8732	701	
850	TIKHVIN	51	80902	95717	05551	8742	811	
851	BABAEVO	00	80905	93734	70300	8732	201	
853	GDOV	52	72203	96102	04652	45557	200	
855	TARBU	59	92204	97027	04453	61504	103	
856	KHVOINAI	00	80904	96107	04601	855	816	
858	DNO	56	82201	96022	05152	864	302	
859	VALDAI	00	80402	93697	03100	8722	715	
865	KSINAS	64	33201	98012	22359	00905	206	
866	SURA	63	11104	98022	20355	00905	701	
867	PINEGA	64	00901	97000	20757	00900	200	
868	EMTSA	5	81105	98002	15254	0077		
869	SHENKURSK	53	81403	97022	18053	0097		
872	OPARINO	63	52002	98021	21954	00970	300	
874	VOZHEGA	58	81105	97227	11954	854	701	
875	VOLOGDA	54	86409	97022	12351	854	300	
876	TOTMA	60	21404	98017	16854	00930	602	
877	NIKOLSK	62	81603	97022	20454	0097	6	
879	UST SHUGOR	62	60000	98022	22255	21501	316	
881	TROITSKO PEC	63	42902	98031	23258	41500	324	
883	UST KULOM		13101	98010	23458	11602		
884	UST USA	66	03401	98020	23160	00900	316	
	USSR ZONE 2							
313	SAVALI	61	13401	97020	24056	00901	307	
314	MOLOTOVSK	63	10901	98021	24257	00901	310	
318	KIROV	64	20903	98021	23255	00941	307	
328	KIRSA	63	00000	97020	23656	00900	309	
351	BREST LTOVSK	55	47707	97258	12151	43340	311	
842	STARYI OSKOL	02	81 07	96616	03302	8722	302	
846	LISKI	01	86109	97022	05003	8732	804	
860	KHOLM	55	83203	96737	04551	8052	702	
861	IORITSA	59	82903	97032	05351	755	804	
864	ROSTOV	54	81406	98022	09900	863	716	
886	POLOTSK	56	82705	97022	06151	3157	300	
889	SMOLENSK	54	88207	96717	02253	8742	202	
890	BELYI	00	80701	92697	99800	8742	806	
891	VIALMA		86209			7722	806	
892	ROSLAVL	50	88205	96717	99000	8732	406	
896	ZLYNKA	54	87907	97027	02651	8732	333	
897	RZHEV	00	80905	93697	01200	8742	823	
898	VYSHNII VOLO	00	81401	95717	03602	8042	817	
900	RYBINSK	54	81105	96042	09800	0092	807	
901	KOSTROMA	57	86410	98030	13551	00936	908	
903	IVANOVO	57	71407	97022	12700	00976	818	
904	MOZHAISK	00	81407	93697	01000	0032	832	
905	KALININ	50	86412	94737	03350	7732	822	
907	GORKII		86107	97363	18453	009		
909	MOSCOW OBS	52	90904	93757	06352	9	711	
910	RIAZAN	52	86416	95733	07852	8772	820	
911	KALUGA	01	80909	96686	02502	9722	814	
912	KASHIRA		81412	96637	05550			
913	ELATMA	59	81107	97022	12551	0097	816	
914	SKURATOVO	00	86408	96636	01801	874	813	
915	PAVELETS	50	86412	96616	06400	8742	816	
916	LUKOIANOV	59	71106	97022	17052	0977	913	
918	SHAKHUNIA	60	11103	97011	20752	00940	300	
920	SHARIA	63	41605	97012	20453	35550	501	
921	CHKALOV	54	80403	97022	20453	855	310	
922	BUZULUK	56	82903	98022	20652	856	307	
923	ALATYR	60	80703	98022	19200	00906	806	
924	ELABUGA	63	0360	97020	23056	090	209	
925	KAZAN	63	20903	98010	22456	00901	209	
926	BEZVODOVKA	57	20703	98020	19854	00932	301	
927	ULIANOVSK	61	40503	98020	20354	00902	805	
928	BUGULMA	59	00402	97011	21956	00900	215	
929	PENZA	66	71608	98022	15651	00942	808	
930	KIRSANOV	54	76112	98032	12000	65651	812	
931	KUIBYSHEV	59	80905	99020	21856	864	210	
932	ZEMETCHINO	54	86408	97022	13951	0093	806	
933	MICHURINSK	51	86412	96205	07801	864	805	
935	KURSK	02	91606	90616	99502	9 0	402	
937	ZYRZNEZQA	50	81407	96106	09701	864	408	
938	VALUIKI	04	81103	97216	02806	856	900	
939	BOGUCHAR	02	80905	97022	06704	7741	710	
940	BALASHEV	52	81412	96102	11100	863	721	
941	SARATOV	54	70907	97022	17452	76400	705	
944	ALEKSANDROV	00	80	96102	17201	855	701	
945	PUGACHEV	55	81405	98022	20454	855	304	
949	ADAMOVKA	52	30000	98031	16851	00902	308	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	51	72705	97268	11800	79500	311	
592	SARNY	57	62906	98022	10302	65500	302	
603	KIEV AMSG	52	88209	97268	05801	835	332	
625	LVOV	54	62210	97268	13200	68600	310	
651	TERNOPOL	53	52906	98268	12201	59500	313	
666	BELTSY	05	88614	97022	09504	2551	319	
672	KISHINEV	52	88214	97020	08002	2142	318	
689	KREMENCHUG	01	82906	97022	02203	7742	226	
694	LIUBASHEVKA	50	88217	96737	06050	8642	224	
704	ARKERMAN	03	88414	98022	04303	855	319	
718	GENICHESK	08	80903	97026	99408	856	501	
734	IZMAIL	01	88417	96717	07101	8732	307	
750	BISK	08	80906	97022	00611	855	200	
751	OSIPENKO	05	70905	97032	01607	35454	602	
759	AK MECHEG		93403	93434	99506	9 0		
763	EVPATORIA	00	82201	95606	98611	8752	930	
775	KARASU BAZAR	08	82003	98022	97614	8752	800	
951	SHEPETOVKA	53	68207	97021	11100	62600	320	
952	CHERNIGOV	54	88207	97027	04050	853	231	
953	KONOTOP	61	88208	96106	99701	8722	***	
954	SUMY	04	92005	93456	99604	9 0	324	
956	KHITOMIR	55	64810	97017	08502	51508	219	
958	LUBNY	51	83207	96216	01901	862	134	
961	SHEREMETKA	54	83209	97037	08902	41606	320	
962	POLTAVA	05	82705	97036	00705	862	328	
963	IZIUM	08	86407	97032	01211	6747	902	
965	KAMENETS POD	54	63204	98032	11203	73400	309	
966	UMAN	52	88220	95717	07400	6732	334	
967	KIROVOGRAD	51	88205	97022	03302	852	227	
968	DNEPROPTRVSK	08	82703	9625	99109	863	204	
969	STALINO	08	6410	96102	01808	861	306	
970	VOLOSHILVGRD	05	85912	96616	03616	8742	802	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
972	VOZNESENSK		83209	95535	04602	864	26*	
973	NIKOPOL	09	83203	96102	99810	853	308	
974	MELITOPOL	10	71404	97016	99612	11440	200	
979	DOLGINCEVO	07	91806	04475	00808	9 0	308	
981	MARIUTSOL	04	80703	97022	02406	0097	306	
986	AKHTARI	11	81801	97032	00115	3552	804	
990	FEODOSIIA	09	81802	97616	98609	8752	801	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	05	80910	50022	03306	862	208	
002	MOROZOVSKAIA	06	80908	98022	06209	854	809	
004	KOTELNIKOVO	06	31408	98022	06314	00941	815	
007	VERKNII BASU	07	10907	98030	10613	00901	809	
008	BUDENOVSK	05	71104	88012	04709	76402	815	
009	PETROVOSKOE	03	71105	98022	04510	00901	804	
011	KRSNODAR	07	82205	99022	00820	0097	802	
012	ARMAVIR	03	80000	98022	01320	0097	809	
015	PIATIGORSK	05	70905	98031	02713	00912	501	
017	NALCHIK	04	83603	98032	04907	51647	801	
019	ORDZHONIKIDZ	05	72707	97032	00917	11823	809	
020	MOZDOK	04	80901	97022	05406	855	812	
021	BORZHOM	02	70000	97022	14416	78600	608	
023	KUTAISI	02	30901	98011	00725	31701	816	
028	LENINAKAN	02	72704	99036	39908	75600	807	
031	NAKNICHEVAN	55	82501	99032	08120	855	310	
033	KIROVOBAD	05	71001	99031	03921	00 02	620	
034	ZAKATELY	01	62201	99021	04021	12701	815	
035	ASTARA	08	81402	93444	07309	9 0	813	
036	KARIAGINO	07	70203	99031	04119	12502	11	
038	GASAN KULI	03	72505	97022	07716	00950	709	
042	FT SHEVCHENK	52	01608	98000	09418	00900	807	
044	GUREV	05	06108	97000	13918	00900	804	
047	MAKHACH KALA	03	81410	97022	05305	864	814	
050	IASHKUL	00	11109	98020	05718	00901	815	
140	OSTRON KULAL	02	00202	99000	08709	00900	711	
339	KENDERII	13	01402	98000	115	00900	810	
942	SERAFIMOVICH	02	81409	98022	09103	865	806	
943	KAMYSHIN	01	90905	91454	15401	9 0	803	
948	URIUPINO	00	81412	97026	10601	8732	807	
995	SOCHI	04	61604	99018	02122	00980	912	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	59	72902	98037	23756	75500	318	
031	BISER	52	82703	97030	20356	00901	325	
054	SLAE KHARD	70	50406	98027	23067	00942	320	
058	SAMAREVO	76	22703	98027	15361	00901	315	
060	TOBOLSK	54	83406	97021	64557	00900	320	
061	CHERDYN	63	73204	97707	22660	75600	328	
062	SEROV	63	03605	98020	20054	00900	317	
063	KISEL	64	83208	96717	23660	8742	324	
065	NIZHNE TAGIL	64	02901	96100	09054	00900	316	
066	KUDYMKAR	62	03401	98000	23957	00900	317	
067	TURINSK	67	03403	97020	17353	00900	218	
068	NOZHOVKA	62	03601	98000	23356	00900	319	
070	IANAUL	61	00400	98030	23055	00901	221	
071	KRASNOUFIMSK	62	03404	98020	21254	00900	328	
072	SVERDLOVSK	64	03203	98020	19553	00900	320	
075	ISHIM	54	83607	95717	11153	8052	332	
076	KROPACHEVO	56	82703	96022	20954	855	434	
077	CHELIABINSK	58	33406	97013	18954	00930	235	
078	KURGAN	60	83608	97363	15455	37400	349	
079	UFA	61	22905	98020	23655	00901	335	
080	TROITSK	54	73605	97022	18652	75500	251	
081	STERLITAMAK	56	3203	97022	20854	864	317	
083	MAGNITOGORSK	53	20000	98010	17802	00902	119	
084	GLAZOV	61	00000	97020	24154	00900	306	
156	VERKHNE URAL	68	30405	97011	22262	00941	312	
160	MUZHI	65	83603	98717	20363	00913	317	
161	SARAN PAUL	63	30201	97020	22257	00909	319	
163	SUKHOBUZIM	54	82203	99022	22651	2981	810	
165	ALEXANDROVSK	62	20401	97017	12759	00904	902	
167	KOLPASHEVO	56	81607	94727	16455	8742	718	
168	BOLSHOI ULUI	55	81801	98020	23151	00907	816	
169	NAPAS	59	81403	96717	15257	8062	814	
171	SHIRO	00	82203	98022	22802	00907	811	
172	TARA	52	81802	95737	09252	824	810	
173	TOMSK	55	81608	95737	18653	8052	815	
174	BOGOTOL	54	82205	96717	23658	0092	808	
176	BARABINSK	53	82010	96717	13352	8732	818	
177	BALAKHTA	54	80901	98022	24251	25647	808	
178	NOVOSIBIRSK	52	81805	32717	18301	0091	829	
179	KEMEROVO	52	81606	97717	21550	0092	817	
180	UST ISHIM	58	83604	96717	10956	0092	307	
181	OMSK	50	82005	95737	10151	8722	812	
183	KAMEN	51	81603	97022	17600	0097	818	
184	BARNAUL	01	81805	97037	20802	855	922	
185	STALINSK	52	31801	98011	22403	00940	840	
186	SLAVGOROD	52	81606	97022	17250	0097	811	
187	BELOKUIKHA	53	20000	98032	23101	14701	805	
188	RUBTSOVSK	51	71805	97022	21002	55630	812	
191	TURUKHANSK	64	92010	98802	11056	4953	321	
192	VERKNE IMBAT	60	82204	98038	18257	34607	312	
193	VOROGOVE	61	82202	98038	13456	851	200	
197	IVDEL	62	63201	97032	20955	65700	322	
198	PODKAMENNAIA	59	81807	97028	09456	535	305	
200	BOGUCHANY	51	82204	98012	18301	15677	301	
202	GARI	64	63202	98031	18054	00901	217	
203	VERKHOTURE	64	03202	96020	18253	00900	310	
205	KANSK	56	81802	98022	01	00907	820	
206	KRASNOIARSK	54	82503	97012	23402	11577	812	
207	KASHA	54	82002	97718	23951	8742	805	
208	KEZHMA	59	62403	99032	22651	24540	302	70****
211	ALAPAEVSK	64	03203	97020	18353	00900	319	
213	KAMYSHLOV	53	03602	97027	17854	00900	324	
216	TURULYM	62	03403	97020	18354	00900	326	
217	DOMASHINO	59	81603	717	14157	0092	800	
219	UFALEI	53	23602	98020	18352	25400	315	
223	SHUMIKHA	59	03404	97007	17155	00900	340	
224	KURTAMYSH	56	83406	97027	16953	557	348	
229	EREDY	54	03204	97020	18501	00900	327	
234	MOLOTOV	64	10403	97010	22455	00900	320	
235	GORA PAIZ	65	73406	98027	11164	00901	218	
245	DEMIANSKOE	65	60902	98021	14857	00950	310	
247	TAVDA	63	03402	98020	16655	00900	222	
249	IALUTOROVSK	61	03610	97363	15556	00900	337	
250	VAGAI	57	73607	97027	14754	75600	341	
252	MAKUSHINO	55	83410	97227	11652	856	338	
256	POLTAVKA	51	82207	93757	09551	8022	914	
257	ODESSKOE	52	82208	96717	09851	8722	828	70****
259	CHERLAK	53	82008	97707	11951	8722	818	70****
263	ISIL KUL	61	82203	93757	08450	7732	809	
265	KALASHINSKIA	52	82006	96717	09951	8052	716	
266	POCELKOVO	51	82006	94737	08851	8062	809	
268	NAZYVAEVKA	52	82201	98727	08650	8072	402	
269	TIUKALINSK	50	82003	97717	08051	8742	802	
271	BOLSHERESHE	52	82205	95727	08951	8742	808	
277	VIKULOVO	57	83405	96717	10855	8752	311	
278	TEVRIZ	57	83603	97717	11155	0082	310	
305	KUSHTOVKA	54	82206	96717	09152	865	815	
306	SEVERNOE	53	81807	95737	11552	8062	821	
309	TATARSK	52	82006	95717	10952	8052	810	
312	KUPINO	52	82005	96717	14351	8642	816	
314	UBINSKOE	53	81808	96717	14952	8042	815	70****
315	KARASUK	52	81809	97032	15251	856	722	
317	KHABARY	53	82709	88022	17150	865	812	
322	KARGASOK	56	82103	96717	17956	8052	728	
323	PARABEL	56	81603	94737	14155	8062	814	
325	MOLCHANOVO	56	81808	96717	17254	0092	821	
326	BOKCHAR	55	81605	97717	25252	0092	817	
327	KRESHCHENKA	53	81805	95717	15252	825	822	
328	PIKHTOVKA	57	81607	97362	16251	80404	824	
329	KOZHEVNIKOVO	54	81805	98027	17952	855	825	
330	EOLOTNOE	54	81805	97027	17451	0092	829	
332	TOGUCHNI	53	81803	97027	18800	0091	730	
333	MASHKOVO	51	81808	97227	19151	00951	828	
334	KOLYVAN	54	82009	97022	15650	0087	763	
335	KOCHENEVO	52	82007	97022	17550	855	821	
337	CHULYM	52	81809	97022	16051	8052	827	
338	KOCHKI	52	81805	97022	16850	0097	816	
339	ORDYNSKOE	53	82003	96022	18002	2652	819	
341	CHEREPANOSKI	51	82205	98022	19250	8732	823	
342	MASLIANINO	52	81606	97023	20201	866	821	
344	REBRIKHA	52	82009	97032	20402	0093	824	
345	BAEVO	53	82005	97032	18601	8062	814	
347	BOLCHICKIA	51	71807	98022	19001	75600	809	
348	ZAV YALOVA	52	81807	97210	20401	0097	828	
349	ZMEINOGORSK	53	84605	97032	23102	25547	610	
351	ALEISKOE	50	82205	97022	20902	00932	811	
352	BIISK	52	51101	97011	22301	00970	806	
362	UIBAT	59	30000	99011	23901	00941	608	
363	TUROCHAK	15	80000	98011	39904	00901	307	
364	TACHTYP	59	20000	99010	27104	00901	804	
366	KUZEDEEVO	59	20000	98011	22803	00901	813	
367	TOGUQ	52	51802	97021	23101	00850	811	
368	KOLCHUGINO	51	81804	96717	21700	0092	818	
370	PENTRALNYI R	53	82205	96717	22852	874	817	
371	NENASTNAIA	58	82507	97027	83056	0092	300	
373	UZHUR	54	82201	98032	22600	855	811	
375	TISUL	56	82203	97032	21600	8082	810	
376	TIAZHIN	54	82503	97717	22452	0092	811	
377	MARIINSK	53	81801	96717	22651	8052	806	
378	IZHMORSK	55	81803	98707	21152	8042	816	
379	TAIGA	54	81604	96717	20153	8042	820	
380	TIUKHTET	53	82201	95737	23052	8052	806	
382	PYSHKINO TRO	55	81405	97717	20353	0092	813	
384	CHULSKAIA MT	55	92001	96717	21153	2042	811	
385	LOSINOBORSK	61	81806	97030	21053	0092	909	
386	STRELKA	58	82705	98012	22358	11507	711	
387	SYMSKA FAKTO	64	82005	98717	19956	8062	300	
390	IARTSEVO	64	82002	98008	18604	0097	704	
404	PIROVSKOYE	69	82501	97027	21252	0092	803	
407	ENISISK AMSG	61	81804	97022	21854	0097	808	
408	KAZACHINSKOE	56	72201	98022	01	00930	703	
409	BIRILIUSY	56	82003	96227	22451	0082	818	
410	BOLSHAIA MTA	55	82003	98022	22250	75307	812	
411	ACHINSH	54	82201	97022	23250	856	810	
412	KEMCHUG	52	82203	96717	23651	8072	809	
414	IRBEI	57	82901	97022	24202	0092	300	
415	DZERZHINSK	56	32701	97011	23501	00906	805	
416	KLIUCHI	52	80000	98022	24702	0092	811	
417	GOLETS PODLU	56	82010	97017	68156	92441	806	
418	AGINSK	56	80902	99022	22702	0097	403	
419	KOLBA	57	82002	97022	20502	0091	8**	
420	DERBINO	56	82701	99022	23802	00931	819	
421	LEGOSTAEVO	55	81805	98002	23600	35601	820	
423	MINUSINSKOE	55	61401	98022	23206	00901	712	
424	KURAGINO	56	70000	98022	25250	00933	823	
425	ABAKAN	54	72201	98022	23105	00946	815	
426	BEIA	55	70000	96012	20006	00901	841	
427	ERMAKOVSKOE	55	70000	98022	22803	00901	820	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	51	83208	97022	15401	862	236	
087	URALSK	57	60605	97031	19053	21604	300	
088	KALMUKOV	00	80707	96102	16702	856	303	
090	AKTIUBINSK	52	82902	81022	18401	854	213	
091	IRGIZ	59	22901	99010	18205	00942	301	
092	TURGAI		72204	97030	103	751	309	
096	CHALKAR	03	12903	97020	17807	00902	100	
097	DZHESKAZGAN	51	11601	98080	20702	00902	803	
098	KAZALINSK	50	21401	97054	16717	00905	809	
102	MOINTY	53	90403	92474	23651	9 8	810	
103	BERTYS	5	5 5	97012	22802	00900	812	
104	TURKESTAN	00	03601	99020	15217	00900	814	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
105	CHIMKENT	54	00205	99020	14815	00900	803	
106	DZHAMBUL	50	03604	98020	18810	00900	300	
107	ALMA ATA	51	12701	97020	19206	11700	810	
108	BURLUBAITAL	02	13205	99030	20203	00900	815	
109	DZHARKENT	52	00704	99020	19508	00900	816	
111	PETROPAVLOVS	50	82504	94737	08950	8722	306	
113	KOKCHETAV	50	81510	98027	09601	846	723	
114	IRTYSHSK	51	72204	97022	15350	7752	813	
115	PAVLODAR	57	83008	97022	16701	855	819	
116	ATBASAR	51	82514	93012	14200	874	303	
117	AKMOLINSK	51	82208	96022	16801	855 3	814	
119	KARAGHANDA	50	62207	98031	2110	65500	800	
123	KOKPEKTY	0	00000	99020	25253	00900	*88	
124	BURLY TUBE	50	00202	97020	23202	00900	828	
125	ZAISAN	57	00901	98020	30055	00900	300	
126	BAKHTY	53	03403	99020	25201	00900	804	
128	CHIMBAI	04	01103	97000	11720	00900	818	
130	ZEAGLI	62	11108	98020	08823	00904	815	
131	KUSHKI	08	81401	98608	07615	00977	711	
132	KIZIL ARVAT		09019	80200	09310	4		
136	BAIRAM ALI	51	91407	97022	04221	00955	815	
137	KERKI	55	70203	99022	08621	00902	820	
139	STALINABAD	57	60903	99031	11514	00903	804	
142	LENINABAD	57	00409	99020	13016	00900	835	
143	NOVYI URGNCH	01	10903	62020	13321	00905	810	
144	GERGANA	51	03603	98100	14215	00900	813	
145	TASHKENT	52	03601	98020	13018	00900	808	
146	NOVAIA BUKHA	02	40901	98030	09420	00902	824	
147	SAMARKAND	51	40607	98030	11715	00903	814	
148	TERMEZ	03	60903	99031	10121	00903	814	
555	SEMIPALATNSK	50	70000	97012	22002	00952	812	
589	KOS CHAGYL	54	01107	97000	13818	00900	206	
590	BERCHOGUR	51	02002	99000	19809	00900	305	
591	MUGODZHARY	00	02103	98000	16007	00900	801	
592	EMBA	01	00000	82000	18405	00900	301	
593	TEMIR GOROD	03	00000	97022	19301	85 0	7*	
600	DZHAMBEITA	52	20705	97022	19001	26601	308	
605	CHINGIRLAU	54	00000	98031	20051	00900	***	
607	MARTUK	52	80000	97022	18651	00907	208	
611	DZHETYGORA	53	13203	98030	17500	00904	221	
620	DZHUSALY	03	10205	97020	16614	00900	717	
630	CHARDZHOU	01	70403	98022	10320	00902	834	
648	BLAGOVESHCHE	50	83209	97227	10900	864	232	
650	URITSK	50	83205	93022	12200	0092	236	
653	NOVOSUKHINO	51	82210	95848	00903	893	812	
658	KAZGORODOK	54	82607	89872	16101	955	310	
667	KZYL DZHAR	91	11802	98010	21600	00930	803	
672	CHIILI	01	03602	99020	15516	00900	816	
675	ACHISAI	02	13401	95020	15610	00901	806	
678	ARYS	04	03401	98000	14617	00900	809	
712	KIROVABAD	01	80000	99032	09321	00903	824	
720	ALEKSEEYSKOE	52	82512	95617	15100	8052	809	
725	ANAR	51	82009	97032	17900	857	805	
728	ZHARYK	00	51805	98021	21902	55	904	
740	UIUK	01	11405	99020	15413	00901	817	
743	CHOKPAR	53	00908	99020	18107	00900	809	
744	CHU	58	00000	99020	18306	00900	13*	
788	SHEBAKTY	52	82207	97021	17900	0092	715	
789	SEMIIASKOE	51	60000	98032	20504	00949	812	
825	OGAR	58	00000	99020	20602	00906	6*	
829	AEROPORT	50	13201	97020	22902	19800	604	
860	SHEMONAIKHA	53	66	98022	22702	00970	810	
871	ZHANGIZ TIUB	54	21407	98030	2 1 1	00909	810	
879	BOLSHE NARYM	09	03201	99020	77855	00902	805	
890	URDZHAR	53	00401	99020	27700	00900	81*	
892	UCH ARAL	00	00000	98020	25300	00900	810	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	57	71401	6 021	24201	00951	808	70****
193	ZIMA	62	00000	98020	28354	00900	709	
202	BODALBO	73	00000	98021	36765	00900	503	700060
206	MONDY	64	22203	98020	73853	00901	303	
207	BRATSK	61	81801	99032	25851	00946	910	
210	KALAKAN	73	00000	020	33164	00900	304	700064
212	SRETENSK	64	02202	011	31500	00900	205	700056
213	CHITA	64	03201	5 020	32656	00900	305	700051
215	BARGUZIN	66	00000	020	37563	00900	308	700056
216	NERCHINSKII	66	03202	022	30758	00900	329	700054
218	ULAN UDE	65	00000	98000	35162	00900	312	700055
219	BORZIA	63	23602	011	32259	00901	312	700054
220	KIAKHTA	60	00000	99020	34858	00900	310	700053
251	MOGOCHA	70	03203	6 020	30861	00900	305	700054
252	SKOVORODINO	67	03605	000	25857	00900	303	700052
261	BOGDARIN	65	03203	020	32656	00900	405	700052
431	ALZAMAI	56	80000	99022	24203	00947	813	
436	ALYGDZHER	57	22203	98020	13801	00901	307	
437	ORLIK	62	21401	99010	65153	00902	804	
438	ICHER	71	22701	99030	39168	00901	300	700063
439	INGA	62	20401	98010	29556	00901	807	
440	KHADAMA	54	20000	97020	23401	00941	512	
442	SHISHKINO	52	80000	98022	24200	00907	812	
443	ILIMSK	58	61601	021	25452	00940	307	700006
446	TANGUI	62	61602	99021	25451	00957	602	
447	TULUN	62	71401	97030	27654	00901	803	
448	IKEI	61	41001	98031	26651	00905	804	
452	UST UDA	65	00000	020	29457	00900	804	700005
453	BALAGANSK	66	10000	020	32065	00904	300	700059
455	POLOVONA	60	01405	4 020	29854	00900	403	700051
456	BOKHAN	64	00000	020	30456	00900	718	
457	BAYAB DAY	66	00201	98020	37156	00900	805	700052
458	UST ORDA	64	00000	020	32459	00900	414	700053
459	LISTVINICHNO	66	00405	99020	32756	00900	805	700055
460	SLIUDINAKA	63	02001	020	33959	00900	801	700058
461	KHAMAR DABAN	63	00000	99020	59056	00900	803	700051
462	TUMKA	62	20907	99022	39754	00901	807	700012
469	BICHURA	66	10000	97030	36610	00904	801	700053
473	PETROVSKII	68	02203	96020	35960	00900	303	700052
476	KHARINSK	67	00000	98020	36757	00900	403	700051
478	NOVOSELENGIN	66	20000	96030	35158	00902	203	700054
480	TANKHOI	51	00701	99020	34260	00900	307	700058
481	BABUSHKIN	62	00000	020	34760	00900	206	700066
482	KOBANSK	64	00000	98020	34460	00900	702	700051
485	SUKHALA	67	10403	98020	35562	00901	801	700058
486	GORIACHINSK	68	12501	99030	36765	00901	412	700057
488	UST BARGUZIN	70	00204	020	36964	00900	302	700059
490	KACHUR	67	11101	98020	62560	00901	804	709718
492	ZNAMENKA	65	00000	97022	30858	00900	703	700003
493	ZHIGALOVO	55	00401	96011	41058	00900	804	700001
494	GOLOVSKOE	65	80000	97022	29456	00907	810	7000*2
495	ORLINGA	57	41802	98011	28253	00940	307	700003
496	UST KUG	61	50000	98038	25851	00902	308	7000**
497	KAZACHINSKOY	67	21601	99011	32054	00945	702	700000
498	MARKOVO LENE	66	80403	99032	26450	00903	810	700003
500	CHECHUISKOE	64	72205	98022	28254	00903	816	700054
501	ICHERA	64	81903	97022	27253	00917	815	700052
503	DUBROVSKOE	65	71402	031	27153	00901	813	700002
505	MAMA	70	22203	98030	31660	00901	800	7000**
507	CHARA	74	20000	99030	38469	00901	708	700060
509	UAKIT	70	00000	98020	37864	00900	601	700058
510	BAUNT	69	00000	98020	36160	00900	403	700055
512	TROITSKOE	70	00000	020	35064	00900	301	700055
513	TASA	72	00000	020	63766	00900	306	700054
514	KARAFTIT	72	00000	020	40363	00900	303	700054
516	ROMONOVKA	68	00000	020	34459	00900	204	700054
518	MELDEGEN	73	00000	98020	38061	00900	300	700053
519	SOSNOVO OZER	66	00000	020	36662	00900	801	700054
520	MOGZON	65	03401	020	34758	00900	313	700052
521	TURGUTUI	64	00000	011	24360	00900	314	700003
522	ULETY	66	00000	99020	33857	00900	204	700051
525	KARYMSKAIA	64	00000	6 020	31456	00900	511	70*000
526	SEDLOVAIA	65	02702	98020	32357	00900	311	700054
527	AGINSK	65	00000	98020	35459	00900	312	700053
529	AKSHA		00000	020	32255	00900	317	700051
547	PR KHI OKTIA	73	20000	030	72	00902	303	700969
550	TUNGOKOCHEN	70	12201	030	34866	00901	303	700053
554	KSENEVSKAIA	68	00000	93020	24258	00900	302	700052
556	URIUPINO	69	02201	021	29160	00900	169	700053
557	UST KARSK	68	00000	011	30462	00900	410	700051
559	KAGANOVICH	61	00000	95020	30858	00900	307	7000**
560	ZIULZIA	68	00000	021	32359	00900	314	7000**
561	NERCHINSK	67	00000	000	32060	00900	305	700053
562	SHILKA	62	00000	7 020	32358	00900	312	700053
565	OLOVIANAIA	62	00000	97020	33158	00900	315	700052
567	SOLOVEVSK		03603	020	34460	00900	304	700055
569	OGPOR	64	02308	010	29258	00900	216	700052
570	KAILASUTAI	64	10201	011	28858	60902	312	700052
572	BURKA DONO	66	00000	7 012	29758	00900	420	700052
573	ALEKSAND ZAN	64	00000	020	31962	00900	313	700055
574	SHELOPUGINO	66	02901	021	32463	00900	315	700056
585	AMAZAR	69	00000	020	30762	00900	300	700053
587	POKROVKANA A	70	02203	020	30163	00900	324	700052
588	URUSHA	73	00000	98020	29160	00900	300	700059
589	DZHALINDA	67	03204	020	26 56	00900	302	700001
590	TALDAN	66	02701	020	2515	00900	310	70*000
595	MAGDARACHI	69	03605	5 021	57	00900	310	700051
596	TYGDA	70	00000	4 021	23257	00900	313	700051
599	PIKAN		00000	010	21455	00900	302	700051
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	80	00209	97360	26777	00900	223	
155	CAP CHELIUSK	70	80707	98037	36471	0094	909	
157	DIKSON	80	00708	98360	29278	00900		
158	UST ENISEISK	80	01710	95383	16577	00900	203	
159	TYRTOVA IS	62	80403	96717	13159	8062	306	
163	KHATANGA	80	00905	98013	24675	00900	909	700071
227	OST CHETYREK	75	00406	98021	30474	00900	810	700069
229	ZHIGANSK	74	03402	98001	29972	00900	809	700067
230	VERKHOIANSK		80000	98717	29779	00906	808	
233	SUNTAR	67	61802	98022	26260	00930	815	
234	VILIUISK	71	80000	99022	28665	00907	814	700059
235	ISITSKOE		00000	9 020	31670	00900	815	700060
237	UST MALSKOE	78	83203	98032	2762	00907	20*	706059
239	MIUIA	68	60903	99022	21162	00906	310	700057
240	OLEMINSKOE	72	40000	97072	1266	00901	806	700058
241	VITIM	69	00000	99020	29460	00900	821	700059
243	NEZAMETNYI	75	00401	99011	35970	00900	86*	700068
244	NAGORNYI	70	00202	9800	31863	00900	304	700062
917	POKROVSK	78	02703	97001	29570	00900	810	700060
920	AMGA	73	32703	98012	30364	00908	708	700060
927	CHULMAN	72	80000	98031	47766	00917	801	
930	TUAI KHAIA	66	70000	97022	23502	0093	302	7000**
932	NIURBA	66	81401	98022	26260	00906	710	700056
934	MUKTUYA	72	50000	7 002	2564	00901	823	700058
936	DZHARDZHAN	77	00000	99000	23872	00900	815	700069
960	DUDINKA	83	00000	98020	16377	00900	106	
982	AMDIERMA	75	70707	98022	267	00904	219	
995	RUSSKIAI GAV	73	00000	98020	3064	00900	200	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	69	00000	020	19362	00900	304	
256	NORSKI SKLAD	68	03603	011	18856	00900	318	700000
257	POLINA OSIPE	63	70408	362	18157	00906	816	
263	BLAGOVESHCHE	63	34	1 31	20853	00950	317	70**50
265	CHEKUNDA	60	60000	021	15856	00902	320	700004
269	KHABAROVSK	61	82705	6 717	15059	00910	316	709753
270	EKATERINO NI	68	20000	97011	17259	00957	317	709752
273	IMAN	64	02204	98022	16803	00900	313	709757
280	NAIAKHAN	62	80220	1 737	12961	9	71*	709962
282	OKHOTSK	77	13602	98020	11862	00901	91*	
286	UST KAMCHTSK		81909	97717	04751	856		
294	ALEXANDROVSK	57	83210	96858	07756	85	323	7 9752
295	TILICHIKI	56	81114	032	15251	87 1	910	
601	GAR	68	00000	000	1985	00900	304	700000
603	KUMARA AMURE	66	00000	011	22556	00900	219	700001

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
607	MAZANOVO	66	03203	95011	19655	00900	3*5	700000
608	SVOBODNYI	66	03204	011	20857	00900	322	
609	GOSH	52	23603	011	18155	00908	317	700051
610	KUIBYSHEVKA	62	83405	94022	19355	00907	217	700051
612	SERGEEVKA	62	23605	011	20655	00901	309	70****
615	SHIMANOVSKIA	66	03203	3 011	21158	00900	316	700050
616	PRIGRANICHNA	79	82902	3 022	19155	00907	313	700052
618	ASTASHIKHA	62	82905	032	17356	00957	313	700000
619	ARKHARA	63	30000	97020	17959	00901	310	
621	ZAVITAIA	60	83203	5 032	17956	0091	317	700051
622	BRATOQIUBOVK	62	83202	032	17957	00907	316	700051
631	NORA	63	8	99032	0735		223	
632	STOIBA	62	70707	98022	12154	21600	322	
633	BUSSA	72	50201	96020	16361	00940	300	700054
635	UST UMALTA	61	70701	032	17257	00906	211	700001
636	SOFIISKII PR	72	20000	011	22368	00905	314	700065
638	VERKHNIAIA T	64	70208	97022	11254	00950	424	
640	SEKTAGLI	62	60000	222	14056	09910	315	700060
643	KHULARIN	62	73401	227	85459	00950	219	700257
648	BIRA	59	42902	94031	13655	00950	308	709700
649	OBLUCHE	63	63202	037	18062	00930	313	
650	BIRAKAN	63		4 011	15859	00907	318	7001**
653	NADEXHDINSKO	62	82005	022	17158	0097	301	700752
654	BIROBIDZHAN	62	72203	99032	14757	00961	208	709151
655	SMIDOVICHI	60	82203	3 717	15258	0082	322	709755
658	LERMONTOVKA	64	82701	9603	16464	00907	308	700057
659	BIKIN	64	83603	96031	16662	00907	*15	700054
661	POMPEEVKA	64	00000	011	16360	00900	313	709350
663	KARTUN	69	70000	98020	15861	00930	315	700056
664	MALINOVKA	64	40000	98030	26964	00905	320	700055
665	USPENKA	59	80000	98020	17258	856	119	709756
668	TURII ROG	61	62202	98		65400	325	
670	KUMEN PYBOLO	57	72705	6 158	16586	2962	13*	709774
671	EVGENEVKA	58	62701	6 007	17156	00920	312	709754
672	KHOROLSK	58	80401	98717	16056	0092	126	707536
674	POLTAVKA	59	83405	98031	18554	00930	213	700053
681	PIDAN	66	03210	98022	09565	00900	207	700061
683	OZERNYE KLIU	66	73205	98022	10652	75700	209	
684	MAIKHE	6	00000	022	17356	00900	225	700000
686	SUCHAN	63	62207	99031	09653	31601	309	
689	PREOBRAZHENI	65	72712	98031	09551	41502	702	
690	VALENTINA	77	13603	6 020	14752	00900	109	700002
691	BEREZNIKI	66	20000	031	14660	2606	306	700051
692	PFUSUNG	66	03402	7 020	1 165	00900	301	700001
696	ANUCHINO	65	82902	98031	17859	856	317	700052
698	NOVO MIKHAIL	64	03600	98022	17201	300	300	700041
701	FURMANOVO	67	00000	6 020	5558	0900	317	700052
720	BURUKAN	66	00000	021	85954	00900	107	709254
721	VESELAIA GOR	63	63602	072	19457	00907	212	709154
722	GURA	79	83601	022	17058	00908	355	
726	SUKHANOVKA	59	80402	5 717	14158	7752	324	
730	DUKI	63	83203	022	18457	0097	115	
739	TROITSKOE	69	82702	717	14258	0092	317	
742	TIVIAKY		80000	032	16161	26201		700051
744	ELABUGA	61	82901	717	15959	00936	216	
748	OLAN	70	20000	98022	16660	00930	315	700054
751	GROSSEVICHI	9	80000	98031	106 6	00907	231	700053
760	TETIUKHE	66	02903	98022	1 955	00900	221	70001*
764	SINANCHA	65	02203	38022	3558	00900	32*	709753
775	POGIBI	60	73616	93770	10758	75400	109	709154
776	NOGLIKI		83610	95717	05956	8052	304	709554
785	POGRANICHNYI	67	52702	97031	03656	55600	102	709155
787	PILVO	57	83612	718	07855	874	324	7097**
794	KITASHIRETAK		6	97031	06856	00906	302	700452
801	OTANI		00000	97000	09357	00900	204	709552
810	KIKHCHIK		71402	97022	04759	00940		
816	PETROPOVLOVS		20208	97373	038			
824	OACHIAI	63	31801	7 020	08958	11500	314	700052
825	SHIKUKA	62	02201	000	06360	00900	310	709154
827	HONTO	53	73601	97268	09155	79600	812	
829	MAOKA	59	70000	7 022	09054	74600	309	709752
830	ESUTORU	59	80000	6 717	07657	0692	380	700053
834	KLIUCHI	54	80905	98022	98152	856	308	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	14	62903	82021	07824	6400		
007	TAITUNG	01	52908	82021	16122	58500	6*82*	
055	HOMS	12	52715	82031	8 2	52500	6*81*	
079	DAMAS	05	42018	82032	97024	44601		
100	BEYROUTH	11	4246	82020	09921	18150	60809	
102	RAYACK	06	42312	82012	95518	42106	60713	
104	MERDJAYOUN	11	42201	81021	97121	35580	69917	
106	KSARA	04	424	98013	97518	4268	60808	
153	HARKENAN	08	32314	99010	04319	32500	6*716	
155	HAIFA ARPORT	14	22512	97052	09525	21600	6*714	
180	LYDDA ARPT	13	03214	82000	10525	00900	60713	
184	JERUSALEM	01	02104	82010	19421	00900	60715	
416	DHAHRAN	60	62610	81022	08870	62500		
427	BAHREIN	45	42708	82021	07775	00902	64810	
449	SHARJAH	65	42520	80021	08875	21102	69606	
460	MUSCAT	64	23102	99015	05778	20860		
608	MOSUL	46	73106	72022	08477	45531	67718	
637	KHANAQIN	43	52702	81011	0886	00905	66808	
650	BAGHDAD	41	22905	82020	09280	11602	69614	
665	KUT EL HAI	52	13305	81020	09779	00903	69***	
676	NASIRIYA	45	33106	8121	08475	0091	67220	
689	BASRA	57	22809	81011	09673	22501	6*806	
	BLOCK 41							
515	DROSH	15	10000	99011	92961	11601		
530	PESHAWAR	37	51303	98031	04576	11704		
560	PARACHINAR	21	21302	99017	91162	00930		
570	RAWALPINDI	29	30000	99011	04075	00900		
590	KHUSHAB	33	62905	99031	03283	00900		
600	SIALKOT	42	42302	98031	03979	11604		
620	FT SANDEMAN	23	62309	96022	95268	00920		
624	DERA IS KHAN	38	60602	97031	02682	00970		
641	LAHORE	42	73105	97031	04879	00915		
660	SAMUNGLI	44	82501	99022	90457			
661	QUETTA	44	82502	99022	90457	00920		
675	MULTAN	42	80000	96022	04083	00920		
680	MONTGOMERY	44	80000	96031	05180	00910		
702	FT ABBAS	47	03102	96100	03087	00900		
710	NOKKUNDI	48	31302	98515	00575	84500		
712	DALBANDIN	28	80903	96032	91574	1572		
715	JACOBABAD	41	31103	97022	03187	00977		
718	KHANPUR	37	82303	95051	03885	00955		
739	PANJGUR	36	82309	97031	92372	00920		
746	PADIDAN	39	73602	98032	03290	00908		
760	ORMARA	66	72505	97031	04977	70970		
780	DRIGH ROAD	67	62521	97032	05180	00950		
781	MAURIPUR	76	72616	81022	04479	00958	6*614	
782	MANO KARACHI	65	62513	98022	05078	00990		
785	BADIN	51	62707	97032	04290	00903		
858	BOGRA	33	42705	97011	02287	11702		
861	MYMENSINGH	58	00000	99002	03183	00900		
920	DACCA	67	31807	95031	03878	01520		
932	BARISAL	70	51607	97011	04778	24639		
940	CHITTAGONG	64	6	97011	05975	60670		
950	COXS BAZAR	64	30000	96014	07174	12740		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	21	52002	97031	94451	11818		
103	AMBALA	36	83206	94031	04180	00910		
131	HISSAR	50	63204	96031	04983	00907		
165	BIKANER	10	33204	98020	03287	00902		
182	NEW DELHI	32	73211	56022	03980	00936		
260	AGRA	17	62704	96031	03884	75500		
265	MAINPURI	59	82905	96031	04482	00920		
311	SIBSAGAR	73	81804	95919	02278	884		7005**
312	DIBRUGARH	61	70704	96959	02863	79700		7002**
339	JODHPUR	32	62305	97021	04088	00952		
343	AJMER	15	73205	98022	04083	00946		
348	JAIPUR	19	83409	98001	04582	14607		
379	GORAKHPUR	12	22304	97011	02483	20901		
383	MOTIHARI	40	22702	96011	01982	00909		
391	DARBHANGA	28	42704	97021	02284	00905		
415	TEZPUR	54	00000	97003	00879	00900		
451	KOTAH	19	52704	98021	04387	00909		
463	JHANSI	51	32904	99011	03586	00908		
467	NOWGONG	35	53204	96011	04184	50850		
475	BAMRAULI AL	31	46414	96011	03785	00936		
479	BENARAS	31	42709	96021	03286	00906		
500	PURNEA	37	52702	97031	01483	00906		
515	CHERRAPUNJI	51	22304	98019	95560	22600		
516	SHILLONG	39	22307	97021	93858	22500		
540	MOUNT ABU	37	52502	99012	96373	51700		
547	NEEMUCH	25	62909	99021	03985	00932		
559	GUNA	61	83207	97021	03985	00956		
571	SUTNA	49	627	98102	03883	60958		
635	BHUJ	37	22907	98021	05090	00930		
647	AHMEDABAD	43	22909	97021	04292	00941		
699	HAZARIBAGH	32	13207	97011	93480	00980		
700	RANCHI	36	13604	96011	03082	00901		
727	AIJAL	02	52307	95032	95164	55600		
731	DWARKA	70	12911	99011	06279	00930		
736	RAJKOT	41	32913	99011	04989	00904		
751	DOHAD	45	02304	99000	03589	00900		
779	PENDRA	40	53407	97021	93683	14605		
799	JAMSHEDPUR	39	13604	97000	01491	00901		
807	CALCUTTA	60	31104	97011	03087	00934		
840	SURAT	57	22004	96011	05689	00930		
851	JALGAON	30	23205	97021	02695	21800		
855	KHANDWA	31	03405	98001	02790	00900		
875	RAIPUR	50	53204	97021	00893	00906		
895	BALASORE	67	21611	98022	03384	00940		
903	SAUGOR IS	73	21402	96011	03480	21600		
925	MALEGAON	48	32911	97011	02492	00931		
933	AKOLA	71	12704	98021	02095	00908		
937	AMROATI	36	23205	99011	01693	00909		
953	KANKER	58	20502	97000	01092	00908		
970	CUTTACK	62	31802	98011	01886	33700		
973	CHANDBALI	77	01405	96101	01583	00900		
977	SANDHEADS	73	20910	98011	04482	24600		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	64	32707	99011	06481	00911		
003	BOMBAY	68	23209	98000	06382	00908		
009	AHMEDNAGAR	47	02705	99000	94791	00900		
013	AURANGABAD	43	32707	98010	94792	11730		
017	PARBHANI	54	12713	99010	00194	11700		
086	RAMAGUNDAM	37	22702	98031	00799	00901		
109	HARNAI BMBAY	71	02920	98000	06781	00900		
121	GULBARGA	41	03209	99000	00797	00900		
129	HYDERBAD BPT	44	03409	98001	93994	00900		
169	RAICHUR	52	02907	98001	01099	00900		
185	MASULIPATAM	78	41811	98011	02585	13502		
189	COCONADA	75	51407	98031	02687	21660		
205	BELLARY	39	03204	98001	00798	00900		
213	KURNOOL	40	03207	98000	01298	00900		
233	CHITALDRUG	51	32702	99031	95495	31600		
241	CUDDAPPAH	45	03207	98000	00703	00900		
245	NELLORE	76	21405	98021	01590	18605		
283	MANGALORE	71	03209	97001	04986	00900		
291	MYSORE	48	10502	99021	96095	11601		
295	BANGALORE	42	03405	97000	06092	00900		
314	CALICUT	75	42911	98011	04887	28701		
319	COIMBATORE	65	52001	98031	01592	22671		
325	SALEM	53	52302	98021	00001	28706		
333	PORT BLAIR	72	10902	97010	06982	11600		
335	PALGHAT	73	52713	97031	03691	2272		
351	COCHIN	76	82713	98032	05186	42631		
352	ALLEPPEY	78	52913	97021	06388	55500		
359	MADURA	71	61613	99021	02692	22812		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
363	PAMBAN	79	51814	97021	04783	11702		
369	MINICOY	74	00000	98000	06484	00900		
371	TRIVANDRUM	73	52904	97031	05185	54500		7030**
376	PALAM COTTAH	75	11610	99030	03089	19600		
418	TRINCOMALEE	76	11112	97021	05284	13570		
466	COLOMBO	76	52308	98031	06685	42508		
497	HAMBANTOTA	76	82310	97032	06684	3357		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	63	81009	16609	13064	864	69322	7023**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	72	60702	80030	13575	12506	60320	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	15	32908	81018	10925	32600	67314	7096**
407	ASAHIKAWA	20	70000	15268	13123	79500	66312	7002**
409	ABASHIRI	16	52906	81268	10426	17500	6*300	7095**
412	SAPPORO DCMO	20	61803	20268	13725	69500	6*313	7091**
417	OBIHIRO	17	13606	81028	12626	11500	6*323	7097**
420	NEMURO	22	20512	81022	11029	13560	69321	7097**
421	SUTTSU	17	82605	75852	13428	835	6*311	7094**
426	URAKAWA	19	22717	81021	13730	22500	6*321	7097**
430	HAKODATE MAR	21	62710	30858	14628	69500	66312	7097**
575	AOMORI	17	21805	81011	16725	00930	6*315	7096**
581	HACHINOHE	16	12710	81018	16331	11600	66320	7004**
582	AKITA	17	10204	81001	17926	11605	6*319	7093**
584	MORIOKA	12	23210	81021	15230	15701	6*327	7003**
585	MIYAKO	29	10000	83022	17332	15601	6*317	7097**
587	SAKATA	20	73410	70022	17335	5563	66316	7093**
588	YAMAGATA	27	80406	60027	17033	5552	6*317	7001**
590	SENDAI DCMO	25	63206	60022	14936	27608	6*301	7097**
595	FUKUSHIMA	27	73604	81022	15339	65648	6*112	
598	ONAHAMA	38	80408	83032	13746	25627	6*320	
600	WAJIMA	37	80000	60026	16439	2742	6*308	7001**
602	AIKAWA	27	71304	81022	16837	756	66114	7001**
604	NIIGATA	33	70905	50618	17336	725	6*113	7091**
605	KANAZAWA	36	71502	75022	16844	4257	6*308	
610	NAGONA	31	80103	81022	16838	25537	6*325	
612	TAKADA	36	82702	40616	17239	6752	69316	7008**
615	UTSUNOMIYA	33	80109	81032	12247	0091	6*013	
618	MATSUMOTO	29	82703	20022	14340	15607	6*320	
624	MAEBASHI	29	83415	81022	11949	1572	6*312	
635	NAGOYA	40	83206	27044	14249	00920	69302	
636	NAGOYA DCMO	36	83303	34022	15049	0092	6*408	
637	IIDA	28	82709	81022	14446	0092	6*319	
639	FUJI SAN	00	82937	3472	05005	9 0	6*110	70****
648	CHOSHI	42	80907	25022	11753	0091	6*107	
650	KAMEYAMA	35	82907	50022	15248	0092	6*102	
654	HAMAMATSU	29	82705	60022	14350	0091	6*402	
655	OMAEZAKI	33	82716	80022	14051	1562	6*405	
662	TOKYO CMO	42	81803	25022	11053	0091	6*202	
663	OWASE	39	82602	81032	14648	0092	6*404	
668	AJIRO	29	82208	75022	10954	2572	6*206	
671	TOKYO	41	81802	64022	09154	00902	69103	
673	TOMISAKI	40	82530	81022	11157	1572	69503	
675	OSHIMA	33	82324	81022	11853	00947	6*209	
676	NIIJIMA	37	82724	82022	13257	00907	6*801	
678	HACHIJO JIMA	43	82906	75616	14653	2752	69402	7094**
740	SAIGO	34	83205	82022	17140	11607	69310	
744	YONAGO	37	82001	81012	17044	15718	6*411	
746	TOTTORI	40	80000	80032	17045	3082	69303	
749	MIYAZU	39	83607	60606	17047	8062	6*408	7097**
755	HAMADA	34	80504	82012	16844	00907	6*312	
762	SHIMONOSEKI	30	80000	81032	15352	1472	6*409	
763	BOFU	28	83202	50032	10451	1561	6*311	
765	HIROSHIMA	40	80105	35022	16446	0091	6*307	7001**
772	OSAKA DCMO	35	80000	15102	16247	0092	6*309	
774	KASHIWARA	32	80000	70022	16146	0092	6*309	
777	WAKAYAMA	34	80401	15022	16147	0002	6*312	
800	IZUHARA	35	80000	80022	16945	00905	6*312	
807	FUKUOKA DCMO	40	82003	70022	16748	0092	60318	
815	OITA	35	82003	80032	15948	8072	6*013	7097**
816	TOMIE	40	80000	81022	16449	2772	66114	7097**
817	NAGASAKI MAR	39	80000	82022	16750	2572	66319	
819	KUMAMOTO	37	83203	80022	16646	0092	6*411	
827	KAGOSHIMA	43	80213	78616	15947	1752	69407	7009**
830	MIYAZAKI	43	83205	40616	16645	6062	6*102	7008**
836	YAKU SHIMA	50	80829	70616	14952	874	62330	7017**
887	MATSUYAMA	43	81103	80022	16246	0092	60404	
891	TAKAMATSU	34	82004	70022	15946	0092	6*407	
894	TSURUGI YAMA	47	83206	82028	16848	7562	6*207	7097**
898	SHIMIZU	40	83505	75616	15945	7062	6*707	7003**
899	MUROTOMISAKI	29	82905	81022	15449	3552	69703	
909	NAZE	59	80000	80216	11761	8052	69319	7020**
918	ISHIGAKI JMA	61	73410	75026	14069	1543	68320	7097**
927	MIYAKO JIMA	62	73318	81026	13770	755	66322	7095**
931	KADENA OKINW	64	72005	80032	10866	35530	69417	7012**
945	MINAMIOAGARI	70	72216	65252	11972	6636	65418	7097**
963	TORI SHIMA	55	80721	25636	11956	7732	62809	7010**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	65		90035	06076	48590		
042	MANDALAY	61	80000	97025	06676	38678		
062	AKYAB	66	81707	98299	0 072	6942		
071	KYAUKPYU	70	70504	96209	79	00960		
077	PROME	60	83607	95032	06474	50520		
078	TOUNGOO	61	83603	98022	07080	0099		
096	MINGALADON	68	42304	96021	06686	00909		
103	MOULMEIN	89	23001	94011	05893	15500		
108	TAVOY	72	23204	98021	06483	11602		
110	MERGUI	09	13309	23008	32203	51505		7015**
112	VICTORIA PT	74	70702	07032	07083	6451		
327	CHIENGMAI	66	70000	96052	79	00937		
351	UTTARADIT	42	10000	96051	05060	00905		
354	UDORN DHANI	66	31403	20051	04086	22540		
378	PITSANULOKE	74	30000	96051	87	00905		
381	KHON KAN	40	30000	96011	03464	13443		
400	NAKORN SAWAN	42	20000	97050	34866	00905		
407	UBOL RAJADHN	71	70903	96179	04787	29507		
426	LOPBURI	38	22006	96021	05862	00905		
431	NAKORN RAJAS	38	11903	97010	04860	14535		
432	SURINDRA	45	20000	97555	05857	13541		7092**
455	BANGKOK	77	22305	80021	06782	15501		
456	DON MAUNG	47	21804	80011	05861	13533		
459	CHOLBURI	46	21703	98131	60	13505		
462	ARANYAPRADSA	44	50000	96131	06564	33532		
475	HAU HIN	47	10002	97010	06457	12575		
477	SATTAHIB	48	31809	97131	07652	60		
500	PRACHUAB KHI	76	61806	97132	07182	64403		
517	CHUMPORN	49	70403	96039	07355	25507		
551	BANDON	74	30907	96131	06783	23505		
564	PHUKET	50	12706	98131	06858	13500		
566	KANTANG	47	20000	97021	60	21605		
568	SONGHLA	75	20907	97020	05982	11605		
601	PENANG B L	76	20000	72020	06383	12501		
620	SITIAWAN	76	70000	82022	06181	29402		
647	KUALA LUMPUR	74	3 206	72021	06280	14608		
665	MALACCA	74		32152	07082	941		
694	SINGAPORE	77	80703	48132	05782	69403		
855	TOURANE	23	00605	97011	07424	00900	6*215	
940	VIENTIANE	21	30405	96031	05029	13540	6*411	
990	PHNOM PENH	22	71312	97022	08031	00943	6*409	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	15	00907	93050	15721	00900	64107	
069	CABO JUBY	17	80511	80022	14318	853	60904	
115	OUJDA	09	03802	81000	18923	00900	64606	
125	TOUAHAR	05	00920	84020	18921	00900	67907	
135	SALE	14	29906	81020	17921	00902	60708	
140	FES	11	00908	83020	18124	00900	67908	
155	CASABLANCA	13	1 402	25054	19117	16100	64908	
190	KASBA TADLA	11	20000	81021	19922	00902	61605	
230	MARRAKECH	11	00000	82020	16128	00900	60808	
250	AGADIR	16	12708	50060	15322	00902	61406	
360	BONE	11	43618	81021	19219	41641	67908	
390	M BLANCHE	09	13216	85020	21321	11600	6*804	
420	CONSTANTINE	07	4314	81020	19518	42600	60811	
490	ORAN	09	03408	81000	21723	00900	6*909	
525	BISKRA	09	01806	81020	16825	00900	6*913	
540	LE KREIDER	08	00904	81020	05820	00900	60803	
545	LAGHOUAT	05	03408	81020	01922	00900	6*906	
570	COLOMB	52	00000	82000	03728	00900	6*806	
580	OUARGLA	05	00906	82020	16628	00900	6*915	
625	AOULEF	03	00916	81020	11435	00900	6*909	
715	TUNIS	09	52925	82031	15821	21647	6*913	
765	GABES	10	10502	82020	17521	11502	67915	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	53	30910	98012	08035	00914		
036	TILLABERY	06	70506	98022	07239	00903		
043	TAHOUA	53	50509	98022	07937	00904		
049	N GUIGMI	11	50908	18032	11233	00904		
052	NIAMEY	55	30910	97012	06938	00902	6*916	
075	BIRNI KONI	04	80914	97022	08136	00907		
080	MARADI	03	70912	17051	08937	00905		
090	ZINDER	50	03610	96050	06435	00900		
096	MAINE SOROA	51	50412	98021	08136	00904		
202	TESSALIT	08	21410	98010	10936	00904		
219	NEMA	18	00904	97000	07539	00900		
223	TOMBOULTON	51	01206	97000	39	00900		
226	GAO	50	70906	81032	08439	00902	6*615	
230	NIORO	15	00000	97011	05840	00900		
240	HOMBORI	53	30810	81032	08439	00901		
250	MENAKA	30	41410	97031	01913	70090		
257	KAYES	03	02716	98001	08536	00900		
265	MOPTI	51	00919	96050	06439	00900		
269	TOUKOTO		03206	98001	07538	00900		
272	SEGOU	03	00506	97020	05837	00910		
285	KENIEBA	10	00000	97000	08635	00900		
290	BAMAKO	09	10904	97030	07837	11600	6*805	
297	SIKASSO	12	32604	97052	07036	00940		
403	FORT GOURAND	52	11114	9801	08338	00930		
415	PORT ETIENNE	16	03216	97001	10319	00900	6*904	
421	ATAR			98000	10334	00900		
437	AKJOUJT	19	01806	97000	09536	00900		
450	TIDJIKJA	45	00904	97000	08137	00000		
461	BOUTILIMIT	13	03608	98000	10326	00900		
600	SAINT LOUIS	17	83208	96100	11519	862	6*405	
627	LINGUERE	13	03206	97000	09721	00900		
630	MATAM	08	03604	97000	08533	00900		
641	DAKAR YOFF	17	83212	97022	12020	86311	6*005	
679	KAOLACK	15	00000	96052	11226	00900		
687	TAMBACOUNDA	13	03006	97000	09631	00900		
695	ZIGUINCHOR	18	02704	97101	11425	00900		
766	BISSAU	20	01602	60000	11328	00900		
769	BOLAMA	19	33301	8011	11326	00902		
809	LABE	05	00904	97000	07930	00900		
816	BOKE	19	02302	98001	10930	00900		
829	KANKAN	19	52312	98012	08132	00940		
832	CONRAKRY	21	03414	98002	10628	00900	6*004	
847	MACENTA	12	20000	97012	10629	00940		
	BLOCK 62							
002	NALUT	37	30202	82011	18699	00901	60823	
007	ZUARA	49	30000	81011	07870	31140	607*4	
010	CASTEL BNITO	43	13415	82020	17712	01		
056	CIRENE	52	53410	82031	40861	55400	6*807	
059	DERNA	55	23122	88102	10365	21600	6*913	
063	EL ADEM	39	1321	82031	10571	15600	60714	
161	GIALO	56	51110	81031	13975	00906	6*923	
176	GIARABUB	30	22814	8241	11079	00905	6*912	
271	KUFRA	30	10005	8121	12284	00902	6*912	
306	MERSA MATROH	13	03510	70020	09019	00900	60914	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
318	MARIUT	10	03015	80020	08923	090	60720	
333	PORT SAID	15	02411	81020	07922	00900	61720	
366	FAROUK	10	02512	81000	10328	00900	60822	
372	ALMAZA	04	02911	8100	09928	0090	60720	
405	LUXOR	05	00000	81000	09431	00900	60725	
462	HURGHADO	18	03609	81000	08824	00900	62722	
600	WADI HALFA	00	03407	82020	09229	00900		
640	ABU HAMED	51	03104	81020	06531	00900		
641	PORT SUDAN	20	10511	81030	08327	11600		
680	ATBARA	56	03409	81020	05532	00900		
721	KHARTOUM	00	03107	81020	05832	00900		
730	KASSALA	01	03204	81020	03036	00900		
760	EL FASHER	57	10407	81020	03531	00902		
770	GENEINA	52	21405	81021	04334	00904		
771	EL OBEID	60	10408	81011	04133	00904		
772	KOSTI	54	13108	81020	04134	00944		
840	MALAKAL	55	83615	81032	02336	00997		
880	WAU	52	83605	81022	05135	00970		
941	JUBA	05	83609	81032	00137	21752		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	24	70508	82158	08127	38570	6*824	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	42206	98012	10330	21531	6*820	
600	BERBERATI	21	70000	98032	07325	11542	6*929	
650	BANGUI	24	72702	99026	08228	11572	6*926	
700	FORT LAMY	06	40206	81012	04238	00902	6*926	
750	FT ARCHAMBAU	13	52204	98022	04537	32601	6*918	
870	NGAOUNDERE	12	63206	99032	87228	42640		
910	DOUALA	23	70306	98022	08327	58538		
931	BATOURI	21	73102	99022	35425	48440	6*613	
950	YAOUNDE	20	71802	99022	25427	11570	6*820	
970	CAMPO	25	62508	99019	07731	23772		
	BLOCK 65							
201	IKEJA	70	71810	81021	08691			
208	IBADAN	71	62009	82002	08290			
229	BENIN CITY	75	52708	82014	08388	51500		
236	WARRI	76	61308	82031	08590	26200		
243	LOKOJA	75	52309	82021	07191	32		
250	PT HARCOURT	74	81802	48952	10088			
285	TIKO	75	72305	81009	08480			
306	KANDI	17	62306	82	98032	06335		
319	NATITINGOU	17	42304	98032	06235	11508		
333	TCHAOUROU	22	62306	98022	08530	21605		
335	SAVE	23	82302	98032	08729	4147		
338	BOHICON	24	71805	98022	08331	2153		
344	COTONOU	26	52300	99012	08233	31530	6*911	
352	GAO	21	22308	81021	08637	00901		
361	KIDALL	20	22306	81012	08833	11501		
387	LOME	25	62312	81022	07933	21542		
401	AXIM	78	31809	82021	09795	23630		
408	TAKORADI	73	32215	82031	0879	32500		
436	SALTPOND	79	32309	81011	09287	32500		
457	KETE KRACHI	73	52005	98031	07693	41402		
471	AKUSE	75	61809	81031	07793	61500		
478	HO	74	51805	82021	89	41530		
481	ADA	78	52313	81021	09488	22539		
501	DORI	56	70910	98022	08038	00951		
503	OUAGADOUGOU	10	73608	97052	06338	00942	6*905	
507	FADA N GOURM	16	62004	98021	06339	11609		
510	BOBO DIOULAS	11	40502	97051	06437	00902		
522	GAOUA	17	32305	98012	05935	11504		
528	ODIENNE	23	60000	98032	09429	00003		
539	FERKESSEDOUG	23	52704	98012	06933	50880		
548	MAN	12	54821	60000	89032	09828		
555	BOUAKE	23	10000	98032	08932	11440		
557	GAGNOA	24	73206	98032	11029	72500		
578	PORT BOUET	26	32510	98022	08730	22660	6*604	
592	TABOU	24	52317	98032	09529	48560		
599	SASSANDRA	24	31804	98021	09819	11501		
	BLOCK 70							
026	BARROW	86	20719	24363	26493	25470	62307	
086	BARTER IS	85	10724	40363	23490	10830	62424	
106	POINT HOPE	94	80905	83022	14203	00908	62110	
133	KOTZEBUE	08	80507	80712	12512	855	69312	700038
200	NOME	10	80420	48717	10512	857	61314	
204	GAMBELL	93	80220	81027	17601	845	69317	700028
218	NUNIVAK	90	02793	81020	17694	00900	60300	
219	BETHEL	93	81085	80717	18399	8091	65103	700278
222	GALENA	02	80000	81717	13208	857	69312	700178
231	MCGRATH	93	81105	64711	16399	855	69312	700028
261	FRBNKS WEEKS	06	82308	32717	13211	655	69312	700288
273	ANCH MERRILL	96	63602	80012	14202	00930	69112	
291	NORTHWAY	07	93213	08717	06110	9 4	6*330	700688
308	ST PAUL	25	80209	48717	18327	854	69602	700183
316	FORT RANDALL	21	71710	81022	20025	60971	69817	
326	NAKNEK	07	82706	24713	18610	854	66303	700048
360	CAPE STELIAS	25	83216	81707	08825	835	67107	700018
361	YAKUTAT	23	80000	64717	08125	856	69000	700378
365	CAPE SPENCER	32	63026	81022	06434	646	69303	
381	JUNEAU	25	82704	80717	07431	855	69120	700561
388	CAPE DECSION	33	62731	81012	06835	666	66210	700730
398	ANNETTE IS	38	81805	32618	05838	3732	63603	701470
414	SHEMYA IS	28	81217	80022	13945	854	69914	
454	LONGVIEW	37	80110	16515	09138	863	69807	700770
489	UNALASKA	32	70000	80022	17635	7087	65515	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	69	71807	80023	18374	00978	65412	
202	MIAMI	65	82005	80032	18370	2557	69410	
205	ORLANDO FLA	55	83409	32805	19056	862	67112	700510
206	JACKSONVILLE	46	83205	32616	20348	6732	69012	702320
207	SAVANNAH FLD	48	82707	48616	20348	6722	69407	704380
208	CHARLESTON	43	80404	48616	19345	1642	69907	702360
211	TAMPA	57	83203	48616	19558	6642	69212	700940
214	TALLAHASSEE	44	82704	80606	22446	0092	66214	701770
217	MACON	36	72906	80022	20044	00978	65503	700060
218	AUGUSTA	44	81404	56036	19546	6567	65607	700420
219	ATLANTA	30	63007	81022	19637	00908	65400	
220	APALACHICOLA	41	83204	72616	22745	857	65120	701930
223	MOBILE	36	12904	80012	22739	10730	67107	
226	MONTGOMERY	33	12703	81012	21737	00970	65403	
228	BIRMINGHAM	30	10702	20104	22031	00901	69102	
231	NEW ORLEANS	37	00000	80110	23238	00900	60102	
234	MERIDIAN	31	00000	80021	22731	00900	60403	
235	JACKSON	31	02306	80020	22439	00900	60410	
240	LAKE CHARLES	36	00902	80020	22740	00900	60005	
241	PORT ARTHUR	42	00906	80110	22742	00900	60407	
243	HOUSTON	43	01606	80110	23446	00900	60108	
248	SHREVEPORT	36	02205	81020	21341	00900	60403	
250	BROWNSVILLE	46	00000	04460	21046	00900	60408	
251	CORPUS CHRST	48	03203	04444	22349	00900	60412	
252	LAREDO	48	01610	81020	20350	00900	60300	
253	SAN ANTONIO	40	03601	80020	21341	00900	60300	
254	AUSTIN	47	62107	80012	21348	66200	64407	
256	WACO	44	01807	81000	19348	00900	60403	
258	DALLAS LOVE	39	00202	81020	21044	00900	60324	
259	FT WORTH	31	10219	81020	21738	00905	69327	
261	DEL RIO	32	00904	81020	20245	00900	60408	
263	SAN ANGELO	28	10000	81010	19343	00905	69407	
265	BIG SPRING	20	20617	81021	20039	00946	66414	
266	ABILENE	21	12909	81020	21035	00908	69320	
267	LUBBOCK	17	80309	81023	19629	00907	69105	
268	ROSWELL	07	73402	83022	16640	00977	69405	
270	EL PASO	12	01904	84020	15950	00905	66407	
274	TUCSON	14	61406	82032	16946	00906	69805	
278	PHOENIX	25	41203	81012	16349	00908	69605	
280	YUMA	31	60000	81022	15255	00906	69807	
290	SAN DIEGO	43	20402	24104	16349	00908	69608	
292	SANTA CATLNA	25	80000	81002	15954	00907	69812	
295	LOS ANGL CAL	47	81602	16052	17349	00907	69507	
304	HATTERAS	32	83607	80022	20348	8062	66405	
306	RALEIGH	32	81004	80012	19339	8082	64907	
308	NORFOLK	37	81904	56022	20740	0092	69407	
310	COLUMBIA FLD	40	80000	80022	18346	3562	69512	
313	SPARTANBURG	34	70000	81022	19041	0093	65807	
314	CHARLOTTE	34	70000	48042	18639	00930	69607	
317	GREENSBORO	34	71801	64022	19337	0097	69903	
319	WIN SALEM NC	25	80000	56022	18639	0092	65903	
324	CHATTANOOGA	28	10000	80022	19631	10940	69602	
326	KNOXVILLE	30	20000	80012	19034	00901	69907	
327	NASHVILLE	28	41803	80032	18337	00935	66002	
334	MEMPHIS	29	33619	80031	21335	00930	66330	
340	LITTLE ROCK	24	63611	81020	24037	60750	66339	
344	FT SMITH	24	30204	81020	24533	00970	69419	
353	OKLAHOMA CTY	20	10605	81020	23727	00970	69310	
356	TULSA	17	20506	81027	24427	00940	67400	700040
363	AMARILLO	15	62304	81022	20925	00906	67403	
365	ALBUQUERQUE	03	21805	85021	17339	00906	67405	
374	WINSLOW	11	11304	81020	18031	00908	69300	
384	BAKERSFIELD	31	30000	81012	16354	00978	69605	
386	LAS VEGAS	05	72907	81022	14249	00906	69603	
389	FRESNO	43	83403	81032	15947	00917	65607	
394	SANTA MARIA	41	90000	05454	18341	9 0	6*608	
401	RICHMOND	31	81604	48052	19340	0097	69302	
405	WASHINGTON	29	81803	40042	19039	00977	64403	
406	BALTIMORE	27	82305	48042	19027	0097	69607	
407	ATLANTIC CTY	36	81807	64022	19342	855	64300	
408	PHILADELPHIA	28	82004	64022	19040	6092	69403	
410	LYNCHBURG	29	82005	81022	19036	8097	66602	
411	ROANOKE	28	72907	81022	18637	00970	69803	
417	ELKINS	24	80000	81032	18325	0097	65608	
421	COVINGTON	22	83111	48852	18026	254	67007	700139
422	LEXINGTON	26	83508	81022	17630	00927	66405	
423	LOUISVILLE	27	83109	24852	18331	854	67107	700019
428	COLUMBUS	26	83010	32714	16930	854	66303	700019
429	DAYTON OHIO	18	83012	40858	18023	854	66408	700022
432	EVANSVILLE	21	83412	40858	21025	1742	69410	700079
434	ST LOUIS	08	12905	81021	23017	15600	69308	700069
437	TERRE HAUTE	04	13208	81028	21713	00930	66107	700331
438	INDIANAPOLIS	06	23011	81017	20013	00930	67112	700121
439	SPRNGFLD ILL	06	02816	81020	22415	00900	60407	
440	SPRNGFLD MO	13	02802	81017	24015	00900	60303	700159
445	COLUMBIA	12	02406	81020	24415	00900	60103	
446	KANSAS CITY	14	12304	12040	24720	00930	67300	
449	ST JOSEPH	05	21105	81021	24709	00905	69400	
450	WICHITA	20	31707	80011	23724	00930	67300	
451	DODGE CITY	18	12113	81021	21723	00940	69807	
456	TOPEKA	13	11804	80021	25416	00970	69103	
458	CONCORDIA	16	12702	81020	23020	00970	69907	
464	PUEBLO	22	72206	84012	18626	00970	69605	
469	DENVER	22	61809	82002	16629	00970	69507	
475	MILFORD	13	02010	82020	16339		6*607	
476	GRAND JUNC	18	10910	81011	18037	00940	67302	
483	SACRAMENTO	43	82316	81022	15949	0097	69610	
486	ELY	09	11812	84021	16329	00905	69807	
488	RENO	22	72103	81031	13529	20946	65614	
494	SAN FRANCSCO	47	82507	80512	18050	863	67810	700020
503	NEW YORK	22	82203	24042	18641	0092	69505	
506	NANTUCKET	29	83207	80021	19038	00917	69414	
507	PROVIDENCE	23	82503	64032	19032	00957	66107	
508	HARTFORD	25	80000	80022	18632	0092	69000	
509	BOSTON	21	82307	40042	18136	00977	65000	
511	HARRISBURG	27	72603	56022	17335	0097	66603	
515	BINGHAMTON	18	82205	81022	14933	857	66814	
517	ALLENTOWN AP	27	80604	32042	18332	0097	66607	
518	ALBANY	21	61807	64030	16626	60830	66603	
519	SYRACUSE	20	81907	80021	14631	856	66608	
520	PITTSBURGH	22	81810	56024	14635	857	65610	
521	AKRON	22	82708	64852	15627	854	66300	700013
524	CLEVELAND	19	82514	56858	15923	856	69407	700673

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
528	BUFFALO	24	92707	08858	13926	9 0	69808	700441
529	ROCHESTER	22	82906	20852	14227	854	66803	700029
532	PEORIA	04	02510	81020	21711	00900	60403	
533	FT WAYNE	06	22808	81022	18314	15570	66307	
534	CHICAGO	05	12510	80020	18612	15500	69400	
535	SOUTH BEND	06	62512	48858	17612	65500	66402	700179
536	TOLEDO	10	52613	64018	16617	00970	65407	700054
537	DETROIT	13	72510	32851	14920	756	66400	700044
538	WINDSOR	14	62512	40040	15518	65500	69302	700086
539	LANSING	11	82715	24858	14915	855	69305	700089
544	MOLINE	02	02711	81020	22008	00900	60303	
546	DES MOINES	97	02709	81020	24002	00900	60107	
547	DUBUQUE	99	02510	80020	19303	00900	60102	
551	LINCOLN	06	00000	81020	24410	00900		
552	GRAND ISLAND	07	11810	81020	21713	10740	69610	
553	OMAHA	03	13203	81020	24007	00901	67300	
556	NORFOLK	97	10000	81030	23797	00930	69907	
557	SIOUX CITY	94	12406	81020	23700	00904	69802	
562	N PLATTE	10	41306	80031	18316	00970	67814	
564	CHEYENNE	22	12817	84012	15833	15448	67603	
567	VALENTINE	04	70901	82031	18211	00970	69824	
569	CASPER	21	62109	84032	12934	00946	67607	
572	SALT LAKE	27	11608	82020	14639	00905	69607	
574	ROCK SPRINGS	23	12512	81021	18031	00978	69400	
576	LANDER	23	21408	85021	14229	00970	67905	
578	POCATELLO	28	23303	83021	14931	00901	69808	
582	ELKO	20	00000	81020	16324	00900	60805	
583	WINNEMUCCA	15	11506	83021	14624	00902	67802	
591	RED BLUFF	38	71205	81032	15250	0095	65502	
594	EUREKA	44	83606	80026	20048	856	69905	700640
597	MEDFORD	35	80000	81252	17642	855	69300	700030
600	SABLE ISLAND	44	81426	04636	12044	874	698**	701030
601	DARTMOUTH	27	82910	80026	13633	8897	69132	700068
602	LIVERPOOL	24	83212	81022	15134	8097	65328	702490
603	YARMOUTH	26	83214	80022	05635	1556	66112	
604	ECUM SECUM	33	82915	81022	12105	8092	66332	701490
605	CONCORD	17	51704	81021	16628	00908	66014	
606	PORTLAND	22	72508	81032	16629	00910	66310	
608	EASTPORT	18	52707	82022	15630	00908	65325	700190
617	BURLINGTON	21	22113	82018	13628	25600	66817	700062
621	TRENTON	15	82707	80038	13124	855	66903	700061
623	LONDON	14	52710	48051	14015	55500	66701	700087
624	MALTON	12	12502	81030	13016	15600	66802	
625	STIRLING	16	22205	80030	12923	20930	69001	
627	DORVAL	22	62210	80031	12826	5573	69707	
628	OTTAWA	16	02015	81020	12420	00900	60404	
629	KILLALOE	17	72210	64022	10720	757	69502	700033
630	MUSKOKA	17	92204	04868	11618	9 2	69403	700638
632	CENTRALIA	18	82509	16858	13618	825	69601	700222
633	WIARTON	12	82717	80717	11119	855	66302	700188
635	GRAND RAPIDS	11	82714	16858	15615	855	69102	700083
636	MUSKEGON	09	82716	12858	15616	854	69102	700279
639	ALPENA	04	72411	80021	11915	1547	66400	
640	MILWAUKEE	04	12510	81020	16911	15500	69402	
641	MADISON	00	62514	81030	17609	00906	69405	
643	LA CROSSE	94	02704	81020	18302	00900	60305	
644	ROCHESTER	93	02809	81020	19399	00900	60308	
645	GREEN BAY	97	32713	81028	14906	00906	69405	700029
651	SIOUX FALLS	85	32702	81021	23090	00901	69802	
654	HURON	91	12203	81011	21797	00901	66915	
655	ST CLOUD	86	12907	81020	19093	00901	67407	
658	MINNEAPOLIS	93	02706	81020	19398	00900	60310	
662	RAPID CITY	05	61105	82012	15618	00970	67820	
666	SHERIDAN	12	01803	83011	14616	00900	69817	
677	BILLINGS	27	32410	83011	11536	00955	69812	
679	BUTTE	22	72006	82031	14225	0097	69817	
681	BOISE	30	71414	82022	10543	00976	69607	
683	BURNS	26	81806	84022	11542	0097	69603	
688	PENDLETON	37	82511	81032	14644	2567	69300	
693	EUGENE	40	82003	81028	19341	6557	65903	700030
698	PORTLAND	41	81804	80026	17643	5563	69902	700060
702	SUMMERSIDE	25	12521	81015	10730	10930	69329	700149
705	MONCTON	21	22517	82025	11229	15402	69320	700069
706	CHARLOTTETWN	29	22722	81012	11129	2097	69339	700140
707	SYDNEY	40	82022	08606	08840	862	69618	703860
708	ST PAUL IS	33	81622	24858	08133	862	64824	701421
710	COPPER LAKE	35	82514	10938	854 8			
712	CARIBOU	13	62316	82031	11222	65500	66120	
714	QUEBEC	14	02512	80000	11416	00000		
717	CHATHAM	20	02216	81020	09627	00900	60324	
718	MONT JOLI	18	22723	82362	06926	22400	69318	
727	BAGOTVILLE	16	12709	81020	07323	11500	69***	
730	SUDBURY	13	82206	81707	08515	855	65603	700148
731	NORTH BAY	14	62005	64028	09014	865	60602	700038
733	GORE BAY	12	92707	16717	10314	9 4	69304	701075
734	SAULT MARIE	00	72309	80037	09106	756	66300	700078
735	EARLTON	11	81810	81022	06012	855	69904	
738	WHITE RIVER	04	83204	80717	06104	80907	69309	700278
739	PORQUIS JUNC	11	81808	24711	03912	856	69600	700028
743	MARQUETTE	01	72207	81022	10209	00978	69403	
745	DULUTH	90	12913	81021	14297	00906	69302	700028
747	INT FALLS MI	85	02705	81002	14990	00900	60303	
749	LAKEHEAD	02	72709	80717	09205	5557	69304	700028
753	FARGO	86	22206	81031	19392	00902	66807	
764	BISMARCK	92	80704	81021	19696	3087	67614	
767	WILLISTON	97	70000	81022	13905	0097	67830	
768	GLASGOW	06	11407	81012	11213	00940	69825	
772	HELENA	28	62204	83022	12231	00960	69817	
773	MISSOULA	27	81803	81022	12528	25707	69814	
775	GREAT FALLS	27	72322	84022	07540	0097	69814	
777	HAVRE MONT	09	30000	82762	10512	30870	69817	7 0032
779	KALISPELL	26	60000	81022	09828	09	6*614	
781	YAKIMA WASH	33	62806	83022	11941	15770	65300	
782	ELLENSBURG	30	53016	82012	11938	15740	69300	
783	LEWISTON	35	80000	82032	12239	00977	69400	
785	SPOKANE	31	82014	81022	10240	50958	65803	
791	N HEAD	40	72314	80802	15242	784	69903	700010
793	SEATTLE	39	82109	64802	15241	855	69907	700110
798	TATOOSH IS	39	81823	80808	11943	874	65814	701160
799	VICTORIA PAT	39	82516	81612	12643	856	69910	700010
801	TORBAY	24	71607	64044	20424	70970	69814	
803	GANDER	22	81610	81022	17030	8097	69825	
805	ST PIERRE IS	51	81616	81022	17501	6752	65713	
807	ARGENTIA	28	71615	81012	19232	00938	69822	
811	SEVEN ISLAND	27	52214	81017	00325	54600	69327	702028
813	NATASHQUAN	33	91816	28727	96633	9 0	60840	700587
814	HARRINGTON	31	91024	03717	03931	9 0	60820	701058
815	STEPHENVILLE	24	81124	81022	08837	65601	69834	700020
816	GOOSE	23	81606	81612	00333	555	69844	700018
817	ASHUANIPI	22	92510	12717	95325	9 3	69612	700888
818	CARTWRIGHT	27	71405	82022	09628	20748	69871	
819	ST ANTHONY	27	81407	81022	13828	80870	69829	
821	LAKE DORE	12	82209	64867	03214	874	64607	700578
826	NITCHEQUON	01	22505	81017	95305	2082	69300	700128
828	KNOB LAKE	22	91409	04737	90022	0 3	69827	700488
831	KAPUSKASING	06	93007	16717	04009	9 3	60408	700378
833	PAGWA	01	82707	81717	05602	3573	66308	700128
836	MOOSONEE	04	82710	24707	02006	865	66312	700398
840	NAKINA	97	62707	82027	16698	2097	69309	700058
841	ARMSTRONG	96	32710	81027	07797	3 95	69105	700065
842	SIOUX LKOUT		83205	81711	11297	60917	69105	700168
843	GRAHAM	97	82707	80717	10398	80906	69306	700088
848	TROUT LAKE	93	72919	56717	06195	70906	69305	700088
850	KENORA	89	02710	81027	14691	00900	60403	700068
852	WINNIPEG	90	62708	81031	17391	20946	69906	
855	DAUPHIN	96	72510	81031	15996	60956	69616	
856	GIMLI	90	72705	81021	16792	7094	66905	
857	WABOWDEN	83	03204	81020	14083	00900	60806	
860	RIVERS	90	7 704	81021	17590	7097	69610	
861	BROADVIEW	95	81803	81022	16295	0095	69520	
862	ESTEVAN	00	81407	81032	16100	856	67825	
863	REGINA SASK	02	81414	81022	14102	856	69826	
865	DAFOE	99	80902	81022	13899	8097	66922	
866	SASKATOON	06	81609	51022	10908	857	69831	
867	THE PAS	85	72902	81032	14685	7093	67609	
868	HUDSON BAY	93	62006	81022	14793	20934	69818	
869	PRINCE ALBRT	01	80905	81028	11601	856	69928	
870	SWIFT CURRNT	16	72016	81022	08518	7097	69922	
871	VERMILION	15	81807	81027	06216	857	69624	700228
872	MEDICINE HAT	19	72216	82021	06222	40956	69819	
873	CORONATION	14	81812	81030	06815	8095	69824	
874	LETHBRIDGE	31	72526	81022	06642	7097	69611	
875	COWLEY	27	42204	83012	06836	20938	69814	
876	N BATTLEFORD	07	81112	81022	08608	856	69831	
877	CALGARY	26	82712	81022	05539	8097	69612	
878	PENHOLD	19	82006	81022	06019	808	69818	
879	EDMONTON	22	72004	81022	02525	757	67826	
880	KIMBERLEY	26	82005	83022	10527	20972	69812	
883	OLD GLORY MT	24	92017	00494	04024	9 0	60618	
884	CRESCENT VAL	29	80000	81022	10530	90936	69821	
885	CARMI	29	71804	81022	10432	75700	69816	
886	PRINCETON	30	63202	81012	10134	65700	65502	
887	KAMLOOPS	31	51805	81022	08244	2583	69810	
888	JASPER	32	82703	64616	05637	876	66813	700013
889	PENTICTON	33	80000	81022	09037	7595	69606	
891	LYTTON	38	81804	81022	08944	856	69301	
892	VANCOUVER	40	80904	81601	12542	8083	66609	700010
893	COMOX	37	81614	81022	09442	5563	69816	
894	ESTEVAN PT	40	81710	24606	08842	7732	69922	701450
895	BULL HARBOR	36	81109	80022	05441	853	69922	
896	PRINCE GEORG	31	71806	81606	06133	55672	69910	700248
898	PRINCE RUPER	37	83603	64616	05738	855	69811	701150
900	HOPEDALE	29	81414	24712	03929	8082	69830	700018
901	FT MCKENZIE	19	80000	24717	93026	3042	69822	700038
903	RESOLUTION I	20	81416	80022	99521	864	69812	
904	HOPES ADVNCE	14	31810	81011	94916	30950	64303	
905	GREAT WHALE	09	62216	54022	93212	6097	65415	
906	FT CHIMO	21	93604	10717	94526	9 3	69830	700128
907	PORT HARRISN	19	82226	12717	87319	864	69308	700188
908	NOTTINGHAM I	22	80913	80717	83022	8072	69501	700178
909	UP FROBISHER	20	81420	34397	97621	864	69604	700258
911	PADLOPING B	86	73605	82027	15212	766	69819	700048
912	GILLAM	80	13408	81030	10080	10906	69300	
913	CHURCHILL	77	93228	02392	07677	00900	60908	
915	CORAL HARBOR	03	80235	02393	87004	85700		
916	CHESTERFIELD	87	83622	40363	98487	80906	69816	
917	EUREKA	80	61107	81033	26082	0091	69206	
918	ARCTIC BAY	77	10000	82020	14577	10930	69818	
920	ISLAND FALLS	74	40000	81030	15078	40906	66815	
921	BROCHET	75	00000	81020	17075	00900	60607	
923	ENNADAI LAKE		32717	81020	16267	3 9 1	69810	
924	RESOLUTE	79	81104	44717	16179	854	69908	700176
926	ROCKY MT HSE	23	82002	81022	04423	857	69919	
930	WHITECOURT	20	70000	81022	03120	2577	69819	
931	LAC LA BICHE	18	91407	08717	04218	9 2	69826	701078
932	MCMURRAY	15	80907	32717	06615	865	69818	700578
934	FT SMITH	04	60705	81022	12905	65700	69907	
935	HAY RIVER		80706	81022	15402	85700	69806	
936	YELLOW KNIFE	80	00704	81760	18280	00900	60807	700018
937	PORT RADIUM	79	00000	82020	21782	00900	60810	
938	COPPERMINE		12210	81020	26469	10901	60816	
939	BEATTON RIV	15	83610	81027	05115	865	69603	700018
940	GRANDE PRAIR	25	81403	81022	02025	8097	69914	
942	FAIRVIEW		60404	81021	01427	6093	66812	
943	FT ST JOHN	19	83617	81032	03022	1565	69909	
945	FORT NELSON	11	93607	12717	08714	9 5	60300	701778
946	FT SIMPSON	08	90000	08717	15308	9 3	69807	705088
947	SMITH RIVER	20	82202	64717	05020	865	69902	700678
950	SMITHERS	24	23202	81022	07024	20930	69606	
953	WATSON LAKE	25	70000	82017	02826	7083	69808	700338
958	DEASE LAKE	24	70402	82032	04624	7095	65802	
964	WHITEHORSE	23	11804	82020	01428	10930	69000	
965	MAYO	34	80204	82026	98235	8085	64108	700060
966	DAWSON	15	83622	32717	02117	80820	69328	700358

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
968	AKLAVIK	99	83406	81022	22000	86600	69306	
969	SNAG	12	83210	80717	05113	876	69323	700478
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	20	11809	82011	00323	10930	69407	
043	NORMAN WELLS	09	81609	56717	19709	864	69318	700011
045	TESLIN	24	40203	82011	02827	40970	63000	
063	RESOLUTION		10710	82012	15890	1083	69805	
069	WAGNER	25	81109	81666	02325	8082	69821	700078
072	MOULD BAY		03419	32104	31381	00900	60107	
073	FT RELIANCE		00401	82020	21771	00900	60807	
074	ISACHSEN	75	03629	81383	24879	00900	60711	
075	EMBARRS PORT	05	80903	81227	09810	866	69611	700418
082	ALERT	66	82704	80022	36572	8075	69606	700068
090	CLYDE RIVER	88	80000	64717	17188	864	69810	700078
098	IND HSE LAKE	24	81409	24777	94026	864	69832	700278
101	SANDSPIT	34	83213	56616	08035	864	69320	701740
103	QUESNEL	34	80000	80616	06334	856	69901	701548
105	SPRING ISLE	40	81419	48618	06942	7742	69824	702040
107	CAPE STJAMES	35	83256	16636	05636	7721	69713	701030
108	ABBOTSFORD	40	82202	81216	13241	856	69611	707270
109	PORT HARDY	37	81605	81602	06938	3557	69921	700010
110	ALERT BAY	38	80000	81805	06239	875	69815	
111	DOG CREEK	25	21806	82012	07036	20950	69910	
112	ASHCROFT	31	40000	81021	08936	45900	69804	
113	PACHENA PT	40	81813	81606	11742	6742	69919	701640
114	HOPE	37	82710	64006	12544	855	69300	700290
122	BANFF	28	62209	64168	05835	57620	66817	
138	YORKTON	92	81805	81022	16494	8095	66813	
146	NEEPAWA	92	82903	81021	17592	8094	69611	
181	CAPE HARRISN	27	81613	32858	04730	865	63637	700028
182	MORHIBAN	27	91810	04717	96027	9 2	69835	700578
200	VICTORIA B C	37	82508	82022	12843	65670	69809	
201	PORT ANGELES	41	82703	81802	12943	6855	69910	700010
372	MONTREAL CTY	17	52004	32047	13224	25630	65805	700177
390	PENNFLD RDGE	21	22714	81032	14728	20904	69127	
397	GREENWOOD	42	82512	80616	06644	77411	64401	700210
398	DEBERT	24	82510	81026	13031	8097	69333	700660
	BLOCK 76							
113	ALTAR	18	21103	82011	13250	00 06	66912	
118	PILARES	19	00000	82010	15642	00 00	66006	
122	N CASSGRANDS	20	01702	82020	14934	00900	60303	
151	ISLA GUADLUP	55	70904	80022	16658	75300	6*715	
160	HERMOSILLO	28	00903	82020	15152	00 00	60306	
220	TEMOSACHIC	19	10000	86020	16623	00902	65403	
225	CHIHUAHUA	24	20000	82030	16142	00905	68302	
243	PIEDRAS NGRS	02	00000	45880	20087	00 00	60308	
255	GUAYMAS	25	10000	81032	14763	00005	69602	
280	ESMERALDA	24	00000	83020	14948	00000	60400	
342	MONCLOVA	35	00000	82020	18348	00900	60402	
382	TORREON	02	01404	50020	19009	00900	60300	
405	LA PAZ	15	30000	10020	14018	00 03	60804	
412	CULIACAN	16	20703	50011	15418	00 01	66302	
458	MAZATLAN	15	13602	86011	15221	00 05	69404	
491	C VICTORIA	06	00000	81000	21110	00900	60308	
499	SOTO MARINA	48	00000	24000	21038	00000	60317	
525	ZACATECAS	51	00704	40000	12006	00 00	60104	
548	TAMPICO	17	00 00	70041	21113	00 00		709997
556	TEPIC	10	11405	40000	12	00 08		
575	LEON	04	00000	81002	08	00000	60110	
611	GUADALAJARA	08	10000	50030	14210	00906	69300	
625	QUERETARO	02	01400	84021	08	00 00	60330	
632	PACHUCA	04	00802	20041	05	00 00	60402	
658	COLIMA	12	0000	8502	18	00 01	69404	
675	TOLUCA	00	00000	82000	6	00 00	60304	
679	TACUBAYA	02	00000	50060	16904	00 00	60306	
685	PUEBLA	05	00000	85006	09	00 00	60300	709997
692	VERACRUZ	16	00000	9444	18119	00 00	60602	709997
738	CORDOBA	12	03201	89002	13	00 00	6010*	
762	CHILPANCINGO	10	00000	45000	14	00 00	60306	
775	OAXACA	11	22704	50051	16912	11 60	61312	
855	POCHUTIA	17	00000	25000	14221	00 80		
903	TAPACHULA	17	23602	81040	10781	12 00	61***	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	62	62218	81022	20766	24576	69602	
061	WEST END	67	71815	80032	17373	59520	64208	
069	HOPE TOWN	68	61914	81031	18672	42501	64207	
070	ALICE TOWN	68	61304	81021	18372	33542	67305	
074	OAKES FIELD	64	31708	98021	18271	11541	69411	
077	HARBOUR IS	68	51810	80021	18673	15506		
085	MANGROVE CAY	68	40000	81021	19168	31501	69307	
088	RIDING ROCK	67	31310	80011	18073	31500	63500	
092	GEORGE TOWN	66	11513	81011	18073	11500	69102	
095	CLARENCE TWN	65	21111	81011	17673	22500	69330	
101	DUNCANTOWN	69	41112	81012	17375	32502	63600	
109	ABRAHAM BAY	64	31211	81030	18673	32500	69000	
119	TURKS ISLAND	64	20911	80021	18973	22500	62110	
121	MATTHEW TOWN	66	11114	81011	17375	11500	69303	
244	CIENFUEGOS	66	60000	40104	17670	00840	69301	
255	CAMAGUEY CAM	64	00402	64051	17068	00900	69120	
264	SANTIAGO ORE	72	10000	64051	18373	16300	60105	
268	BARACOA ORIA		30000	81021	16970	32500	62303	
310	CABO SAN ANT	70	42905	81031	18176	21541	66408	
314	SAN JN MARTZ	67	20000	16421	17769	26070	69408	
317	PASO REAL SD	65	20000	10421	17265	14605	69406	
321	CALETA PINES	67	10204	24400	17268	12530	69305	
325	HAVANA C B	69	10902	20400	17672	00901	69107	
340	CAYO GUAN SC	72	20205	82021	17175	22600	69307	
348	CAIBARIEN SC	66	21604	80004	17571	25800	65307	
349	SANCTI SPIRT	65	70000	72032	17773	75600	65307	
353	CAYO PAREDON	68	41409	81031	17072	21506	66403	
355	CAMAGUEY CAM	64	00000	82000	17066	00900	60305	
360	CAPE CRUZ OR	70	40000	81001	17076	42500	62307	
367	GUANTANAMO	60	03603	80000	16666	00900	69406	
369	PUNTA MAISI	73	10719	81030	16274	12500	69300	
383	GRAND CAYMAN	63	20000	82030	17365	11505	69308	
387	NEGRIL POINT	71	10902	82010	10673	11600		
397	KINGSTON PF	68	70000	80031	16774	12570	69313	
399	MORANT POINT	72	63613	80510	16476	69600		
439	P P BOWEN FD	64	00904	82000	16973	00900	60412	
457	PUERTO PLATA	65	31804	81011	17674	30820	64110	
485	CIUDAD ARPT	64	73610	80052	17873	74500	68311	
486	CIUDAD	71	03603	81000	19072	00900	60314	
501	SWAN ISLAND	71	20602	81021	17371	21401	66310	
514	RAMEY AFB PR	65	40616	80012	18674	41600	62314	
521	SANTA ISABEL	58	20707	81011	17673	22500	62117	
526	SAN JUAN PR	58	21210	81021	18674	22500	61314	700060
543	C AMALE ST T	58	30909	80012	17675	32500	61217	
547	KINGSHILL	60	20710	81021	17375	21500	62415	
641	GUATEMALA	11	13610	81021	13	00942	64404	
663	SAN SAL ARPT	18	53610	81032	10619	00021	60302	
702	TELA	72	71102	81186	17674	32508	69414	702850
714	TEGUCGAL APT	60	73608	8152	16563	65501	68312	
725	CAPE GRACIAS	70	30503	20035	15072	22505	69408	7003**
730	PURT CABEZAS	75	53407	81028	16376	22346	61214	701820
741	MANAGUA	20	10910	81054	11623	5	6*404	
745	BLUEFIELDS	67	53203	81031	15976	32700	61212	
760	PUNTAREN AS		10902	80044	105	16400	60405	
763	SAN JOSE APT	15	40910	81152	14518	45545	62402	
783	COLON C Z	73	80408	80028	12577	2557	61316	
806	ALBROOK FLD	72	83206	80638	12278	7552	69414	700050
857	BASSETERRE		70709	81022	16975	33543	62320	
866	PHILL ST MAR	64	70716	80022	17374	43530	61310	
873	ORANJESTAD	64	70909	80031	16378	53670	62507	
897	RAIZET AIRDM	18	20000	81441	16520	12630		
926	ST FR MARTNQ	19	10508	80018	14224	12630		700093
946	CASTRIES		10511	80021	15274	11600	61315	
953	BRIDGETOWN		20910	82011	14980	21600	62117	
954	SEAWELL FLD	66	20417	81010	14779	21400	69217	
970	PORT SPAIN	71	11002	82020	13777	12600	69213	
988	HATO FIEL D	70	40920	81031	13979	38540	62414	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	22	80000	75054	10823	86607		
028	SOLEDAD	71	80000	70022	10875	30956	69323	
044	COROZAI	23	82204	40102	08424	862	66***	
062	TURBO	24	70000	5005	10525	754	68***	
063	MONTERIA	23	82206	6004	865			
070	SAN MARCOS	23	60000	30051	08524	66300	64***	
088	PATO	25	80000	30044	09426	865	67***	
089	OTU	21	94402	0542	08722	9 0		
091	BARAN SN APT	21	80000	25044	12024	855		
093	BUCAR SN APT	20	60000	81012	10221	32541		
097	CUCUTA APT	22	83606	40104	11424	863	61***	
099	ARAUCA	21	20000	82030	09424	26200		
110	MADELLIN	15	80000	50044	09518	0097	69***	
114	AMALFI	17	80000	40044	06917	45539		
144	QUIBDO APT	22	80000	1051	120	862	69***	7065**
158	HONDA TOLIMA	21	80000	81021	10622	4551		7020**
203	TULUA	18	80000	83022	3552			
210	PEREIRA	17	81405	50605	11219	854		7003**
211	ARMENIA	18	80000	8102	857			
222	TECHO	06	40404	25424	09107	25510	69***	
234	LA VANGUARDA	16	83206	81152	06424	7552	62***	
259	CALIPUERTO	18	80000	8002	10820	5572	60308	
308	POPAYAN APT	14	80000	82021	09516	8541		
336	TUMACO	24	80000	40216	09324	2742		7020**
341	DOS RIOS	20	80000	80006	09623	2674	63***	
361	MITU VAUPES	22	80000	5003	09022	261		7018**
370	IPIALES	07	80000	75022	08808	3682		
401	MARACAY	17	40000	97011	10421	26601	60604	
402	MARACAIBO	23	53605	98021	12024			
403	MAIQUETIA	08	81801	98022	14024	4167	60811	
404	MATURIN	18	00000	96000	21	00900	60906	
405	CIUDAD BOLVR	25	30905	97032	10126	00970	60002	
406	MERIDA	13	60000	98041	37316	442		
407	CORO	20	20804	96030	14023	00910	60903	
412	GUIRIA	21	50406	96031	13124	3851	60610	
413	TUMEREMO	21	60901	96021	12722	4143	60708	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	70000	81032	13084	78500	69320	
201	PARAMARIBO	72	60907	81024	12981	11570	62114	
405	CAYENNE ROCH	25	60208	80021	11827	42530	62401	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	48	80315	81022	20961	855	61900	
115	IWO JIMA AFD	58	01607	81000	16368	00900	60420	
165	LIHUE	68	81803	64616	12270	7642	69907	
182	JOHN ROGERS	66	81813	81256	12571	866	64807	
190	PUUNENE MAUI	63	70303	8102	11565	0097	69915	
218	NOR FLD GUAM	71	50704	80022	13377	22530	62327	
232	SAIPAN	76	80505	80022	11277	86447	69318	
245	WAKE ISLAND	65	10620	81021	15974	12500	62110	
250	ENIWETOK	70	40708	80011	11279	22508	69117	
275	JOHNSON ISLE	73	83107	80808	10876	825	67603	
285	HILO T H	65	82007	81258	13969	6557	69817	
334	TRUK	70	60000	81011	11380	11516	61327	
348	PONAPE	71	80000	80022	11878	32508	69320	
356	KUSAIE C IS	72	73003	82022	11778	60910	60312	
366	KWAJALEIN	76	83613	80023	08176	32502	69415	
408	PELELIU ISLE	75	80305	81258	08676	2457	69314	7002**
413	AYP	74	60708	80021	10881	22509	61318	
700	CANTON	73	84007	81021	10579	21508	69902	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	10402	80051	06081	13503		
163	PADANG	75	70000	82032	06883	65508		
221	PALEMBANG	74	80212	09959	07978	693		
465	LABUAN	76	73610	80131	08681	13471		
471	JESSELTON	76	11402	81016	07978	15 00		7001**
491	SANDAKAN	75	10906	64011	08979	00901		7097**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
781	BANDOENG	66	30903	80178	73	38100		7003**
839	SEMARANG	72	40905	81131	08982	22502		
933	SOERABAJA	75	11003	81011	09481	12501		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	75	13602	81131	09181	13602		
230	DEN PASAR	76	41106	82031	09682	12506		
404	MOROTAI	75	42402	81021	09679	35501		
724	AMBON	73	13605	80010	08177	11500		
	BLOCK 98							
135	BASCO	73	62707	81022	11879	22530	66326	
222	VIGAN	74	03206	82002	13879	00900	60318	
223	LAOAG	71	23405	81131	12880	12501	69322	
232	APARRI	74	80000	80054	13280	80930	65418	
233	TUGUEGARAO	70	83405	80022	12081	5562	69332	
325	LINGAYEN	74	23410	81020	12081	22501	69122	
327	CLARK FIELD	69	41904	81021	11082	25608	693**	
328	BAGUIO	62	23204	40402	11562	26100	69318	
333	BALER	71	12002	80020	12576	11550	63420	
336	CASIGURAN	73	20000	81011	11474	20830	65120	
428	SANGLEY PNT	74	41210	80022	10883	11701	69026	
429	MANILA APT	70	21209	81020	11883	14601	69326	
432	AMBULONG	66	10000	81012	12380	15500	69324	
433	LUCENA	73	33606	81024	12879	22501	62418	
437	AURORA	69	50702	81022	12378	35631	61324	
439	DAET	75	22701	82012	13179	22500	61420	
444	LEGASPI	71	20405	81020	12976	28500	62322	
536	ROMBLON	72	01601	81020	12278	00000	60712	
548	CATBALOGAN	69	20983	81011	11978	11600	69222	
550	TACLOBAN	70	10907	81020	12380	11500	69426	
553	BORONGAN	72	22702	81011	12375	22500	62318	
618	PRTO PRINCES	74	60906	81032	10980	62500	62316	
642	DUMAGUETE	71	10000	81010	09981	15600	60312	7016**
645	CEBU	69	03404	81000	11979	00900	60322	
653	SURIGAO	74	21104	82010	12678	21500	62322	
741	DIPOLOG	74	01404	81020	09978	00900	60314	
748	CAGAYAN	72	11803	81010	10280	16500	69426	
754	DAVAO	73	63402	82031	11580	24732	68324	
836	ZAMBOANGO	75	60000	81032	09479	25532	69310	

March 22 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	63	53607	99152	12859	59500	60817	
005	ISFJORD	62	10509	87020	26659	14400	60300	
009	ANDENES	56	10000	85020	10151	15605	60822	
028	BJORNOYA	55	30621	99011	19153	29302	60200	
030	TROMSO	59	10704	85020	11554	00902	60822	
062	HOPEN	66	80324	97363	25965	895	61903	
098	VARDO	54	81116	05727	10353	8052	60831	
106	ROST	54	00814	84000	08300	00900	60817	
115	MYKEN	58	00000	85000	07300	00900	60818	
212	ONA	50	57405	86012	00805	00948	60722	
262	NORDOYAN	59	01120	84000	05551	00980	60817	
271	VAERNES	59	10813	85020	04751	15500	60727	
316	BERGEN FRED	01	81705	83026	99705	7567	60824	
361	FANARAKEN	59	49999	85927	79958	12994	69718	
369	VOLLEN I S	54	63202	99027	03301	59640	60830	
384	GARDERMOEN	51	83203	35102	05300	853	6*828	
415	SOLA	03	81515	80026	99804	7542	60730	
427	LISTA	02	90000	456	01203	9	60827	
445	DELN I TELMK	51	80000	78022	03650	3752	60834	
482	FERDER	00	91605	19027	04500	9	60816	
488	FORNEBU	01	81802	80027	0470	8637	6*830	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	64	83614	95717	07862	8052	60834	
057	LULEA KALLAX	59	83213	10717	03658	855	60827	
062	OSTRSND FRSN	65	02502	99	09712	00900	6*8*7	
066	SUNDSVALL	61	12502	85020	09053	00940	60819	
071	ROMMEHED	57	71507	97022	11253	754	60826	
074	OREBRO	56	80202	05732	09655	813	60830	
075	VASTERAS		61508	60012	10852	00940	60822	
077	STOCKHOLM	54	61511	15737	10952	3752	60831	
079	SATENAS	00	81812	50227	07201	6632	60835	
080	KARLSBORG	51	91807	02757	09100	9 0	60832	
081	NORRKOPING K	53	80903	15732	09651	864	60832	
084	GOTEBORG	01	81826	03697	05901	6622	60839	
085	ASPERED	51	81609	11737	07951	872	60837	
092	HALMSTAD M	51	82015	03757	09300	8082	6084*	
095	KALMAR	01	81609	81022	12903	0091	6*832	
097	MALMO BULLT	50	82016	05732	12101	7122	62942	
117	NORDMALING	62	12908	99020	06854	00901	60825	
155	HAGSHULT	51	82012	05737	08600	872	60840	
166	BREDAKRA	51	82012	81022	12501	854	6*741	
836	SODANKYLA	61	80209	94737	03159	8042	60825	
911	VAASA	61	52706	81227	07458	27460	60808	
917	RISSALA	62	72305	96727	03658	754	60312	
935	LUONETJARVI	62	82506	05737	05657	3742		
974	HELSINKI MAL	61	72714	75261	09656	785	60309	
976	RANKKI	60	82509	82309	98987	0825	6*3**	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	39	81714	80606	93540	454	60843	
066	KINLOSS	47	82311	91854	4747	6 737	6620*	
075	WICK	43	81813	24616	89443	461	60759	
091	ABERDEEN	44	82210	81026	93350	2567	60740	
100	TIREE	49	82424	18516	94549	862	62616	
135	PRESTWICK	49	82122	24586	00251	663	60716	
171	LEUCHARS	49	72625	40606	95253	3631	60736	
185	ST ABBS HEAD	44	82330	80022	96053	856	6*631	
204	ISLE OF MAN	44	82422	64022	05148	7647	60716	
262	TYNEMOUTH	47	72514	24021	00856	4857	6*727	
302	VALLEY	46	82325	56022	07748	856	60711	
396	SPURN HEAD	48	72615	32026	07550	755	60811	
497	GORLESTON	50	72417	32018	09454	5747	6*717	
534	BIRMINGHAM E	48	72413	48022	10255	55674	60713	
601	ST ANNS HEAD	46	72421	80022	14548	6567	6*601	
628	BRISTOL FLTN	48	72420	48022	13652	654	62911	
697	FELIXSTOWE	48	82213	32016	11652	1567	60710	
772	LONDON	48	82614	80032	13854	5547	60706	
795	LYMPNE	49	82714	24024	14950	6627	60708	
804	SCILLY	40	82621	64022	19250	854	60701	
827	MOUNT BATTEN	47	82517	40502	18649	855	60302	
862	HURN	49	82509	80032	16355	5547	6*907	
874	TANGMERE	50	82412	24022	16150	65733	673**	
917	ALDERGROVE	48	82320	64032	02552	863	60713	
953	VALENTIA	49	82324	60022	12155	354	60705	
962	SHANNON	48	72325	82022	09554	555	60709	
969	DUBLIN	46	62525	81012	06257	38631	61919	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	90422	06717	16355	9 0	60802	
013	STYKKISHOLMR	57	80220	20707	12055	88200	60308	
018	KEFLAVIK	57	80225	56858	07754	654	61110	
030	REYKJAVIK	58	70330	80362	02625	55520	60303	
048	VESTMANNYJAR	56	70209	82152	01252	47470	64105	
063	AKUREYRI	56	73614	80022	13055	763	60307	
077	RAUFARHOFN	58	80224	60708	11255	86300	60302	
082	HOLAR	55	80447		98554	86	60200	
097	DALATANGI	54	90237	00757	04153	9 0	60803	
160	POLAR EXPED		01114	90383	92651	00900	60304	
202	THULE	79	71008	82032	24089	20859	69803	
210	UPERNAVIK	66	20712	81020	19362	00900	60903	
212	UMANAK	65	31509	98010	19363	00905	60803	
214	QUTDLIGSSAT	64	10000	99011	18361	00903	60605	
216	JACOBSHAVN	64	00905	99000	17362	00900	60803	
220	EGEDESMINDE	70	00707	99080	16067	00900	60612	
230	HOLSTEINSBRG	59	70000	99022	14957	00907	60507	
231	SDR STROMFRD		60406	82022	09268	00908	60801	
240	SUKKERTOPPEN	59	81117	80022	14555	00942	60300	
250	GODTHAAB	52	81809	80022	13551	854	60300	
260	FREDERIKSHAB	55	81422	84022	11200	8097	6*304	
261	GRONNEDAL	24	81317	56712	16332	855	69407	700018
270	NARSSARSUAQ	16	80620	82022	19028	0091	69802	
280	NARSSAK	56	80925	82022	18353	8087	6*303	
281	SIMIUTAQ	20	80918	81022	17626	856	69302	
320	DANMARKSHAVN		73605	97032	29860	1635	60307	
330	DANSBORG	58	80218	95707	24053	873	6*505	
337	ELLA ISLAND	66	82520	82022	26261	00906	60711	
340	SCORESBYSUND	67	32920	82021	224 5	35540	60800	
350	APUTITER	71	02702	99000	26767	00900	60303	
360	ANGMAGSSALIK	72	02102	98000	28569	00900	60317	
380	CAPE ADELAER	66	30000	99031	24262	00948	60320	
390	CHRISTIANSUN	66	80110	82022	31755	856	6*306	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	04	62902	98022	91005	4245	6*825	
030	AALBORG		81920	15617	04001	67222	60842	
081	BLAAVAND	03	82024	15616	03603	872	6*846	
180	KOBENHAVN	00	82122	12717	11501	872	60743	
199	DUEODDE	51	82318	80022	15103	7642	60840	
230	DEN HELDER	05	82027	20617	08605	872	6*836	
240	SCHIPHOL	03	82028	16617	11704	5722	6*837	
260	DE BILT	03	82320	20637	13003	7722	6*635	
400	COXYDE	08	82522	70506	15209	772	61720	
447	UCCLE	02	82015	97237	16903	4732	60831	
451	MELSBROECK	02	82227	40216	16204	5732	62730	
476	ST HUBERT	51	82016	20777	22251	671	66722	
670	ZURICH KLOTN	54	82306	80022	25904	50917	60809	
700	GENEVE COINT	60	82604	81022	27104	5582	61000	700050
740	TESTA GRIGIA	64	80415	20702	86163	85	60801	
750	GUTSCH	53	81202	80022	72153	8072	60305	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	09	82119	30026	14709	874	6*619	
015	LILLE	04	82320	40036	17006	864	6*819	
021	CHERBOURG	09	72716	60025	49911	5547	60300	
036	ROUEN	08	82712	40026	20110	8742	60806	
070	REIMS	50	81810	25217	21504	855	60824	
110	BREST	09	82514	20505	22909	862	6*201	
130	RENNES	09	72710	81025	20713	754	61003	
139	ALENCON	08	82507	60022	21810	854	61704	
149	ORLY	04	72112	80012	20909	45572	64919	
180	NANCY	03	82006	48022	23303	867	60819	
190	STRASBOURG	54	81812	75022	24506	2692	60816	
207	LE TALUT	10	82910	30022	24610	862	60300	
222	NANTES	09	82410	81025	24612	853	60300	
240	TOURS	09	82712	40022	23811	862	6*810	
280	DIJON	54	82214	81022	25406	0097	64910	
299	BALE MULHOUS	54	81608	82022	26105	0092	64905	
314	CHASSIRON	10	82506	20505	26311	864	6*300	
435	LIMOGES	07	82206	50022	25611	854	6*905	
460	CLERMONT	01	82114	81022	24909	3557	64908	
480	LYON	54	81808	60022	27507	0097	60901	
488	GRENOBLE EYB	52	80000	81032	28708	0092	61002	
501	BISCAROSSE	11	72504	82015	16613	75400	61903	
510	BORDEAUX	11	72508	75015	26513	754	64002	
577	MONTELIMAR	52	80000	81012	27911	0097	61903	
600	SOCOA	10	90408	5474	26112	9 0	6*303	
610	PAU	11	70000	81012	26914	754	64904	
630	TOULOUSE BLA	11	82904	81022	26713	854	64000	
645	NIMES	04	70000	81012	27712	0097	60300	
650	MARIGNANE	03	81413	81031	28113	1175	64207	
690	NICE	02	61810	82031	26613	00944	6*300	
747	PERPIGNAN	06	41406	80011	26814	45642	64903	
761	AJACCIO CAMP	57	32006	81021	24812	00902	64901	
785	CAP CORSE	00	73604	80022	27310	00908	6*304	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	14	10000	97050	25018	00001	60704	
023	SANTANDER	11	30910	92104	27013	00912	60300	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
141	VALLADOLID	08	50000	80021	10816	00903	64000	
160	SANJURJO	09	53114	99011	25019	15641	60711	
180	BARCELONA	08	81302	96022	28212	866	60101	
221	BARAJAS	11	20000	98021	09918	00908	60807	
285	VALENCIA	12	40906	97021	27018	22502	60201	
330	BADAJOZ	13	00710	99001	24821	00900	60103	
390	TABLADA	13	00510	98000	23624	00900	60805	
495	NORTH FRONT	54	10724	81020	23168	15501	64902	
501	FLORES	16	81602	96157	06616	6742	60318	
503	CORVO	15	70913	98012	06316	42590	67424	
506	HORTA ACORES	15	81617	96022	08217	5244	64121	
509	LAGENS	14	81616	25606	10416	3747	60320	
512	PONTA DLGADA	14	71015	98022	12318	18505	60309	
515	SANTA MARIA	14	81426	60622	12318	11447	60310	
521	FUNCHAL	11	20205	98030	15923	15505	60705	
536	PORTELA	13	00708	82000	22221	00900	67903	
538	CABO VICENTE	14	00910	98000	20422	00900	60302	
545	PEDRAS RUBRS	15	21302	97102	23017	00943	60300	
549	COIMBRA	13	00902	99000	22525	00900	60300	
554	FARO	13	00405	97000	20723	00900	60203	
571	PORTALEGRE	12	11604	82020	21821	00901	60806	
575	BRAGANCA	10	11802	82022	24517	00905	64102	
594	SAL	16	20109	81022	14624	25501	6*307	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	82525	96606	05105	865	6*830	
004	P 11	02	82033	96515	08504	864	6*830	
005	ELBE I	01	82031	96505	10105	865	6*830	
006	FEHMARNBELT	01	81923	97027	12402	885	6*848	
020	LIST SYLT	02	81930	15616	07102	871	60743	
029	HUSUM	01	81924	10537	09902	872	60741	
032	FLENS MERWIK	02	82025	12617	00802	874	60754	
035	SCHLESWIG	02	82220	15617	10702	872	60744	
045	KIEL	00	82124	30687	11303	874	60747	
113	NORDERNEY	01	82028	50607	10003	873	60735	
122	JEVER	01	82022	50616	11603	873	60734	
129	BREMERHAVEN	02	82230	50617	12004			
131	CUXHAVEN	03	82329	30607	11104	854	60842	
147	HAMBRG FUHLS	54	82120	48027	12806	2567	60818	
156	LUBECK	52	82118	50222	13405	6642	60744	
170	WARNEMUNDE	53	87007	97702	13304	0092	948	
203	EMDEN	02	82041	50617	10703	763	60740	
224	BREMEN FLUGH	02	82230	40617	13305	7552	60840	
244	LUNEBURG	55	81616	50022	14107	0097	61949	
253	DANNENBERG	55	82015	60022	15505	0097	61951	
305	LINGEN	02	82022	75617	13704	6732	60736	
316	BRAMSCHE	02	82124	50636	14303	754	60732	
320	GUTERSLOH	01	82128	72606	16805	5752	60732	
325	SALZUFLEN	53	82124	81602	16606	2662	60733	
330	BUCKEBURG	52	82026	81022	16507	0897	62735	
338	HANNOVER	56	72018	81022	15707	0097	60743	
348	BRAUNSCHWEIG	53	82018	99022	17007	0097	61941	
361	MAGDEBURG	53	71806	98012	18706	55600	832	
384	TEMPELHOF	54	82011	64022	19506	4577	60740	
406	BOCHOLT	02	82022	15602	15003	773	60740	
410	ESSEN MULHEM	02	82225	20616	16803	6742	60731	
419	ISERLOHN	01	81824	50717	17103	4552	60737	
427	ALT ASTENBRG	57	82218	81712	24600	0092	60731	
438	KASSEL	58	81820	81022	19305	0097	60736	
444	GOTTINGEN	56	82016	82032	18107	3577	60745	
452	BRAUNLAGE	61	82320	82012	44303	35877	64352	
486	DRESDEN WAHN	57	71605	96052	22106	0095	842	
501	AACHEN	01	82020	81606	16604	4742	60739	
512	BONN	02	82009	50616	20505	6642	60728	
532	GIESSEN	55	81611	81022	21205	856	60731	
539	SCHLUCHTERN	58	82010	81022	22304	0097	60833	
543	SCHENKGSFLD	57	82013	82032	21605			
544	WASSERKUPPE	59	81828	81032	11050	00976	60723	
555	ERFURT	58	87214	98022	20406	0097	944	
628	GEISENHEIM	54	81804	80022	23105			
635	KLEINER FELD	59	81617	25052	25251	4662	60719	
637	RHEIN MAIN	56	82120	79022	23206	0079	60831	
639	DARMSTADT	56	82011	81032	22506	0097	60830	
655	WURZBURG	54	81613	81032	23906	00976	60731	
658	BAD KISINGEN	57	82310	81022	23407	00977	60734	
666	NEUSTADT	56	71805	83032	24307			
670	BAMBERG	55	72018	82022	24205	00930	60725	
681	BAYREUTH	55	71605	82022	24707	0095	67927	
685	HOF	58	71817	83021	24803	3565	60717	
688	WEIDEN	56	52212	81032	25605	00941	60728	
692	SILBERHUTTE	56	82110	83032	23901	00957	60721	
727	KARLSRUHE	55	72209	81012	23906	5561	67923	
729	MANNHEIM	57	81812	82022	23607	0097	60727	
732	KONIGSTUHL	58	72207	82022	55804	00976	60712	
738	STUTTGART	59	82505	81022	24305	0091	60723	
742	OHRINGEN	57	72304	81012	24007			
749	ELLWANGEN	58	81606	82020	24905			
761	WEISSSBAYERN	58	71508	82022	24705	0093	60723	
763	NURNBERG	57	81813	81022	24807	0097	60827	
768	NEUMARKT OPF	57	71614	81032	25504			
776	REGENSBURG	57	41108	82012	26105	00942	60732	
790	ZWIESEL	55	62205	82020	26405			
791	GROSSER FALK	58	32205	83020	71951	00908	60818	
836	STOTTEN	60	81613	75032	25201			
838	ULM	57	82305	81022	25403	00977	60724	
852	AUGSBURG	57	71805	81032	24905	00946	60724	
860	INGOLSTADT	56	62007	82030	25406			
866	MUNCHEN RIEM	53	81810	82022	25205	00947	60835	
873	LANDSHUT	53	71413	84030	25405			
875	OBERTAUFKIRC	54	41109	81030	25804			
893	PASSAU RIES	57	60904	81031	28305	00906	60831	
947	MEMMINGEN	58	82006	82032	25501	00917	60819	
961	ZUGSPITZE	75	82118	87032	06959	00907	64901	
962	HOHNPEISNBRG	54	82405	83030	08801	00957	60716	
963	GARMISCH PAR	56	71804	82032	24104	00906	60828	
	BLOCK 11							
018	AMSTETTEN	01	73209	82030	06	00918		
022	RETZ	55	33104	83030	27007	00954	68927	
028	ST POLTEN	57	22705	83030	27207	00905	60822	
035	WIEN HOHE	56	32502	83030	27509	00905	60818	
120	INNSBRUCK	59	61808	81032	26604	00906	60839	
144	ZELL AM SEE	58	11210	80010	29751	00904	62728	
146	SONNBLICK	63	82313	85023	93766	00907	67101	
150	SALZBURG	52	40903	82022	26604	00902	60831	
157	WORSCHACH	63	22302	85030	28704	00905	62834	
183	SEMMERING	62	10000	83030	95902	00901	64913	
204	LIENZ	61	30403	83030	28504	00952	64921	
231	KLGNFT ANBHL	60	10606	85010	28605	00904	60818	
240	GRAZ	57	11402	82010	28506	11640	608**	
406	CHEB	55	72303	97052	23205	00950	724	
518	PRAHA RUZYN	59	61906	81021	24 07	00950	831	
541	CESKE BUDEJO	51	52001	81021	25806	00908	827	
658	HAVLICK BROD	53	52503	99021	21006	00908	723	
722	BRNO	56	32503	98020	25808	00908	725	
782	OSTRAVA	55	32202	81021	25905	00908	821	
815	BRATIS DVORK	02	43104	81031	27112	00901	821	
903	ZVOLEN DUBY	60		82020	25407	00900	719	
968	KOSICE	50	22003	81020	26605	15640	911	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	53	82703	97032	19704	15417	911	
185	KETRZYN	52	82504	98022	20301	8542	102	
195	SUWACKI		62903	98021	20351	625		
205	SZCZECIN	55	82506	97032	18606	0097	837	
250	TORUN	54	82202	98022	2 203	8077	814	
295	BIALYSTOK	51	63204	98022	20402	6255	305	
330	POZNAN	53	82205	97020	22706	00907	93*	
375	WARSZAW OKCE	55	83208	98022	23602	4551	905	
425	WROCLAW	54	82205	97021	24106	00907	823	
465	LODZ LUBLINK	53	62707	97021	24102	3551	916	
560	KATOWICE	55	52505	97021	25904	35402	817	
695	PRZEMYSI	55	57505	98011	25403	55500	807	
840	BUDAPEST MET	57	22703	82020	26907	00902	919	
882	DEBRECEN	56	10 02	50020	27705	11600	913	
940	PECS	57	00905	81020	28307	00900	916	
980	SZEGED	53	13502	80020	28005	11601	713	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	57	1130	99020	28606	11701	6*919	
150	BROD	03	30512	98021	29006	36600	6*109	
274	BEOGRAD	05	13520	82021	27006	11600	67915	
334	SPLIT	60	10413	99010	21809	0095	61203	
353	SARAJEVO	53	80905	90022	2630	856	60804	
388	NIS	52	83218	97022	25003	7567	61703	
483	SKOPJE	51	72706	97022	22105	6551	60810	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	57	33207	81020	27004	31700	909	
020	BOTOSANI	58	68212	8203	25702	68	10	
040	C L MOLDOVA	60	78207	81021	43100	725	300	
052	RARAU	60	73205	81031	47058	78300	309	
080	ORADEA MARE	0	48209	82030	2750	41 00	905	
090	IASI	56	68212	81027	23503	68500	902	
120	CLUJ	58	18 9	82020	256 3	12600	813	
200	ARAD	54	05210	72010	27305	00900	911	
230	DEVA	5	10902	7201	24007	11600	*22	
247	TIMISOARA A	57	28612	75021	27450	0905	82*	
260	SIBIU	58	43602	810	249 2	4252	325	
300	BRASOV	57	62705	89092	58750	65600	2	
310	GALATI	57	68 12	82012	33304	01606	2	
346	R VALCEA	55	52202	81011	2007	555 8	80*	
350	BUZAU	53	62201	80032	21504	64600	804	
360	SULINA	54	68412	81022	37	65400	***	
410	T SEVERIN	50	72203	75016	22306	55520	810	
450	CRAIOVA	53	72702	81 22	3400	41610	806	
480	CONSTANTA	53	78607	81021	21704	72500	903	
490	TR MAGURELE	52	70902	75052	23807	58470	307	
534	GORNA ORECHO	50	8905	98033	24005	856	300	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	55	60000	82021	26710	00908	62927	
054	AOSTA	58	80802	81022	55408	0091	64904	
060	TORINO	54	70000	3005	27410	00908	64904	
080	MILANO	54	80905	50022	29408	0092	61901	
098	TREVISO	01	20000	82020	27512	00901	67910	
100	VENEZIA	52	13603	65020	28210	0090	60803	
120	GENOVA	01	63614	81022	00900	64904	65584	
140	BOLOGNA	52	30000	81030	28809	00910	60703	
150	SAN REMO	02	30110	81011	27413	00906	61902	
160	LIVORNO	54	73308	82022	26110	00907	61903	
170	FIRENZE	52	40420	82020	26310	11606	60204	
190	ANCONA	51	32818	81011	25607	31500	67110	
204	RADICONFANI	0	30413	82021	31402	21510	60110	
222	M SORATTE	53	00615	810 0	40404	00900	60217	
232	TERMOLI	51	43325	8001	21807	32510	64101	
240	ROMA CIAMPNO	53	23618	81030	17811	11601	61109	
260	FOGGIA	01	63529	70013	20307	44620	61110	
270	BARI	03	84517	70022	16210	2	6***4	
290	NAPOLI	01	30226	80021	16909	18608	60702	
320	BRINDISI	02	80420	75022	13011	350	67113	
330	TARANTO	04	73324	80022	13611	37526	60222	
338	CALOPEZZATI	04	83535	20606	13106	874		
350	CROTONE	07	80321	15515	11908	874	60233	
410	PALERMO	02	80216	80026	15309	876	64117	
420	MESSINA	03	80218	70026	09910	6752	60231	7003**
460	CATANIA	05	80321	81022	08514			
510	PORTO TORRES	52	20412	82017	25310	00905	60538	
550	C BELLAVISTA	50	70 47	81032	20308	28636	60219	
560	CAGLIARI ELM	54	73212	80022	22612	18606	61902	
597	LUQA	41	43334	81021	10754	42560	61001	
620	THESSALONIKI	01	80902	80022	18410	5562	60803	
689	PATRAI	01	80524	70036	04610	33671	64803	
716	ELLINIKON	05	80726	50616	06808	5852	64600	
754	HIRAKLION	10	71815	75216	04619	78500	60715	
	BLOCK 17							
026	SINOP	03	82930	30606	13106	874	64207	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
038	TRABZON	08	73206	95535	11908	876	61407	
280	DIYARBAKIR	02	62024	75131	94722	66000	67719	
606	NICOSIA	52	62906	83022	09568	68601	60301	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	70	60408	98022	25967	00957	915	
055	PAZ NAVOLOK	52	81406	97217	02252	863	703	
169	PSKOV	61	62905	97027	13254	65500	318	
239	OUST TSILMA	60	85910	97717	24256	0092	718	
802	MURMANSK	58	70205	94757	06266	8052	8**	
808	INDUSTRIIA	07	2901	97717	05158	8752	24*	
815	KUZOMEN	55	81110	09384	05154	856	810	
816	PIALITSA	56	81106	98027	09103		807	
820	MEZEN	54	86408	97227	12552	8742	717	
834	NARIAN MAR	66	71104	98022	25864	00901	814	
835	UKHTA	54	81105	95737	99453	8731	617	
837	SEGEZHA	54	82007	96867	02952	59400	408	
838	MEDVEZHIA GO	55	72206	98022	05054	75500	300	
844	VYTEGRA	53	82701	97717	07851	8733	312	
865	KSINAS	76	86109	98022	17251	0097	609	
867	PINEGA	54	81802	97227	12352	864	714	
868	EMTSA	56	81405	98002	10153	855	300	
869	SHENKURSK	53	81605	97022	13151	2557	806	
871	NIANDOMA	53	81405	96712	10553	8042	302	
876	TOTMA	55	81404	97517	13553	863	907	
879	UST SHUGOR	62	70000	98022	29155	00906	813	
881	TROITSKO PEC	60	71405	97022	29455	00907	806	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	59	82703	97268	16154	685	309	
313	SAVALI	56	6106	98022	24112	00937	804	
314	MOLOTOVSK	56	71404	98022	23101	00950	811	
318	KIROV	59	81406	98022	22951	5577	807	
328	KIRSA	58	71603	96022	25401	00906	908	
334	GRODNO	56	03403	97011	20150	00900	306	
351	BREST LTOVSK	53	87910	97022	22401	853	200	
358	LEPEL	58	87907	97888	16655	6953	312	
372	BARANOVICHI	51	23405	9717	18751	25500	306	
377	PINSK	57	78704	97268	19300	85400	202	
400	MOGILEV	60	72705	97032	11853	75500	304	
540	PEREDIUB	51	81107	98022	22350	856	300	
545	BURANNAIA	52	81405	98022	25200	8855	308	
842	STARYI OSKOL	53	88410	96796	09652	872	303	
846	LISKI	03	81405	96616	06405	8742	903	
861	IDRITSA	61	72707	9702	15355	79600	213	
864	ROSTOV	00	81602	97685	09901	7742	304	
886	POLOTSK	61	77709	97028	16556	79500	309	
890	BELYI	60	82907	97808	14255	884	308	
891	VIALMA	60	77706	97032	13953	52501	301	
892	ROSLAVL	5	6707	98032	16054	62600	*06	
893	ZHITKOVICHI	53	82905	96717	19151	874	808	
896	ZLYNKA	59	7 203	67021	11152	78400	303	
898	VYSHNII VOLO	60	82703	96717	13955	855	204	
899	BUI	52	81605	96687	12751	8742	704	
900	RYBINSK	00	82703	96687	09601	873	308	
901	KOSTROMA	51	81405	97236	11500	8742	401	
903	IVANOVO	50	81405	96237	10950	8732	802	
904	MOZHAISK	59	83205	98031	13452	2142	207	
906	KOZMODEMBNSK	55	66108	88012	18300	00941	8**	
907	GORKII	52	81408	97022	14102	65637	710	
908	VLIDIRIR	50	91401	93615	1150	9 0	305	
909	MOSCOW OBS	55	83204	97027	11852	857	207	
911	KALUGA	61	83205	96027	12752	854	308	
912	KASHIRA	54	83607	96717	11553	8032	317	
915	PAVELETS	00	90000	93474	10100	8 0	300	
918	SHAKHUNIA	55	71604	97022	17501	00970	711	
921	CHKALOV	52	06412	97011	26302	00900	301	
923	ALATYR	54	71105	98032	17304	00951	712	
924	ELABUGA	57	31103	96101	25757	00901	703	
925	KAZAN	57	31101	97011	21953	00940	705	
926	BEZVODOVKA	54	21404	97022	20452	00904	302	
932	ZEMETCHINO	53	88406	97022	12501	0081	910	
933	MICHURINSK	00	91406	94454	10000	9 0	902	
935	KURSK	54	89840	94737	12154	7732	208	
938	VALUIKI	00	83405	96616	08101	8742	326	
939	BOGUCHAR	05	81604	97022	07308	2747	704	
940	BALASHEV	01	71410	97012	10402	00907	814	
941	SARATOV	50	81209	95102	17200	860	70*	
944	ALEKSANDROV	63	20907	97021	18006	26500	901	
945	PUGACHEV	51	80905	96107	21252	853	300	
949	ADAMOVKA	55	20402	98011	30454	00902	309	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	53	87508	97022	22901	885	905	
592	SARNY	53	87707	97737	21200	7 2	603	
594	OVRUCH	56	62906	97011	19716		302	
603	KIEV AMSG	56	62906	97028	19750	68600	302	
625	LVOV	55	85906	97022	25350	855	802	
666	BELTSY	55	38414	97011	23103	31600	303	
672	KISHINEV	56	78212	97022	22801	78500	306	
694	LIUBASHEVKA	56	78412	97027	20850	75540	308	
708	NIKOLAEV	55	78612	98032	18702	79500	109	
734	IZMAIL	62	86414	98012	23003	61500	308	
759	AK MECHEG	54	89410	98022	19703	65506	217	
951	SHEPETOVKA	55	72907	97022	22401	75600	906	
952	CHERNIGOV		73204	97022	51	75500	311	
953	KONOTOP	57	88209	97022	16952	884	313	
954	SUMY	56	88417	98022	14451	855	307	
956	KHITOMIR	55	78212	97021	20800	75500	705	
958	LUBNY	58	88409	97022	17351	854	312	
961	SHEREMETKA	59	78409	97038	22051	72400	801	
962	POLTAVA	56	78416	97031	15050	5550	313	
963	IZIUM	52	88407	95736	10851	8722	214	
965	KAMENETS POD	54	68212	98022	14301	67400	907	
966	UMAN	58	72 14	97268	21251	79500	307	
967	KIROVOGRAD	56	88405	97022	18600	855	310	
968	DNEPROPTRVSK	51	88410	96107	14300	8732	308	
969	SIALINO	01	88210	95535	08601	871	331	
970	VOLOSHILVGRD	07	82205	9760	07108	8732	302	
973	NIKOPOL	53	78410	98022	15002	21330	317	
981	MARIUTSOL	01	88217	97216	08603	0097	331	
986	AKHTARI	03	87214	97022	11204	885	323	
990	FEODOSIIA	00	88214	97717	14402	874	318	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	07	77 10	81012	07810	783	303	
002	MOROZOVSKAIA	08	51604	98026	08712	00902	200	
004	KOTELNIKOVO	08	21803	98022	10514	11501	303	
007	VERKNII BASU	07	61408	98032	12917	00906	403	
008	BUDENOVSK	06	76808	98032	09016	11506	808	
009	PETROVOSKOE	08	80202	98022	11214	856	216	
010	TIKHORETSKAI	07	82516	98022	10412	13632	313	
011	KRSNODAR	07	77714	99031	11312	73600	317	
012	ARMAVIR	07	82502	98022	11415	7562	313	
013	BELORECHENSK	05	62708	99031	11411	63600	323	
015	PIATIGORSK	06	80405	98022	11314	62602	335	
017	NALCHIK	06	70702	98032	10514	54607	302	
018	GRAZNYI	07	60401	97022	09813	00901	802	
020	MOZDOK	08	83603	98022	10115	21501	803	
021	BORZHOM	51	22702	97020	17621	21600	711	
023	KUTAISI	07	62705	98021	05522	22701	815	
027	EREVAN	52	62205	99031	08119	63600	818	
028	LENINAKAN	50	62205	99031	432	65600	704	
031	NAKNICHEVAN		52704	99021	11220	52810		
034	ZAKATELY	01	72703	98001	06322	15701	807	
035	ASTARA	09	91403	93444	09410	9 0	805	
036	KARIAGINO	06	10203	98030	06122	11503	810	
038	GASAN KULI	03	53406	98031	09025	00901	804	
042	FT SHEVCHENK	03	12404	9810	11412	00934	303	
044	GUREV	04	11109	96000	16618	00900	803	
047	MAKHACH KALA	05	12910	97014	09710	00902	803	
050	IASHKUL	06	11803	98021	11014	00901	304	
073	VOROPONOVO	07	33616	98011	11312	31630	309	
140	OSTRON KULAL	01	00709	97000	11406	00900	803	
339	KENDERII	01	01605	98000	13718	00900	801	
942	SERAFIMOVICH	06	61607	98022	08110	25605	300	
943	KAMYSHIN	04	70905	97022	13908	00976	300	
948	URIUPINO	03	71403	98022	09704	75700	802	
995	SOCHI	08	82705	990 2	10611	5567	908	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	58	71403	99032	28554	00931	818	
054	SLAE KHARD	64	01601	99020	26170	00900	308	
055	BERESOV	70	00000	98020	35668	00900	204	
057	KONDINSKOE	70	02701	99020	31964	00900	309	
058	SAMAREVO	68	02201	98020	28861	00900	315	
059	SURGUT	73	03406	98000	26569	00900	422	
061	CHERDYN	62	71101	98022	29056	00906	809	
062	SEROV	62	80000	97032	31253	00971	303	
063	KISEL	62	71102	98030	30353	00930	805	
065	NIZHNE TAGIL	63	72902	96101	30654	00904	705	
066	KUDYMKAR	59	71103	98022	29053	00976	813	
067	TURINSK	63	22504	97020	29854	00901	203	
068	NOZHOVKA	59	60903	98030	27850	00902	815	
069	TIUMEN	61	02705	97000	29654	00900	405	
070	IANAUL	59	31104	97020	29054	00901	707	
071	KRASNOUFIMSK	60	71801	98034	30452	00951	904	
072	SVERDLOVSK	61	20701	98030	31252	00900	302	
073	SHADRINSK	62	22903	97030	31653	00901	304	
074	LEUSHI	67	03205	98000	31558	00900	311	
075	ISHIM	62	03205	97000	25956	00900	304	
076	KROPACHEVO	52	02701	98000	30454	00900	13	
077	CHELIABINSK	63	03402	96100	31154	00900	310	
078	KURGAN	61	03601	97020	29254	00900	304	
079	UFA	56	61403	97011	28450	00902	802	
080	TROITSK	56	02901	97020	31353	00900	303	
081	STERLITAMAK	53	73402	97022	27502	00907	300	
083	MAGNITOGORSK	56	20903	98012	30451	25500	306	
156	VERKHNE URAL	75	00000	98000	3 068	00900	200	
159	IGARKA	31	20797	71729	47100	90780	2**	
160	MUZHI	63	00000	98020	33458	00900	802	
161	SARAN PAUL	63	60901	98030	33458	00906	802	
163	SUKHOBUZIM	52	70000	990 2	11004	097	801	
165	ALEXANDROVSK	64	02908	97020	17661	00900	212	
166	PUDINO	57	83409	95387	17356	8042	332	
167	KOLPASHEVO	55	83607	96717	11153	8742	216	
168	BOLSHOI ULUI	00	82203	97616	12203	0097	309	
169	NAPAS	61	80403	97021	14755	15732	317	
171	SHIRO	57	82003	98032	12306	48531	300	
172	TARA	63	82909	98363	20557	21507	321	
173	TOMSK	51	81502	97227	08601	8742	307	
174	BOGOTOL	01	82205	96717	12601	0092	803	
176	BARABINSK	68	82908	97717	16358	0081	322	
177	BALAKHTA	53	82003	99022	13502	25631	903	
178	NOVOSIBIRSK	53	82209	50717	11652	8742	315	70****
179	KEMEROVO	00	81808	96707	11801	8742	300	
180	UST ISHIM	57	32905	98030	21455	35500	316	
181	OMSK	62	03207	97020	22858	00900	313	
183	KAMEN	57	82709	96227	14255	855	323	
184	BARNAUL	51	72210	97227	15040	57430	303	
185	STALINSK	52	82203	98022	13904	87450	300	
186	SLAVGOROD	61	83210	97263	18658	863	319	70****
187	BELOKUIKHA	52	20000	78032	16002	15755	306	
188	RUBTSOVSK	52	82904	94378	16951	8052	308	
189	NIAKSIMVOL	61	72001	97032	30752	00906	814	
191	TURUKHANSK	67	63902	99022	15659	00901	3:4	
192	VERKNE IMBAT	63	03603	99001	18656	00900	300	
193	VOROGOVE	59	93607	98027	05755	856	503	
197	IVDEL	62	70000	96102	30953	00910	801	
200	BOGUCHANY	55	81802	98022	07005	855	708	
202	GARI	63	20000	98020	30454	00901	702	
205	KANSK	53	72001	98012	04	00930	806	
206	KRASNOIARSK	54	62204	97012	11806	81731	303	
207	KASHA	53	72202	98012	22303	00963	405	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
208	KEZHMA	57	71601	99022	12700	75500	804	
211	ALAPAEVSK	58	13601	97020	30000	00901	804	
217	DOMASHINO	60	80206	717	10854	00921	209	
219	UFALEI	73	00201	98020	29151	00900	304	
223	SHUMIKHA	63	03202	97000	31055	00900	309	
224	KURTAMYSH	60	03203	97000	32054	00900	311	
226	UST UISKAIA	61	13204	97000	30552	00901	305	
234	MOLOTOV	57	81404	97032	29451	00957	705	
235	GORA PAIZ	69	00000	98001	1976	00900	204	
245	DEMIANSKOE	66	03205	98000	28161	00900	212	
249	IALUTOROVSK	61	03208	97020	28957	00900	310	
250	VAGAI	57	02905	97000	28554	00900	309	
252	MAKUSHINO	67	80701	98022	0	00902	20*	
256	POLTAVKA	60	03204	97020	24558	00900	306	
257	ODESSKOE	62	02906	97360	22960	00900	313	
259	CHERLAK	62	01707	98020	21258	00900	314	
263	ISIL KUL	61	03205	97020	24457	00900	308	
266	POCELKOVO	62	03203	97020	22158	00900	310	
268	NAZYVAEVKA	60	03205	98020	24757	00900	306	
269	TIUKALINSK	63	03207	98363	22567	00900	309	
271	BOLSHERESHE	64	73208	98022	10658	00902	300	
277	VIKULOVO	62	03204	98010	24357	00900	506	
278	TEVRIZ	63	13205	98020	23458	00901	310	
305	KUSHTOVKA	64	83609	98363	17457	00907	322	
306	SEVERNOE	58	83207	97032	14257	27509	320	
309	TATARSK	64	12209	96383	19259	00902	122	
312	KUPINO	62	62907	97363	17958	00902	313	
313	ZAVINSK	60	22006	96717	16858	00970	218	
314	UBINSKOE	57	82909	96858	14257	833	321	
315	KARASUK	61	82908	96718	18457	8652	216	
317	KHABARY	60	83205	96717	16757	8052	316	
322	KARGASOK	59	83407	96717	13955	8082	222	
323	PARABEL	56	83407	95737	13555	8062	322	
325	MOLCHANOVO	51	80702	95737	09450	8052	311	
326	BOKCHAR	54	8 405	967 8	10353	8052	321	
327	KRESHCHENKA	59	82905	95757	14156	0092	320	
328	PIKHTOVKA	56	82704	96717	09055	8042	308	
329	KOZHEVNIKOVO	53	82503	98027	09400	865	308	
330	EOLOTNOE	52	82505	96717	09950	8052	309	
332	TOGUCHNI	54	82005	97717	11351	854	315	
334	KOLYVAN	56	72506	97363	10953	73600	218	
335	KOCHENEVO	56	82509	97772	12654	863	318	
337	CHULYM	58	82505	96717	12856	8042	317	
338	KOCHKI	60	72507	96717	13858	00970	311	
339	ORDYNSKOE	56	82706	96227	14255	5742	317	
341	CHEREPANOSKI	52	82205	95717	12752	8732	309	
342	MASLIANINO	51	82207	96718	12501	8742	200	
344	REBRIKHA	53	82510	94868	15853	834	404	
345	BAEVO	57	82709	97038	15455	856	319	
347	BOLCHICKIA	58	62707	96387	17156	56426	324	
348	ZAV YALOVA		82909	97027	18056	855	324	
349	ZMEINOGORSK	50	82205	93842	16850	834	404	
351	ALEISKOE	00	82204	94947	14500	8052	402	
352	BIISK	51	82703	97737	14701	0092	302	
362	UIBAT	54	70403	99032	13305	00940	801	
363	TUROCHAK	55	83207	98022	39504	00947	306	
364	TACHTYP	56	60000	99022	15606	00950	810	
366	KUZEDEEVO	52	62203	97032	14402	63502	801	
367	TOGUQ	50	82202	97027	14700	25782	300	
368	KOLCHUGINO	51	61805	97017	12801	11562	902	
370	PENTRALNYI R	51	82207	97717	12651	865	505	
371	NENASTNAIA	55	82209	98527	73353	8052	802	
373	UZHUR	54	72~	97012	118	15401	804	
375	TISUL	52	82503	97616	11502	37407	300	
376	TIAZHIN	51	72204	98017	11502	50430	801	
377	MARIINSK	51	81801	96688	10702	8062	202	
378	IZHMORSK	51	82007	98717	11401	854	312	
379	TAIGA	52	82205	96717	10300	6742	305	
380	TIUKHTET	51	72004	98708	11802	79500	305	
382	PYSHKINO TRO	66	02	99030	03	00901	818	
384	CHULSKAIA MT	51	82002	97027	10102	875	304	
385	LOSINOBORSK	00	72201	97028	00941	79500	300	
386	STRELKA	01	82201	98022	10702	8842	300	
387	SYMSKA FAKTO	58	80204	98717	12154	857	408	
390	IARTSEVO	53	83204	97717	08253	855	305	
404	PIROVSKOYE	52	62702	97026	09703	00970	300	
407	ENISISK AMSG	50	82003	97607	10603	9752	301	
408	KAZACHINSKOE	53	13401	98021	05	857	802	
410	BOLSHAIA MTA	54	82202	98032	10205	14447	303	
411	ACHINSH	52	72501	98022	12303	00970	802	
412	KEMCHUG	54	52001	98012	12103	55700	305	
413	LKIUKVENNAIA	53	82701	97022	13905	00901	800	
414	IRBEI	51	70000	98022	13101	00930	301	
415	DZERZHINSK	53	61401	97022	11704	65600	702	
416	KLIUCHI	56	70000	98022	14104	00970	806	
417	GOLETS PODLU	59	62016	98011	60253	65340	300	
418	AGINSK	59	70000	99022	12704	00950	803	
420	DERBINO	54	81801	99032	13503	00931	804	
421	LEGOSTAEVO	53	81806	98022	13502	21572	305	
422	IRDINSKOE	53	81601	98022	15151	0093	801	
423	MINUSINSKOE	51	80000	98022	13006	00950	716	
424	KURAGINO	53	60000	99030	15951	00950	811	
425	ABAKAN	52	70902	98022	13805	00940	401	
426	BEIA	59	70000	99022	12409	00930	807	
427	ERMAKOVSKOE	54	70000	99012	13404	00941	810	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	61	00203	97000	30353	00900	305	
087	URALSK	51	80910	96102	22450	861	302	
088	KALMUKOV	05	00904	97020	19610	00900	802	
090	AKTIUBINSK	53	71106	81031	26600	76400	210	
091	IRGIZ	51	80406	97022	26501	854	305	
092	TURGAI		00705	97012	51	00900	323	
096	CHALKAR	54	80709	97031	25101	854	317	
097	DZHESKAZGAN	53	70206	98022	22501	86500	308	
098	KAZALINSK	01	03605	97054	19901	00900	301	
101	KYZL ORDA	03	00404	98020	16014	00900	304	
102	MOINTY	63	83605	99031	19401	854	320	
103	BERTYS	51	43205	97020	17102	00901	808	
104	TURKESTAN	51	10000	99020	12120	00901	805	
105	CHIMKENT	04	60000	99012	10817	00906	801	
106	DZHAMBUL	03	20203	98011	16409	00901	306	
107	ALMA ATA	02	12501	97020	12908	00902	816	
108	BURLUBAITAL	51	33208	98020	15603	00903	200	
109	DZHARKENT	57	70405	99031	21256	00930	811	
111	PETROPAVLOVS	61	03205	97000	26856	00900	305	
113	KOKCHETAV	5	72908	98021	28455	75400	**8	
114	IRTYSHSK	62	22908	97030	22357	00901	309	
115	PAVLODAR	60	22910	97030	20957	00909	316	
116	ATBASAR	61	03408	98020	28256	00900	308	
117	AKMOLINSK	61	53206	96032	26656	51500	311	
119	KARAGHANDA	59	80207	97022	24055	853	301	
123	KOKPEKTY	59	62901	99032	17854	00950	807	
124	BURLY TUBE	53	10000	97010	16402	00901	807	
126	BAKHTY	52	10000	99020	15902	00904	808	
128	CHIMBAI	04	10707	97000	15015	00905	601	
130	ZEAGLI	53	10405	99012	12200	00903	803	
131	KUSHKI	11	80202	98616	11513	7762	301	
132	KIZIL ARVAT	53	01107	98000	00512	00900	***	
135	ASHKHABAD	52	60402	98031	10922	00950	804	
136	BAIRAM ALI	03	81801	97011	06620	00942	806	
137	KERKI	02	83205	98022	09819	0092	403	
139	STALINABAD	55	80903	99032	06616	00956	300	
142	LENINABAD	56	80903	99022	09918	00901	301	
143	NOVYI URGNCH	01	40405	96011	15120	00901	807	
144	GERGANA	52	80000	99022	08617	00903	813	
145	TASHKENT	04	82701	96032	10716	00975	301	
146	NOVAIA BUKHA	04	80000	98022	09717	0092	803	
147	SAMARKAND	03	81405	98032	10316	8072	309	
148	TERMEZ	50	82201	99022	07822	0091	803	
149	FRUNZE	53	22705	99030	14507	00901	318	
555	SEMIPALATNSK	52	82707	94756	18151	8612	309	
586	CHIRIK POBAD	50	10407	97020	14715	00902	301	
589	KOS CHAGYL	50	00710	97313	07815	00900	300	
590	BERCHOGUR	53	80704	98022	29051	854	317	
591	MUGODZHARY	00	71110	98022	23251	00907	205	
592	EMBA	02	80906	82031	26401	986	309	
593	TEMIR GOROD	51	30903	97012	25003	45500	302	
600	DZHAMBEITA	50	80905	97022	22001	866	804	
601	CHAPAEVSK	01	70906	9602±	01	75600	***	
603	FURMANOVO	05	00905	97020	18112	00900	805	
605	CHINGIRLAU	51	81107	96102	25800	865	***	
607	MARTUK	52	71104	98022	26702	75700	311	
611	DZHETYGORA	01	00903	98020	30655	00900	106	
617	ARALSKOE MOR	52	00410	97000	21906	00900	302	
620	DZHUSALY	02	03609	97020	17612	00900	602	
630	CHARDZHOU	03	70000	98022	10619	00931	803	
648	BLAGOVESHCHE	61	03205	97020	28856	00900	308	
650	URITSK	59	03404	98010	28954	00900	207	
653	NOVOSUKHINO	62	02905	97020	26856	00900	308	
658	KAZGORODOK	61	00207	98020	28754	00900	321	
672	CHIILI	52	00408	99020	13516	00900	305	
712	KIROVABAD	50	82701	99022	06220	00903	909	
720	ALEKSEEYSKOE		23204	98030	27557	26500	323	
743	CHOKPAR	02	13404	98020	11710	00901	414	
745	LUGOVAIA	52	22703	98010	15107	00901	303	
789	SEMIIASKOE	60	13417	98017	21356	00940	324	
808	IUZY BALKHA	51	50205	99031	19001	00903	805	
825	OGAR	01	12503	99020	13806	00901	807	
829	AEROPORT	50	40000	97020	14506	00902	812	
860	SHEMONAIKHA	50	82502	96737	16700	8062	301	
871	ZHANGIZ TLUB	56	71610	98031	17853	75600	803	
879	BOLSHE NARYM	56	70902	99022	70253	15770	812	
890	URDZHAR	52	50201	99031	20101	00940	807	
892	UCH ARAL	59	30000	98020	16504	00901	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	55	00000	6 020	12304	00900	300	
193	ZIMA	60	00902	98020	16953	00900	306	
201	KIRENCK	59	81805	97022	15002	0092	807	700006
202	BODALBO	66	80905	98022	19958	0092	811	709758
206	MONDY	63	62705	98202	67351	00902	610	
207	BRATSK	58	00000	99011	14301	00900	605	
209	NIZHNE ANGAR	66	83601	022	25862	00907	518	700054
211	KURA	63	10000	020	25553	14500	821	700005
212	SRETENSK	61	10000	020	24856	00901	824	700052
213	CHITA	60	00000	5 020	22652	00900	805	700004
214	KHILOK	53	00000	98020	21103	00900	604	700006
215	BARGUZIN	62	00000	020	22959	00900	301'	700053
216	NERCHINSKII	61	00000	020	27158	00900	811	700000
218	ULAN UDE	61	00000	98000	24359	00900	405	700053
219	BORZIA	54	00000	020	25954	00900	807	700002
251	MOGOCHA	64	10000	6 071	21251	00940	603	700003
252	SKOVORODINO	70	53601	021	20361	00902	300	700701
255	CHERNIAEVO	66	80000	032	19857	00607	804	700001
261	BOGDARIN	64	13403	021	22355	00901	500	700003
431	ALZAMAI	73	10000	97031	13405	00940	401	
436	ALYGDZHER	58	00000	98020	05303	00900	803	
437	ORLIK	62	20901	99020	57500	00942	616	
438	ICHER	67	30000	99020	22563	00834	809	700055
439	INGA	11	0202	98030	16752	00901	304	
440	KHADAMA	60	00000	97020	1300	00900	606	
442	SHISHKINO	50	80000	98011	12703	00907	807	
443	ILIMSK		70000	022	14250	0095	403	700°09
446	TANGUI	58	12201	99020	13952	00942	406	
447	TULUN	57	21402	98020	15452	00901	802	
448	IKEI	60	01103	99020	13903	00900	806	
452	UST UDA	64	02201	020	17557	00900	603	700002
453	BALAGANSK	62	00000	020	19261	00900	602	700056
455	POLOVONA	58	02403	4 020	16752	00900	808	700001
456	BOKHAN	62	00000	96020	17455	00900	610	700060
457	BAYAB DAY	63	00402	98020	25852	00900	605	700002
458	UST ORDA	60	00000	020	18555	00900	403	700000
459	LISTVINICHNO	62	05917	99363	21458	00900	203	700055

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
460	SLIUDINAKA	62	02701	98020	21558	00900	812	700005
461	KHAMAR DABAN	62	0280	99020	50500	00900	703	700006
462	TUMKA	57	20902	99030	29300	00900	805	700009
473	PETROVSKII	59	02503	96020	21553	00900	304	700005
476	KHARINSK	60	00000	98020	24484	00900	609	700003
478	NOVOSELENGIN	64	03602	97010	23656	00900	704	700053
480	TANKHOI	61	00000	98020	22960	00900	308	700057
481	BABUSHKIN	60	03201	7 020	22059	00900	610	700057
485	SUKHALA	66	00407	98020	28761	00900	807	700058
486	GORIACHINSK	64	02501	99020	23961	00900	303	700057
488	UST BARGUZIN	68	03603	98020	24063	00900	306	700056
490	KACHUR	67	00901	98020	49758	00900	808	700053
492	ZNAMENKA	61	00000	98020	17856	00900	709	700006
493	ZHIGALOVO	63	10000	96020	17155	00901	806	700006
494	GOLOVSKOE	60	82201	97022	15851	00937	408	709706
495	ORLINGA	61	30000	98011	13802	00940	801	700008
496	UST KUG	56	70000	97022	13002	00970	309	7000**
497	KAZACHINSKOY	66	81601	99022	15503	24747	808	700005
498	MARKOVO LENE	56	80904	99032	13002	00941	301	700008
500	CHECHUISKOE	63	72201	98022	14151	00970	809	700004
501	ICHERA	62	80000	98022	13001	00917	808	700005
503	DUBROVSKOE	56	83601	022	12951	856	8*3	
504	VORO PRISTAN		82002	98027	15954	0091	63821	7000**
507	CHARA	22	70000	976	70000	99012	262	
509	UAKIT	73	00000	98011	25963	00900	712	700052
510	BAUNT	69	50000	98020	23856	00906	607	700053
512	TROITSKOE	07	00000	020	23060	00900	21*	700000
513	TASA	67	10000	99012	52260	00901	619	700052
514	KARAFTIT	70	00000	020	29001	00900	704	70002*
516	ROMONOVKA	66	00000	010	23958	00900	707	700050
518	MELDEGEN	65	10000	98010	26455	00901	704	700000
519	SOSNOVO OZER	71	02501	020	26058	00900	801	700001
520	MOGZON	63	00000	020	23553	00900	806	700003
521	TURGUTUI	59	02501	98000	23452	00900	605	700002
522	ULETY	66	01801	99020	23853	00900	804	700004
526	SEDLOVAIA	56	00000	98020	25256	00900	802	700002
527	AGINSK	59	00000	98020	25532	00900	704	700003
529	AKSHA	72	01603	020	24252	00900	200	700005
547	PR KHI OKTIA	70	40000	012	68	00907	805	700056
550	TUNGOKOCHEN	67	00000	011	25226	00900	501	700002
553	ZILOVO	62	00000	93011	2345	00900	805	700003
554	KSENEVSKAIA	70	12502	98010	19252	00940	603	700004
556	URIUPINO	63	40000	021	20755	00901	604	700004
557	UST KARSK	63	32502	030	22356	00901	300	700002
559	KAGANOVICH	58	00000	95012	22855	00900	802	7000**
560	ZIULZIA	61	00000	0 022	23055	00900	905	700003
562	SHILKA	66	00000	7 020	23552	00900	812	700003
565	OLOVIANAIA	55	01801	020	23954	00900	816	70**02
567	SOLOVEVSK	55	02703	020	26852	00900	802	700002
569	OGPOR	65	00000	020	27958	00900	701	700001
570	KAILASUTAI	61	02901	020	26456	00900	300	700003
571	NOVO TSURUKH	60	00000	98020	23659	00900	637	
572	BURKA DONO	64	00000	7 020	24655	00900	1*	700002
573	ALEKSAND ZAN	61	02705	020	26357	00900	403	700001
574	SHELOPUGINO	64	00000	020	26661	00900	*00	700005
583	TANDA		26105	91020	19863	00908		700053
586	EROFEI PAULO	64	12701	3 011	20255	00901	811	700002
587	POKROVKANA A	56	71802	032	21559	00900	803	700002
588	URUSHA	67	10000	98020	20566	00900	804	700002
589	DZHALINDA	72	40000	021	19960	00906	366	700050
590	TALDAN	62	80000	022	19055	00907	905	70**51
595	MAGDARACHI	66	63203	5 021	56	00901	703	700000
596	TYGDA	66	62702	4 021	18856	00901	801	700050
599	PIKAN		80000	022	16854	00901	30*	700002
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	80	10402	98020	33476	00900	506	
155	CAP CHELIUSK	70	80732	94737	31859	855	909	
157	DIKSON	75	00213	06403	25975	00900	905	70****
158	UST ENISEISK	82	03402	98020	24280	00900	300	
163	KHATANGA	83	82059	92031	21670	0097	305	700086
227	OST CHETYREK	74	00713	97363	22072	00900	200	700070
230	VERKHOIANSK	66	80402	97717	14365	00907	801	709360
233	SUNTAR	63	12702	98001	12558	00940	805	709751
235	ISITSKOE		72703	7 022	13862	0095	801	709756
237	UST MALSKOE	74	80503	98032	15566	00930	806	
239	MIUIA	55	80000	99022	13653	26517	806	709700
240	OLEMINSKOE	58	80000	97022	14758	856	806	709754
241	VITIM	54	80000	99027	15253	00907	813	709701
243	NEZAMETNYI	61	82504	97717	16859	6567	802	709758
244	NAGORNYI	66	83602	98022	81570	00946	806	700056
917	POKROVSK	65	60000	66717	13463	00908	801	709459
919	OYMYAKON AMSG	89	02702	98000	12789	80903	306	700167
920	AMGA	66	82201	97717	16665	00927	803	709758
927	CHULMAN	65	80000	98020	35159	0092	807	
930	TUAI KHAIA	62	80000	98022	14656	00906	803	709702
932	NIURBA	60	80000	87717	12659	855	801	709857
934	MUKTUYA	55	80000	7 717	13854	0091	712	709250
936	DZHARDZHAN	77	12202	99011	08673	00901	812	709169
960	DUDINKA	85	03404	98020	22780	00900	204	
982	AMDIERMA	76	00908	98020	32703	00900	201	
995	RUSSKIAI GAV	69	00000	98020	31363	00900	303	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	65	80000	022	15860	00907	304	
257	POLINA OSIPE	67	80000	022	15462	00907	310	
262	PLASTUN	63	02802	7 010	17454	00900	320	700000
263	BLAGOVESHCHE	62	00000	020	20752	00900	304	70**03
265	CHEKUNDA	66	83302	031	07566	00909	416	700003
269	KHABAROVSK	61	72514	6 022	18356	00907	402	700053
270	EKATERINO NI	59	10000	97030	20154	00902	308	700003
273	IMAN	61	02204	97017	22761	00900	309	
274	GRADEKOVO	52	72703	97031	21852	75700	325	700001
275	OST KARAGINS	55	80204	71	13651	8053	300	
282	OKHOTSK	76	00923	98360	00161	00900	308	700056
285	AIAN	68	80000	99022	13860	00935	313	
286	UST KAMCHTSK	61	83603	98022	11659	00907	801	
295	TILICHIKI	53	80904	223	18552	55 1	303	
601	GAR	68	70000	022	17460	00906	101	700000
603	KUMARA AMUR'E	64	00000	020	19658	00900	501	700002
607	MAZANOVO	64	82201	90022	18859	00906	605	700051
608	SVOBODNYI	67	70000	031	19158	00907	304	700050
609	GOSH	64	32501	022	18660	00905	404	700001
610	KUIBYSHEVKA	67	13201	94020	18955	00901	200	700000
612	SERGEEVKA	61	00000	000	19655	00900	303	70**02
615	SHIMANOVSKIA	68	23201	95030	18859	00900	1	700051
616	PRIGRANICHNA	64	12703	3 020	21150	00950	401	700000
618	ASTASHIKHA	62	22901	020	20157	00940	303	700000
619	ARKHARA	64	00000	97020	21460	00900	300	700052
621	ZAVITAIA	65	12701	5 020	19660	00901	300	700052
622	BRATOQIUBOVK	63	82203	032	19259	00907	301	700052
630	SELEMDZHA	70	70000	022	13964	691·07		
631	NORA	67	80000	99012	20859	00907	810	
632	STOIBA		70000	970	00901	5930		
633	BUSSA	68	80000	032	16857	00901	303	700050
635	UST UMALTA	65	50000	015	17862	00906	312	700051
636	SOFIISKII PR	70	60000	012	19566	00900	305	700055
638	VERKHNIAIA T	66	20201	97020	19956	00941	301	
640	SEKTAGLI	79	80000	031	16851	00906	301	
641	SUTUR	69	10000	011	17955	00901	810	
643	KHULARIN	61	80000	02	81159	00956	308	700002
645	KUR		81801	032	12959	00902	301	700051
646	NERAN	61	82203	032	15157	00901	300	700001
648	BIRA	62	22701	94021	16954	00902	410	700002
649	OBLUCHE	64	13602	010	21160	00940	308	700052
650	BIRAKAN	66	2703	011	19757	00907	812	7000**
653	NADEXHDINSKO	59	82207	032	19956	00907	300	700053
654	BIROBIDZHAN	60	62201	99032	17657	00902	300	700053
655	SMIDOVICHI	62	42205	97031	17761	00904	6**	709553
657	VIAZEMSHAIA	63	22002	6 031	20261	00950	304	709153
658	LERMONTOVKA	61	01601	96020	20562	00900	309	709255
659	BIKIN	63	00000	96020	21061	00900	312	709153
661	POMPEEVKA	64	20000	011	20458	00903	309	700000
663	KARTUN	60	82901	98328	19857	0093	104	
664	MALINOVKA	60	40000	98011	21960	00950	321	
665	USPENKA	63	00000	99107	23162	00900	119	709755
668	TURII ROG	60	41406	98020	19353	45600	307	
670	KUMEN PYBOLO	60	00000	7 001	22256	00900	310	
671	EVGENEVKA	56	00000	6 000	23055	00900	317	70****
672	KHOROLSK	57	00000	98020	21254	00900	319	
674	POLTAVKA	58	63404	7 012	22200	00930	315	
675	VOROSHILOV U	55	43101	6 030	23153	45700	321	
676	PAZDOLNOE	54	60000	90001	23052	00900	200	
678	KRASKINO	64	03204	5 011	23101	00900	323	
681	PIDAN	64	23410	99011	14763	31206	413	
683	OZERNYE KLIU	9	23606	98011	19952	25500	100	
684	MAIKHE	61	23602	031	22851	00940	321	
686	SUCHAN	62	32907	6 021	19954	59600	305	
689	PREOBRAZHENI	58	03601	99000	18752	00900	812	
690	VALENTINA	63	03402	6 011	19952	00900	313	
691	BEREZNIKI	61	72203	99000	15256	00930	*60	700052
692	PFUSUNG	62	03602	7 010	19153	00900	715	700001
696	ANUCHINO	60	00000	98011	22656	00900	310	
698	NOVO MIKHAIL	59	63201	98020	22156	68600	324	
699	IAKOVLEVKA	60	03205	011	22851	00900	311	
701	FURMANOVO	61	32205	7 020	24500	00930	320	
703	ZHURAVLEVKA	57	62903	7 012	14456	63500	317	
720	BURUKAN	70	80000	022	96355	00907	407	700051
721	VESELAIA GOR	66	80000	022	16359	0097	308	700052
722	GURA	70	63601	022	15664	00906	308	700054
726	SUKHANOVKA	62	82203	95022	14655	00907	305	700051
730	DUKI	64	80000	022	16062	00907	308	
739	TROITSKOE	61	71807	031	16656	00902	302	
742	TIVIAKY		80000	032	21166	00907	106	709755
744	ELABUGA	62	32204	020	17556	00901	101	
746	ISIMI	63	02703	98031	16055	00900	320	
747	GVASIUGI	67	10000	020	20066	00940	317	709754
748	OLAN	62	20000	8 011	21659	00930	315	
751	GROSSEVICHI	56	81802	8 032	15555	856	303	
752	ZOLOTOI	57	00000	6 021	15556	00900	211	
754	MYS SOSUNOVA	66	02202	020	16455	00900	410	
757	TERNEY	60	03206	98021	16852	00900	310	700001
760	TETIUKHE	62	03203	98021	18452	00900	221	
764	SINANCHA	64	01601	98020	17456	00900	405	700051
765	ARKA	78	00000	99000	12673	00900	314	
774	BOGORODSKOE	64	20203	93021	12257	00941	304	
775	POGIBI	63	70202	98777	14260	76400	312	709756
776	NOGLIKI		63202	98022	11559	00900	303	709756
782	KIROVSKOE	63	83206	022	13058	00907	315	709556
784	ONOR	15	22150	43403	020	13860	650	
785	POGRANICHNYI	70	62702	98031	13367	00902	204	709157
787	PILVO	64	71402	021	14560	00901	402	7097**
794	KITASHIRETAK		33204	98020	12657	00940	307	709752
796	SHINSHIRA	55	40000	98021	08155	45400	404	707551
799	KARUMPPOTAN	57	52708	98028	06655	53500	200	709252
810	KIKHCHIK	64	00807	97000	00764	00900	807	
824	OACHIAI	62	23204	7 020	13057	00906	310	709752
825	SHIKUKA	63	70205	012	11755	00970	311	709753
827	HONTO	60	73606	97038	13854	61661	306	709552
828	KETON	57	63210	98018	13955	65500	303	
829	MAOKA	60	53605	7 011	13859	00950	309	700053
830	ESUTORU	61	53602	8 022	12556	00930	305	709456
834	KLIUCHI	60	71603	99031	06457	00930	109	
836	SEMLIACHIKI		83402	93737	07555	80414	904	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	15	62803	82022	08825	58651	6*809	
007	TAITUNG	05	62710	8				
045	KWANCHOWVAN	13	60000	82032	07828	42504	6*816	
055	HOMS	14	52720	8 31	18	48		
079	DAMAS	52	42421	82021	97924	38649	6*807	
153	HARKENAN	09	52314	99022	05781	25405	6*716	
155	HAIFA ARPORT	17	33315	97051	10922	34500	6*707	
180	LYDDA ARPT	17	23108	82011	10626	00908	67710	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 820477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
184	JERUSALEM	07	38507	82012	19821	10946	69904	
416	DHAHRAN	65	73516	81020	11273	00907		
460	MUSCAT	63	23102	99012	08274	20801		
608	MOSUL	47	41408	81031	09780	42600	63718	
648	HABBANIYA	28	41809	81031	10486	13805	69716	
650	BAGHDAD	34	52308	81031	11787	00944	69912	
689	BASRA	53	13013	82030	10682	11600	6*812	
	BLOCK 41							
515	DROSH	27	70000	09921	94862	00975		
530	PESHAWAR	38	80000	97032	07275	00971		
560	PARACHINAR	53	81302	96022	94158	22660		
570	RAWALPINDI	41	70000	97022	07172	72700		
590	KHUSHAB	36	73605	98031	05682	00904		
600	SIALKOT	51	83104	97031	06472	82600		
620	FT SANDEMAN	23	80509	96022	95666	05600		
624	DERA IS KHAN	41	50701	97000	05381	00990		
641	LAHORE	48	80000	96032	07078	00970		
660	SAMUNGLI	51	72705	97505	90553	56520		7001**
661	QUETTA	51	72705	97505	90553	56520		7003**
675	MULTAN	40	80705	97012	05182	00930		
680	MONTGOMERY	41	71303	96011	06080	74600		
700	BAHAWALPUR	45	80204	97022	03085	80907		
702	FT ABBAS	48	50507	95031	01386	00980		
710	NOKKUNDI	47	70000	99031	03077	42645		
712	DALBANDIN	43	72012	96031	93275	31701		
715	JACOBABAD	48	61305	96012	02890	00906		
718	KHANPUR	38	83603	94071	02189	00938		
739	PANJGUR	34	82303	97031	93273	00920		
746	PADIDAN	51	73105	98032	03087	00970		
760	ORMARA	66	72509	91071	05576	98970		
769	UMARKOT	71	02005	97000	05787	00980		
780	DRIGH ROAD	66	72517	9602	06279	15642		
782	MANO KARACHI	66	62713	98022	06477	00974		
785	BADIN	69	62710	97032	05585	00909		
858	BOGRA	63	50903	96036	06779	55600		
861	MYMENSINGH	67	50902	99022	07076	00908		
932	BARISAL	74	81302	97016	06978	26579		7069**
940	CHITTAGONG	72	52909	96031	07978	54400		
950	COXS BAZAR	67	71802	96025	09175	45630		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	23	51602	97031	97349	4572		
103	AMBALA	36	63204	94031	06081	64800		
123	SRIGANGANAGR	41	30505	98011	05079	00930		
131	HISSAR	48	30502	96011	04785	32800		
165	BIKANER	57	42307	98020	02382	11550		
182	NEW DELHI	33	70707	56022	05685	45730		
260	AGRA	29	20000	97010	05787	00901		
265	MAINPURI	61	43202	97021	05787	00920		
311	SIBSAGAR	59	70205	97021	10367	47656		
312	DIBRUGARH	59	70702	96959	05864	79700		7006**
339	JODHPUR	57	76211	96066	03987	38608		
343	AJMER	44	72504	98205	04083	65720		
348	JAIPUR	26	82002	98022	04685	00966		
360	MADHOSAGAR	65	80000	97922	06189	0097		
379	GORAKHPUR	45	40502	97021	05380	40901		
383	MOTIHARI	45	02702	96001	02384	00900		
391	DARBHANGA	33	40000	97011	06685	45500		
415	TEZPUR	56	50504	97033	08375	24680		
451	KOTAH	37	82704	98021	04490	34740		
463	JHANSI	38	60000	99021	05188	31708		
467	NOWGONG	43	50000	96031	05589	50860		
475	BAMRAULI AL	35	60000	96012	06885	00931		
500	PURNEA	38	42702	96031	06082	00905		
515	CHERRAPUNJI	50	62302		98560	12831		
516	SHILLONG	40	62502	97011	97661	58530		
540	MOUNT ABU	50	62504	99012	97371	62600		
547	MEEMUCH	45	82509	99026	04686	78500		
559	GUNA	38	73205	98021	04388	62620		
571	SUTNA	50	60000	98102	05986	60932		
635	BHUJ	57	72911	98021	07484	00971		
647	AHMEDABAD	54	72711	98021	05593	38664		
699	HAZARIBAGH	26	63205	97011	96180	00908		
700	RANCHI	23	20000	98011	96380	00901		
727	AIJAL	50	62305	96031	97468	65600		
731	DWARKA	73	72710	99032	08379	22606		
736	RAJKOT	64	52914	99011	05890	31808		
751	DOHAD	70	52307	99011	05289	00920		
779	PENDRA	36	63409	97021	96283	00936		
799	JAMSHEDPUR	35	63404	96021	04291	00902		
807	CALCUTTA	68	82507	96959	05772	69523		7072**
840	SURAT	52	82705	99022	06592	00902		
851	JALGAON	37	23311	97021	04697	22800		
855	KHANDWA	41	43207	98021	04092	40870		
875	RAIPUR	50	20000	97031	03993	00901		
895	BALASORE	71	71804	98029	05678	53631		7011**
925	MALEGAON	45	73205	97031	04494	00931		
933	AKOLA	81	42911	98031	03595	00958		
937	AMROATI	49	53207	99021	03195	00980		
953	KANKER	58	30502	97030	03092	00908		
970	CUTTACK	71	21102	97019	04981	87600		7003**
973	CHANDBALI	75	62305	96101	05480	61900		
977	SANDHEADS	74	71804	97031	07279	24632		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	52711	99021	07980	00900		
003	BOMBAY	64	53213	98001	07683	00908		
009	AHMEDNAGAR	44	43204	99031	96593	40803		
013	AURANGABAD	37	22711	98011	96694	00920		
017	PARBHANI	71	32702	99010	06996	11708		
086	RAMAGUNDAM	40	22702	98031	02402	00901		
109	HARNAI BMBAY	68	12920	98010	07881	00909		
121	GULBARGA	37	33207	99001	02498	00901		
129	HYDERBAD BPT	41	63405	98031	95695	00906		
169	RAICHUR	41	23207	98010	01999	00908		
185	MASULIPATAM	78	41811	98011	04886	15543		
189	COCONADA	77	11405	98011	04988	00904		
205	BELLARY	30	03204	98001	01699	00900		
213	KURNOOL	37	03202	98000	02301	00900		
233	CHITALDRUG	52	32904	99031	96760	31600		
241	CUDDAPPAH	43	00000	98000	02504	00900		
245	NELLORE	77	11411	98021	03490	13600		
283	MANGALORE	71	42907	97031	07186	25501		
291	MYSORE	49	32702	99021	97493	38601		
295	BANGALORE	42	13204	98021	97292	15700		
314	CALICUT	68	52911	98011	07389	00901		
319	COIMBATORE	68	42011	98031	03891	22670		
325	SALEM	64	30704	98021	02695	00902		
329	CUDDALORE	78	51407	97011	04686	00902		
333	PORT BLAIR	71	30902	97019	09081	14630		
335	PALGHAT	72	42709	96011	04891	4270		
351	COCHIN	75	62911	98031	07686	38671		
352	ALLEPPEY	79	42913	97021	08588	44500		
359	MADURA	72	71609	98021	04692	22720		
363	PAMBAN	79	31614	97010	06485	30910		
369	MINICOY	74	23204	98031	08285	28400		
371	TRIVANDRUM	70	12505	97031	07082	21500		
376	PALAM COTTAH	71	11613	99030	04694	00910		
418	TRINCOMALEE	76	10908	97021	06685	12500		
466	COLOMBO	76	32308	98031	07785	33510		
497	HAMBANTOTA	76	32312	98031	07685	00912		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	57	80921	48615	18760	75420	62304	7001**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	68	80417	30022	17971	88500	61419	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	19	73409	81028	14826	3253	68311	7001**
407	ASAHIKAWA	20	10000	08102	15223	00930	60312	
409	ABASHIRI	23	72907	70850	14025	42640	6*111	7001**
412	SAPPORO DCMO	21	42703	20268	15026	39560	6*305	7002**
417	OBIHIRO	18	13207	60000	13527	11600	6*310	
420	NEMURO	16	03601	81002	13626	00900	60312	7097**
421	SUTTSU	19	73008	81028	15430	73600	6*311	7096**
426	URAKAWA	21	13205	81018	14328	11500	6*309	7091**
430	HAKODATE MAR	18	13407	80011	15624	00901	60313	7091**
575	AOMORI	22	32502	81018	15927	24560	6*204	7001**
581	HACHINOHE	20	73214	81028	15432	11507	69312	7091**
582	AKITA	24	83404	80012	16332	14607	6*315	7097**
584	MORIOKA	18	80205	81022	14632	0092	6*312	
585	MIYAKO	21	82704	83022	15333	2562	6*319	
587	SAKATA	24	80207	65032	15735	5562	68226	7001**
588	YAMAGATA	29	80210	25717	15430	9 2	6*328	7004**
590	SENDAI DCMO	32	83602	01757	14834	8042	6*427	7001**
595	FUKUSHIMA	32	80000	06716	14034	8062	6*118	7003**
598	ONAHAMA	33	83508	12686	12334	8752	6*300	7011**
600	WAJIMA	32	80014	70858	18534	835	6*337	7009**
602	AIKAWA	30	83610	15857	17533	825	69331	7094**
604	NIIGATA	31	80220	70686	16037	3252	6*330	7096**
605	KANAZAWA	33	80410	50808	17435	825	6*333	7007**
610	NAGONA	30	83419	80718	14430	5552	6*328	7096**
612	TAKADA	31	80409	40717	17334	80422	69345	7011**
615	UTSUNOMIYA	34	83506	25617	10936	8762	6*708	7010**
618	MATSUMOTO	31	72904	19227	12833	7062	6*323	7003**
624	MAEBASHI	36	82704	80606	10741	8052	6*406	7097**
635	NAGOYA	35	73018	80011	13242	34640	69122	
636	NAGOYA DCMO	32	83017	81026	14041	1562	6*419	7097**
637	IIDA	31	42306	70808	11937	27620	6*316	7096**
639	FUJI SAN	98	92731	02717	98498	9 0	6*705	70****
648	CHOSHI	43	20411	81019	08348	00940	6*811	7001**
650	KAMEYAMA	31	63115	40808	14641	69480	6*222	7002**
654	HAMAMATSU	32	73218	70026	11145	7052	6*214	7096**
655	OMAEZAKI	35	72727	75258	11847	725	6*419	7097**
662	TOKYO CMO	38	83410	12106	09942	857	6*412	7097**
663	OWASE	31	62910	81258	13247	22630	6*228	7097**
668	AJIRO	35	72319	70036	07650	0097	6*708	7092**
671	TOKYO	41	53417	81021	08143	31430	69409	
673	TOMISAKI	44	72919	82612	09249	77500	65502	7001**
675	OSHIMA	42	72309	80216	08647	6553	6*808	7020**
676	NIIJIMA	43	73122	81259	09244	77600	6*512	7095**
678	HACHIJO JIMA	50	22913	82252	10354	13660	65609	7096**
740	SAIGO	25	63614	82017	22435	62600	67352	7013**
744	YONAGO	31	83626	45259	22038	49467	6*336	7010**
746	TOTTORI	33	83618	18687	20436	875	69327	7024**
749	MIYAZU	34	82503	70606	17737	3752	6*319	7002**
755	HAMADA	35	70415	81237	24037	775	6*331	7002**
762	SHIMONOSEKI	34	73322	75031	14146	74600	6*331	
763	BOFU	32	73407	70022	08746	12702	6*416	
765	HIROSHIMA	30	10409	75152	22836	15500	6*316	7091**
772	OSAKA DCMO	30	73108	35258	17344	78650	6*341	
774	KASHIWARA	34	73305	70616	17042	75600	6*436	7092**
777	WAKAYAMA	29	63214	50012	17744	15630	6*337	
800	IZUHARA	16	13610	82012	26339	15500	6*336	
807	FUKUOKA DCMO	24	73419	81022	24444	75600	67327	7097**
815	OITA	33	82914	81188	23638	69603	6*044	7093**
816	TOMIE	26	33209	81012	25941	34600	67324	
817	NAGASAKI MAR	22	63407	82022	25143	64630	67320	
819	KUMAMOTO	33	13403	81001	24541	00909	6*124	
827	KAGOSHIMA	21	13412	82011	23243	15600	67319	
830	MIYAZAKI	25	02710	83000	21942	00900	6*338	
836	YAKU SHIMA	33	83223	81022	24050	855	67322	
887	MATSUYAMA	28	23206	81018	22441	22500	69339	7097**
891	TAKAMATSU	27	62713	75022	20043	25720	6*338	7097**
894	TSURUGI YAMA	34	83503	30809	16636	895	6*212	7020**
895	TOKUSHIMA	28	82716	75022	19049	8752	6*455	7092**
898	SHIMIZU	29	73114	81809	19643	79600	6*344	7097**
899	MUROTOMISAKI	26	03028	81000	16643	00900	60336	
909	NAZE	41	73419	81026	24056	3567	68318	7001**
918	ISHIGAKI JMA	57	80217	40616	22662	6742	68319	7095**
927	MIYAKO JIMA	54	80432	60606	22062	6752	61320	7003**
931	KADENA OKINW	44	83615	81022	22460	5552	69319	

March 22 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
945	MINAMIOAGARI	52	80018	81026	20764	7562	69322	7093**
963	TORI SHIMA	49	72611	82022	14458	55572	66314	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	61	80504	99032	09763	975		
062	AKYAB	69	83602	96959	10371	6852		7008**
071	KYAUKPYU	73	70000	97029	81	00960		
078	TOUNGOO	68	60000	97012	07286	00926		
096	MINGALADON	69	21808	96012	08287	00902		
097	RANGOON	69	21808	96012		00902		
108	TAVOY	67	20407	97031	08483	00905		
112	VICTORIA PT	75	70702	98018	08681	44513		7001**
327	CHIENGMAI	65	72302	96052	82	45536		
354	UDORN DHANI	68	70916	25132	07688	79503		
378	PITSANULOKE	72	30000	95051	88	11705		
407	UBOL RAJADHN	77	71803	96179	06186	39570		7091**
455	BANGKOK	76	42007	64131	08883	19503		
500	PRACHUAB KHI	73	21810	98021	09382	19503		
551	BANDON	73	70000	96159	08381	39437		
568	SONGHLA	73	30915	97131	08682	33601		
601	PENANG B L	76	22309	72171	07383	13401		
603	ALOR STAR	76	70000	80171	07585	594		
615	KOTA BHARU	74	40913	64021	08081	39401		
619	KUALA TRENGG	74	70909	80021	08381	33408		
620	SITIAWAN	77	10000	80230	06582	19400		
625	IPOH	74	40000	80131	07281	23502		
647	KUALA LUMPUR	76	32705	80130	06184	11508		
657	KUANTAN	74	30000	40012	08179	12408		
660	PORT SWETNHM	73	42003	70010	06982	23501		
665	MALACCA	74	71409	32130	07283	29478		
674	MERSING	75	40709	83031	07282	32402		
694	SINGAPORE	75	20706	72131	08183	18433		
855	TOURANE	20	73409	97022	13621	255	6*418	
940	VIENTIANE	20	40713	96031	08328	00903	6*420	
990	PHNOM PENH	22	11510	98010	09631	00901	6*413	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	15	00000	97050	12424	00900	60603	
069	CABO JUBY	19	00202	80000	13119	00900	60103	
115	OUJDA	11	10204	81020	15123	00901	61907	
120	PORT LYAUTEY	57	00708	81000	16977	00900	6*904	
125	TOUAHAR	11	00928	83010	17021	00900	67903	
135	SALE	16	03308	81020	15924	00900	64904	
140	FES	3	00912	83020	17725	00900	67903	
155	CASABLANCA	16	00902	20050	16525	00900	64908	
190	KASBA TADLA	13	00000	81020	17925	00900	64917	
250	AGADIR	51	00408	80020	14037	00900	64902	
295	FT TRINQUET	07	01416	81020	12334	00900	67005	
390	M BLANCHE	10	60312	80022	25518	11530	6*203	
420	CONSTANTINE	04	43616	81031	24012	42600	61100	
490	ORAN	07	20608	81020	23422	00901	6*907	
525	BISKRA	58	30216	81020	18023	14601	6*505	
540	LE KREIDER	10	00000	81020	08118	00900	67901	
545	LAGHOUAT	05	13617	81011	03518	00902	6*810	
570	COLOMB	00	20508	02030	05125	00901	6*100	
580	OUARGLA	07	03610	75060	18822	00900	6*910	
625	AOULEF	07	00714	82020	12531	00900	6*907	
715	TUNIS	50	53536	87032	21512	35602	6*109	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	11	22702	98031	06337	00940	6*916	
226	GAO	58	01404	83000	05939	00900	6*824	
290	BAMAKO	53	01206	96051	06439	00900	6*908	
415	PORT ETIENNE	17	63208	97012	13118	65400	6*213	
421	ATAR	14	01810	98000	10936	00900		
437	AKJOUJT	18	02710	98000	11233	00900		
450	TIDJIKJA	57	10917	97083	08737	00080		
461	BOUTILIMIT	12	03610	98001	11926	00900		
600	SAINT LOUIS	16	83208	95102	11819	862	6*903	
627	LINGUERE	11	33210	97032	11229	00901		
630	MATAM	11	23608	97012	08533	00980		
641	DAKAR YOFF	17	73417	98012	12320	76300	6*902	
679	KAOLACK	12	1614	97011	10827	00901		
687	TAMBACOUNDA	09	03206	90000	09233	00900		
695	ZIGUINCHOR	15	03206	97000	10927	00900		
769	BOLAMA	17	03602	75001		00900		
809	LABE	03	00904	99000	06431	00900		
816	BOKE	19	00000	98004	09831	00900		
829	KANKAN	20	03206	98000	06133	00900		
832	CONRAKRY	20	43208	98022	10226	41500		
847	MACENTA	23	50000	97012	10724	51500		
	BLOCK 62							
010	CASTEL BNITO	39	53415	470 1	173 9	28502		
053	BENINA	54	82716	72628	11363	885	6*605	
055	AGEDABIA	45	43113	81031	1407	25505	6*905	
056	CIRENE	44	62724	82022	37558	655	66903	
063	EL ADEM	45	7272					
131	HON	59	43604	82030	13787	41500	60815	
176	GIARABUB		02 6	82020	12072	00900	6*923	
306	MERSA MATROH	09	20503	70030	09622	00905	60719	
333	PORT SAID	16	13612	81020	09821	11503	61910	
366	FAROUK	15	22913	80031	10825	11505	60809	
405	LUXOR	51	20403	81021	09434	00909	60722	
462	HURGHADA	15	70404	81022	09326	00906	61914	
600	WADI HALFA	00	33405	82030	06832	00902		
640	ABU HAMED	03	11801	81030	06233	00902		
641	PORT SUDAN	19	10613	81020	08728	11603		
680	ATBARA	02	23609	81031	04533	00902		
721	KHARTOUM	01	53007	81031	04133	00905		
730	KASSALA	05	23603	81030	01638	00903		
760	EL FASHER	53	30304	81021	03133	00904		
770	GENEINA	01	71304	71302	02935	00907		
771	EL OBEID	58	70105	81022	03733	00947		
772	KOSTI	52	73106	81032	03235	00907		
840	MALAKAL	62	43610	81031	01938	00950		
880	WAU	02	70505	81022	02537	00980		
941	JUBA	05	60905	81031	00837	00946		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	23	70208	82022	09027	48571	6*827	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	72302	98179	09330	59433	6*912	
600	BERBERATI	19	82302	97609	11920	2637	6*912	
650	BANGUI	21	81806	99022	12229	86411	6*901	
700	FORT LAMY	07	53408	81031	03240	00902	6*928	
750	FT ARCHAMBAU	18	71606	98030	04935	41607	6*919	
870	NGAOUNDERE	13	82204	99022	86426	52842		
910	DOUALA	23	72910	98022	08131	32630		
931	BATOURI	19	80902	98036	36123	13471	6*733	
950	YAOUNDE	19	81402	99032	23828	88511	6*817	
970	CAMPO	25	62510	99032	07729	28770		
	BLOCK 65							
306	KANDI	20	62304	98011	06034	00930		
319	NATITINGOU	20	80000	98022	07330	0097		
333	TCHAOUROU	19	82306	98032	06433	0097		
335	SAVE	20	71806	98021	06533	143		
338	BOHICON	20	72308	98032	06534	11532		
344	COTONOU	26	72312	98026	07634	22445	6*915	
352	GAO	18	82306	81022	09130	0092		
361	KIDALL	21	83204	81022	07727	0097		
387	LOME	23	42112	81012	07433	11541		
401	AXIM	80	32309	82031	08987	24501		
408	TAKORADI	77	4201	80011	08589	4 5		
422	KUMASI	74	62302	08984	62400			
436	SALTPOND	79	42013	81011	09088	38560		
471	AKUSE	72	51309	81011	07793	4150		
481	ADA	76	72313	81022	08487	39537		
503	OUAGADOUGOU	18	62708	98037	06237	31730	6*916	
528	ODIENNE	21	00000	98000	07132	00000		
555	BOUAKE	22	60000	09802	18330	00980		
557	GAGNOA	22	81804	98032	10425	3642		
562	DIMBOKRO	22	70000	98022	08631	0960		
578	PORT BOUET	23	72306	98032	08130	38670	6*101	
	BLOCK 70							
026	BARROW	88	00511	80780	33995	00900	60902	700038
086	BARTER IS	75	20000	81012	28880	25700	62912	
106	POINT HOPE	99	10505	83011	26107	00950	69103	
116	WALES	98	70722	60377	20004	7083	69302	700098
133	KOTZEBUE	10	80504	80712	19614	857	69300	700038
200	NOME	05	80213	80717	15912	854	61300	700019
204	GAMBELL	02	80225	12717	18008	6641	69905	700978
218	NUNIVAK	02	81404	81022	13906	854	69607	
219	BETHEL	83	43204	81017	10288	00940	64812	700068
222	GALENA	96	80000	81717	14604	847	69807	700088
231	MCGRATH	97	80000	81022	12502	0093	69810	
261	FRBNKS WEEKS	05	83605	81717	11910	8072	69819	700388
273	ANCH MERRILL	90	00204	81020	10899	00900	60912	
291	NORTHWAY	96	83203	81712	09804	858	69808	700088
296	CORDOVA 13	04	20000	82032	06807	00920	69807	
308	ST PAUL	09	80409	80717	10816	855	69810	700083
316	FORT RANDALL	27	70000	81022	03430	70930	69810	
326	NAKNEK	06	80205	24717	06411	855	65820	700028
350	KODIAK	23	82503	32707	07625	854	69838	700030
360	CAPE STELIAS	21	60000	82707	07123	63500	60614	700238
361	YAKUTAT	20	70907	80858	09423	84500	69300	700848
365	CAPE SPENCER	28	62501	81021	10529	6 56	69300	
381	JUNEAU	22	60904	81016	12428	55770	69300	709932
388	CAPE DECSION	30	62717	81021	14932	667	66100	
398	ANNETTE IS	25	70903	81031	16929	15627	66002	
414	SHEMYA IS	32	82505	12818	03733	655	69405	700449
454	LONGVIEW	32	80612	80022	05137	854	69310	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	53	03616	81020	20063	00900	60317	
202	MIAMI	45	03612	56024	20048	00900	60115	
205	ORLANDO FLA	45	03004	80020	21346	00900	60410	
206	JACKSONVILLE	36	03105	80020	21347	00900	60314	
207	SAVANNAH FLD	29	03208	81020	21343	00900	60327	
208	CHARLESTON	29	03109	81020	20342	00900	60330	
211	TAMPA	47	00000	81020	21550	00900	60308	
214	TALLAHASSEE	37	03606	81020	22745	00900	60415	
217	MACON	25	03308	80020	22036	00900	60320	
218	AUGUSTA	23	03204	81020	21837	00900	60339	
219	ATLANTA	22	13210	81020	22032	00901	69414	
220	APALACHICOLA	41	03205	80020	22749	00900	60120	
223	MOBILE	39	00706	81020	22745	00900	60407	
226	MONTGOMERY	29	00000	81020	23437	00900	60414	
228	BIRMINGHAM	22	30507	64030	23432	00901	67003	
231	NEW ORLEANS	43	00303	56120	21345	00900	60407	
234	MERIDIAN	33	32704	40100	23035	00930	69407	
235	JACKSON	35	11506	80020	21042	00905	69302	
240	LAKE CHARLES	48	20000	02104	19648	00901	69403	
241	PORT ARTHUR	50	31609	04464	19450	00905	69503	
242	GALVESTON	59	41609	82030	19361	00901	60502	
243	HOUSTON	54	61810	64114	19355	15506	69502	
248	SHREVEPORT	51	21509	80020	16652	25301	67603	
250	BROWNSVILLE	56	01409	81020	16658	00900	60807	
251	CORPUS CHRST	58	11612	81020	17458	00901	69607	
252	LAREDO	59	21614	81021	14960	00906	69603	
253	SAN ANTONIO	55	72009	80022	16959	76400	64603	
254	AUSTIN	54	72010	81022	16658	754	64300	
256	WACO	51	01810	81011	13956	00900	60300	
258	DALLAS LOVE	45	11611	81000	13256	00901	66300	
259	FT WORTH	44	11917	81020	12554	00905	69503	
261	DEL RIO	48	20909	81012	13658	00908	66607	
263	SAN ANGELO	38	62013	82031	11560	00906	66603	
265	BIG SPRING	23	31817	81021	11549	00976	66603	
266	ABILENE	34	22024	82021	10560	00901	69502	
267	LUBBOCK	17	22406	81031	10239	00905	69603	
268	ROSWELL	04	72713	83022	09151	00976	69300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
270	EL PASO	13	51907	84022	10550	00906	66502	
274	TUCSON	11	61805	82022	12547	00938	65608	
278	PHOENIX	27	80904	81022	11553	00957	69507	
280	YUMA	18	30404	81012	11557	00930	66610	
290	SAN DIEGO	48	60203	32052	13952	00903	69517	
292	SANTA CATLNA	27	80000	81002	13251	00977	69614	
295	LOS ANGL CAL	50	91303	00474	14750	9 0	6*614	
304	HATTERAS	30	73117	80022	16641	75500	67341	
306	RALEIGH	19	02904	81020	19332	00900	60339	
308	NORFOLK	18	13216	80018	18034	15600	68344	700060
310	COLUMBIA FLD	25	03407	81020	20337	00900	60332	
313	SPARTANBURG	16	13404	82020	20334	00901	69330	
314	CHARLOTTE	15	03204	81020	20034	00900	60332	
317	GREENSBORO	18	02803	81020	20330	00900	60334	
319	WIN SALEM NC	11	03406	81020	19632	00900	60334	
324	CHATTANOOGA	23	10000	81020	24026	00901	69417	
326	KNOXVILLE	20	20000	48040	24426	00901	69317	
327	NASHVILLE	20	11804	80010	22725	00901	66003	
334	MEMPHIS	24	11210	81021	19637	00900	69902	
340	LITTLE ROCK	32	40903	81020	18038	00906	69810	
344	FT SMITH	29	00409	81020	14637	00900	60619	
353	OKLAHOMA CTY	38	61619	81031	09144	00906	67827	
356	TULSA	30	21612	80021	11242	00910	69615	
363	AMARILLO	12	62210	81022	06843	00906	66610	
365	ALBUQUERQUE	09	72509	84022	09150	0097	66608	
374	WINSLOW	17	81807	81022	10541	00977	69614	
384	BAKERSFIELD	36	70000	82022	16347	00956	65605	
386	LAS VEGAS	01	82213	81022	08562	0097	65608	
389	FRESNO	41	03111	81011	15643	00900	60603	
394	SANTA MARIA	44	80000	56022	17046	863	69607	
401	RICHMOND	18	03605	80028	19030	00900	60342	700050
405	WASHINGTON	12	12207	81021	18028	15600	67334	
406	BALTIMORE	15	03212	80000	16927	00900	60330	
407	ATLANTIC CTY	21	42821	56226	12529	45400	66339	700219
408	PHILADELPHIA	17	13214	80017	13928	11600	67334	700159
410	LYNCHBURG	11	02705	82020	18330	00900	69341	
411	ROANOKE	13	13309	82011	18628	11600	67332	
417	ELKINS	10	72909	81858	21019	856	66324	700012
421	COVINGTON	16	72204	81031	21721	75700	67110	
422	LEXINGTON	16	01605	80010	23023	00930	67108	
423	LOUISVILLE	20	21506	48041	22025	00930	66003	
428	COLUMBUS	12	02504	48044	20721	00900	60105	
429	DAYTON OHIO	12	12008	32051	21315	00950	69407	
432	EVANSVILLE	20	21808	56024	20729	00931	69907	
434	ST LOUIS	18	41207	56024	15233	00901	69819	
437	TERRE HAUTE	15	71509	81022	20028	0097	67905	
438	INDIANAPOLIS	15	71906	80021	20022	0097	67903	
439	SPRNGFLD ILL	19	81518	56022	15232	00977	66825	
440	SPRNGFLD MO	22	21517	81031	13536	00905	67812	
445	COLUMBIA	22	11713	80021	12534	00911	69624	
446	KANSAS CITY	25	12108	32040	09842	00901	69817	
449	ST JOSEPH	26	01809	80010	08837	00900	60815	
450	WICHITA	29	21813	80011	08835	00908	69820	
451	DODGE CITY	23	21914	81022	05838	00905	69822	
456	TOPEKA	25	41106	80030	09536	00905	69814	
458	CONCORDIA	25	22204	81030	06842	00975	65622	
464	PUEBLO	22	21503	84031	06831	00940	66608	
469	DENVER	20	11603	83021	03737	00940	66614	
475	MILFORD	13	61810	82032	09135		6*610	
476	GRAND JUNC	17	71209	81032	07544	00976	66608	
483	SACRAMENTO	38	01802	81020	17342	00900	60400	
486	ELY	17	83006	84022	09142	0097	69407	
488	RENO	14	00000	81020	16323	00900	60308	
494	SAN FRANCSCO	41	01505	80021	17344	00900	60605	
503	NEW YORK	19	83223	80858	09829	857	69334	701159
506	NANTUCKET	37	81310	80802	04440	4742	69803	700010
507	PROVIDENCE	37	81304	40808	04439	674	63607	700350
508	HARTFORD	27	93610	03717	07128	9 0	6*427	702062
509	BOSTON	36	81608	72618	04440	3542	69605	700260
511	HARRISBURG	15	63012	81031	15625	65600	66427	
515	BINGHAMTON	12	02004	81017	14216	00900	60320	700052
517	ALLENTOWN AP	16	53212	80268	13925	41640	67330	700219
518	ALBANY	16	83211	80268	11224	855	67320	700532
519	SYRACUSE	18	92907	08858	14222	9 0	6*415	700552
520	PITTSBURGH	11	32715	56858	19320	35700	66320	700519
521	AKRON	14	32810	80268	19619	35600	67314	700062
524	CLEVELAND	17	82511	24858	19620	855	69110	700863
528	BUFFALO	12	72712	56022	16920	70730	66312	
529	ROCHESTER	18	62517	14852	14922	65600	67417	700039
532	PEORIA	18	51513	81012	14929	00931	66824	
533	FT WAYNE	13	62309	80021	19619	00950	67502	
534	CHICAGO	11	31606	32042	16320	00938	67920	
535	SOUTH BEND	13	71811	56037	17618	6567	66907	700050
536	TOLEDO	08	12204	32058	19612	15600	69107	700033
537	DETROIT	14	02704	16048	18617	00900	60105	700032
538	WINDSOR	14	30000	24047	19216	35600	69309	700034
539	LANSING	11	21905	48048	17616	25600	69303	700049
544	MOLINE	16	81610	80032	12525	00907	69839	
546	DES MOINES	23	61808	81032	08129	00906	69814	
547	DUBUQUE	11	71816	80022	10818	00908	69927	
551	LINCOLN	38	41806	81031	06138	00901	67829	
552	GRAND ISLAND	26	22313	81021	03138	00931	66810	
553	OMAHA	27	61507	56021	05435	00946	69817	
556	NORFOLK	28	22013	81021	03435	00930	69820	
557	SIOUX CITY	20	41210	81012	03724	00948	69824	
562	N PLATTE	28	23404	81022	02435	00970	66610	
564	CHEYENNE	16	12506	84021	02035	00940	66612	
567	VALENTINE	28	42707	82012	99740	00980	66614	
569	CASPER	23	72212	84022	01037	00948	66505	
572	SALT LAKE	28	81802	82022	06149	0097	69314	
574	ROCK SPRINGS	25	72009	81032	04734	0097	69815	
576	LANDER	21	41207	85022	02035	16770	65907	
578	POCATELLO	32	72417	82022	07837	00870	65310	
582	ELKO	33	62404	81012	10838	60870	69307	
583	WINNEMUCCA	21	11403	83011	14933	00940	69314	
591	RED BLUFF	38	13006	82021	19042	00930	68107	
594	EUREKA	38	10511	81021	22445	11500	68802	
597	MEDFORD	25	53507	81012	26434	55640	69110	
600	SABLE ISLAND	29	80417	81022	09836	8082	61901	
601	DARTMOUTH	31	80405	64022	10832	8092	69504	
602	LIVERPOOL	31	71110	80031	09636	20936	65916	
603	YARMOUTH	32	81610	48052	08534	80907	69810	
604	ECUM SECUM	28	80707	80022	10532	8097	69902	
605	CONCORD	29	93211	05717	05130	9 0	6*400	701751
606	PORTLAND	36	81806	32618	05436	873	63602	700950
608	EASTPORT	36	81606	64052	07538	25577	69808	
617	BURLINGTON	15	83608	81858	11123	5557	66415	700061
621	TRENTON	19	73205	81031	14122	75600	67313	
624	MALTON	14	62913	81011	15720	25630	66320	
625	STIRLING	16	82907	81027	13920	8093	69310	700030
627	DORVAL	16	82707	81032	11721	60956	69314	
628	OTTAWA	14	22205	81012	12914	10941	69313	
629	KILLALOE	14	82703	80717	12714	30934	69313	700153
630	MUSKOKA	12	83202	81028	15414	5557	69322	700288
632	CENTRALIA	19	82907	81858	17120	855	69315	700474
633	WIARTON	15	82005	81028	15416	056	66317	
635	GRAND RAPIDS	12	82005	81038	16918	0071	67903	700041
636	MUSKEGON	14	81803	80022	15920	2557	69808	
639	ALPENA	09	62306	32040	15915	00906	67107	
640	MILWAUKEE	10	81809	81222	14619	60777	66927	700039
641	MADISON	07	71612	81037	12517	00906	69834	700039
643	LA CROSSE	03	60000	80022	10214	00906	69624	
644	ROCHESTER	05	71511	81031	08514	00950	66827	
645	GREEN BAY	99	82006	81022	14214	6 72	66919	
651	SIOUX FALLS	14	61608	81032	02717	00970	65832	
654	HURON	20	21612	81022	99323	00938	66837	
655	ST CLOUD	05	81306	80022	04711	15727	65827	
658	MINNEAPOLIS	06	51414	81032	05815	00976	69830	
662	RAPID CITY	28	73419	82032	02742	00946	66427	
666	SHERIDAN	29	22105	83012	04433	15610	69012	
677	BILLINGS	31	83110	81707	03135	865	69903	7 0021
679	BUTTE	24	83203	64852	00427	857	69817	700013
681	BOISE	17	22922	82018	15932	24700	66327	700020
683	BURNS	14	33206	83028	18325	35500	67314	700049
688	PENDLETON	26	72626	81032	17336	6767	69405	
693	EUGENE	33	62506	81022	26835	25670	67407	
698	PORTLAND	33	82304	64802	25138	826	69312	700110
702	SUMMERSIDE	30	41607	80030	10130	40950	69103	
705	MONCTON	28	71804	64032	09530	70830	69003	
706	CHARLOTTETWN	26	81805	81032	10531	00936	69703	
707	SYDNEY	26	83404	81021	11431	80906	69902	
708	ST PAUL IS	29	60000	81020	12632	30916	69304	
709	GRINDSTONE I	30	21809	81020	10229	20905	69402	
710	COPPER LAKE	30	82904	81022	10830	8092	69808	
712	CARIBOU	15	83603	08428	09819	855	67300	700068
714	QUEBEC	19	80000	40412	09221	3557	69208	700058
717	CHATHAM	20	80000	81022	10123	60957	69309	
718	MONT JOLI	17	61607	81030	10117	2553	69405	
727	BAGOTVILLE	12	82704	81112	09716	80901	69***	
730	SUDBURY	06	02703	81020	13909	00900	60317	
731	NORTH BAY	05	12701	81027	13405	10940	69117	700028
733	GORE BAY	09	22706	82010	15011	25600	66311	
734	SAULT MARIE	97	81704	81032	13904	00907	67107	700038
735	EARLTON	10	82704	64857	11710	8093	69409	700138
738	WHITE RIVER	86	80000	81221	11486	8083	65907	700018
739	PORQUIS JUNC	04	02706	81002	12104	00900	60110	
743	MARQUETTE	99	72707	81022	11512	00978	66914	
745	DULUTH	00	81209	81027	05809	854	69824	700038
747	INT FALLS MI	05	81608	80227	03012	85700	64829	700718
749	LAKEHEAD	02	80000	12712	07902	865	69922	700008
753	FARGO	11	71717	81022	00317	0097	66814	
764	BISMARCK	24	72707	80022	01027	7087	66614	
767	WILLISTON	26	22715	81012	99732	00970	69602	
768	GLASGOW	28	72913	81031	02733	754	69303	
772	HELENA	21	62610	83021	04733	60870	66814	
773	MISSOULA	22	82918	81028	10532	857	67422	700029
775	GREAT FALLS	18	62310	84012	03734	00906	69508	
777	HAVRE MONT	24	42311	82031	03434	42800	69803	
779	KALISPELL	30	80000	64262	06432	8 6	6*400	700019
781	YAKIMA WASH	22	12709	83020	16327	00970	67314	
782	ELLENSBURG	25	13019	82021	15633	15600	67312	
783	LEWISTON	24	71804	82032	15635	00970	69415	
785	SPOKANE	25	82017	80857	12229	8087	66312	700129
791	N HEAD	36	83220	81258	23438	896	66115	700610
793	SEATTLE	33	82012	81028	19637	854	65317	700020
798	TATOOSH IS	29	62723	81032	19341	62506	69319	
799	VICTORIA PAT	38	72502	82022	18640	75500	69318	
801	TORBAY	26	80216	80025	10630	8087	69005	700042
803	GANDER	22	72905	81022	12128	0093	69407	
805	ST PIERRE IS	57	73308	81022	11301	70970	65300	
810	ANTICOSTI PT	26	00000	83021	10429	00900	60310	
811	SEVEN ISLAND	09	03604	82025	10010	00900	60122	
813	NATASHQUAN	20	00000	81021	08528	00900	60310	
815	STEPHENVILLE	23	30000	81012	11232	25501	69012	
816	GOOSE	13	02205	82021	07022	00900		
817	ASHUANIPI	05	01805	81021	09208	00900	60315	
818	CARTWRIGHT	19	82210	82012	05821	80907	69319	
819	ST ANTHONY	24	02207	82000	09125	00900	60318	
820	LAKE MANUAN	97	40000	81020	08698	45600	64311	
831	KAPUSKASING	97	12503	81027	11797	10901	69309	700048
833	PAGWA	97	62205	81030	09797	60906	69902	
836	MOOSONEE	93	02703	82017	09995	00900	60108	700098
840	NAKINA	97	82004	82031	09097	8091	69812	
841	ARMSTRONG	82	80000	81031	07791	859	69913	
842	SIOUX LKOUT		91803	10712	05406	9 4	69617	700238
843	GRAHAM	02	91404	05717	06903	9 3	69822	700838
850	KENORA	06	80906	81717	02808	856	69617	700668
852	WINNIPEG	10	81107	80717	00617	854	69503	701078
855	DAUPHIN	14	83610	40717	03714	853	69329	700278
856	GIMLI	11	80407	48717	02013	854	69502	700778
857	WABOWDEN	82	03604	81020	10582	00900	60119	
860	RIVERS	17	83609	81221	00417	855	69316	700118
861	BROADVIEW	13	83610	81782	01813	855	69419	700018
862	ESTEVAN	22	12719	81363	99922	15600	69408	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
863	REGINA SASK	17	83409	81227	03317	854	69423	700248
865	DAFOE	12	83610	81027	04612	856	69321	700038
866	SASKATOON	11	80412	81717	06012	855	69224	700078
867	THE PAS	90	10410	81020	10190	10931	69325	
868	HUDSON BAY	07	90708	16717	07407	9 3	69326	700328
869	PRINCE ALBRT	10	80710	32717	08110	855	69325	700288
870	SWIFT CURRNT	23	83414	64032	03023	862	69317	700048
871	VERMILION	05	62903	81022	07505	60906	69416	
872	MEDICINE HAT	28	82909	80030	03630	873	69414	
873	CORONATION	25	83409	81027	04625	8087	69307	700158
874	LETHBRIDGE	23	62723	81031	03733	6097	69301	
875	COWLEY	20	82205	83031	04632	8093	66604	
876	N BATTLEFORD	13	80710	81717	06614	854	69318	700018
877	CALGARY	22	80202	83031	05526	264	68410	
878	PENHOLD	30	83204	81022	05030	866	69314	
879	EDMONTON	21	80902	81022	05122	864	69309	
880	KIMBERLEY	29	81409	81717	07431	855	69307	700028
883	OLD GLORY MT	13	93617	00717	99913	9 0	60305	700328
884	CRESCENT VAL	32	80000	48227	09932	2757	69313	700128
885	CARMI	19	73205	81028	12725	45618	69413	700138
886	PRINCETON	23	70000	81022	13131	75700	67311	
887	KAMLOOPS	32	52707	81022	11134	3573	69318	
888	JASPER	25	72703	80022	07128	75600	66305	
889	PENTICTON	30	81610	81022	12438	858	69320	
891	LYTTON	29	31817	81021	12840	30980	68317	
892	VANCOUVER	32	22926	83018	17440	15630	69318	700060
893	COMOX	29	52704	81020	18232	50950	66113	
894	ESTEVAN PT	33	23528	80032	20639	38500	67309	
895	BULL HARBOR	34	80000	80028	20735	7841	69108	700640
896	PRINCE GEORG	25	32712	83028	11329	35600	67331	700048
898	PRINCE RUPER	30	80402	08707	12231	863	69103	701221
900	HOPEDALE	13	02516	82020	03216	00900	60324	
903	RESOLUTION I	25	82213	80022	91725	865	69330	700038
904	HOPES ADVNCE	13	92217	01707	90413	9 0	69435	702088
905	GREAT WHALE	90	22207	81012	05093	20950	65314	
907	PORT HARRISN	92	82216	16717	00293	8091	69311	700188
908	NOTTINGHAM I	11	82210	24702	92311	864	69309	700018
912	GILLAM	77	02905	81020	08477	00900	60311	
913	CHURCHILL	81	72924	02397	05981	70970	69403	700328
915	CORAL HARBOR	11	81109	56717	92111	86500	69315	700478
916	CHESTERFIELD	92	83630	04373	92492	80907	69300	
917	EUREKA	59	80903	81037	28562	20911	69710	700027
918	ARCTIC BAY	05	80414	81382	10509	855	69403	
920	ISLAND FALLS	80	00204	81020	13483	00900	60322	
921	BROCHET	73	00000	81020	16873	00900	60412	
923	ENNADAI LAKE		02713	81000	13970	00900	60301	
924	RESOLUTE	97	91130	00003	10297	9 4	69704	
925	CAMBRIDGE	65	02704	81022	10365	00900	60805	
930	WHITECOURT	26	80000	81022	03827	864	69307	
931	LAC LA BICHE	14	73603	48717	07314	765	69310	700388
932	MCMURRAY	99	80703	81022	11799	60918	69410	
934	FT SMITH	84	61103	81022	14486	10957	69104	
935	HAY RIVER	11	80000	81031	16289	80910	69301	
936	YELLOW KNIFE	79	20704	81021	16179	20908	67603	
937	PORT RADIUM	77	01804	82011	16080	00900	60904	
938	COPPERMINE		82209	14777	16478	20527	69300	700078
939	BEATTON RIV	10	93404	24717	08710	9 4	69408	700588
940	GRANDE PRAIR	10	43207	81021	07511	20928	66410	
942	FAIRVIEW		80404	32707	06915	8092	69310	700598
943	FT ST JOHN	12	73607	81227	08213	16575	69304	700118
945	FORT NELSON	05	93410	08717	12309	9 5	60415	701088
946	FT SIMPSON	99	83405	64717	16399	8092	69304	700288
947	SMITH RIVER	08	83402	06717	10709	864	69315	701078
950	SMITHERS	22	50905	81022	13528	54700	69309	
953	WATSON LAKE	16	71809	82287	0521	5757	69311	701678
958	DEASE LAKE	12	71804	82022	10614	7095	69308	
964	WHITEHORSE	16	80000	48717	07918	5661	69105	700288
965	MAYO	11	83410	80717	08612	8081	68304	700278
966	DAWSON	08	83604	40717	10909	8081	69701	700278
968	AKLAVIK	83	33606	81021	25586	30940	69829	
969	SNAG	05	82905	81818	10005	856	69804	700178
	BLOCK 74							
043	NORMAN WELLS	95	83217	82032	23298	8 95	69302	
045	TESLIN	14	82207	82028	07820	80971	69103	700168
063	RESOLUTION		73603	82031	16805	7093	69302	
064	PROVIDENCE	90	80402	81032	17692	8095	69300	
069	WAGNER	17	91105	20717	06818	9 4	69409	700188
072	MOULD BAY		20217	80021	19677	2097	69301	
073	FT RELIANCE		00000	82020	17960	00900	60003	
074	ISACHSEN	80	42205	81031	24683	40708	61901	
075	EMBARRS PORT	86	80000	81022	14286	80907	69303	
082	ALERT	66	00000	81020	32874	00900	60605	
090	CLYDE RIVER	00	83406	81717	15600	865	69300	701288
098	IND HSE LAKE	01	12203	81000	01307	11500	65225	
101	SANDSPIT	31	80000	81022	18833	2551	69102	
103	QUESNEL	24	53207	81012	11932	557	69329	
105	SPRING ISLE	32	70402	81032	21337	74500	67308	
107	CAPE STJAMES	32	73222	81802	19336	39509	69904	
108	ABBOTSFORD	32	72010	81022	18139	25530	69321	
109	PORT HARDY	33	72507	64606	22033	4563	69410	700519
110	ALERT BAY	34	83217	81012	20334	874	69314	7032*0
111	DOG CREEK	25	22904	82017	12926	25700	69413	700018
112	ASHCROFT	28	82213	81022	12335	857	69314	
113	PACHENA PT	30	33217	81030	18937	12505	67316	
114	HOPE	36	82205	48606	16937	855	69311	700190
122	BANFF	21	82503	48032	06624	8081	69306	
138	YORKTON	10	81210	81022	03611	855	67321	
200	VICTORIA B C	33	72521	82022	18640	65670	69321	
201	PORT ANGELES	31	52820	81022	19641	55700	66320	700220
372	MONTREAL CTY	12	82908	40041	11321	40978	66309	
390	PENNFLD RDGE	34	61404	80012	09436	2643	69404	
398	DEBERT	25	70000	48021	10828	70906	69001	
	BLOCK 76							
118	PILARES	56	80000	82032	11906	00 07	69610	
122	N CASSGRANDS	33	41402	72022	12248	00906	65602	
130	VILLA AHUMDA	10	21603	32011	12542	00900		
220	TEMOSACHIC	24	20000	86022	12231	00945	65605	
225	CHIHUAHUA	55	10000	82012	11310	00905	66804	
243	PIEDRAS NGRS	0	50000	45021	14614	00 06	66*00	
280	ESMERALDA	29	72704	83031	10845	00720	65505	
342	MONCLOVA	47	62206	82031	11960	00906	66606	
382	TORREON	05	08104	80000	12514	00900	60408	
390	SALTILLO	03	22706	80000	09	00 04	63104	
405	LA PAZ	13	30402	10020	14418	00 03	63800	
412	CULIACAN	4	60000	50031	14916	00 02	66306	
458	MAZATLAN	15	53605	83030	14120	00 06	66402	
491	C VICTORIA	10	00000	81000	15913	00900	60530	
499	SOTO MARINA	50	00000	24000	16650	00000	60614	
549	TAMPICO	15	32703	4805	18516	35500	63502	
611	GUADALAJARA	08	01404	50000	12210	00900	60402	
656	C GUZMAN	08	00000	70110	09	00 00	60300	
658	COLIMA	18	00000	85020	19	04 00	69404	
679	TACUBAYA	02	00000	20060	15206	00 00	60406	
749	C DEL CARMER	21	50000	80	16122	55500	60300	
903	TAPACHULA	16	50000	81042	09922	32 60	61***	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	65	82122	64802	10566	6542	69402	
061	WEST END	46	13414	81011	19066	12500	67314	
069	HOPE TOWN	57	23618	81032	18667	21500	68217	
070	ALICE TOWN	63	33410	81012	18668	32500	67310	
074	OAKES FIELD	59	13617	98012	17267	15600	69317	
077	HARBOUR IS	59	13611	80028	18069	15500	68315	700230
085	MANGROVE CAY	66	73614	81026	17671	31540	69114	700390
088	RIDING ROCK	66	61305	80021	15972	31502	67310	
092	GEORGE TOWN	60	11603	80011	16371	11500	69315	
095	CLARENCE TWN	67	21302	81001	15971	11500	62310	
101	DUNCANTOWN	70	50903	81022	15674	32502	62600	
109	ABRAHAM BAY	64	30804	81230	15973	32500	69308	
119	TURKS ISLAND	64	31109	80021	15475	32500	63308	
121	MATTHEW TOWN	64	20903	81011	15970	21500	69307	
244	CIENFUEGOS	66	80205	64054	15972	81500	61410	
255	CAMAGUEY CAM	66	10706	64051	15070	15500	69115	
264	SANTIAGO ORE	70	23608	64051	15272	255	69***	
265	ANTILLA ORE	70	60000	80052	15272	625	62411	
268	BARACOA ORIA	11	40000	80051	14668	42500	62302	
310	CABO SAN ANT	63	50510	81012	17672	55700	61407	
314	SAN JN MARTZ	64	23607	81030	17768	28500	69308	
317	PASO REAL SD	63	40205	81021	17567	28630	69207	
321	CALETA PINES	64	60207	81031	16867	12630	66307	
325	HAVANA C B	58	30212	80021	18668	21630	69312	
340	CAYO GUAN SC	69	70216	82022	16073	38630	66407	
348	CAIBARIEN SC	68	70507	7250	15773	73600	61303	
349	SANCTI SPIRT	66	23404	72012	15471	00940	67304	
353	CAYO PAREDON	69	20508	81031	15173	22540	69402	
355	CAMAGUEY CAM	66	10203	80050	15066	11500	69405	
360	CAPE CRUZ OR	69	20903	80001	14270	22600	69207	
367	GUANTANAMO	64	83604	48052	14769	24607	69312	
369	PUNTA MAISI	68	10709	81030	14474	11500	61405	
383	GRAND CAYMAN	72	23604	81030	14774	22500	68408	
387	NEGRIL POINT	68	10202	82020	13770	11600		
397	KINGSTON PF	68	70502	80031	14375	32702	69409	7097**
399	MORANT POINT	65	60000	80030	13967	12601		
439	P P BOWEN FD	66	50906	81022	15275	24651	69***	70992*
457	PUERTO PLATA	66	00903	81000	14673	00900	62107	
485	CIUDAD ARPT	64	63608	64052	14272	60870	68302	
486	CIUDAD	68	83601	81032	15972	85500	61317	
501	SWAN ISLAND	72	33410	81022	15277	31406	66407	
584	BELIZE	73	83606	32026	19074	87500	62317	701210
641	GUATEMALA	12	73614	81022	14	56404	68310	
663	SAN SAL ARPT	15	03602	81020	14417	00000	60402	
702	TELA	68	71402	81505	16670	57520	68108	
714	TEGUCGAL APT	58	03618	81054	14861	00000	60405	
725	CAPE GRACIAS	70	60000	08155	13372	38565	69405	7005**
741	MANAGUA	19	01408	81054	11621		6*405	
745	BLUEFIELDS	72	43203	81031	15678	42700	61217	700930
760	PUNTAREN AS		41804	81030	106	00006	60402	
763	SAN JOSE APT	14	70910	81022	13016	00941	62110	
767	LIMON		52704	81022	14222	00901	60107	70999*
783	COLON C Z	69	60211	80028	12777	52501	69412	
806	ALBROOK FLD	69	22704	80016	12276	25500	69314	700050
857	BASSETERRE		60704	81022	15677	22600	62322	
862	COOLIDGE ANT	68	60910	81022	15679	11530	62321	
866	PHILL ST MAR	69	81107	80142	16372	63560	63314	
873	ORANJESTAD	62	80108	81032	14676	65770	62507	
890	BAIE MAHAULT	70	70712	81022	15075	22550		
897	RAIZET AIRDM	19	70000	75022	15321	68530		
926	ST FR MARTNQ	66	10507	80018	14275	12630		700030
946	CASTRIES		30914	72021	14278	28500	62415	
949	BEANE FIELD	72	20410	81011	14681	11540	61306	
953	BRIDGETOWN		70910	81022	13980	26630	62120	
954	SEAWELL FLD	67	30414	81011	13480	38800	69217	
956	PEARLS ARFLD	73	40715	81021	13482	42400	69212	
967	CHG BAY TRIN	71	00505	80030	13181	12500	69326	
970	PORT SPAIN	71	10901	81021	13177	12500	69225	
988	HATO FIEL D	70	60913	81031	12979	68500	62321	70005*
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	25	80220	65022	10825	64507		
028	SOLEDAD	73	80214	75022	10875	00907	69317	
044	COROZAI	22	80000	81022	08422	844		
062	TURBO	23	60000	5005	10125	45409	68***	
063	MONTERIA	24	83604	70052	13025	854		
070	SAN MARCOS	23	73604	60031	08525	68640		
088	PATO	24	80000	30044	09125	867	68***	
089	OTU	20	83206	5003	08621	862	61***	7013**
091	BARAN SN APT	21	80000	30044	12023	855		
093	BUCAR SN APT	19	80000	75031	08181	855	69***	
097	CUCUTA APT	22	83606	35124	10723	273	68***	
099	ARAUCA	21	00404	82011	08124	00000		
110	MADELLIN	14	80000	20044	09116	5631		
114	AMALFI	16	83606	25106	06917	6544	69***	7015**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
144	QUIBDO APT	23	80000	6000	11324	862	68***	7001**
158	HONDA TOLIMA	28	80000	80022	09624	3742		
203	TULUA	18	80000	82152	09320	75530	63***	
210	PE EIRA	16	80000	82025	09118	65537		7006**
211	ARMENIA	18	80000	80032	11518	57500		
222	TECHO	06	90000	4434	06406	9 0		
234	LA VANGUARDA	20	80000	75022	07122	5462	62***	
259	CALIPUERTO	18	80000	8201	08821	38610	60311	
336	TUMACO	24	80000	60556	09324	8082		7002**
341	DOS RIOS	18	80000	03616	10021	8082		
361	MITU VAUPES	23	90000	0741	08523			
370	IPIALES	08	83210	15515	10209	8 2		7010**
401	MARACAY	18	13602	98011	11822	16500	60316	
402	MARACAIBO	24	63618	98022	11825	614	60414	
403	MAIQUETIA	19	21101	98011	14024	22600	60327	
405	CIUDAD BOLVR	25	90314	88031	11125	6867	60422	
406	MERIDA	15	80000	97402	36516	862	60407	
407	CORO	22	20901	88020	13624	12430	60410	7001**
408	BARQUISIMETO	19	60000	98021	43022	3554	60309	
409	SAN FERNANDO	22	30712	98030	08124	21580	60313	
410	SAN ANTONIO	21	83602	95022	22	3722	60407	7002**
412	GUIRIA	12	20402	98020	13728	28500	60319	
413	TUMEREMO	22	70901	97022	13332	32500	60316	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	40000	81032	12282	42500	69312	
201	PARAMARIBO	72	70904	80212	12273	6452	62120	7001**
405	CAYENNE ROCH	23	50210	75011	10927	52540	61409	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	50	80111	81022	23262	855	68204	
182	JOHN ROGERS	67	81811	48616	10568	3742	69917	
190	PUUNENE MAUI	66	81099	8061	10870	6762	69914	
218	NOR FLD GUAM	68	20608	80021	14076	21500	62120	
232	SAIPAN	74	80405	81022	12978	3140	69310	
245	WAKE ISLAND	69	60918	81022	15276	68400	62107	
250	ENIWETOK	66	20511	80021	11278	22460	69115	
275	JOHNSON ISLE	69	80512	80022	13275	24470	62003	
285	HILO T H	65	81417	81028	11720	2757	66515	
334	TRUK	52	70508	81012	11580	52506	62616	
348	PONAPE	71	70702	80032	12074	72500	61316	
366	KWAJALEIN	76	70312	80018	08878	78500	68112	7009**
376	MAJURO M IS	76	42711	56028	06079	25520	60802	
408	PELELIU ISLE	74	10504	81	09278	12500	69308	
413	AYP	73	40307	80021	11680	21536	61311	
530	NAURU IS	73	82712	2022	09380	0075	69303	
	BLOCK 96							
413	KUCHLING	75	82203	64139	08676	3942		
441	BINTULU	74	10000	80021	08484	12400		
465	LABUAN	76	13612	80130	08782	19500		
491	SANDAKAN	75	70000	72028	11180	32402		7005**
997	COCOS ISLAND	74	31115	80020	11181	31500		
	BLOCK 98							
135	BASCO	69	80416	81032	16674	6543	61318	
222	VIGAN	75	72906	82031	14880	55520	67108	
223	LAOAG	65	73613	80031	13680	15535	69308	
232	APARRI	72	60412	80054	16979	24640	69424	
233	TUGUEGARAO	72	63605	81022	14780	28500	64318	
324	IBA	75	40000	80031	13782	38560	69110	
325	LINGAYEN	72	33407	81030	13683	32500	64110	
327	CLARK FIELD	65	41805	81031	13880	11630	69320	
336	CASIGURAN	72	13402	81012	14574	12500	61115	
428	SANGLEY PNT	72	11110	64052	13682	11600	69320	
429	MANILA APT	67	21112	81030	13880	11508	69318	
432	AMBULONG	68	10000	81012	14680	15500	69318	
433	LUCENA	71	50210	82011	15078	14501	62112	
437	AURORA	69	20401	81011	14376	25501	61318	
439	DAET	71	40704	82031	16179	42500	62416	
444	LEGASPI	72	20404	81011	15177	21500	61112	
536	ROMBLON	71	01101	81020	14677	00000	60406	
548	CATBALOGAN	70	10407	81011	13979	11600	69216	
550	TACLOBAN	70	10706	81021	14180	11500	69412	7001**
553	BORONGAN	72	43202	81021	14279	42500	62112	
618	PR-TO PRINCES	72	31103	81012	12679	32500	62410	
637	LLOILO	70	20413	81021	13083	11601	61316	
642	DUMAGUETE	72	30403	81021	11982	21659	60108	
645	CEBU	70	43606	81012	14379	28638	61316	
741	DIPOLOG	76	23605	81030	11880	21500	61314	
754	DAVAO	69	23406	82012	13179	12530	69320	
836	ZAMBOANGO	71	20000	81020	10278	11501	69406	

March 23 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	53	90760	90373	94852	9 0	68419	
005	ISFJORD	61	80518	20382	13860	852	60739	
009	ANDENES	53	63608	81158	82901	59436	67609	
028	BJORNOYA	53	90534	93728	93352	9 0	60847	
030	TROMSO	53	50205	83012	81252	53660	60806	
056	INGOY	65	81818	84030	87558	4352	60608	
062	HOPEN	61	90630	92367	05360	9 0	60834	
098	VARDO	60	41821	70868	92957	49500	60807	
106	ROST	51	63527	81868	89550	63400	61614	
115	MYKEN	51	73424	75272	89301	69563	60809	
212	ONA	50	30637	84050	83501	00908	60315	
262	NORDOYAN	60	10909	84030	92351	12900	60705	
265	TYNSET	58	63614	97158	52	39560	614*6	
271	VAERNES	60	20909	85021	85022	36757		
316	BERGEN FRED	52	83203	83027	76903	755	60333	
369	VOLLEN I S	55	73402	98857	82151	79500	61405	
384	GARDERMOEN	53	80216	06737	79752	862	6*508	
415	SOLA	02	82723	70216	77903	6532	60214	
445	DELN I TELMK	01	80000	56717	79502	5642	62108	
482	FERDER	50	93605	15757	78450	9	67407	
488	FORNEBU	52	80212	12717	75700	863	6*400	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	61	62008	98227	84454	16440	60822	
057	LULEA KALLAX	58	01816	99020	90356	00900	60807	
062	OSTRSND FRSN	60	40708	96738	89457	3544	6*816	
066	SUNDSVALL	57	70507	82027	88654	65441	60828	
069	SODERHAMN	53	83210	94717	84252	972	6*836	
071	ROMMEHED	53	80212	04757	79452	8732	60834	
077	STOCKHOLM	00	81010	05737	76701	872	60853	
081	NORRKOPING K	01	81805	10587	73301	872	60847	
084	GOTEBORG	02	82528	50606	78805	853	60405	
090	VISBY	02	82216	50216	77803	57270	60833	
097	MALMO BULLT	03	72712	50025	87407	75400	67211	
117	NORDMALING	61	10704	99020	91153	00940	60823	
836	SODANKYLA	63	81811	94727	91759	8042	60805	
911	VAASA	57	51108	82031	90053	25540	60828	
917	RISSALA	55	81424	95737	95654	8042	60727	
929	JOENSUU	59	81418	97227	98954	874	60121	
972	TURKU	52	81212	12737	85651	7622	60845	
974	HELSINKI MAL	53	81114	12737	90052	874	60843	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	32	80228	81026		4141	6*224	
026	STORNOWAY	38	63430	72808	96040	394	60224	
066	KINLOSS	36	72915	82032	92443	584	6*315	
075	WICK	38	73124	81258	89043	795	60716	
091	ABERDEEN	32	83128	81808	91045	625	60204	
100	TIREE	35	63222	80251	00242	4956	60215	
130	WEST FREUGH	38	53220	82018	00147	42430	6*902	
135	PRESTWICK	39	32918	81258	98546	29531	64903	
171	LEUCHARS	30	33017	82031	93547	61505	61403	
185	ST ABBS HEAD	37	52730	80021	92544	55600	6*215	
204	ISLE OF MAN	35	83112	82026	00844	5587	64903	
262	TYNEMOUTH	35	72715	24021	94346	4557	6*720	
302	VALLEY	37	83506	56616	01139	4632	60706	
396	SPURN HEAD	39	83015	40616	98746	885	60806	
497	GORLESTON	48	82515	16515	99650	7722	6*716	
534	BIRMINGHAM E	44	83319	11596	99944	472	6*509	
601	ST ANNS HEAD	47	82427	08636	99947	862	6*830	
628	BRISTOL FLTN	48	82321	20515	01151	662	60733	
772	LONDON	46	82520	81022	02553	854	60725	
795	LYMPNE	43	82525	80022	04650	6532	60323	
804	SCILLY	48	82526	24616	04850	863	6*732	
827	MOUNT BATTEN	45	82523	40022	05249	854	60734	
862	HURN	45	82325	72012	03951	854	6*748	
874	TANGMERE	45	82424	81022	04950	7547	60729	
917	ALDERGROVE	35	53413	82018	01545	32578	60002	
953	VALENTIA	38	80119	80606	06642	5552	60251	
962	SHANNON	37	83112	80616	05942	3632	60224	
969	DUBLIN	36	72910	81026	01941	3847	61609	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	59	73008	83012	20352	75500	60802	
013	STYKKISHOLMR	59	43015	70012	20054	48600	60308	
018	KEFLAVIK	59	53619	82012	20853	51400	61120	
030	REYKJAVIK	56	33528	82012	19456	32500	60210	
048	VESTMANNYJAR	59	23637	82020	1 257	21500		
063	AKUREYRI	57	83212	03737	13755	860	60303	
077	RAUFARHOFN	57	92824	2868	07055	9 0	60808	
082	HOLAR	57	13220	84020	08565	14600	61413	
097	DALATANGI	56	43618	83011	06554	48500	64912	
202	THULE	76	11904	82029	21090	00951	69802	
212	UMANAK	66	00905	98000	19363	69000	60300	
214	QUTDLIGSSAT	69	10000	99010	19665	00904	60300	
216	JACOBSHAVN	63	70000	99022	18061	35504	60803	
220	EGEDESMINDE	66	80509	98022	17664	00916	60004	
230	HOLSTEINSBRG	55	80913	98022	14651	00906	61906	
231	SDR STROMFRD		80000	83011	08862	00907	64602	
240	SUKKERTOPPEN	66	61012	20201	13200	55550	60800	
250	GODTHAAB	51	80000	70032	12901	4544	60806	
260	FREDERIKSHAB	00	91424	20717	10000	960	6*604	
261	GRONNEDAL	28	81320	16717	12935	85	69805	700018
280	NARSSAK	01	80812	82022	13901	85	6*603	
320	DANMARKSHAVN	79	30000	99010	26173	30980	60807	
337	ELLA ISLAND	71	02704	99000	23862	00900	67908	
340	SCORESBYSUND	50	50000	62013	19459	45540	64405	
360	ANGMAGSSALIK	67	42102	98022	27694	00903	60807	
380	CAPE ADELAER	61	80000	07718	27160	862	64604	
390	CHRISTIANSUN	55	80132	10737	19855	864	6*819	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	00	83626	95838	96202	853	6*334	
030	AALBORG	02	72628	81028	82204	755	60203	
041	SKAGEN	02	82718	97258	79303	854 4	6*302	
051	LODBJERG	01	52730	65022	83806	55400	60305	
060	KARUP	06	72730	80022	86406	72400	60304	
071	FORNAES	03	52718	82256	84806	53300	6*305	
079	ANHOLT	03	32724	55021	83505	13450	6*308	
081	BLAAVAND	02	52521	80012	89105	55500	6*306	
100	VANDEL	02	52618	40022	88706	43400	6*300	
119	KEGNAES	05	82718	50022	90705	885	60308	
125	MARSLEV	01	72724	50011	89308	753	6*307	
155	RINGSTED	05	72418	65022	88008	75500	6*401	
180	KOBENHAVN	03	62720	81016	87208	45540	60209	
199	DUEODDE	04	82624	03446	88305	861	60801	
230	DEN HELDER	06	82326	40602	97907	7732	6*915	
240	SCHIPHOL	07	82332	50616	00509	5742	6*913	
260	DE BILT	07	82622	40612	01509	7732	6*914	
400	COXYDE	07	82530	75032	06011	6541	61918	
447	UCCLE	08	82416	96606	06709	874	60823	
451	MELSBROECK	07	82526	35252	07409	574	61716	
476	ST HUBERT	04	82520	81025	10406	854	61916	
670	ZURICH KLOTN	05	62008	82012	15414	00971	60827	
700	GENEVE COINT	04	12316	81020	19016	10940	60827	700102
740	TESTA GRIGIA	71	38432	87010	64457	30702	60302	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$8D_Cap\ p$	$7RRRR_Ts$
750	GUTSCH	55	23605	80010	70003	00901	60801	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	09	72435	60022	05511	45402	6*927	
015	LILLE	57	82530	75505	07410	854	60821	
021	CHERBOURG	09	72714	80205	08710	754	60832	
036	ROUEN	08	72214	60025	09812	75400	60834	
070	REIMS	07	72322	81022	11411	755	60727	
110	BREST	09	82523	25525	11410	862	6*821	
139	ALENCON	08	82208	60022	12410	854	61623	
149	ORLY	07	82114	81025	12410	855	64926	
180	NANCY	05	32218	80012	12512	31502	60824	
190	STRASBOURG	06	62018	81012	12715	25602	60828	
207	LE TALUT	10	82616	40022	11310	862	67614	
222	NANTES	10	82214	30505	15111	862	61716	
240	TOURS	09	22116	80025	15115	21400	6*827	
265	AUZERRE	08	12216	82012	13315	11500	60832	
280	DIJON	05	02218	81011	15116	00900	60831	
299	BALE MULHOUS	08	52004	83022	13817	00908	60826	
314	CHASSIRON	12	11816	70024	17313	16400	6*820	
435	LIMOGES	09	12014	81011	18515	11400	6*915	
460	CLERMONT	03	11810	83021	16320	00901	62926	
480	LYON	07	11810	60020	18117	00901	60829	
488	GRENOBLE EYB	07	30000	81030	20015	00904	60830	
501	BISCAROSSE	11	12510	75024	19418	0901	60819	
510	BORDEAUX	10	12212	81024	18622	00900	60708	
577	MONTELIMAR	06	10000	82020	19617	00941	61925	
600	SOCOA	10	01102	80020	18121	00900	6*808	
610	PAU	06	12704	82020	19024	00901	67914	
630	TOULOUSE BLA	12	11804	82020	19619	00901	60817	
645	NIMES	05	11000	81010	20119	00901	67019	
650	MARIGNANE	07	12508	84020	19917	00901	60719	
690	NICE	06	71210	80031	18614	00976	6*811	
747	PERPIGNAN	12	07302	81010	19820	00900	60818	
761	AJACCIO CAMP	04	81806	82022	23012	1567	65603	
785	CAP CORSE	05	82210	80022	21312			
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	90409	94454	23912	9	60207	
023	SANTANDER	10	22706	94104	20719	00911	64603	
141	VALLADOLID	06	01807	80000	08618	00900	60807	
160	SANJURJO	10	10904	95105	2 313	15600	60717	
180	BARCELONA	12	01305	96000	21917	00900	60812	
221	BARAJAS	11	00000	75051	08519	00900	60908	
285	VALENCIA	12	31104	97011	25519	00902	60813	
302	SON BONET	11	32012	80011	25216	18501	60913	
314	MAHON	09	12308	98011	23818	0901	61809	
330	BADAJOZ	14	00012	99000	2 1 1	00900	60803	
358	LA RABASA	10	42008	98021	24521	00901	60812	
390	TABLADA	12	00904	98000	24523	00900	60804	
495	NORTH FRONT	55	10917	81020	24765	15400	64903	
501	FLORES	16	63603	96030	20718	66500	60317	
503	CORVO	15	40722	97021	20217	46400	60317	
506	HORTA ACORES	15	20506	97021	19717	12444	64118	
509	LAGENS	16	80708	81022	21418	12407	60300	
512	PONTA DLGADA	15	72009	97022	19319	62205	60311	
515	SANTA MARIA	13	79908	30052	17618	11407	60200	
521	FUNCHAL	13	20000	98021	16630	00901	60219	
536	PORTELA	16	00605	82000	22721	00900	64000	
545	PEDRAS RUBRS	14	20902	30050	22017	00940	60104	
554	FARO	15	00406	98000	22220	00900	64902	
594	SAL	18	70105	84022	13522	00902	64411	
	BLOCK 10							
001	S 2	06	82718	97026	96106	4562	6*709	
004	P 11	05	82722	97022	94106	865	6*300	
005	ELBE I	05	82722	97025	94705	865	6*300	
006	FEHMARNBELT	04	82321	96606	91905	5732	6*204	
020	LIST SYLT	04	72318	43022	91106	0097	64404	
029	HUSUM	04	82518	25216	93006	7782	60203	
032	FLENS MERWIK	04	82622	40026	91106	4587	60302	
035	SCHLESWIG	06	82816	40216	92807	872	64401	
045	KIEL	06	82620	20616	93007	873	61402	
091	ARCONA		87516	96615	90506	7722		
113	NORDERNEY	06	82424	20616	95506	873	60704	
122	JEVER	07	82727	10636	96508	872	60200	
129	BREMERHAVEN	07	82728	15636	96007			
131	CUXHAVEN	06	82617	20025	95307	873	60300	
147	HAMBRG FUHLS	08	82518	28636	95208	5732	60708	
156	LUBECK	07	82619	50216	94209	873	60708	
170	WARNEMUNDE	06	87710	96616	93008	7732	402	
177	TETEROW	07	87711	96586	93609	6733	401	
193	UCKERMUNDE	08	82212	96615	93309	772	903	
203	EMDEN	07	82534	25616	96508	763	61908	
224	BREMEN FLUGH	08	82525	24616	97609	772	60805	
244	LUNEBURG	08	82318	50636	97009	7732	64905	
249	BEUZENBURG	80	87511	97636	95909	7722	607	
253	DANNENBERG	08	82722	60616	96409	772	61607	
254	SALZWEDEL	08	82211	97212	98310	63	607	
262	WITTENBERGE	08	87511	98602	96410	6532	78	
279	NEUSTRELITZ	07	87508	96536	95509	6732	604	
291	ANGERMUNDE	08	87211	96206	96309	673	703	
320	GUTERSLOH	08	82424	09586	03008	7722	60706	
325	SALZUFLEN	08	82322	11595	02008	771	60711	
330	BUCKEBURG	07	82530	16586	01308	573	60712	
338	HANNOVER	07	82520	25516	99508	872	60709	
348	BRAUNSCHWEIG	07	82522	50615	00009	7732	60711	
359	GARDELEGEN	07	87714	7612	98710	854	904	
380	POTSDAM	06	87509	97612	99008	674	503	
384	TEMPELHOF	07	82518	64586	98509	672	67901	
385	BERLIN SCHON	07	87412	40616	98608	8732	803	
390	LUBBEN	07	87514	97026	00310	673	905	
393	LINDENBERG	06	87512	98026	0009	7722	806	
398	FRANKFURT OD	07	87209	96616	98609	772	705	
406	BOCHOLT	07	82518	40505	02709	674	60709	
410	ESSEN MULHEM	06	82528	82026	04409	655	60713	
419	ISERLOHN	06	82524	60025	04808	764	60711	
427	ALT ASTENBRG	03	92530	01515	12703	9 0	60816	
438	KASSEL	05	82228	82605	03910	7552	60711	
444	GOTTINGEN	07	82316	50586	03209	874	60713	
448	KALTENEBER	04	87514	98206	04407	773	916	
452	BRAUNLAGE	04	82518	15596	30004	7722	60709	
453	BROCKEN	01	97727	90616	67001	9 0	206	
454	WERNIGERODE	06	67514	98502	00311	66440	912	
466	HALLE	06	77511	98012	02311	664	706	
471	LEIPZIG	06	82208	97026	03210	884	908	
474	WITTENBERG	07	87211	97020	13309	6742	713	
478	TORGAU	05	87514	98026	01611	3642	711	
486	DRESDEN WAHN	04	87511	98026	03410	6557	709	
499	GORLITZ	05	82208	97026	03008	6752	810	
501	AACHEN	05	82222	81022	06010	554	60713	
512	BONN	05	82720	82022	08211	764	60711	
532	GIESSEN	04	82214	82022	07310	855	60809	
539	SCHLUCHTERN	05	82710	60102	07808	854	60715	
543	SCHENKGSFLD	05	82516	83022	06109			
544	WASSERKUPPE	03	82529	04514	99103	862	61908	
546	KALTENORDHEM	04	87517	98212	06608	654	915	
549	GROS INSELBG	02	87220	98024	98303	662	907	
555	ERFURT	05	87517	9822	04010	5647	916	
558	SONNEBERG	04	87217	98184	33006	683	911	
578	FICHTELBRG	01	97723	91414	65201	9 0	401	
628	GEISENHEIM	04	82411	81022	09211			
635	KLEINER FELD	03	82720	81022	14005	864	64910	
637	RHEIN MAIN	04	82518	79022	09311	855	60711	
639	DARMSTADT	05	82320	82026	10309	755	64905	
655	WURZBURG	05	72719	82016	09110	5247	60713	
658	BAD KISINGEN	04	82715	81022	08311	725	60713	
666	NEUSTADT	04	82518	82032	11509			
670	BAMBERG	04	82524	81025	09408	855	67911	
681	BAYREUTH	04	82709	81026	10609	863	60704	
685	HOF	04	82323	81205	07807	854	60708	
688	WEIDEN	04	82520	80016	09908	675	60708	
692	SILBERHUTTE	03	82520	81606	11004	862	67908	
727	KARLSRUHE	05	62122	82012	12113	35546	67918	
729	MANNHEIM	04	72515	81022	11112	755	64916	
732	KONIGSTUHL	04	82715	81022	44407	752	64916	
738	STUTTGART	04	52518	81012	11913	25641	60715	
742	OHRINGEN	04	52722	81012	11111			
749	ELLWANGEN	04	72318	82022	11212			
761	WEISSSBAYERN	04	72508	81012	11310	755	64913	
763	NURNBERG	04	82723	81026	10609	384	67908	
768	NEUMARKT OPF	01	82222	81026	11308			
776	REGENSBURG	02	72314	81012	10810	6857	64912	
790	ZWIESEL	03	82309	50056	12306			
791	GROSSER FALK	00	92513	6456	60700	9 0	67909	
836	STOTTEN	05	42724	84182	11710			
838	ULM	02	62515	83012	11514	11472	60719	
852	AUGSBURG	05	62518	83012	11712	11648	68923	
860	INGOLSTADT	04	62511	83012	10812			
866	MUNCHEN RIEM	03	72722	84022	12012	00978	60717	
873	LANDSHUT	05	72722	82012	11211			
875	OBERTAUFKIRC	04	72718	81026	11811			
893	PASSAU RIES	04	72909	82016	12111	5151	60813	
947	MEMMINGEN	02	62325	86012	10611	00934	60716	
961	ZUGSPITZE	63	72744	88012	05155	40742	64001	
962	HOHNPEISNBRG	53	72637	84022	99011	00972	60717	
963	GARMISCH PAR	56	62709	82022	09716	00938	60816	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	02	82301	20636	16403	785	61707	
120	INNSBRUCK	03	50000	82012	11813	00902	60833	
146	SONNBLICK	62	83430	83028	91056	0091	69703	
231	KLGNFT ANBHL	52	80000	83022	21951	00977	60706	
240	GRAZ	53	70000	75052	16007	2467	60821	
518	PRAHA RUZYN	05	77317	81182	05409	36470	720	
541	CESKE BUDEJO	04	87209	810 2	1030	542	8**	
648	HRAD KRALOVE	06	82310	25056	05508	874	607	
722	BRNO	05	81907	96216	10605	863	719	
776	GOTTWALDOV	02	81607	82217	12303	864	715	
782	OSTRAVA	00	87210	81616	09804	6652	813	
815	BRATIS DVORK	02	82205	60617	15903	855	723	
903	ZVOLEN DUBY	5	81801	08728	18000	864	707	
968	KOSICE	53	87010	81022	17105	1561	720	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	08	87212	95636	91808	6722	601	
150	GDANSK	07	52206	97016	90910	4722	708	
185	KETRZYN	02	82007	96616	9410	6722	819	
195	SUWACKI		87210	95737	96500	8042		
205	SZCZECIN	07	82508	96616	95109	8742	803	
235	CHOJNICE	06	87212	97216	93307	7732	805	
250	TORUN	06	87209	96616	96507	7722	812	
270	MLAWA	03	82505	96636	97103	7732	914	
295	BIALYSTOK	50	87012	95717	99901	6732	820	
300	GORSOW	07	86806	96611	96808	873	702	
310	SLUBICE	07	87208	96516	98910	874	803	
330	POZNAN	07	87006	96636	98708	872	180	
360	PLOCK	04	87209	96636	98906	873	713	
375	WARSZAW OKCE	03	87209	97616	01504	872	613	
395	BIALYSTOK	00	87214	97697	04502	874	711	
400	ZIELONA GORA	06	87009	96211	99708	863	613	
425	WROCLAW	06	82207	98616	03108	6742	713	
435	KALISZ	05	87208	96616	01306	5732	815	
455	WIELUN	04	87208	96616	03904	7732	713	
465	LODZ LUBLINK	03	87017	97616	02004	7722	814	
485	RADOM	02	82721	96636	04805	6732	814	
495	LUBLIN	51	87010	96612	06304	6742	718	
510	SNIEZKA	52	87230		42451	9 0	708	
520	KLODZKO	05	72204	97606	05907	5737	815	
560	KATOWICE	01	87212	96616	08302	6722	710	
565	KRAKOW	51	87207	97616	08306	6742	808	
570	KIELCE	02	87010	97616	06504	874	812	
575	TARNOW	52	87210	96316	08806	874	815	
695	PRZEMYSI	58	87077	98012	10006	0091	929	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$8D_Cap\ p$	$7RRRR_Ts$
839	BUDPST FRHGY		81809	75022	17605	4567		
840	BUDAPEST MET	57	81809	30022	17607	0092	425	
852	GALLYATETO		82212	96717	79582	79553		
860	SZOLNOK	51	82208	81022	19407	3662	812	
882	DEBRECEN	51	82009	81032	20304	0097	820	
920	KESZTHELY	54	81804	81022	17205	0097	928	
940	PECS	54	81803	81022	18707	4671	*24	
960	BAJA	51	81807	97022	18909	4561	720	
990	BEKESCSABA	00	81808	81022	20807	1161	816	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	57	72518	98011	81740	00970	6**02	
150	BROD	51	82302	98022	19606	00937	6*817	
208	PULJ	04	73602	99032	19909	25675	60809	
222	ZADAR	02	73102	99022	20510	00940	60809	
242	BANJA LUKA	02	73602	98022	18410			
261	KOVILJACA	50	30905	98011	18810	00905	60732	
274	BEOGRAD	52	81808	98024				
348	MOSTAR	54	70402	98		00906	60819	
353	SARAJEVO	51	30000	82030	57007	00901	60823	
388	NIS	52	2202	98021	20908	15	6*821	
483	SKOPJE	54	12705	98010	21408	11700	68923	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	55	82206	81032	20207	0997	818	
040	C L MOLDOVA	60	87707	81031	38700	00957	812	
080	ORADEA MARE	01	86612	81022	19806	092	823	
120	CLUJ	54	71404	81022	19408	00926	826	
150	BACAU	55	26409	82031	19010	00916	811	
200	ARAD	00	86810	82022	20809	2167	817	
230	DEVA		70000	81031	19409	00976	83*	
247	TIMISOARA A	32	76809	97022	21009	00908	827	
260	SIBIU	56	81808	82031	19009	00907	833	
280	VARFUL OMUL	64	62004	84021	43356	00902	906	
300	BRASOV	57	50000	81021	55407	00906	826	
310	GALATI	53	31807	83030	22707	00905	829	
350	BUZAU	51	2205	81030	21008	00906	826	
360	SULINA	52	20901	82011	24305	21605	913	
410	T SEVERIN	00	61801	81012	23107	25670	820	
420	BUCURESTI B	52	32702	81030	23807	21705	820	
450	CRAIOVA	54	6	82022	23405	52601	725	
480	CONSTANTA	51	20404	82031	22902	21602	812	
490	TR MAGURELE	53	11402	75020	23308	11601	826	
511	LOM	52	33601	98030	22609	31600	825	
521	TELICHE	58	40903	99021	22306	11809	724	
534	GORNA ORECHO	53	20904	98020	22707	11805	729	
535	ROUSSE	02	30203	98020	23507	11701	935	
614	SOFIA VRJDBN	57	10902	98011	21	15700	825	
615	MOUSSALA	72	009 7	99020	28460	00900	601	
631	KASANLIK	56	11601	99022	21107	00905	810	
641	IAMBOL	54	15477	99020	21606	25640	919	
654	SARAPHOVO		50404	98012	21006	35556		
712	SVETI VRATCH		10000	98010	93911	00940	821	
	BLOCK 16							
054	AOSTA	01	82000	65020	46912	00950	60822	
060	TORINO	52	71903	38052	18610	00911	60813	
080	MILANO	02	62909	35054	19813	25730	60707	
100	VENEZIA	03	71808	40022	18610	00908	60714	
114	MONDOVI	53	63202	60012	20106	00910	60810	
140	BOLOGNA	52	80000	60022	19912	0091	60814	
150	SAN REMO	08		80022	20113	11111	60808	
160	LIVORNO	07	82710	81022	21212	5557	60808	
170	FIRENZE	02	80000	4500	21610	00902	60813	
190	ANCONA	03	51306	80022	19911	00929	60812	
200	PIANOSA	01	72309	82032	22114	00920	64906	
204	RADICONFANI	54	63206	82022	31410	26652	67905	
222	M SORATTE	55	53404	81032	42310	00951	61902	
240	ROMA CIAMPNO	54	42703	81022	20412	00902	60809	
260	FOGGIA	03	13412	81020	20513	11100	68912	
270	BARI	02	33015	80030	19111	00901	66907	
290	NAPOLI	01	3503	81020	21112	00901	61905	
316	LATRONICO	08	8306	82020	14804	00900	60808	
320	BRINDISI	03	43615	81021	1 11	11608	60807	
330	TARANTO	03	43618	82030	18512	21601	60300	
338	CALOPEZZATI	04	73614	81022	20309	75500	60300	
350	CROTONE	02	50319	81022	20310	51400	60208	
400	USTICA	03	00314	98020	22011	00900	67108	
410	PALERMO	05	21007	82010	21712	21700		
420	MESSINA	04	40216	81021	20012	48500	67207	
460	CATANIA	05	25911	81020	19415	11700	60204	
510	PORTO TORRES	08	82610	81031	23414	48545	60708	
550	C BELLAVISTA	07	6 3 3	82021	21915	00921	64000	
560	CAGLIARI ELM	53	53308	70021	23515	00912	67911	
597	LUQA	37	33609	82021	20657	35600	60202	
620	THESSALONIKI	52	73407	80022	18711	35770	60713	
672	AGRINION	01	80723	98031	17613	00970	60104	
687	ARAXOS	51	70720	81031	14911	00945	60204	
689	PATRAI	53	60524	70021	14612	24810	64305	
716	ELLINIKON	02	83628	80022	13508	5562	63100	
754	HIRAKLION	08	83208	60616	12711	87400	62112	
757	SITIA	08	83605	35022	11712	89600	62***	
	BLOCK 17							
026	SINOP	01	70907	75402	18308	26508	60720	
040	RIZE	07	80000	82021	18109	875	60711	
056	TEKIRDAG	01	80610	82146	18706	856	60714	
060	YESILKOY	03	81128	50026	18005	6742	62614	
082	MERZIFON	02	61405	75012	00708	65600	60811	
090	SIVAS	03	61810	81022	98711	35520	60204	
124	ESKISEHIR	06	80912	75611	98909	875	60805	
129	ETIMESGUT	04	70505	81022	99820	755	60707	
150	BALIKESIR	03	82014	80216	14906	875	61905	
196	KAYSERI	03	63203	81022	98614	35644	60813	
200	MALATYA	05	81306	81022	06418	5571	6916*	
280	DIYARBAKIR	07	61806	82021	06420	75744	60809	
290	BODRUM	13	80617	81022	10616	3762	61216	
296	FETHIYE	10	80000	80626	12314	875	64125	
330	SILIFKE	10	61101	80032	21	24441	60300	
340	MERSIN	11	72312	81032	14920	54708	61809	
370	ISKENDERUN	13	43205	81011	14620	61700	61711	
600	PAPHOS	53	21511	83011	13719	12105	61901	
602	MORPHOU	49	30716	83012	12971	18704	61913	
603	LIMASSOL	57	11805	84011	14569	11500	61403	
606	NICOSIA	40	31109	83031	13270	28666	60707	
617	CAPE ANDREAS	55	50704	84021	15165	15406	60300	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	61	76412	9671	98258	2751	711	
055	PAZ NAVOLOK	57	71809	98361	03455	75400	*17	
060	UNSKII MAIAK	62	02006	97011	07955	00900	201	
068	PYARHU	51	86410	97717	88000	6742	819	
092	VENTSPIL S	51	86810	96637	85801	8742	840	
095	KOLKA	00	86106	98827	03601	8742	758	
124	IUKSPOR		61610	96364	21464	00930	820	
125	KOTLAS	00	81803	97687	12301	8042	300	
169	PSKOV	55	86609	97023	96600	854	847	
209	N6137 EO3115	58	86409	97387	02456	2742	928	
247	CYKTYVAR	55	86807	98026	14900	864	204	
252	TALLIN	56	86410	94753	89452	8732	747	
802	MURMANSK	63	26816	98383	96159	1 551	8*2	
808	INDUSTRIIA	61	86412	96717	99459	0091	707	
811	BILIANDI	53	86607	96717	91451	8732	747	
812	NIZHNIA PESH	52	82004	97717	07351	8042	702	
815	KUZOMEN	62	22006	98030	04258	00930	804	
817	GRIDINO	63	71810	98361	02157	75600	816	
820	MEZEN	66	80903	97027	07954	85501	***	
823	ONEGA	63	01604	97000	08754	00900	910	
824	ARKHANGELSK	6	12203	97020	09553	11500	307	
834	NARIAN MAR	55	81407	96717	10953	8642	817	
835	UKHTA	60	81606	95707	98756	874	822	
836	REBOLY	59	81608	96717	99356	0092	822	
837	SEGEZHA	62	11808	97360	04755	00903	722	
838	MEDVEZHIA GO	64	61405	98031	05956	662	402	
839	PUDOZH	60	02003	98020	09954	00900	716	
840	PETROZAVODSK	55	72005	97032	06752	00940	825	
844	VYTEGRA	62	01405	97020	1	00900	822	
845	LENINGRAD OB	59	86610	97387	99752	0097	845	
847	LIUBAN	60	86609	97383	03051	0091	743	
848	BELOZERSK	59	01805	97020	12953	11640	816	
855	TARBU	53	86612	86717	83751	0092	840	
865	KSINAS	53	81601	97717	08951	4742	402	
866	SURA	52	82003	96857	08700	834	211	
867	PINEGA	58	82702	97022	09352	77401	206	
868	EMTSA	61	32203	98001	10755	00760	105	
869	SHENKURSK	75	82504	97027	12155	752	308	
871	NIANDOMA	62	32203	97011	12555	35500	908	
872	OPARINO	51	81803	96717	15250	8042	702	
876	TOTMA	55	82505	97022	13652	854	304	
877	NIKOLSK	00	82201	96102	12701	86500	4	
879	UST SHUGOR	53	81406	97022	14203	0097	824	
881	TROITSKO PEC	51	76809	98022	16105	00970	816	
883	UST KULOM	52	87008	98216	16102	0081	803	
884	UST USA	54	86605	98026	12551	865	720	
	USSR ZONE 2							
313	SAVALI	51	81106	97022	21401	8052	806	
314	MOLOTOVSK	60	81606	97022	19100	865	707	
328	KIRSA	52	81805	96022	18800	0092	806	
334	GRODNO	00	87007	96777	99301	8732	726	
351	BREST LTOVSK	51	87212	97687	05902	8032	714	
358	LEPEL	53	86610	96022	03802	854	840	
372	BARANOVICHI	50	97022	94737	04500	9 0	728	
400	MOGILEV	54	76807	97031	10301	009 8	840	
841	OREL	57	82205	97027	18953	855	813	
842	STARYI OSKOL	55	72904	97021	21952	00931	801	
860	KHOLM	60	66810	98366	05251	00946	750	
861	IDRITSA	55	86614	97022	01101	0092	748	
863	VELIKIE LUKI	56	76616	98032	05351	00984	849	
886	POLOTSK	53	86817	96717	03401	2742	804	
890	BELYI	62	01808	97363	12354	00900	833	
892	ROSLAVL	60	16806	98020	14051	00902	740	
893	ZHITKOVICHI	58	87007	97022	09806	00956	734	
894	ORDZHONIKID	57	42205	98020	16752	41700	822	
896	ZLYNKA	55	31605	98030	14502	00931	838	
898	VYSHNII VOLO	58	06606	98000	12253	00900	831	
901	KOSTROMA	59	82906	98021	15555	00936	903	
903	IVANOVO	59	72704	97022	15454	65506	801	
904	MOZHAISK	60	12004	98016	15953	15500	823	
906	KOZMODEMBNSK	00	81404	96616	15101	7732	808	
907	GORKII	00	82703	94697	15000	8722	202	
909	MOSCOW OBS	59	32004	98017	16752	35500	817	
910	RIAZAN	58	63204	97012	17154	655	908	
912	KASHIRA	60	02702	97000		00900	805	
913	ELATMA	54	82905	97027	15852	855	302	
914	SKURATOVO	60	82505	97027	18754	855	813	
915	PAVELETS	58	52908	98022	18955	11601	810	
916	LUKOIANOV	01	81603	95684	1402	8052	807	
918	SHAKHUNIA	00	81604	97716	14101	8052	906	
920	SHARIA	01	81604	96697	13801	8732	803	
921	CHKALOV	55	01405	98020	2902	00900	808	
922	BUZULUK	51	86608	98022	25400	862	808	
923	ALATYR	00	86608	98032	16202	855	703	
924	ELABUGA	52	81604	97022	23002	00907	708	
928	BUGULMA	52	81604	97027	25852	873	712	
930	KIRSANOV	54	73205	97027	16151	75600	301	
931	KUIBYSHEV	00	86410	95102	22600	862	713	
932	ZEMETCHINO	53	83204	97017	17451	20650	307	
934	ELETS	63	62905	98022	19854	00901	805	
935	KURSK	57	22005	98227	19552	11530	815	
936	VWRWNEZH	60	73207	98021	20754	21407	301	
938	VALUIKI	59	32903	98021	22052	00950	801	
939	BOGUCHAR	55	62903	97031	20501	42501	206	
940	BALASHEV	52	82907	97026	17751	874	312	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$8D_Cap\ p$	$7RRRR_Ts$
941	SARATOV	52	91402	93456	168 2	9 0	704	
944	ALEKSANDROV	05	81612	97022	18213	21607	809	
945	PUGACHEV	08	6140	98022	19802	65600	12	
949	ADAMOVKA	55	01405	98000	34752	00900	808	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	54	76814	97022	10905	00932	827	
592	SARNY	58	77010	98012	10906	00970	831	
625	LVOV	55	87216	97022	11804	4577	834	
666	BELTSY	58	62208	97031	19308	00902	827	
672	KISHINEV	60	37208	97030	21308	0 904	826	
676	BOLGRAD	5	01804	97000	22706	00900	824	
689	KREMENCHUG	56	58506	97021	11505	61500	811	
708	NIKOLAEV	65	52206	97012	23204	52400	813	
722	NIZHNIE SERA	59	63403	97031	23903	61600	907	
734	IZMAIL	57	02205	98000	23706	00800	820	
759	AK MECHEG	54	10404	98010	23903	11603	714	
951	SHEPETOVKA	52		97012	15204	00956	729	
953	KONOTOP	55	22205	97020	18801	21400	816	
954	SUMY	54	52203	98011	20702	52500	811	
956	KHITOMIR	63	87214	97021	16004	009 6	726	
958	LUBNY	55	52504	97011	20503	51400	911	
961	SHEREMETKA	54	62009	97030	17305	00906	837	
963	IZIUM	57	22902	98010	23302	21400	616	
967	KIROVOGRAD	56	52705	97011	22404	52600	713	
968	DNEPROPTRVSK	56	22507	97020	22503	21400	801	
969	STALINO	57	73205	98012	23052	54550	301	
970	VOLOSHILVGRD	57	73205	97031	21900	75600	902	
973	NIKOPOL	54	72202	98031	23704	73400	808	
974	MELITOPOL	56	63202	97031	24103	42550	805	
979	DOLGINCEVO	56	62205	81031	22351	45 30	807	
985	CHAPLINO	56	73204	98031	24001	72600	806	
987	DIURMEN	53	70401	98022	24004	21502	709	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	53	73203	50021	23401	75400	301	
002	MOROZOVSKAIA	51	83207	97022	21000	854	309	
004	KOTELNIKOVO	61	82904	98022	21003	866	212	
007	VERKNII BASU	05	82508	98022	17109	00970	306	
008	BUDENOVSK	00	53208	98012	21806	31504	801	
009	PETROVOSKOE	51	83210	98022	23103	856	300	
010	TIKHORETSKAI	52	72905	98022	24202	754	300	
011	KRSNODAR	50	83603	98022	24505	865	401	
012	ARMAVIR	51	82505	97022	25002	864	818	
013	BELORECHENSK	51	83602	97022	24403	856	100	
015	PIATIGORSK	00	80807	95616	23403	8722	5	
017	NALCHIK	02	80902	98026	22805	855	300	
018	GRAZNYI	02	83202	98022	23008	0097	703	
019	ORDZHONIKIDZ	02	80207	98025	22706	854	607	
020	MOZDOK	02	73405	98022	23209	78500	809	
021	BORZHOM	05	40903	98030	25016	43600	751	
023	KUTAISI	07	70000	98021	10114	21640	821	
027	EREVAN	50	62205	99031	13020	41604	7	
028	LENINAKAN	51	72703	99031	5012	45649	302	
031	NAKNICHEVAN	52	50000	99031	16820	52663	310	
033	KIROVOBAD		13203	99022	24922	0098	717	
034	ZAKATELY	04	22505	99131	14322	22701	804	
036	KARIAGINO	06	73201	99011	75420	42540	302	
038	GASAN KULI	11	13206	98000	38000	14624	500	
042	FT SHEVCHENK	04	92204	93454	21605		310	
044	GUREV	00	31117	96030	22613	00901	380	
047	MAKHACH KALA	04	83212	98023	22112	34632	213	
050	IASHKUL	00	72909	98022	20007	75400	311	
054	ILMEN	01	82703	96286	16201	8732	415	
140	OSTRON KULAL	04	82010	92464	20305	00973	305	
339	KENDERII	03	21104	98011	23618	00906	302	
942	SERAFIMOVICH	53	82905	98036	18200	865	310	
943	KAMYSHIN	04	82705	97026	17405	862	403	
948	URIUPINO	54	73206	98027	20051	75600	310	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	52	81804	98515	18901	864	807	
031	BISER	57	22204	97012	23604	00901	825	
055	BERESOV	64	80406	98717	28872	00902	713	
057	KONDINSKOE	64	91103	97712	25560	00970	819	
058	SAMAREVO	65	82701	98022	27558	557	817	
059	SURGUT	71	12703	98011	27667	00901	814	
060	TOBOLSK	64	81805	97022	29455	856	817	
061	CHERDYN	53	81607	98031	18402	0097	716	
062	SEROV	55	21804	97010	22704	00940	818	
063	KISEL	56	21806	98020	23003	00901	609	
065	NIZHNE TAGIL	58	22003	97011	24004	00930	821	
066	KUDYMKAR	54	76808	98363	21950	763	804	
067	TURINSK	57		97021	26901	00941	822	
068	NOZHOVKA	56	71403	98032	26151	00906	909	
070	IANAUL	55	61808	98363	26552	00907	714	70****
071	KRASNOUFIMSK	57	31602	98030	26800	00901	815	
072	SVERDLOVSK		11802	26106	00930	57819		
073	SHADRINSK	56	31803	97011	33151	00901	819	
074	LEUSHI	52	71803	98022	27451	4563	811	
075	ISHIM	66	52704	97031	32856	00930	812	
076	KROPACHEVO	57	21801	98030	26605	00901	817	
077	CHELIABINSK	57	01805	97000	29800	00900	810	
078	KURGAN	61	82206	97022	33154	00907	811	
079	UFA	57	66810	98031	28651	00902	810	
080	TROITSK	57	02201	97020	33352	00900	714	
081	STERLITAMAK	54	01806	98020	29402	00900	896	
083	MAGNITOGORSK	58	01810	98020	33053	00900	808	
089	KAMENSK URAL	57	11801	97000	28251	00901	721	
161	SARAN PAUL	63	80000	9573	25262	8042	811	
163	SUKHOBUZIM	61	82712	99363	11952	0092	417	
165	ALEXANDROVSK	70	22205	97011	33966	00930	704	
166	PUDINO	66	02703	97020	27458	00900	304	
167	KOLPASHEVO	68	82909	97362	22565	00942	311	
168	BOLSHOI ULUI	60	72705	97858	16054	79500	319	
169	NAPAS	70	63205	97012	22863	00911	306	
171	SHIRO	61	82207	98032	17564	21601	330	
172	TARA	68	82902	98031	29761	00907	310	
173	TOMSK	63	23207	97021	19157	21500	326	
174	BOGOTOL	58	82207	96858	17256	895	315	
176	BARABINSK	67	52906	97031	28262	00906	311	
177	BALAKHTA	60	82905	98022	16655	25637	331	
178	NOVOSIBIRSK	58	03205	97000	2305	00900	318	
179	KEMEROVO	59	82707	96717	21057	00922	324	
180	UST ISHIM	59	72702	98532	30557	0097	811	
181	OMSK	62	72905	97021	31558	00901	903	
183	KAMEN	64	02905	98010	29361	00902	324	
184	BARNAUL	63	82709	96717	25859	0091	303	
185	STALINSK	60	82005	98011	23556	25601	310	
186	SLAVGOROD	62	02706	97020	29560	00900	317	
187	BELOKUIKHA	61	82504	97717	27858	0092	327	
188	RUBTSOVSK	62	13404	98011	29857	00901	323	
189	NIAKSIMVOL	58	81605	97032	21702	75552	719	
191	TURUKHANSK	78	03409	99020	17873	00900	311	
192	VERKNE IMBAT	74	03205	99000	21070	00900	304	
193	VOROGOVE	64	83603	98023	07858	00077	310	
197	IVDEL	60	10901	96010	21504	00930	822	
198	PODKAMENNAIA	64	83205	97032	05060	00902	319	
202	GARI	65	32701	98010	23453	00901	726	
203	VERKHOTURE	55	22002	96020	22806	00950	32	
205	KANSK	52	80000	97027	00	3742	312	
206	KRASNOIARSK	59	82710	97012	13352	0097	320	
207	KASHA	58	82710	97858	15056	894	321	
208	KEZHMA	56	82001	99022	06903	1751	312	
211	ALAPAEVSK	58	61602	97022	25603	00940	716	
213	KAMYSHLOV	52	11602	97012	28650	00901	301	
217	DOMASHINO	73	83203	031	17363	00902	210	
223	SHUMIKHA	59	12004	97020	31152	00930	813	
225	ZVERINOGOLVK	58	42206	98012	34653	00950	809	
226	UST UISKAIA	56	12205	97011	34352	00950	808	
234	MOLOTOV	66	71608	97021	24002	00902	710	
235	GORA PAIZ	66	62010	98361	12767	0097	711	
245	DEMIANSKOE	68	72203	98022	28157	00950	923	
249	IALUTOROVSK	55	71804	97031	30853	75600	813	
250	VAGAI	57	72201	97031	32053	75300	816	
256	POLTAVKA	63	22903	97030	33158	00901	304	
257	ODESSKOE	63	83505	97031	32466	00906	302	
259	CHERLAK	64	52607	98021	30960	00905	309	
263	ISIL KUL	61	52903	97031	32856	00902	203	
265	KALASHINSKIA	64	82905	97031	31061	00917	308	
266	POCELKOVO	65	72703	97022	31760	00970	304	
268	NAZYVAEVKA	60	72904	98032	33157	00909	801	
271	BOLSHERESHE	66	72904	97022	30661	00906	302	
277	VIKULOVO	63	82203	98031	31056	00937	809	
278	TEVRIZ	66	72703	98022	30458	00902	806	
305	KUSHTOVKA	67	80000	98032	27959	00906	311	
306	SEVERNOE	66	82702	97031	25960	00907	326	
309	TATARSK	66	83207	97032	29962	00907	311	
312	KUPINO	64	32706	97020	29161	00904	310	
313	ZAVINSK	64	13205	97020	28862	00901	216	
314	UBINSKOE	66	03207	97363	26862	00900	316	70****
315	KARASUK	63	02906	98760	29259	00900	214	
317	KHABARY	64	03206	98020	28360	00900	317	
322	KARGASOK	70	23307	98363	23866	00905	203	
323	PARABEL	80	83205	97023	24467	00907	308	
325	MOLCHANOVO	67	83204	98022	22861	00903	332	
326	BOKCHAR	66	83203	97022	23558	0094	213	
327	KRESHCHENKA	70	03203	96020	26459	00900	321	
328	PIKHTOVKA	65	63203	98031	21656	00909	318	
329	KOZHEVNIKOVO	60	63203	98023	21657	21606	326	
330	EOLOTNOE	60	72703	96702	20256	0097	321	
332	TOGUCHNI	58	80412	96162	04	8762	520	
333	MASHKOVO	62	82704	97032	23958	00972	321	
334	KOLYVAN	65	32905	97030	22760	00900	324	
337	CHULYM	65	03204	97010	25259	00900	319	
338	KOCHKI	65	02707	97000	26461	00900	319	
339	ORDYNSKOE	63	20000	96017	25660	15505	317	
341	CHEREPANOSKI	64	73203	98717	25661	754	325	
342	MASLIANINO	61	82704	97717	24260	2751	326	
344	REBRIKHA	62	20510	97363	27160	00902	420	
345	BAEVO	63	02904	98000	27259	00900	318	
347	BOLCHICKIA	63	22906	98363	29061	00931	323	
348	ZAV YALOVA		02705	97020	29460	00900	332	
349	ZMEINOGORSK	66	81402	96772	31162	864	304	
351	ALEISKOE	62	02505	97000	27058	00900	822	
352	BIISK	60	62706	97707	2555	67 00	323	
362	UIBAT	66	82712	99022	18054	855	341	
363	TUROCHAK	63	82704	98858	41758	835	300	
364	TACHTYP	62	72510	97032	25556	25502	315	
366	KUZEDEEVO	62	82505	98858	24558	63686	323	
367	TOGUQ	61	82007	96712	24859	0082	320	
368	KOLCHUGINO	6	82704	96718	22057	0097	322	
370	PENTRALNYI R	61	82207	97717	21059	7545	320	
371	NENASTNAIA	71	82212	94383	74764	55542	57	
373	UZHUR	62	62908	98032	17254	35540	436	
375	TISUL	70	82209	97022	17655	25607	326	
376	TIAZHIN	57	83209	92858	10753	894	318	
377	MARIINSK	59	72703	97227	18255	75600	224	
378	IZHMORSK	59	82705	98717	18856	0093	324	
379	TAIGA	63	83203	97268	20557	57302	326	
380	TIUKHTET	58	72205	95848	16355	79500	317	
382	PYSHKINO TRO	63	33205	97227	18256	00920	324	
384	CHULSKAIA MT		82901	97017	15456	27406	328	
385	LOSINOBORSK	60	62904	97758	14956	39501	419	
387	SYMSKA FAKTO	67	82904	98032	15957	00907	108	
390	IARTSEVO	66	23205	98011	11457	15751	310	70****
404	PIROVSKOYE	57	92705	97858	11453	99500	323	
407	ENISISK AMSG		82906	97858	11754	5455		
408	KAZACHINSKOE	63	72602	98022	01	00901	403	
410	BOLSHAIA MTA	59	82905	98012	10951	15477	318	
411	ACHINSH	58	82712	96848	16354	895	318	
412	KEMCHUG	57	82704	97023	15254	5762	323	
414	IRBEI	00	82901	96737	10901	8052	311	
415	DZERZHINSK	53	62701	97027	10501	55606	414	
416	KLIUCHI	00	82703	97687	10200	82400	413	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$8D_Cap\ p$	$7RRRR_Ts$
417	GOLETS PODLU	66	88514	97717	60065	54444	215	
418	AGINSK	55	83206	93737	12052	0062	323	
419	KOLBA	54	81702	96718	11453	876	322	
420	DERBINO	57	82203	99022	17052	0091	244	
421	LEGOSTAEVO	58	82903	98022	18855	35631	339	
422	IRDINSKOE	55	83206	98022	15852	0092	329	
423	MINUSINSKOE	55	82706	95717	18053	8062	241	
424	KURAGINO	54	82212	94363	06552	0092	427	
425	ABAKAN	53	83406	97878	17853	835	132	
426	BEIA	61	82209	99227	20655	2752	335	
427	ERMAKOVSKOE	56	82713	95717	17754	8062	245	
428	KRUTOI POV	57	82205	95717	53	0062	239	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	57	02205	97010	35152	00900	803	
087	URALSK	50	76215	97011	25101	76100	701	
088	KALMUKOV	04	36609	97030	22711	00903	812	
090	AKTIUBINSK	55	06608	91000	30803	00900	703	
092	TURGAI		00702	9802	52	00900		
096	CHALKAR	50	00907	97000	32604	00900	801	
098	KAZALINSK	60	05712	97054		00900	306	
101	KYZL ORDA	59	05409	98020	28407	00900	303	
102	MOINTY	63	08607	99020	21556	00900	224	
103	BERTYS	54	00407	97020	32454	00900	320	
104	TURKESTAN	55	15909	99020	22412	11800	306	
105	CHIMKENT	02	05409	99010	19111	00900	200	
106	DZHAMBUL		93602	94474	30500	9		
107	ALMA ATA	50	82701	95717	27400	874	322	
108	BURLUBAITAL	56	08409	98020	29953	00900	323	
109	DZHARKENT	01	57217	05353	15605	55500	210	
111	PETROPAVLOVS	63	12704	98000	33955	00902	905	
113	KOKCHETAV	59	02906	98020	36554	00900	303	
114	IRTYSHSK	62	02904	97020	32760	00900	307	
115	PAVLODAR	63	02808	98020	31760	00900	317	
116	ATBASAR	59	03205	98020	36457	00900	304	
117	AKMOLINSK	60	03204	96010	36658	00900	304	
119	KARAGHANDA	63	43207	97012	36759	46400	312	
123	KOKPEKTY		08214	98020	27161	00900	325	
124	BURLY TUBE	63	20202	97030	29654	00905	230	
125	ZAISAN	60	13209	92737	29660	8042	246	
126	BAKHTY	54	32206	99017	21652	34600	318	
128	CHIMBAI	54	05408	98000	23513	00900	601	
131	KUSHKI	03	10203	98010	15118	11600	804	
132	KIZIL ARVAT	01	20905	98030	15623	00901	**0	
135	ASHKHABAD	51	20905	98020	16522	00901	804	
136	BAIRAM ALI	54	11302	98030	11421	00901	808	
137	KERKI	09	40000	98029	15619	43500	300	
139	STALINABAD	06	82704	98618	16412	7562	301	
142	LENINABAD	03	82205	99022	15418	42603	401	
143	NOVYI URGNCH	54	05412	96074	22115	00900	801	
144	GERGANA	02	82801	99012	14918	00950	606	
145	TASHKENT	04	50207	98031	16318	33601	803	
146	NOVAIA BUKHA	05	50204	98022	16020	12602	802	
147	SAMARKAND	05	70604	98012	17913	33270	304	
148	TERMEZ	09	80903	99012	16017	2552	808	
149	FRUNZE	50	82909	96714	28250	8722	228	
555	SEMIPALATNSK	62	02905	97010	31458	00900	320	
586	CHIRIK POBAD	3	20314	95407	24910	00900	801	
590	BERCHOGUR	55	00904	99000	34200	00900	20	
593	TEMIR GOROD	01	01405	97020	32103	00900	808	
600	DZHAMBEITA	00	21408	97002	24404	00901	814	
603	FURMANOVO	04	66414	98031	10094	00951	806	
611	DZHETYGORA	57	02005	98020	35754	00900	714	
617	ARALSKOE MOR	57	00408	98000	31804	00900	300	
620	DZHUSALY	06	05710	98020	29406	00900	303	
630	CHARDZHOU	03	20901	98030	15502	11601	804	
648	BLAGOVESHCHE	57	83203	97022	35354	00906	801	
650	URITSK	59	32204	98031	34554	00931	804	
656	DALNOE	53	22002	98010	33853	00901	302	
658	KAZGORODOK	59	62702	97021	2684	00901	303	
672	CHIILI	59	00408	99920	15210	00900	404	
678	ARYS	50	05209	98000	21010	00900	308	
712	KIROVABAD	08	82201	98022	16214	2257	202	
720	ALEKSEEYSKOE		03203	98000	35956	00900	304	
725	ANAR	51	83404	98777	26900	865	340	
728	ZHARYK	71	20204	98010	46960	25500	111	
743	CHOKPAR	53	80405	98022	28300	856	322	
752	PSKEM	52	23202	99020	74306	25700	300	
788	SHEBAKTY	73	03205	97020	31061	00900	320	
789	SEMIIASKOE	62	68217	98028	31958	63520	320	
808	IUZY BALKHA	60	03605	59020	32654	00900	333	
829	AEROPORT	51	82202	96727	27500	8821	327	
860	SHEMONAIKHA	64	13205	98027	30170	00940	426	
871	ZHANGIZ TIUB	64	53401	98707	32161	57600	327	
890	URDZHAR	57	01101	99010	24352	00900	320	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	53	70000	6 022	05803	00952	210	70****
193	ZIMA	57	22001	98031	06450	00950	703	
201	KIRENCK	56	80000	98022	08702	0091	805	700009
202	BODALBO	55	20000	98022	10953	00930	310	700002
206	MONDY	64	33204	98011	57502	00901	601	
207	BRATSK	55	83601	99032	06103	0097	604	
209	NIZHNE ANGAR	63	00000	010	12351	00900	507	700002
210	KALAKAN	64	00000	020	25058	00900	306	700007
211	KURA	61	71803	99022	14200	00974	604	700008
212	SRETENSK	57	50000	031	16353	00902	603	700006
213	CHITA	54	80000	5 021	11700	00931	603	700006
214	KHILOK	65	80000	98022	10202	00907	606	700009
215	BARGUZIN	59	10000	020	12156	00905	306	700009
216	NERCHINSKII	59	20000	030	20855	00902	302	700001
218	ULAN UDE	58	00000	98031	11555	00940	412	700002
219	BORZIA	52	41806	011	16300	00901	803	700006
220	KIAKHTA	58	80000	99031	09002	00901	410	700005
251	MOGOCHA	61	10000	6 011	15155	00902	408	700007
252	SKOVORODINO	66	50000	031	15558	00931	408	70006*
255	CHERNIAEVO	62	00000	020	16456	00900	308	700004
261	BOGDARIN	62	80000	022	13852	00907	304	700005
431	ALZAMAI	51	82905	99032	07904	1091	425	
436	ALYGDZHER	53	80000	98022	97506	0097	304	
437	ORLIK	60	31102	99012	50150	14502	801	
438	ICHER	65	00000	99000	13859	00900	809	700054
439	INGA	60	00202	98010	07300	00900	312	
440	KHADAMA	54	80000	97022	04304	837	408	
442	SHISHKINO	57	81401	97031	07700	00927	308	
443	ILIMSK	54	60701	031	05702	00950	400	700011
446	TANGUI	56	80000	99021	05302	00947	411	
448	IKEI	58	81101	99031	06102	00897	406	
452	UST UDA	60	00401	98011	17501	00900	501	700009
453	BALAGANSK	60	50000	032	09359	00904	4	700053
455	POLOVONA	54	11104	4 030	07000	00900	301	700003
456	BOKHAN	58	00000	96020	07455	00900	212	700002
458	UST ORDA	58	10203	020	08352	00901	301	700100
459	LISTVINICHNO	60	31410	99020	11757	00930	410	700053
460	SLIUDINAKA	60	13201	99020	11155	00960	808	700054
461	KHAMAR DABAN	60	20000	99020	43351	21500	302	700007
462	TUMKA	56	30905	99020	20202	60940	805	700011
469	BICHURA	56	80000	98032	11853	00944	805	700003
473	PETROVSKII	55	00000	96020	09700	00900	501	700008
476	KHARINSK	57	00000	98020	12101	00900	403	700007
478	NOVOSELENGIN	59	83601	97031	50	00902	6**	700004
480	TANKHOI	58	82701	98022	12257	00937	311	700055
481	BABUSHKIN	58	10000	97030	11956	14500	404	700054
482	KOBANSK	59	12501	98030	11056	00940	402	700050
485	SUKHALA	64	03207	98020	11952	00900	804	700056
486	GORIACHINSK	62	32201	4 020	13360	00905	411	700054
488	UST BARGUZIN	66	13602	010	12458	00904	308	700052
490	KACHUR	64	00401	98020	41556	00900	822	700051
492	ZNAMENKA	57	53000	98030	07400	00981	603	700008
494	GOLOVSKOE	57	80000	97022	07450	0094	817	700010
495	ORLINGA	55	81401	98031	06601	0092	304	700006
496	UST KUG	55	80703	97022	05704	0097	307	7000**
497	KAZACHINSKOY	55	41801	99021	08301	0094	410	700009
498	MARKOVO LENE	54	81103	99032	7302	70727	641	700007
500	CHECHUISKOE	57	70000	98032	09151	00970	308	700006
501	ICHERA	56	80000	98022	08102	00917	411	700008
503	DUBROVSKOE	51	82501	022	07501	0092	310	700008
504	VORO PRISTAN		80000	98022	07800	0091		7000**
505	MAMA	59	72702	98032	09153	25851	322	700004
507	CHARA	63	30000	99020	14358	00930	*07	700002
509	UAKIT	70	20000	98020	15155	00940	106	700000
510	BAUNT	64	20000	98020	14753	00902	601	700000
512	TROITSKOE	72	01603	011	10752	00900	302	700002
513	TASA	62	40000	99020	24275	00901	610	700004
516	ROMONOVKA	60	20000	010	13154	00940	801	700008
518	MELDEGEN	60	00000	98021	15252	00900	300	700056
519	SOSNOVO OZER	59	00000	020	14155	00900	803	700003
520	MOGZON	53	30000	012	11951	00909	200	700009
521	TURGUTUI	60	20000	98012	12500	00901	403	700006
522	ULETY	59	80000	98022	11700	00901	307	700010
526	SEDLOVAIA	59	81407	98032	12701	00907	300	700005
527	AGINSK	58	31604	98011	15101	00907	701	700005
529	AKSHA	61	60000	022	12101	00908	300	700010
547	PR KHI OKTIA	84	40000	022	63	00934	37	700016
550	TUNGOKOCHEN	59	80000	031	14255	00906	300	700007
553	ZILOVO	58	50000	3 022	16852	00902	307	700050
554	KSENEVSKAIA	67	62004	98031	12600	00906	404	700007
556	URIUPINO	59	11801	020	13701	00900	407	700009
557	UST KARSK	62	22201	030	14654	00901	401	700007
559	KAGANOVICH	52	60000	95022	14953	00902	304	7000**
560	ZIULZIA	58	81401	031	14151	00941	304	700006
561	NERCHINSK	59	70000	6 012	13901	00902	301	700005
562	SHILKA	57	70000	7 031	14501	00905	300	700006
565	OLOVIANAIA	55	70000	011	15852	00902	401	700006
567	SOLOVEVSK	60	21403	011	17952	00902	802	700005
569	OGPOR	60	30000	2 011	18755	00901	404	700005
570	KAILASUTAI	65	70000	031	19855	00906	108	700003
571	NOVO TSURUKH	56	10000	030	19855	00901	802	700005
572	BURKA DONO	59	21804	7 030	18153	00908	501	700004
573	ALEKSAND ZAN	55	41805	030	16751	00902	405	700006
574	SHELOPUGINO	58	80000	021	16756	00902	403	700005
583	TANDA		21105	91020	15260	00901		700003
585	AMAZAR	60	63601	010	14551	00901	404	700006
587	POKROVKANA A	63	40000	012	14954	00903	307	700000
588	URUSHA	63	20402	97020	15352	00901	300	700007
589	DZHALINDA	64	00000	020	14451	00900	405	700005
590	TALDAN	61	60000	031	15954	00903	309	70**05
595	MAGDARACHI	63	00000	5 020	52	00900	410	700004
596	TYGDA	63	00000	4 020	15853	00900	308	700004
599	PIKAN		00000	020	15656	00900	311	700003
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	80	00907	98020	26776	00900	712	
155	CAP CHELIUSK	70	80709	95717	27869	0097	713	
157	DIKSON	76	70000	97717	26075	15530	701	
158	UST ENISEISK	85	13603	99020	22381	00902	104	
159	TYRTOVA IS	82	02907	98020	21477	00900	306	
163	KHATANGA	78	80406	97712	19775	50527	1	
227	OST CHETYREK	68	00917	97373	25667	00900	300	700066
229	ZHIGANSK	72	81402	9803	17168	00707	309	709766
230	VERKHOIANSK		00402	99000	25974	00900	323	
233	SUNTAR	64	80000	98022	10256	00971	303	709751
234	VILIUISK	66	20703	98001	13864	00901	311	709760
235	ISITSKOE		80000	7 022	13965	00936	301	709760
237	UST MALSKOE	75	00401	98000	20772	00900	303	700060
239	MIUIA	58	20901	99011	10054	00902	307	700002
240	OLEMINSKOE	61	20000	97011	12758	00901	310	709251
241	VITIM	54	90000	99027	09053	00907	501	709309
243	NEZAMETNYI	59	82201	97228	15558	33601	308	709753
244	NAGORNYI	66	00000	98010	18762	00900	312	700051
917	POKROVSK	71	03605	97000	18066	00900	315	700063
919	OYMYAKN AMSG	89	61802	99033	31484	15630	328	709769
920	AMGA	75	03203	98000	23273	00900	317	700060
927	CHULMAN	60	30000	97104	33658	35500	311	709751

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
930	TUAI KHAIA	54	80000	95716	09454	8652	307	700250
932	NIURBA	63	80702	98022	11360	0091	403	709756
934	MUKTUYA	57	70000	7 001	09154	00931	401	709701
936	DZHARDZHAN	72	00000	99010	22268	00900	403	709485
960	DUDINKA	84	02705	98020	20781	00900	300	
982	AMDIERMA	74	21113	98763	22472	00979	515	
995	RUSSKIAI GAV	69	00000	98020	23063	00900	714	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	64	62201	012	14356	00930	306	
256	NORSKI SKLAD	65	00000	020	10057	00900	312	700002
257	POLINA OSIPE	61	83601	022	14955	0097	316	
262	PLASTUN	61	03201	7 011	19102	00900	342	700007
263	BLAGOVESHCHE	59	00000	020	17652	00900	312	70**06
265	CHEKUNDA		82701	021	16754	00952		700003
269	KHABAROVSK	58	82205	032		0097	1	700051
270	EKATERINO NI	61	00000	97031	18800	00950	426	700008
273	IMAN	56	82502	97022	19654	00900	312	700050
274	GRADEKOVO	64	02707	98000	20402	00900	313	70008*
275	OST KARAGINS	56	80406	93717	09454	8052	840	
282	OKHOTSK	65	60402	99021	13460	64600	302	709758
291	UST BOLSHERE	63	80000	93124	90963	00905	400	
298	VLADIVOSTOK	57	02202	7 020	22701	00900	408	700007
607	MAZANOVO	57	01801	95020	16955	00900	314	700003
608	SVOBODNYI	61	02703	020	16453	00900	308	700004
609	GOSH	66	02201	021	17161	00900	310	700002
610	KUIBYSHEVKA	57	1	94000	11600	00900	409	700004
612	SERGEEVKA	58	00000	000	16600	00900	305	70*005
615	SHIMANOVSKIA	61	02701	3 020	16065	00900	310	700004
618	ASTASHIKHA	69	12702	011	17652	00950	308	700003
619	ARKHARA	53	00000	9701	19154	00900	906	70002*
621	ZAVITAIA	58	02202	5 020	17154	00900	305	
622	BRATOQIUBOVK	59	02802	020	16755	00900	307	700002
630	SELEMDZHA	67	60000	022	13364	00941	319	7097**
631	NORA	66	00000	011	17861	00907	315	
632	STOIBA	63	70000	98020	13355	00906	816	
635	UST UMALTA	64	40000	011	16860	00905	324	700000
638	VERKHNIAIA T	68	00000	020	18364	00900	313	700000
640	SEKTAGLI	62	00000	021	15853	00900	331	0000
641	SUTUR	63	10000	011	166	00940	405	700003
643	KHULARIN	66	20000	011	81863	00941	316	700002
645	KUR	53	82702	002	14565	00907	625	700004
646	NERAN	63	80404	022	15758	00907	607	700051
648	BIRA	62	20000	94021	16051	00950	312	700004
649	OBLUCHE	61	23301	011	18754	00901	303	700002
650	BIRAKAN	64	12703	012	17451	00909	312	7000**
653	NADEXHDINSKO	58	82703	022	18251	0097	328	700002
654	BIROBIDZHAN	55	86501	67022	16851	00907	303	700000
655	SMIDOVICHI	55	82201	3 022	15854	0091	405	700051
659	BIKIN	55	81401	96022	17751	0091	304	700000
661	POMPEEVKA	55	60000	032	18651	00942	306	700005
664	MALINOVKA	59	80000	98022	21453	00906	908	
665	USPENKA	55	52203	98031	23251	00903	805	
668	TURII ROG	61	02705	98020	23701	00900	208	
675	VOROSHILOV U	54	11401	6 020	21500	00901	314	700010
676	PAZDOLNOE		00000	00	21951	00900	320	700010
683	OZERNYE KLIU	58	00000	98000	24004	00900	905	
685	NOVO KHATUNI	56	10000	98030	22853	00901	306	700008
686	SUCHAN	70	6 020	22151	00900	59308	6	
689	PREOBRAZHENI	59	22302	97020	31302	00903	430	700004
690	VALENTINA	58	70000	6 031	20404	00907	300	700004
692	PFUSUNG	61	80000	7 031	19606	00907	306	700008
696	ANUCHINO	57	02701	3 0	18	00900	307	700005
698	NOVO MIKHAIL	59	00000	98020	21155	00900	401	700004
699	IAKOVLEVKA	59	00000	020	20301	00900	11	
701	FURMANOVO	58	20000	9 020	20853	00940	307	700005
703	ZHURAVLEVKA	59	00000	9 0 0	13256	00900	410	700004
720	BURUKAN	62	60000	022	96456	00936	310	700001
721	VESELAIA GOR	61	60000	031	16756	00901	313	700002
722	GURA	63	80000	022	15960	00930	316	700001
739	TROITSKOE	62	80000	022	16356	00934	313	
742	TIVIAKY		80000	022	18559	0092	305	700052
744	ELABUGA	59	81805	012	15454	00907	102	
746	ISIMI	62	90000	98022	15552	00903	316	700003
748	OLAN	69	80000	8 032	15253	0098	310	700003
751	GROSSEVICHI	65	92902	7 011	16254	00900	220	700002
752	ZOLOTOI	67	82502	6 032	15450	3551	313	700002
754	MYS SOSUNOVA	64	82702	4 031	16051	0095	326	700002
757	TERNEY	61	20000	98011	17002	00901	311	700007
760	TETIUKHE	52	70000	98032	28707	00950	322	700000
764	SINANCHA	60	02503	98011	17652	00900	221	700004
765	ARKA	66	00000	98000	17661	00900	308	700058
776	NOGLIKI		00000	98020	13864	00900	307	700055
782	KIROVSKOE	69	23023	7 030	15262	25600	117	700004
784	ONOR	00	23150	13401	020	16264	901	
785	POGRANICHNYI	66	62703	97027	16164	65600	307	709256
787	PILVO	66	11402	022	15860	19600	315	7097**
794	KITASHIRETAK		83202	980	51515	00901	311	700051
796	SHINSHIRA	05	73214	97022	10256	63509	305	709754
799	KARUMPPOTAN	60	70000	97028	04956	73500	405	700052
801	OTANI		72701	97021	15755	00901	307	700050
810	KIKHCHIK		83207	97031	00959	88888	801	
816	PETROPOVLOVS	59	73410	97022	95051	3652	303	
824	OACHIAI	59	72002	7 2	15064	00910	312	700000
827	HONTO	59	80903	97021	15155	00907	206	700002
828	KETON	57	41801	97021	15754	15908	217	709701
829	MAOKA	59	73602	97031	16556	00900	313	700051
830	ESUTORU	61	10000	8 020	15368	14400	316	709263
832	SHANA	56	78202	96811	16654	734	310	7097**
834	KLIUCHI	56	81602	98022	98652	856	805	
836	SEMLIACHIKI	63	83602	022	83651	855	817	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	17	61110	82031	15924	57601	6*116	
007	TAITUNG	08	50908	82031	14922	21606	6*814	
055	HOMS	13	12705	82031	22	15018	6*805	
079	DAMAS	06	20000	82031	01323	24100	6*816	
100	BEYROUTH	09	20306	81030	14123	11601	61903	
104	MERDJAYOUN	07	11810	81020	01122	15500	69909	
106	KSARA	52	12025	98020	01523	11600	60711	
153	HARKENAN	04	00408	99000	08918	00900	6*214	
155	HAIFA ARPORT	17	12320	97051	12722	11600	6*711	
17.7	TEL AVIV PT	17	23610	97031	11921	11505	69814	
180	LYDDA ARPT	14	23110	82021	11529	11601	69716	
184	JERUSALEM	01	30000	82031	22024	21506	60808	
270	AMMAN	33	22715	81031	2444	21508	67610	
416	DHAHRAN	45	80312	81021	12982	00907		
427	BAHREIN	58	43414	82021	13578	00908	65616	
449	SHARJAH	64	12607	81011	11175	00901	60716	
460	MUSCAT	61	03009	99000	10074	00900		
608	MOSUL	50	42008	84012	14582	21604	63909	
637	KHANAQIN	32	42705	81010	13386	42600	62706	
648	HABBANIYA	40	02609	81020	13790	00900	60912	
650	BAGHDAD	34	02715	81020	14490	00900	60815	
665	KUT EL HAI	57	12306	81021	13390	00930	69820	
688	SHAIBAH	64	23218	81030	14687	11601	6*612	
689	BASRA	51	12813	81020	13886	00901	6*806	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	41	60000	97011	08975	25771		
560	PARACHINAR	49	80502	94022	93353	32460		
570	RAWALPINDI	41	30000	98011	07376	32700		
590	KHUSHAB	26	21109	98011	04484	00901		
600	SIALKOT	50	60000	97031	06682	00860		
620	FT SANDEMAN	23	50505	96032	93368	05720		
624	DERA IS KHAN	39	00202	97000	06485	00900		
641	LAHORE	53	70502	96021	07081	00970		
660	SAMUNGLI	41	72310	87722	81000	55620		
661	QUETTA	51	72310	97010	91060	55620		
675	MULTAN	43	10305	97012	06383	00908		
680	MONTGOMERY	49	30501	96011	06480	00905		
702	FT ABBAS	55	80502	96022	04484	00930		
710	NOKKUNDI	52	63409	97031	06672	00979		
712	DALBANDIN	51	83407	96021	95263	6572		
715	JACOBABAD	52	83603	96032	04190	3282		
718	KHANPUR	54	33605	94051	05885	00903		
739	PANJGUR	47	83107	97295	93663	00920		
746	PADIDAN	49	20205	98011	03488	00901		
760	ORMARA	61	22509	96070	06078	12960		
782	MANO KARACHI	57	32509	98021	06878	32600		
785	BADIN	48	02710	97000	05586	00900		
858	BOGRA	54	40000	96012	07288	00901		
861	MYMENSINGH	68	50902	98021	09982	42604		
920	DACCA	62	81805	95032	07580	2452		
932	BARISAL	73	71309	97031	08572	49645		
940	CHITTAGONG	73	62005	96031	09479	54408		
950	COXS BAZAR	74	50000	96011	10778	00904		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	31	71602	96031	98451	35810		
103	AMBALA	47	60000	96021	05883	44702		
123	SRIGANGANAGR	54	40504	97011	05977	00950		
131	HISSAR	64	70205	96179	08267	76600		7057**
165	BIKANER	44	82305	98032	04785	00907		
182	NEW DELHI	41	81611	54032	05686	38671		
260	AGRA	27	80000	96032	05488	866		
265	MAINPURI	66	83202	96031	06980	00920		
311	SIBSAGAR	63	40502	97026	11571	48600		7012**
312	DIBRUGARH	58	70000	98031	11970	00970		
339	JODHPUR	53	66013	97021	05484	24741		
343	AJMER	41	72704	98022	06876	00970		
348	JAIPUR	36	80000	98022	05981	37776		
360	MADHOSAGAR	74	82704	97022	10086	00978		
379	GORAKHPUR	30	22702	97011	06789	20902		
383	MOTIHARI	59	00000	97000	07778	00900		
391	DARBHANGA	37	02702	97000	08086	00900		
415	TEZPUR	55	00904	97001	09179	00900		
451	KOTAH	47	82304	98021	05187	22745		
463	JHANSI	58	50904	98032	05987	59700		
467	NOWGONG	52	80000	96032	05089	857		
475	BAMRAULI AL	35	83604	97021	06689	25777		
479	BENARAS	39	63202	96021	06791	00978		
500	PURNEA	45	20000	96031	07884	00904		
515	CHERRAPUNJI	58	32302	98011	99964	12601		
516	SHILLONG	55	42502	97021	99691	43500		
540	MOUNT ABU	38	42504	99012	98470	41600		
547	NEEMUCH	48	72507	99011	07180	55850		
559	GUNA	64	80902	98039	05879	876		
571	SUTNA	55	80000	98103	05191	95865		
635	BHUJ	47	02513	98011	07087	00900		
647	AHMEDABAD	54	62107	97299	07587	39593		
699	HAZARIBAGH	36	70000	97031	97683	00970		
700	RANCHI	50	10000	98011	97884	00901		
731	DWARKA	67	22910	99016	08480	12605		7008**
736	RAJKOT	68	62909	99029	07680	61700		7001**
751	DOHAD	48	82513	99022	07385	55830		
779	PENDRA	44	81809	97022	96887	0091		
799	JAMSHEDPUR	29	52502	96011	06293	00901		
807	CALCUTTA	71	71805	97022	07386	22604		
840	SURAT	67	62305	98021	07191	25752		
851	JALGAON	53	43205	97021	06199	24830		
855	KHANDWA	51	83204	98031	04792	80830		
875	RAIPUR	51	62302	96022	04895	00906		
895	BALASORE	76	61611	98022	07883	11732		
925	MALEGAON	51	83205	98022	05189	34631		
933	AKOLA	63	83602	98052	04395	6582		
937	AMROATI	51	73207	99021	04694	35518		
953	KANKER	58	50000	97010	03995	00908		
970	CUTTACK	73	71802	97021	06785	44710		
973	CHANDBALI	74	72305	96101	07783	71101		
977	SANDHEADS	77	61806	98031	08781	31608		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	62712	99031	08382	00922		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
003	BOMBAY	71	53211	98021	08284	11608		
009	AHMEDNAGAR	44	82704	99032	96593	24604		
013	AURANGABAD	37	82516	98032	97093	00960		
017	PARBHANI	68	72705	99031	02695	11707		
086	RAMAGUNDAM	52	62302	97031	03101	00905		
109	HARNAI BMBAY	74	73220	98021	08481	00906		
121	GULBARGA	44	63205	99022	02698	11802		
129	HYDERBAD BPT	45	41404	98031	96497	21808		
169	RAICHUR	49	43204	98011	02900	00988		
185	MASULIPATAM	78	71811	96021	06784	68540		
189	COCONADA	75	52305	98031	07087	2266		
205	BELLARY	41	43204	98031	01200	24449		
213	KURNOOL	51	43202	98031	02100	42900		
233	CHITALDRUG	53	42704	99031	97096	11619		
241	CUDDAPPAH	58	60907	98031	02704	42601		
245	NELLORE	75	51407	98021	05589	18636		
283	MANGALORE	72	32707	97021	07686	28601		
291	MYSORE	52	20502	99021	98193	21601		
295	BANGALORE	46	20504	98021	98090	14 08		
314	CALICUT	77	32909	98011	07088	00906		
319	COIMBATORE	63	72907	98031	06293	22671		
325	SALEM	63	71102	97022	04793	756		
329	CUDDALORE	76	41409	97011	06785	00902		
333	PORT BLAIR	73	40902	97019	10281	22660		
335	PALGHAT	72	52709	98011	06093	22740		
351	COCHIN	78	42911	98031	07387	22606		
352	ALLEPPEY	78	22913	98011	07188	21500		
359	MADURA	55	71606	99021	05795	21822		
363	PAMBAN	79	11611	97020	07285	11700		
369	MINICOY	73	13604	98011	08285	18400		
371	TRIVANDRUM	74	12704	97010	07787	11500		
376	PALAM COTTAH	70	01613	99000	05794	00900		
418	TRINCOMALEE	76	10906	97021	08084	16500		
466	COLOMBO	73	22509	98021	08186	14510		
497	HAMBANTOTA	77	32312	98021	08483	2150		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	53	80923	40216	20357	76420	62313	7001**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	69	80716	50030	18472	86500	60405	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	22	82707	82022	15932	2461	66307	7097**
407	ASAHIKAWA	25	81902	12717	18429	7752	66108	7091**
409	ABASHIRI	24	82104	74858	16627	876	6*307	7091**
412	SAPPORO DCMO	24	71504	08032	18531	11652	6*300	7097**
417	OBIHIRO	22	33707	81031	17231	15600	6*112	
420	NEMURO	22	82001	81022	16729	856	69311	
421	SUTTSU	24	22718	82021	19336	15600	6*300	7097**
426	URAKAWA	24	22914	81261	18932	19530	6*310	7091**
430	HAKODATE MAR	25	62612	60022	21133	61500	66308	7097**
575	AOMORI	24	62317	82022	23134	65600	6*307	7097**
581	HACHINOHE	19	22614	82021	21734	14604	66110	
582	AKITA	26	72916	81022	25737	78600	6*307	7095**
584	MORIOKA	19	62706	81022	24332	65600	6*309	7097**
585	MIYAKO	18	02303	84001	23234	00900	6*319	
587	SAKATA	29	82724	65022	26439	85500	66104	7092**
588	YAMAGATA	27	31702	70022	26430	14500	6*311	7097**
590	SENDAI DCMO	18	12909	70000	25136	15600	6*316	7097**
595	FUKUSHIMA	20	12907	82000	26135	15600	6*115	7097**
598	ONAHAMA	22	03210	84002	25538	00900	6*415	
600	WAJIMA	32	21905	78018	28834	28600	6*404	7001**
602	AIKAWA	31	73015	81022	27941	72600	67001	7091**
604	NIIGATA	26	72712	70032	28439	745	6*407	7091**
605	KANAZAWA	33	71205	60028	29237	3262	6*601	7004**
610	NAGONA	22	13202	81000	29230	14500	6*308	7097**
612	TAKADA	24	70000	50022	28840	756	66306	7092**
615	UTSUNOMIYA	22	13506	81000	25535	14700	6*317	
618	MATSUMOTO	19	03605	49000	29529	00900	6*318	
624	MAEBASHI	23	13414	83020	27137	15600	6*312	
635	NAGOYA	29	03209	80000	27839	00900	60315	
636	NAGOYA DCMO	24	03210	82000	27739	00900	6*317	
637	IIDA	19	02703	83000	27335	00900	6*328	
639	FUJI SAN	80	03640	85000	06996	00900	6*321	70****
648	CHOSHI	25	12905	82000	25541	11600	6*316	
650	KAMEYAMA	29	13114	82018	28239	18600	6*308	7097**
654	HAMAMATSU	23	02906	83000	25942	00900	6*224	
655	OMAEZAKI	21	13108	83000	25348	11500	6*324	
662	TOKYO CMO	22	03106	30000	26040	00900	6*119	
663	OWASE	28	02905	85000	28035	00900	6*318	7097**
668	AJIRO	26	00000	82000	25842	00900	6*320	
671	TOKYO	26	03215	81000	24741	00900	60325	
673	TOMISAKI	22	00705	81000	26341	00900	60324	
675	OSHIMA	26	10910	83020	25941	11600	6*320	
676	NIIJIMA	28	01406	82001	25937	00900	6*316	
678	HACHIJO JIMA	33	30000	83021	26143	34600	65321	7006**
740	SAIGO	27	03104	82001	29732	00900	60402	
744	YONAGO	29	11402	81002	29635	15700	6*404	7097**
746	TOTTORI	27	01406	81001	29734	00900	60300	7091**
749	MIYAZU	29	61603	81022	29636	65600	6*103	7001**
755	HAMADA	27	00506	82000	29935	00900	6*403	
762	SHIMONOSEKI	29	10309	82000	27744	11600	6*115	
763	BOFU	20	03605	80000	26138	00900	6*324	
765	HIROSHIMA	29	02604	80000	30143	00900	6*411	
772	OSAKA DCMO	26	23504	40011	29740	00940	6*013	7097**
774	KASHIWARA	28	60000	81022	29837	65700	6*313	7097**
777	WAKAYAMA	28	00405	80000	29641	00900	6*212	7097**
800	IZUHARA	29	30000	80031	30439	00901	6*408	
807	FUKUOKA DCMO	35	20000	75000	30039	00901	60306	
815	OITA	30	71804	82032	30036	00906	6*309	
816	TOMIE	33	13402	81011	30144	00909	60413	
817	NAGASAKI MAR	34	30000	81021	29344	00901	60309	
819	KUMAMOTO	32	13203	75001	28443	00909	6*310	
827	KAGOSHIMA	35	13203	82012	29241	00901	60310	
830	MIYAZAKI	37	13003	82011	29542	00901	6*310	
836	YAKU SHIMA	35	31002	82012	29349	24505	63208	
887	MATSUYAMA	27	10000	81000	29638	00901	60407	
891	TAKAMATSU	31	02703	80000	29635	00900	6*110	
894	TSURUGI YAMA	30	83409	81028	29342	726	6*301	7001**
895	TOKUSHIMA	31	13204	82000	29739	00930	6*211	
898	SHIMIZU	33	43508	83021	28245	00901	6*310	
899	MUROTOMISAKI	30	12006	83020	28843	14601	69310	
909	NAZE	47	81602	80022	27253	2567	62303	
918	ISHIGAKI JMA	55	80916	81022	23465	5552	62110	7097**
927	MIYAKO JIMA	53	80719	80026	23664	5552	61410	7091**
931	KADENA OKINW	47	80409	81606	24058	3552	69300	
945	MINAMIOAGARI	47	70612	80022	25560	2154	62115	
963	TORI SHIMA	38	70115	82022	24851	24618	68323	7097**
	BLOCK 48							
062	AKYAB	72	32203	96021	09879	14501		7008**
071	KYAUKPYU	70	30000	97010	81	00994		
077	PROME	56	51405	94032	08884	00949		
096	MINGALADON	67	41606	96012	10284	00948		
097	RANGOON	67	41606	97022	122	09487		
103	MOULMEIN	74	43202	94532	09783	25530		
108	TAVOY	69	30402	98021	08983	13602		
112	VICTORIA PT	70	30705	97051	00984	11608		
327	CHIENGMAI	70	80000	96052	82	38571		
354	UDORN DHANI	70	30503	30131	11379	13543		
378	PITSANULOKE	69	81409	95051	89	78506		7097**
407	UBOL RAJADHN	72	13603	97050	09785	00905		
455	BANGKOK	76	42005	80131	10383	19503		7001**
500	PRACHUAB KHI	74	41606	97031	10383	45403		
551	BANDON	69	30505	97011	10680	22505		
568	SONGHLA	73	70912	97021	09982	65607		
601	PENANG B L	77	70000	64132	09182	13478		7001**
694	SINGAPORE	74	70000	72022	10080	55403		
855	TOURANE	19	73513	98022	15321	756	6*416	
940	VIENTIANE	21	60402	98012	12624	24602	6*408	
990	PHNOM PENH	21	31306	98130	10233	13503	6*410	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	02002	97050	13527	00900	60305	
069	CABO JUBY	18	00000	81000	14924	00900	60111	
115	OUJDA	11	20000	81020	20321	00902	64912	
125	TOUAHAR	11	00930	83020	19020	00900	64001	
140	FES	14	00912	83020	19124	00900	64902	
155	CASABLANCA	12	03404	40050	18126	00900	60410	
220	MOGADOR	12	03006	81020	17125	00900	60308	
230	MARRAKECH	05	00902	50060	16931	00900	64100	
250	AGADIR	07	00612	80060	15537	00900	60301	
295	FT TRINQUET			81020	13534	00900	64104	
357	CAP DE GARDE	09	23606	81011	25713	25500		
360	BONE	06	33612	81011	26015	31601	60804	
390	M BLANCHE	10	20706	83020	24519	00902	6*911	
420	CONSTANTINE	01	22702	81021	26212	21600	60808	
425	ORLEANSVILLE	07	40904	81020	24220	00902	60812	
445	SETIF	52	03604	82020	07712	00900	64906	
461	FORT LAMOUNE	15	40202	81020	22418	00904	60806	
490	ORAN	13	02302	81002	15821	00900	6*716	
525	BISKRA	56	00000	20054	24517	00900	6*907	
540	LE KREIDER	10	01802	81020	07817	00900	60803	
545	LAGHOUAT	04	50000	81031	04918	00901	6*807	
570	COLOMB	03	00000	81020	07721	00900	6*902	
580	OUARGLA	52	01104	45060	25019	00900	64904	
625	AOULEF	03	00717	40070	15826	00900	6*709	
705	BIZERTE	03	13116	82020	23114	11401	60801	
715	TUNIS	04	23414	81011	24515	25600	6*803	
720	CAP BON	05	63410	98022	23412	54400	60103	
765	GABES	02	23610	81020	24715	31600	61904	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	04	60505	98022	99133	00902		
024	AGADEZ	52	20909	98020	06136	11704		
036	TILLABERY	13	03104	98000	06038	00900		
043	TAHOUA	55	21310	921	07337	00940		
052	NIAMEY	11	22702	98031	06337	00940		
075	BIRNI KONI	12	71410	98022	06937	00942		
080	MARADI	09	79 10	98022	07936	00980		
090	ZINDER	00	71204	98022	07235	00950		
096	MAINE SOROA	54	80410	98022	07235	0097		
202	TESSALIT	08	00220	96051	11032	00909		
219	NEMA	19	00919	97000	10037	00900		
223	TOMBOULTON	55	00412	96050		00900		
226	GAO	53	20404	83011	07937	15760	6*907	
230	NIORO	10	00423	94050				
240	HOMBORI	54	00404	98002	07137	00900		
257	KAYES	03	00910	97050	08239	00900		
265	MOPTI	51	10914	97021	07936	00901		
269	TOUKOTO	56	00923	97070	08038	00900		
272	SEGOU	52	10514	97020	07036	00902		
285	KENIEBA	01	00908	97000	07534	00900		
290	BAMAKO	56	20710	96071	07737	00901	6*601	
297	SIKASSO	19	12310	97050	06235	14600		
415	PORT ETIENNE	16	73212	97022	12119	16204	6*003	
421	ATAR	20	11510	98083	09537	00901		
437	AKJOUJT	21	00921	96313	11738	00900		
442	NOUAKCHOTT	14	63108	98022	10129	00905		
450	TIDJIKJA	57	10917	96323	10636	00001		
461	BOUTILIMIT	01	40916	96082	09737	00902		
600	SAINT LOUIS	17	83212	92442	10920	66202	6*004	
627	LINGUERE	11	33206	97030	09033	00902		
630	MATAM	05	41402	96050	07737	00902		
641	DAKAR YOFF	17	63421	97012	10921	46301	6*004	
679	KAOLACK	12	13608	96050	09029	00901		
687	TAMBACOUNDA	57	20516	98030	06539	00901		
695	ZIGUINCHOR	18	00000	97001	08229	00900		
766	BISSAU	17	00000	75000	09128	00900		
809	LABE	54	07008	97000	05731	00900		
816	BOKE	19	02302	98001	09129	00900		
829	KANKAN	18	03204	98020	5531	00900		
832	CONRAKRY	20	13204	98011	09026	11500	6*807	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 62							
007	ZUARA	51	71509	82606	22752	0097	60717	
010	CASTEL BNITO	44	53611	81018	22058	58600	61004	
016	MISURATA	49	83618	64808	19558	884	60209	
019	SIRTE	51	83411	64598	17855	855	61111	
053	BENINA	52	83131	80808	12650	785	61300	
055	AGEDABIA	43	63409	81022	14413	656	6*103	
056	CIRENE	46	82712	80606	37252	864	6*105	
059	DERNA	52	73021	81212	09061	756	61000	
063	EL ADEM	50	62021	81012	1076	267	60713	
306	MERSA MATROH	08	53519	70018	13018	33531	60202	
318	MARIUT	14	42204	80030	10928	00940	60612	
333	PORT SAID	18	10512	80020	10220	00901	61715	
366	FAROUK	01	32014	81031	10730	11502	60908	
387	MINIA	05	31407	50021	10132	00903	60918	
393	MANAGABAD	06	40000	80021	09234	00903	60819	
405	LUXOR	55	73506	81032	09533	00907	60709	
441	ISMAILIA	23	22011	81030	09790	11705	6072*	
444	FAYID	32	41907	84031	10291	11602	60711	
447	SHALLUFAH	31	41715	84031	10686	11602	60713	
462	HURGHADQ	18	70403	81022	10327	11608	61913	
600	WADI HALFA	53	72306	82032	08233	00988		
640	ABU HAMED	03	71801	81022	06034	00908		
641	PORT SUDAN	20	70515	81022	08428	31607		
680	ATBARA	04	63409	81031	03936	00946		
721	KHARTOUM	06	30000	81012	04236	00945		
730	KASSALA	07	62704	81012	01539	00906		
760	EL FASHER	59	81603	81032	04034	00977		
770	GENEINA	07	72012	81031	05033	11870		
771	EL OBEID	59	60409	81012	03435	00954		
772	KOSTI	55	33105	81031	03438	00984		
840	MALAKAL	52	80407	81012	03539	00947		
880	WAU	08	70905	81032	02837	11607		
941	JUBA	14	81109	81022	06233	38670		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	24	40412	82012	10228	32531	6*927	
708	KISUMU	61	83412	82171	72875	794		
756	MWANZA	67	73525	98022	77	43475		
894	DAR ES SALAM	77	70503	82019	10684	19423		
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	80000	98022	10527	3847	6*710	
600	BERBERATI	20	42702	98012	07628	41501	6*932	
650	BANGUI	22	53202	99022	08930	31540	6*934	
700	FORT LAMY	19	81808	80032	05034	22847	6*916	
750	FT ARCHAMBAU	20	72008	98022	08229	00970	6*812	
870	NGAOUNDERE	18	82008	99022	86826	42652		
910	DOUALA	24	82304	99022	08628	68571		
931	BATOURI	21	51804	99031	34028	31541	6*730	
950	YAOUNDE	18	80000	98216	24226	00921	6*824	
970	CAMPO	24	82506	99025	08528	6552		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	61	81805	82022	08386	0097		
046	KANO	74	80802	80222	06493	0097		
112	BIDA	65	71813	83880	07182	84579		
134	JOS	44	83606	81880	10778	0097		
201	IKEJA	74	61810	81021	08390	42531		
208	IBADAN	71	82310	82032	08786	62430		
257	ENUGU	71	71302	81022	08983	11438		
264	CALABAR	74	82305	84216	09383	3241		
292	MAMFE	73	70402	64022	82	4147		
306	KANDI	16	42306	98031	05036	11530		
319	NATITINGOU	17	42303	98030	05235	11540		
333	TCHAOUROU	20	42306	98032	07033	11631		
335	SAVE		71808	98032	07731	5153		
338	BOHICON	24	61805	98012	07530	21530		
344	COTONOU	26	62306	98032	07634	32430	6*909	
352	GAO	57	2273	031	08334	00941		
387	LOME	25	82314	81012	07330			
408	TAKORADI	71	82007	81022	08886	11440		
422	KUMASI	72	52705	81014	08383	11430		
436	SALTPOND	75	32307	81011	08885	22540		
443	TAMALE	65	42705	82011	08187	00930		
457	KETE KRACHI	71	51605	98021	07089	00932		
471	AKUSE	72	42709	81012	08187	00931		
481	ADA	75	72309	82022	08686	21530		
501	DORI	05	50000	97022	06937	00951		
503	OUAGADOUGOU	16	22308	98030	06836	21600	6*908	
507	FADA N GOURM	16	22704	98021	06435	00941		
510	BOBO DIOULAS	19	12306	97050	06734	11600		
516	BOROMO	17	23606	98031	06636	21600		
522	GAOUA	19	00000	98010	06933	00900		
528	ODIENNE	21	00000	98000	07933			
539	FERKESSEDOUG	22	12706	98011	17232	12500		
548	MAN	23	32205	98032	09728	32600		
555	BOUAKE	22	12308	98002	08122	51440		
578	PORT BOUET	23	32304	98011	07429	11530	6*807	
592	TABOU	24	423					
	BLOCK 70							
106	POINT HOPE	92	80524	82022	21703	00909	69714	
133	KOTZEBUE	95	00506	82021	11503	00900	60819	
200	NOME	97	03615	81020	08509	00900	60817	
204	GAMBELL	88	60226	24767	12909	55470	69908	700268
209	MOUNTAIN VIL	08	03209	81001	10196	00 00	60803	
218	NUNIVAK	01	73203	81022	04704	754	69607	
219	BETHEL	02	83403	80717	02408	856	69607	700178
222	GALENA	82	00000	81020	05891	00900	60810	
231	MCGRATH	79	60000	81031	04185	25506	69603	700068
273	ANCH MERRILL	91	30403	81031	01495	00908	69803	
291	NORTHWAY	71	00000	81020	02077	00900	60603	
308	ST PAUL	04	83402	48717	06413	855	69805	700084
316	FORT RANDALL	17	83410	40717	03421	856	69808	700079
326	NAKNEK	10	80000	56712	01012	854	65603	700028
350	KODIAK	13	33205	80022	01422	30870	69802	
360	CAPE STELIAS	24	23209	32011	95926	22600	67725	
361	YAKUTAT	22	82605	81028	92525	8587	69802	
365	CAPE SPENCER	32	90416	16737	91232	9 3	69803	700560
388	CAPE DECSION	38	81410	80535	95339	864	63603	704370
398	ANNETTE IS	38	81517	40616	00739	873	63603	704380
414	SHEMYA IS	32	91125	04737	83733	9	61873	700659
454	LONGVIEW	34	82507	56615	00335	854	69825	700170
489	UNALASKA	21	62306	80028	04726	65500	67810	700029
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	59	10510	81020	20365	11400	69410	
202	MIAMI	44	03607	80020	20356	15500	61410	
205	ORLANDO FLA	43	10402	81030	22747	00940	69407	
206	JACKSONVILLE	41	00000	40104	23445	00900	60414	
207	SAVANNAH FLD	40	00000	80020	23742	00900	60112	
208	CHARLESTON	39	00000	80020	24042	00900	60317	
211	TAMPA	45	00904	80020	22448	00900	60107	
214	TALLAHASSEE	40	01403	64020	22743	00900	60314	
217	MACON	40	01704	40100	21746	00900	60108	
218	AUGUSTA	38	11102	80011	22941	00901	69414	
219	ATLANTA	36	11704	80020	20343	00901	67105	
220	APALACHICOLA	51	13604	80020	21752	00901	66407	
223	MOBILE	54	21806	64011	19655	00949	66407	
226	MONTGOMERY	45	31403	80111	20046	00902	66107	
228	BIRMINGHAM	49	71908	56031	19053	00976	66407	
231	NEW ORLEANS	57	71604	80022	18659	75600	64412	
234	MERIDIAN	52	72107	81031	17354	00936	64103	
235	JACKSON	53	71807	80022	16656	75638	66107	
240	LAKE CHARLES	57	81810	80022	15962	866	64307	
241	PORT ARTHUR	58	71810	80022	15463	756	64003	
242	GALVESTON	61	21711	82020	15663	25500	64405	
243	HOUSTON	56	61810	80022	15261	55501	69403	
248	SHREVEPORT	55	51817	81022	12959	25501	69402	
250	BROWNSVILLE	65	11613	81030	12967	15500	69407	
251	CORPUS CHRST	62	11709	80031	13564	16400	64407	
252	LAREDO	63	01612	81020	10864	00900	60103	
253	SAN ANTONIO	59	82004	80022	12564	854	64102	
254	AUSTIN	59	72210	81022	12565	755	65312	
256	WACO	55	81812	81012	10562	25506	69103	
258	DALLAS LOVE	35	72017	81032	09163	1557	65105	
259	FT WORTH	55	82019	81032	09161	0097	66400	
261	DEL RIO	54	10907	81021	11559	00940	66412	
263	SAN ANGELO	45	62205	81021	10558	00975	66314	
265	BIG SPRING	35	62108	81021	10855	00946	66425	
266	ABILENE	43	82015	82022	08564	00907	66417	
267	LUBBOCK	20	62911	81031	09547	00956	65329	
268	ROSWELL	27	21809	83011	11247	00941	66420	
270	EL PASO	15	60408	84022	12561	00930	66408	
274	TUCSON	22	31705	83031	15646	00955	66403	
278	PHOENIX	26	00902	81020	14950	00900	60310	
280	YUMA	25	03607	81020	13954	00900	60300	
290	SAN DIEGO	49	72004	80022	17356	764	69407	
292	SANTA CATLNA	44	81104	81002	16348	00907	69300	
295	LOS ANGL CAL	45.	21302	08102	17847	26001	69403	
304	HATTERAS	41	22208	80020	23451	00901	67114	
306	RALEIGH	30	02207	80011	21044	00900	60002	
308	NORFOLK	29	52011	64031	21743	00904	69402	
310	COLUMBIA FLD	36	12902	80020	22441	00901	66412	
313	SPARTANBURG	32	21804	80020	20741	00901	65307	
314	CHARLOTTE	30	31808	80021	21039	00901	69305	
317	GREENSBORO	27	12005	81021	20338	00901	66300	
319	WIN SALEM NC	25	20000	32041	20042	00906	66400	
324	CHATTANOOGA	40	61909	81022	17351	00959	69403	
326	KNOXVILLE	32	80204	48040	17337	00907	69603	
327	NASHVILLE	46	71810	81022	12255	00926	69803	
334	MEMPHIS	51	81927	80022	10557	15437	66000	
340	LITTLE ROCK	53	62416	81021	09160	65550	66400	
344	FT SMITH	50	82315	80032	05164	0097	65414	
353	OKLAHOMA CTY	35	13228	80021	08855	00940	69354	
356	TULSA	38	13022	32070	04754	00940	69152	
363	AMARILLO	13	00118	32060	12442	00900	60158	
365	ALBUQUERQUE	08	22708	84011	13244	00940	66314	
374	WINSLOW	17	12306	81010	15639	00940	69115	
384	BAKERSFIELD	40	00000	81020	19047	00900	60403	
386	LAS VEGAS	06	03604	24073	17646	00900	60324	
389	FRESNO	41	00904	81020	18641	00900	60300	
394	SANTA MARIA	38	00904	81020	17840	00900	60300	
401	RICHMOND	26	61809	80021	19641	00970	65400	
405	WASHINGTON	23	62106	64021	18337	00916	69103	
406	BALTIMORE	28	71804	56022	18335	00907	69903	
407	ATLANTIC CTY	31	61817	80030	19642	00906	69905	
408	PHILADELPHIA	27	71805	40044	18634	70870	66614	
410	LYNCHBURG	29	62011	81031	18339	60980	67602	
411	ROANOKE	25	33203	64021	18035	00949	66803	
417	ELKINS	28	70000	81022	16933	65800	66903	
421	COVINGTON	39	82016	81022	07552	8097	66617	
422	LEXINGTON	38	81821	80032	10550	00906	69805	
423	LOUISVILLE	41	71814	80022	07855	12536	66812	
428	COLUMBUS	31	81307	56021	09843	00937	69807	
429	DAYTON OHIO	35	81518	40044	07544	0092	66608	
432	EVANSVILLE	43	82017	80032	05456	17507	66610	
434	ST LOUIS	45	81812	80022	97663	00937	66620	
437	TERRE HAUTE	41	71815	80022	03750	00938	66815	
438	INDIANAPOLIS	38	61509	64022	04742	00912	66812	
439	SPRNGFLD ILL	46	71614	64022	99353	00976	66610	
440	SPRNGFLD MO	48	62130	80032	99062	00978	65507	
445	COLUMBIA	44	12013	80011	95963	00970	69503	
446	KANSAS CITY	35	23319	72030	99842	00970	67442	
449	ST JOSEPH	31	23317	80018	02437	00970	65358	
450	WICHITA	31	13217	81020	06131	00930	69373	
451	DODGE CITY	13	03426	64061	10841	00900	60337	
456	TOPEKA	31	53614	80022	03438	00908	69166	
458	CONCORDIA	32	73204	81031	07540	00970	67437	
464	PUEBLO	17	13605	83020	16330	15800	69344	
469	DENVER	04	12924	80020	17328	05900	69012	
475	MILFORD	01	03204	82020	26118		6*317	
476	GRAND JUNC	01	00904	81020	24031	00900	60314	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
483	SACRAMENTO	31	83606	81022	18643	00900	69405	
486	ELY	00	11812	84021	26111	16400	69314	
488	RENO	09	10000	81020	24018	00901	69307	
494	SAN FRANCSCO	37	00000	48040	19040	00900	60300	
503	NEW YORK	23	72014	48042	18637	65830	69910	
506	NANTUCKET	21	73007	81021	20332	00918	69120	
507	PROVIDENCE	16	82304	81022	20025	00957	66007	
508	HARTFORD	20	82005	81012	19627	00976	69903	
509	BOSTON	16	82710	48044	18430	0097	69002	
511	HARRISBURG	23	60904	32044	17332	20836	66810	
515	BINGHAMTON	21	82509	64792	13533	8092	69919	700021
517	ALLENTOWN AP	25	30402	40051	18629	25830	66910	
518	ALBANY	18	81815	81712	15228	2562	69824	700112
519	SYRACUSE	28	81810	64227	10835	7567	69627	701243
520	PITTSBURGH	28	81809	40042	12541	857	66807	
521	AKRON	26	81811	80022	10538	00957	66400	
524	CLEVELAND	30	81815	80022	08541	00977	69502	
528	BUFFALO	27	81913	32047	08841	856	65610	700039
529	ROCHESTER	29	82212	56028	08539	856	69810	700320
532	PEORIA	44	71609	56032	99048	0097	69817	
533	FT WAYNE	35	81807	64022	04740	00977	66607	
534	CHICAGO	38	80703	08044	02742	3087	65608	
535	SOUTH BEND	34	80908	32042	03438	0097	66910	
536	TOLEDO	33	83202	48042	06139	00907	69503	
537	DETROIT	33	82004	08052	06838	00977	66102	
538	WINDSOR	29	61604	32042	07435	60930	69702	
539	LANSING	31	80407	40042	06434	865	69410	
544	MOLINE	35	80605	40102	00038	0097	69610	
546	DES MOINES	26	63620	80032	02433	00970	69107	
547	DUBUQUE	29	80411	32102	01533	0092	69903	
551	LINCOLN	35	83207	80802	06438	8077	66125	700010
552	GRAND ISLAND	32	73111	81026	07135	7567	66417	700050
553	OMAHA	30	83209	40612	05135	854	69417	700029
556	NORFOLK	33	83319	24108	08134	862	69124	702249
557	SIOUX CITY	32	83409	10716	06433	863	69414	702413
562	N PLATTE	31	83225	80777	11235	854	66337	700010
564	CHEYENNE	06	13017	85021	21721	15500	69330	
567	VALENTINE	23	83411	08717	15726	852	69358	700451
569	CASPER	10	12510	84028	21020	15540	67324	700169
572	SALT LAKE	12	01104	82020	28124	00900	60310	
574	ROCK SPRINGS	07	02423	81028	28415	00900	60414	700069
576	LANDER	06	03404	85020	25117	00900	60314	
578	POCATELLO	12	12002	82011	28423	00901	67408	
582	ELKO	12	00000	82020	27815	00900	60302	
583	WINNEMUCCA	18	00906	83020	26824	00900	60303	
591	RED BLUFF	17	53206	85022	20050	00906	67403	
594	EUREKA	38	80000	80022	22440	00907	69607	
597	MEDFORD	25	11904	81011	28429	00905	69300	
600	SABLE ISLAND	32	80423	02717	11032	854	69318	
601	DARTMOUTH	28	13405	81022	15334	1097	67114	
602	LIVERPOOL	29	53207	81012	15634	50950	66409	
603	YARMOUTH	33	23205	56032	16237	25500	67313	
604	ECUM SECUM	27	03610	81020	14136	00900	60317	
605	CONCORD	15	71103	80852	16919	00978	66907	700024
606	PORTLAND	22	82010	81022	16926	00977	66902	
608	EASTPORT	24	13206	80050	16330	00931	66415	700090
609	SAINT JOHN	26	52904	81036	15931	50950	67110	7003*0
617	BURLINGTON	20	81817	80858	12625	3577	66820	700039
621	TRENTON	30	81405	14207	08833	856	69503	700529
623	LONDON	30	82209	48022	08136	856	69404	
624	MALTON	31	82205	48057	07535	857	69405	700249
625	STIRLING	31	81404	40057	08932	856	69402	701331
627	DORVAL	24	81610	24717	12025	864	69813	700553
628	OTTAWA	26	81808	56717	10426	864	69810	701673
629	KILLALOE	25	80902	56717	09326	855	69408	700273
630	MUSKOKA	28	81403	24227	08429	855	69403	700317
632	CENTRALIA	32	82205	80022	07837	8097	69503	
633	WIARTON	31	23003	32052	07232	21700	66*21	
635	GRAND RAPIDS	34	80909	32052	05838	0097	69412	
636	MUSKEGON	31	80610	48052	05135	1557	69310	
639	ALPENA	27	83610	64022	09129	865	68124	
640	MILWAUKEE	29	80219	80022	05433	863	61410	
641	MAD-ISON	26	80421	48042	04130	7732	69003	
643	LA CROSSE	24	80511	64022	06830	0097	69410	
644	ROCHESTER	21	80413	80712	07126	8072	69407	700018
645	GREEN BAY	15	80417	81032	08824	654	61003	
651	SIOUX FALLS	25	83615	24718	08827	854	69*14	700148
654	HURON	21	93617	16717	12224	9 3	69427	700762
655	ST CLOUD	16	90313	24712	11521	9 0	69308	700028
658	MINNEAPOLIS	16	90416	12717	09823	9 0	6*412	700028
662	RAPID CITY	25	63223	81017	17627	65500	67327	700131
666	SHERIDAN	11	22006	83012	24420	20830	69412	700064
677	BILLINGS	19	22408	81011	23026	00940	69312	
679	BUTTE	09	12908	82021	27820	15605	69410	
681	BOISE	19	11213	82021	27830	00901	69403	
683	BURNS	17	20204	84012	27422	00902	69407	
688	PENDLETON	23	31304	81022	27831	00942	69303	
693	EUGENE	30	00000	56020	28431	00900	60603	
698	PORTLAND	33	60000	56032	28835	00930	69903	
702	SUMMERSIDE	30	70403	24102	14333	70850	66105	
704	BLISSVILLE	26	22202	81037	15230	10931	69204	700040
705	MONCTON	31	81605	32717	13932	6542	69104	700296
706	CHARLOTTETWN	27	41404	80032	14632	40940	69001	
707	SYDNEY	26	43612	81021	13731	11408	69110	
708	ST PAUL IS	27	60403	81022	14933	60908	64115	
709	GRINDSTONE I	29	00406	80051	13829	00900	60202	
710	COPPER LAKE	27	03407	81020	14132	00900	60008	
712	CARIBOU	13	62209	80018	14620	00932	66902	700058
714	QUEBEC	11	83605	16712	13915	67520	69702	700018
717	CHATHAM	29	80702	16717	13729	862	69901	700311
718	MONT JOLI	21	81806	80717	12326	855	69909	700028
727	BAGOTVILLE	18	81409	80022	10720	865	69***	
728	SENNETERRE		23105	84031	11218	215	67415	
730	SUDBURY	18	70209	81227	10624	756	61327	700018
731	NORTH BAY	22	80000	56027	09622	853	67517	700548
733	GORE BAY	24	80409	81022	10027	855	69334	700258
734	SAULT MARIE	14	70510	81037	11920	70610	66336	700048
735	EARLTON	16	63208	81021	11016	2557	67427	701328
738	WHITE RIVER	90	00403	82027	17090	00900	60336	700138
739	PORQUIS JUNC	03	13209	81017	14103	155	69341	700048
743	MARQUETTE	16	83610	80852	12924	854	68117	700028
745	DULUTH	10	80513	81858	14215	9542	69115	
747	INT FALLS MI	97	50404	81020	19201	00930	64122	
749	LAKEHEAD	12	63202	81030	17988	60951	66222	
753	FARGO	11	83614	81022	16916	0092	69120	
764	BISMARCK	13	93606	14717	20016	9 0	6*320	700378
767	WILLISTON	13	83204	81227	21017	855	69317	700088
768	GLASGOW	21	80404	81022	20725	864	69412	
772	HELENA	18	22506	83021	24431	25605	69410	
773	MISSOULA	26	70902	81022	26831	757	66310	
775	GREAT FALLS	19	12317	84020	20727	00940	69310	
777	HAVRE MONT	26	62311	82022	20032	00970	69319	
779	KALISPELL	22	81810	81032	22733	7	69310	
781	YAKIMA WASH	24	82707	83022	26430	00977	69407	
782	ELLENSBURG	26	83213	82022	26435	0097	69303	
783	LEWISTON	22	80000	82031	27833	00906	69307	
785	SPOKANE	23	81606	82022	26129	00907	67310	
791	N HEAD	37	61407	81022	27837	60850	69610	
793	SEATTLE	31	81405	81022	27434	00957	66807	
798	TATOOSH IS	36	81614	80618	26439	6752	69614	700450
799	VICTORIA PAT	34	81604	82022	26940	6567	69912	
801	TORBAY	24	73617	81021	11527	75400	68317	
803	GANDER	23	23407	81012	13827	27400	67327	
811	SEVEN ISLAND	18	80407	80022	12819	5652	69902	
813	NATASHQUAN	11	00000	81020	82413	00900	60309	
815	STEPHENVILLE	21	63404	81022	14629	00918	69107	
816	GOOSE	11	03603	82013	1213	00900	60901	
819	ST ANTHONY	24	23612	81020	14525	20901	69114	
820	LAKE MANUAN	10	81407	16707	08111	864	69811	700278
821	LAKE DORE	14	92202	40717	07315	9 4	69826	701048
831	KAPUSKASING	00	13406	81227	1 600	10901	69338	700118
833	PAGWA	87	02714	81020	19089	00900	60328	
836	MOOSONEE	97	03209	82011	13798	00900	60430	
840	NAKINA	83	02201	82020	19484	00900	60328	
841	ARMSTRONG	65	02205	81031	20875	00900	60328	
842	SIOUX LKOUT		10000	81020	20488	1093	69418	
850	KENORA	93	50409	81030	20699	5083	69124	
852	WINNIPEG	93	73608	81012	22499	70930	69317	
855	DAUPHIN	05	80000	81022	22105	8083	69302	
856	GIMLI	90	73204	81021	22892	70930	69416	
857	WABOWDEN	90	13203	81020	21490	10910	69311	
860	RIVERS	04	80607	81022	22405	8092	69408	
861	BROADVIEW	01	41806	81227	21701	00970	69408	700018
862	ESTEVAN	13	81407	80717	21813	855	69414	700278
863	REGINA SASK	96	92203	01477	22696	9 0	6*412	700068
865	DAFOE	89	41805	81787	21789	40950	66307	700018
866	SASKATOON	05	61810	81767	20705	35505	69402	700058
867	THE PAS	89	22005	81022	21589	20905	69305	
868	HUDSON BAY	97	80000	81032	21597	657 7	69302	
869	PRINCE ALBRT	03	82705	40712	20603	855	69103	700018
870	SWIFT CURRNT	17	72209	81022	20818	75500	69307	
871	VERMILION	01	02704	81021	19901	00900	60408	
872	MEDICINE HAT	25	61404	81227	19726	27430	69312	700228
873	CORONATION	21	71809	64424	18921	7087	69306	
874	LETHBRIDGE	25	22704	81020	20125	15571	69108	
875	COWLEY	15	52711	83021	19230	50901	69402	
876	N BATTLEFORD	03	51405	81037	19403	09 49	69109	700048
877	CALGARY	21	41605	64027	19522	36270	69300	700021
878	PENHOLD	21	91807	04457	19321	9 0	69304	700038
879	EDMONTON	17	91804	04460	17317	9 9	60402	
880	KIMBERLEY	23	81805	83021	23323	8 9 7	69307	
883	OLD GLORY MT	10	63219	85022	13210	20936	69300	
884	CRESCENT VAL	23	50000	81012	25423	50935	67207	
885	CARMI	15	20902	81012	26416	15641	69302	
886	PRINCETON	26	82701	81022	24231	857	69602	
887	KAMLOOPS	28	80404	81022	21734	8 9 7	69808	
888	JASPER	26	82704	80022	19427	856	66303	
891	LYTTON	28	51813	81012	21941	50980	64509	
892	VANCOUVER	36	81106	40616	27138	274	69808	700020
893	COMOX	36	81221	80022	24241	2567	69811	
894	ESTEVAN PT	40	81825	20616	24042	6742	69809	701570
895	BULL HARBOR	37	81122	48616	16437	7732	69720	702250
896	PRINCE GEORG	25	81816	64712	16332	855	69806	700018
898	PRINCE RUPER	36	81426	32626	02337	7752	69508	703980
900	HOPEDALE	03	20000	82020	15205	20908	69314	
903	RESOLUTION I	03	82214	80022	10703	855	65305	
905	GREAT WHALE	82	01409	81012	11885	00900	60310	
907	PORT HARRISN	78	01805	81020	10784	00900	60305	
908	NOTTINGHAM I	93	61816	80022	07293	6082	69307	
912	GILLAM	86	02906	81020	18886	00900	60314	
913	CHURCHILL	80	02921	81020	17380	00900	60315	
915	CORAL HARBOR	82	10804	81021	03785	15500	62330	700048
916	CHESTERFIELD	83	93438	00393	03683	9 0	69322	
917	EUREKA	63	00906	81020	25965	00900	60705	
918	ARCTIC BAY	10	83412	80221	11312	6567	69300	
920	ISLAND FALLS	84	00000	81022	20286	8093	69803	
921	BROCHET	74	60000	81030	22374	60920	69401	
923	ENNADAI LAKE		22204	81030	20774	2 9 1	69205	
924	RESOLUTE	07	80905	08013	13407	884	69318	
925	CAMBRIDGE	66	12504	81020	16566	10920	60403	
928	ROCKY MT HSE	13	01104	81021	18213	00900	60301	
930	WHITECOURT	10	20000	81012	16210	20901	69802	
931	LAC LA BICHE	14	81403	81022	16715	755	69301	
932	MCMURRAY	03	12209	81027	17103	10930	69410	700048
934	FT SMITH	99	81404	64717	15899	60917	69301	700278
935	HAY RIVER		00000	81027	15693	00900	60802	700138
936	YELLOW KNIFE	82	00905	81021	16083	00900	60804	
937	PORT RADIUM	78	30000	82030	13981	30905	69605	
938	COPPERMINE		12287	81020	15678	10901	69300	
939	BEATTON RIV	13	81807	81022	10315	8092	69609	
940	GRANDE PRAIR	15	42210	81022	14122	40901	69907	
942	FAIRVIEW		00903	81020	13015	00900	60804	
943	FT ST JOHN	23	72212	81032	11725	756	69807	
945	FORT NELSON	98	60000	81020	08998	30931	69605	

March 23 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
946	FT SIMPSON	95	01404	81020	12495	00900	60811	700028
947	SMITH RIVER	08	83604	81717	04009	2662	69822	
950	SMITHERS	28	81414	81022	06633	7562	69824	
953	WATSON LAKE	17	80714	81717	00221	865	69827	700348
958	DEASE LAKE	17	73603	82012	99418	7094	66820	
964	WHITEHORSE	18	93404	12717	96819	9 4	69812	700.458
965	MAYO	05	80204	82022	03507	8085	69603	
966	DAWSON	96	33610	83017	05499	30930	64802	700028
968	AKLAVIK	80	53209	81031	19183	50920	69805	
969	SNAG	76	02002	83020	02176	00900	60605	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	05	80207	48222	98907	856	69908	700014
043	NORMAN WELLS	84	80000	80717	19086	80910	69803	700078
045	TESLIN	18	80404	14717	97321	864	69826	700168
063	RESOLUTION		00905	82020	16192	00900	60806	
064	PROVIDENCE	86	30000	81011	16090	00904	69807	700058
069	WAGNER	03	61403	81012	16004	35810	67603	
073	FT RELIANCE		10000	82020	18872	00905	69901	
074	ISACHSEN	74	20000	81031	22578	40740	69608	
075	EMBARRS PORT	90	60000	81037	17392	50837	66406	700378
082	ALERT	65	00000	81020	31071	00900	60300	
090	CLYDE RIVER	02	80208	48717	15302	865	69606	701088
101	SANDSPIT	38	81404	80606	03241	245	69314	700820
103	QUESNEL	27	81405	81022	17334	8092	69607	
105	SPRING ISLE	40	81421	20636	21542	7742	69612	702950
107	CAPE STJAMES	40	62228	64216	08741	65400	65307	702280
108	ABBOTSFORD	34	82004	81022	27539	856	69906	
109	PORT HARDY	38	81407	64606	19438	6752	69911	701270
110	ALERT BAY	34	80000	81022	19339	874	69807	
111	DOG CREEK	20	81816	82022	18331	5573	69808	
112	ASHCROFT	26	82209	81022	21335	6585	69*06	
113	PACHENA PT	38	81813	81606	26740	7742	69611	700440
114	HOPE	34	82204	64612	26839	254	69802	700090
122	BANFF	25	72506	56032	19827	44720	66303	
138	YORKTON	01	82505	81022	21803	70972	69205	
146	NEEPAWA	03	60000	81012	23704	6097	66414	
182	MORHIBAN	07	70000	81022	14107	30818	69901	700058
200	VICTORIA B C	36	8107	82022	27141	85500	69810	
201	PORT ANGELES	36	81106	81022	27442	855	69914	
371	ST HUBERT	25	81819	48717	11925	865	69713	700844
372	MONTREAL CTY	22	81804	16717	12226	855	64814	700557
390	PENNFLD RDGE	27	22704	81031	15630	20910	69610	
397	GREENWOOD	32	82002	80022	15135	855	66109	
398	DEBERT	29	10000	80021	14934	10930	69305	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	27	20403	82011	11952	00 05	66300	
122	N CASSGRANDS	33	61802	82022	14645	00720	65401	
130	VILLA AHUMDA	30	62703	82012	15247	00830	65408	
151	ISLA GUADLUP	58	23604	81012	11657	21400	69612	
160	HERMOSILLO	37	50000	82032	14056	06	60300	
220	TEMOSACHIC	23	40000	86021	15230	00945	65450	
225	CHIHUAHUA	24	82204	82032	12360	00874	66306	
243	PIEDRAS NGRS	13	10000	45020	11016	00 40	60312	
280	ESMERALDA	38	02704	83020	09451	00000	60402	
382	TORREON	05	01804	80000	12514	00900	60408	
393	MONTERREY	12	00000	86000	08516	00 00	60306	
405	LA PAZ	16	31402	10020	15220	00 03	63804	
412	CULIACAN	12	30000	55010	15415	00 01	66308	
458	MAZATLAN	18	53204	82030	15521	00 06	66406	
491	C VICTORIA	14	00000	81000	1211	00900	60300	
556	TEPIC	08	31801	50011	12	00 08		
575	LEON	04	00000	80000	11	00000	60412	
581	RIO VERDE	10	00000	70000	12	00 00		
611	GUADALAJARA	08	20000	50030	12553	00005	69902	
625	QUERETARO	02	00000	80000	12	00 00	60320	
632	PACHUCA	06	00405	20040	09	00 00	60400	
654	MANZANILLO	18	80000	81020	13721	00 06	60300	
656	C GUZMAN	03	70000	81030	11	00 10	69300	
658	COLIMA	13	20000	85020	19	00 01	69002	
665	MORELIA	03	00000	84020	15712	00 00	60314	
675	TOLUCA	01	02701	82000	07	00 00	60303	
679	TACUBAYA	03	00000	10000	13308	00 02	60300	
685	PUEBLA	03	20901	80021	10	00 40	60404	
738	CORDOBA	93	03201	89002	14	00 00	60100	
749	C DEL CARMER	21	61107	80	12523	00930	60302	
762	CHILPANCINGO	12	00000	45000	14	00900	60306	
833	SALINA CRUZ	17	00000	83000	12522	00900	60410	
842	TUXTLA GUTRZ	11	00000	50001	12		6*306	
848	COMITAN	12	70801	30021	14	75 00	62***	
855	POCHUTIA	19	50000	30030	14223	55 00	66607	
903	TAPACHULA	20	23602	81041	10422	22 00	61***	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	51	73314	81022	20759	726	69324	
061	WEST END	51	40908	81031	20765	34540	62411	
069	HOPE TOWN	53	20714	81032	21068	22500	62303	
070	ALICE TOWN	58	30502	81011	20368	11560	61303	
074	OAKES FIELD	52	30705	98021	19966	35600	69112	
077	HARBOUR IS	55	40608	80021	20771	45500	62414	
085	MANGROVE CAY	59	40210	81011	20069	41500	64307	
088	RIDING ROCK	60	30510	80011	18669	31500	61310	
092	GEORGE TOWN	58	20717	81021	19071	21500	69415	
095	CLARENCE TWN	63	20215	81011	17670	25500	69307	
101	DUNCANTOWN	66	50513	81025	17373	32502	61407	700170
109	ABRAHAM BAY	66	50611	81031	18073	58500	69412	
119	TURKS ISLAND	63	20513	80021	16574	22500	61312	
121	MATTHEW TOWN	65	10905	81001	16672	11500	69303	
244	CIENFUEGOS	55	00710	80054	18061	00900	60300	
264	SANTIAGO ORE	72	00205	80051	16377	00900		
265	ANTILLA ORE	70	30406	80051	16273	32500	62418	
268	BARACOA ORIA		50406	81022	15973	52406	62303	
310	CABO SAN ANT	56	00707	81000	17662	00900	60403	
317	PASO REAL SD	54	00504	81000	18157	00900	60205	
321	CALETA PINES	58	10709	81030	17062	11500	69403	
325	HAVANA C B	55	10703	80020	18764	15600	61306	
340	CAYO GUAN SC	64	10510	82020	17070	11500	69405	
348	CAIBARIEN SC	54	20709	8100	18669	21600	62305	
349	SANCTI SPIRT	57	03404	72002	17564	00900	60404	
353	CAYO PAREDON	62	40217	81031	17370	45500	61403	
355	CAMAGUEY CAM	65	30209	80031	16469	32500	62403	
360	CAPE CRUZ OR	65	10211	80001	15770	11540	69305	
367	GUANTANAMO	62	03204	80050	16367	00900	69318	
369	PUNTA MAISI	67	70716	81031	15475	52540	69405	
383	GRAND CAYMAN	69	20509	81021	15576	22500	61408	
387	NEGRIL POINT	68	10502	82020	13970	11600		
388	MONTEGO BAY	64	10000	56040	17475	11500	693**	
397	KINGSTON PF	67	13203	81020	14573	11600	69412	
399	MORANT POINT	69	43618	80030	14376	41600		
457	PUERTO PLATA	68	60903	81021	15972	60830	62317	
485	CIUDAD ARPT	68	63610	81032	19273	61600	61310	
486	CIUDAD	69	20203	82011	16374	25500	61320	
501	SWAN ISLAND	71	40207	81021	14276	41500	62407	
514	RAMEY AFB PR	67	20910	81010	15675	28500	61319	
521	SANTA ISABEL	63	20906	81021	15276	12660	62419	
526	SAN JUAN PR	65	42304	80021	15972	42550	69317	
543	C AMALE ST T	66	70709	81022	14678	78560	69312	
547	KINGSHILL	65	61108	81022	14979	52540	69314	
663	SAN SAL ARPT	18	03608	81000	09818	00000	60302	
702	TELA	69	20000	81050	14670	14581	62103	
714	TEGUCGAL APT	56	03604	81040	15557	00900	60404	
725	CAPE GRACIAS	71	50506	08031	12476	38565	69304	
730	PURT CABEZAS	77	23205	81011	14677	11440	61208	
741	MANAGUA	19	21408	81054	11421			
745	BLUEFIELDS	70	60000	81031	14676	33770	61207	701240
760	PUNTAREN AS		80904	81032	102	80007	60402	
763	SAN JOSE APT	10	41112	81012	14016	00901	69406	
767	LIMON		02706	81052	13820	00900	60304	
783	COLON C Z	67	70213	81031	12377	11508	61308	
806	ALBROOK FLD	67	73603	80022	12273	25504	69408	
857	BASSETERRE		60904	81022	14278	33563	62320	70032*
862	COOLIDGE ANT	68	20910	81020	15081	22600	62320	
866	PHILL ST MAR	70	62104	80022	15273	43530	62310	700630
873	ORANJESTAD	66	20910	82011	13978	22600	62507	
890	BAIE MAHAULT	68	40911	81031	14677	32530		
894	GUSTAVIA	68	6 06	81022	15077	52594		701270
897	RAIZET AIRDM	20	20000	81021	14821	22600		
926	ST FR MARTNQ	19	70412	81021	13525	12530		
946	CASTRIES		60715	81802	13575	38500	62214	700210
949	BEANE FIELD	70	10410	81021	14081	11500		
954	SEAWELL FLD	69	30413	81031	12880	32500	69211	70938*
956	PEARLS ARFLD	73	60718	82011	13882	42532	69207	
970	PORT SPAIN	72	71302	81216	12973	2877	69219	70951*
988	HATO FIEL D	70	10916	81011	12279	01501	60214	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	22	80212	80022	11525	866	68***	
028	SOLEDAD	22	80214	80032	11524	654	61313	
044	COROZAI	20	80000	80012	09123	25406		
062	TURBO	22	80405	6005	10924	7541	68***	
063	MONTERIA	21	80000	8002	13024	75710		
070	SAN MARCOS	23	80000	60032	07524	856		
088	PATO	23	80000	60044	10124	857	68***	
089	OTU	19	83404	2040	09020	862	68***	
091	BARAN SN APT	20	80000	44044	13022	855		
097	CUCUTA APT	21	80000	30144	11128	873		7001**
110	MADELLIN	15	60000	81044	08517	44631		
114	AMALFI	16	80000	81022	07216	55508		
144	QUIBDO APT	22	70000	6000	11023	26420	69***	
203	TULUA	18	30000	83012	05919	15531		
211	ARMENIA	18	70000	8041	10518	75600		7002**
222	TECHO	09	71404	40105	07511	52501	69***	7001**
259	CALIPUERTO	18	80000	8303	09523	78600	603**	
336	TUMACO	23	80000	80022	09024	856		
341	DOS RIOS	20	80000	8000	09821	0094		7001**
370	IPIALES	06	52704	81026	10807	50830		7017**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	51802	81031	12382	52500	69322	
201	PARAMARIBO	73	40905	80052	12279	15441	62321	
405	CAYENNE ROCH	24	70410	75258	10327	52540	61406	700250
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	54	80709	81022	22762	85500	61605	
115	IWO JIMA AFD	53	63619	80022	20164	65600		
165	LIHUE	56	12704	81020	10559	11600	69908	
182	JOHN ROGERS	61	63403	81022	10566	11610	66908	
190	PUUNENE MAUI	61	81809	8102	10267	00977	66817	
218	NOR FLD GUAM	74	60914	80022	12078	42440	62114	7004**
232	SAIPAN	74	80904	64812	12178	84407	62115	7001**
245	WAKE ISLAND	68	60916	81028	14276	65600	62110	7001**
250	ENIWETOK	72	10714	80 21	10279	12505	69110	
275	JOHNSON ISLE	68	80510	80022	13 75	32570	61603	
285	HILO T H	66	82901	82022	09869	5567	65914	
334	TRUK	71	70000	81021	18181	22590	69328	
348	PONAPE	73	30404	80022	10577	32500	61315	
366	KWAJALEIN	75	60306	80022	07580	60930	64110	7022**
408	PELELIU ISLE	77	30402	81258	09278	22508	69310	7002**
700	CANTON	73	70208	81031	10580	787	69902	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	76	70000	40056	08677	4942		7007**
163	PADANG	76	83203	09959	09190	5952		7001**
221	PALEMBANG	73	83605	80139	08575	2967		7019**
413	KUCHLING	75	80000	81022	08979	00937		
465	LABUAN	76	13616	80020	09082	13440		
471	JESSELTON	76	10406	73011	08280	18501		
491	SANDAKAN	76	40902	64021	11181	32408		
743	BATAVIA KEMA	76	50905	81031	09383	19673		
781	BANDOENG	68	72908	81138	76	34677		7097**
839	SEMARANG	73	50910	81131	09583	22501		
933	SOERABAJA	76	30904	81131	08982	13511		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	77	30000	81138	08181	25313		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
230	DEN PASAR	75	21403	81012	10182	18531		
372	KOEPNG APT	73	30000	81012	09975	21601		
404	MOROTAI	76	80000	46616	10477	3742		7007**
724	AMBON	74	50000	80012	08677	12532		
	BLOCK 98							
135	BASCO	69	80711	80038	18373	844	62314	
222	VIGAN	76	61404	82031	15679	35520	64314	
223	LAOAG	65	10406	82020	14283	11500	69324	
232	APARRI	72	70741	80206	17976	6557	61412	
233	TUGUEGARAO	71	83603	80020	17076	6662	68308	
324	IBA	74	63401	80031	14881	00960	69320	
325	LINGAYEN	74	33607	81030	13982	32500	69316	
327	CLARK FIELD	66	20000	81022	14480	24700	62307	7011**
328	BAGUIO	61	51407	56054	13364	25410	62314	
333	BALER	72	80707	80022	15880	4452	62312	
336	CASIGURAN	74	73603	08025	15175	38560	61114	
428	SANGLEY PNT	70	11210	80011	14681	15600	69322	
429	MANILA APT	67	21113	81020	14780	15601	69318	
432	AMBULONG	68	10404	81010	15478	15500	69318	
433	LUCENA	70	20209	82020	15677	22500	61112	
437	AURORA	69	40404	81012	15279	28531	62418	
439	DAET	71	10707	82011	16479	12500	62414	
444	LEGASPI	71	60412	81031	15877	48570	61320	
538	CAPIZ	70	60710	72020	14681	60830	62414	
548	CATBALOGAN	70	10403	81011	14977	11600	69218	
550	TACLOBAN	70	10205	81012	14079	11500	69412	
553	BORONGAN	73	50404	81021	14180	32530	61112	
618	PRTO PRINCES	73	20405	81012	12680	22500	69314	
637	LLOILO	68	10415	81021	13582	11600	61316	
642	DUMAGUETE	73	10404	81010	12181	12500	60414	
645	CEBU	67	00407	81010	14079	00900	60412	
741	DIPOLOG	74	10107	81030	11580	11600	61310	
754	DAVAO	67	83605	82022	13179	15637	69324	
836	ZAMBOANGO	74	12701	81020	09479	11531	69314	

March 24 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	60	83621	96858	09058	895	60702	
005	ISFJORD	59	80537	50102	03758	6724	64707	
009	ANDENES	53	82808	81151	85001	89500	60313	
028	BJORNOYA	54	50925	96158	89353	49362	60212	
030	TROMSO	55	60502	83158	84300	69400	60314	
056	INGOY	58	31824	84030	87953	15650	60219	
062	HOPEN	55	80718	96367	99754	894	60214	
098	VARDO	53	81421	80027	88701	855	60717	
106	ROST	54	63227	81028	89201	63400	60212	
115	MYKEN	53	432 0	65228	89302	49500	60211	
203	KRAKENES	01	23205	70011	00702	11701	60218	
212	ONA	01	63609	80152	00702	59403	67214	
262	NORDOYAN	52	73221	80158	95801	7950	60217	
271	VAERNES	51	72912	81158	95702	6956	60211	
316	BERGEN FRED	60	53605	85031	00504	00942	60325	
361	FANARAKEN	65	70214	98851	66264	79200	60220	
369	VOLLEN I S	59	33218	99030	95901	30905	60205	
384	GARDERMOEN	55	23618	84020	94802	25600	6*217	
415	SOLA	55	13608	83020	00005	11500	60227	
427	LISTA	58	13602	83022	98804	15500	60319	
445	DELN I TELMK	55	02902	84000	96902	00900	60300	
482	FERDER	55	13413	81010	95602	00901	60316	
488	FORNEBU	52	23610	85 30	95404	25600	60329	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	61	12302	99020	83954	00906	60704	
057	LULEA KALLAX	58	63214	99021	83056	15511	60303	
062	OSTRSND FRSN	52	33222	99020	89851	34600	6*314	
066	SUNDSVALL	56	23213	99020	86202	21500	60308	
069	SODERHAMN	02	13204	99020	87703	11500	6*316	
071	ROMMEHED	53	63208	99031	90101	61640	60309	
077	STOCKHOLM	58	33011	84030	89152	00904	60317	
081	NORRKOPING K	57	52809	84021	90151	00902	60311	
084	GOTEBORG	62	33409	82011	94100	00902	60325	
090	VISBY	57	73410	82012	89852	00910	60323	
095	KALMAR	52	60307	97227	90651	65400	6*325	
097	MALMO BULLT	51	80212	75022	90102	854	60334	
117	NORDMALING	55	03412	99020	84302	00900	64406	
836	SODANKYLA	58	80208	94737	83256	864	60808	
911	VAASA	56	83613	37717	82955	5732	60323	
917	RISSALA	51	83402	95717	74951	8042	67417	
929	JOENSUU		91614	96237	75401	874	60316	
972	TURKU	55	83212	80022	82953	864	60329	
974	HELSINKI MAL	56	82710	80022	81953	854	60347	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	31	83524	80868	05134	3847	60225	
026	STORNOWAY	31	33425	82028	14740	39500	64112	
066	KINLOSS	31	73232	81022	12837	5567	6*225	
075	WICK	26	63328	82022	09939	42439	6*227	
091	ABERDEEN	26	23227	82278	09338	29403	60220	
100	TIREE	34	43419	82268	19137	29463	60223	
130	WEST FREUGH	31	53430	84278	17737	59403	6*225	
135	PRESTWICK	29	23225	82021	16042	22600	64115	
171	LEUCHARS	21	73521	82031	11841	715 8	60216	
185	ST ABBS HEAD	32	73124	80021	11137	755	6*320	
204	ISLE OF MAN	26	13320	82018	18542	19500	60241	
262	TYNEMOUTH	19	53224	56181	10341	52600	6*208	
396	SPURN HEAD	32	63525	80031	09943	63500	60312	
497	GORLESTON	33	63423	64031	10143	62500	6*319	
534	BIRMINGHAM E	35	62824	28268	14838	33463	64409	
601	ST ANNS HEAD	33	43321	81031	21943	43500	6*437	
628	BRISTOL FLTN	37	53014	80268	16844	3346	60209	
772	LONDON	32	53313	81258	14243	5254	60205	
795	LYMPNE	35	52915	80021	12547	52400	60204	
804	SCILLY	34	63424	82021	24246	685	6*321	
827	MOUNT BATTEN	31	63417	80038	20944	625	60213	
862	HURN	33	73018	81808	17245	725	6*207	
874	TANGMERE	28	73117	82032	15544	724	60205	
917	ALDERGROVE	38	43520	81158	20541	334	6*223	
953	VALENTIA	34	63614	81018	28445	58600	60216	
962	SHANNON	29	73323	82031	26244	32506	60215	
969	DUBLIN	27	73325	81808	22242	435	67221	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	58	80000	83031	18454	8051	60810	
013	STYKKISHOLMR	55	71202	80022	17951	75500	60817	
018	KEFLAVIK	55	71704	82022	20352	60837	64608	
030	REYKJAVIK	57	61006	83012	20403	15630	67603	
048	VESTMANNYJAR	56	53205	83030	20463	25528	64908	
063	AKUREYRI	61	01608	83011	20356	00900	60302	
082	HOLAR	57	13124	84023	15253	14700	64119	
097	DALATANGI	55	70430	05717	15853	783	60311	
202	THULE	92	71402	82017	18303	16630	66300	70002*
231	SDR STROMFRD		70000	82022	10460	00907	60323	
280	NARSSAK	52	12703	82020	16901	10870	6*110	
330	DANSBORG	76	60000	99032	21371	00906	6*807	
340	SCORESBYSUND	73	00000	82000	22070	00900	60302	
350	APUTITER	63	00301	99000	0059	00900	61404	
360	ANGMAGSSALIK	64	22003	98021	20461	00906	61107	
380	CAPE ADELAER	58	60000	99012	19455	656	60314	
390	CHRISTIANSUN	53	60222	82022	18151	21520	6*322	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	63413	97858	05900	62300	6*810	
030	AALBORG	53	43615	82027	95901	11501	60327	
041	SKAGEN	54	40513	98011	95301	11540	6*325	
059	NR LYNGVIG	00	73411	81028	97 02	64503	60236	
071	FORNAES	54	8021	82027	94450	40672	6*335	
079	ANHOLT	53	43603	81022	9700	0090	6*30*	
081	BLAAVAND	52	83611	81022	96502	854	6*335	
100	VANDEL	52	5616	35022	06801	55500	6*39*	
125	MARSLEV	50	83518	40717	95200	872	6*5**	
155	RINGSTED	52	83324	60707	91800	874	6*443	
180	KOBENHAVN	52	83618	80707	91301	7742	60345	
199	DUEODDE	01	82521	70028	88803	834	64415	
230	DEN HELDER	02	73429	70271	04904	79460	6*417	
260	DE BILT	02	83426	30872	05904	894	6*217	
400	COXYDE	00	72920	80036	12107	724	61010	
447	UCCLE	03	73215	97026	10506	784	60315	
451	MELSBROECK	01	63220	80018	10607	68500	61219	
476	ST HUBERT	00	83115	35804	11001	772	62420	
670	ZURICH KLOTN	03	73507	82608	08005	4847	64438	
700	GENEVE COINT	52	83618	75808	12660	885	60352	700308
740	TESTA GRIGIA	61	50216	03424	50641	56	64611	
750	GUTSCH	53	91802	8707	57453	9 0	60803	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	01	73235	81022	12106	42500	6*114	
015	LILLE	50	62926	60022	11407	62500	60311	
021	CHERBOURG	52	63219	81011	19007	68500	61408	
036	ROUEN	52	63220	70278	16107	52503	60305	
070	REIMS	01	73216	81028	12906	725	60218	
110	BREST	01	73421	81158	23808	38400	60213	
130	RENNES	04	83214	80528	20908	79400	64105	
139	ALENCON	50	73012	80258	17708	79400	64004	
149	ORLY	52	63118	81151	15408	62660	60313	
180	NANCY	02	83118	40808	10506	574	60320	
190	STRASBOURG	03	62716	81022	06908	42540	60314	
207	LE TALUT	07	63118	80038	23908	79400	67112	
222	NANTES	01	63217	81031	22111	62500	64106	
240	TOURS	51	73415	80032	19408	78600	6*110	
265	AUZERRE	52	63117	81012	14907	38500	64117	
280	DIJON	02	73414	80258	13505	784	60221	
314	CHASSIRON	03	33128	60020	23410	32400	6*107	
435	LIMOGES	51	63214	81022	19508	62500	6*108	
460	CLERMONT	52	73418	81028	18006	726	60231	
480	LYON	53	83419	75028	15108	825	60340	
488	GRENOBLE EYB	01	83116	50819	14906	826	60246	
501	BISCAROSSE	02	23114	81018	24312	22500	64104	
510	BORDEAUX	04	63212	81038	23310	42540	67103	
577	MONTELIMAR	52	73419	80028	13309	72502	60244	
600	SOCOA	08	73328	80031	24711	78500	6*303	
610	PAU	03	62910	81018	24210	28500	67908	
630	TOULOUSE BLA	01	53219	81021	21510	51600	64113	
645	NIMES	50	63126	82021	11922	68500	64424	
650	MARIGNANE	07	73449	82022	07514	746	67718	
690	NICE	06	21320	81031	98118	11502	6*854	
747	PERPIGNAN	01	33235	81011	14913	38500	60218	
761	AJACCIO CAMP	12	80704	25605	06812	7332	67637	
785	CAP CORSE	10	72523	80151	03714	77500	6*837	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	05	53619	97021	30412	42502	64104	
055	VIRGIN CAMNO	52	10216	9915	06809	13500	61005	
084	AGONCILLO	00	62314	97151	25010	4554	60300	
141	VALLADOLID	02	40208	82022	06811	48600	64901	
148	SORIA	00	43412	98021	04408	44500	6*003	
160	SANJURJO	51	53122	99181	21711	45640	60218	
171	LERIDA	51	02708	98000	13316	00900	61003	
180	BARCELONA	09	20905	95021	11516	22600	60200	
221	BARAJAS	06	20123	98021	03516	15501	60905	
261	CACERES	09	33408	98021	05019	80901	61904	
330	BADAJOZ	11	43216	99031	20220	00906	61907	
390	TABLADA	12	00000	97000	20123	00900	60813	
410	CORDOBA	14	00000	81000	19818	00900	60910	
420	GRANADA	11	12501	98030	02821	00902	60820	
482	ROMPEDIZO	24	03614	98800	17127	00900		
488	ALMERIA	14	12012	98030	75918	00902	61913	
495	NORTH FRONT	53	02119	82000	16372	00900	60818	
501	FLORES	15	81410	96142	20717	296	60312	
503	CORVO	16	81120	97022	20316	864	60306	
506	HORTA ACORES	15	71102	96052	20118	12580	64111	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
509	LAGENS	10	63304	98011	23016	6550	64902	
512	PONTA DLGADA	14	61022	97021	21119	12546	64403	
515	SANTA MARIA	15	61020	40052	20318	54486	60205	
521	FUNCHAL	15	10509	97030	17433	00905	64901	
536	PORTELA	11	23626	82021	21518	25501	60810	
538	CABO VICENTE	14	23618	98011	20516	21500	60804	
545	PEDRAS RUBRS	12	23606	98011	24014	00943	60300	
554	FARO	15	02304	97000	19721	00900	60703	
575	BRAGANCA	04	21804	82012	21814	11505	67106	
594	SAL	19	40411	81022	14822	45500	60316	
	BLOCK 10							
001	S 2	01	73430	97028	05004	0086	6*329	
004	P 11	02	83409	97168	98103	874	6*319	
005	ELBE I	01	63420	98018	97904	00932	6*332	
006	FEHMARNBELT	00	83423	97037	94802	884	6*349	
020	LIST SYLT	52	73116	98021	97102	65530	60233	
029	HUSUM	52	73322	98038	96803	78500	60336	
032	FLENS MERWIK	52	83212	80022	96101	884	60345	
035	SCHLESWIG	51	73516	98026	96703	724	60245	
045	KIEL	01	83115	81808	95802	884	60243	
113	NORDERNEY	01	72920	50030	99605	65530	64117	
122	JEVER	02	63026	82021	99106	62500	60323	
129	BREMERHAVEN	02	73124	80258	98404			
131	CUXHAVEN	01	73218	80028	98104	5557	60324	
147	HAMBRG FUHLS	51	73218	80038	96905	725	60231	
156	LUBECK	00	83218	81026	95603	884	60237	
203	EMDEN	02	52929	60031	00006	00950	61115	
224	BREMEN FLUGH	02	72916	80258	97705	63470	60229	
253	DANNENBERG	02	12920	75808	96404	784	61423	
305	LINGEN	01	73220	81258	02304	724	60217	
316	BRAMSCHE	51	62718	81032	02304	52440	60220	
320	GUTERSLOH	01	72824	80258	02904	555	6*118	
325	SALZUFLEN	01	62616	60258	02303	5266	60217	
330	BUCKEBURG	03	52722	81258	01406	38500	6*212	
338	HANNOVER	51	72 18	75032	99507	5847	61414	
348	BRAUNSCHWEIG	52	72718	81252	99506	785	60219	
384	TEMPELHOF	51	72915	80038	96206	374	60216	
406	BOCHOLT	02	52918	81278	05104	33460	61418	
410	ESSEN MULHEM	01	73118	40878	05006	784	60213	
419	ISERLOHN	01	73116	75258	04706	784	61113	
427	ALT ASTENBRG	52	72714	50268	11951	782	60215	
438	KASSEL	52	73018	81278	02406	2356	60219	
444	GOTTINGEN	00	72918	81168	02205	784	60220	
452	BRAUNLAGE	51	72909	40887	27901	784	60216	
501	AACHEN	01	72711	81278	07903	6857	60214	
512	BONN	02	82709	50258	07704	784	60220	
532	GIESSEN	50	73014	81032	04406	754	60320	
539	SCHLUCHTERN	52	83408	75261	04705	725	60217	
543	SCHENKGSFLD	50	72710	82808	04104			
544	WASSERKUPPE	54	72913	03854	95751	792	64122	
628	GEISENHEIM	01	33015	81028	06009			
635	KLEINER FELD	50	63426	75854	09601	53202	67118	
637	RHEIN MAIN	00	62812	81252	06007	58600	60221	
639	DARMSTADT	50	72915	81608	06006	785	61119	
655	WURZBURG	50	63230	81028	04608	62570	64112	
658	BAD KISINGEN	00	63210	81258	04008	63560	60215	
666	NEUSTADT	50	63110	81016	04406			
670	BAMBERG	00	72912	80806	03406	724	64113	
681	BAYREUTH	01	73207	75106	03506	784	61111	
685	HOF	51	42713	81158	02704	28441	64113	
688	WEIDEN	01	72714	70056	03406	5257	64116	
692	SILBERHUTTE	51	83312	81228	04400	861	64120	
727	KARLSRUHE	02	62714	81022	07408	6356	67107	
729	MANNHEIM	00	63221	81028	07407	42540	60213	
732	KONIGSTUHL	00	62910	81028	39402	52440	60209	
738	STUTTGART	01	82708	80818	07505	6247	64111	
742	OHRINGEN	01	72910	50056	06007			
749	ELLWANGEN	02	72908	82028	06105			
761	WEISSSBAYERN	00	82705	81026	05104	854	61215	
763	NURNBERG	01	72916	81016	04606	5547	60212	
768	NEUMARKT OPF	50	72916	81036	04404			
776	REGENSBURG	01	83214	81216	04105	5852	61123	
790	ZWIESEL	06	83205	30616	02308			
791	GROSSER FALK	52	92913	5717	52251	9 0	60209	
836	STOTTEN	00	92920	04437	07600			
838	ULM	01	83109	81236	07504	6742	61025	
852	AUGSBURG	11	83212	81607	05703	857	60229	
860	INGOLSTADT	00	83408	82026	05105			
866	MUNCHEN RIEM	02	83418	40686	06303	673	60223	
873	LANDSHUT	02	83307	81806	04704			
875	OBERTAUFKIRC	02	83210	40616	05004			
893	PASSAU RIES	05	82908	75612	03006	684	61408	
947	MEMMINGEN	00	83614	50716	07801	872	60227	
961	ZUGSPITZE	59	92724	4717	94058	9 0	60806	
962	HOHNPEISNBRG	50	90220	9717	91950	9 0	60220	
963	GARMISCH PAR	04	80215	30692	03604	864	61405	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	05	73109	75616	07	865	61905	
003	WEISENKIRCHN	05	8 713	25636	05	873		
018	AMSTETTEN	06	82913	80614	10	865		
022	RETZ	05	82707	82032	99313	5962	64002	
028	ST POLTEN	01	82728	81032	99611	876	64406	
035	WIEN HOHE	04	80103	40102	00018	5562	60704	
120	INNSBRUCK	00	80902	40612	00706	8062	64905	
128	BRENNER	53	81805	8 022	02	0092	60913	
146	SONNBLICK	59	90202	3452	81859	9 0	60713	
150	SALZBURG	05	82713	75 16	03008	875	67000	
157	WORSCHACH	03	82716	84030	03309	877	6140*	
183	SEMMERING	00	60705	8 031	71908	21609	60813	
231	KLGNFT ANBHL	01	72715	82022	01311	25717	60814	
240	GRAZ	01	60000	81031	98513	00976	60806	
448	PLZEN	1	82805	81022	02406	84	220	
518	PRAHA RUZYN	01	82709	81022	01805	6557	226	
582	TABOR		83405	97606	01904	6742		
636	TELC	03	80208	40216	1705	853	213	
648	HRAD KRALOVE	01		82022	00906	856	324	
658	HAVLICK BROD	03	83403	97216	01903	7542	327	
722	BRNO	04	80000	96052	99010	65570	203	
776	GOTTWALDOV	04	81807	83032	99112	6754	204	
787	LYSA HORA	41	82706	82033	01	5852	107	
815	BRATIS DVORK	05	61303	80031	01212	15678	708	
903	ZVOLEN DUBY	01	10000	81020	023 9	00901	722	
968	KOSICE	02	22008	81010	02711	11608	719	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	02	82709	97611	90702	6742	213	
150	GDANSK	02	62204	97801	91005	63400	211	
185	KETRZYN	01	72906	98021	92203	754	437	
195	SUWACKI		72705	98022	90902	755		
205	SZCZECIN	01	65508	97021	93407	68500	310	
225	WALCZ	01	87903	96612	94105	874	313	
235	CHOJNICE	03	62701	97612	92905	683	314	
250	TORUN	51	77709	98022	94506	755	315	
270	MLAWA	01	72701	98022	94104	784	246	
295	BIALYSTOK	03	82208	98251	91507	854	415	
300	GORSOW	02	77207	97028	94805	794	214	
310	SLUBICE	00	72505	96258	97304	774	320	
330	POZNAN	01	77512	97022	96206	784	309	
360	PLOCK	00	77708	98022	95407	785	334	
375	WARSZAW OKCE	02	82708	98022	95407	68405	238	
395	BIALYSTOK	03	87206	98032	94310	855	408	
400	ZIELONA GORA	51	52506	97031	97706	58500	203	
425	WROCLAW	01	87708	98022	98907	5857	218	
435	KALISZ	03	72503	97032	89720	784	313	
465	LODZ LUBLINK	01	87908	97022	97006	754	230	
495	LUBLIN	04	87007	97021	96211	3747	110	
510	SNIEZKA	55	92906	3787	16955	9 0	205	
520	KLODZKO	02	82703	98116	00105	3637	331	
560	KATOWICE	02	82508	96022	98308	854	316	
565	KRAKOW	53	82705	96031	97012	855	402	
570	KIELCE	04	82207	96612	97408	5752	420	
575	TARNOW	02	57008	97012	97413	45402	709	
650	KASPRWY WRCH	53	47005	99021	83000	25444	205	
695	PRZEMYSI	54	67212	98020	98313	00999	300	
822	GYOR	04	62202	81032	00413	00906	612	
840	BUDAPEST MET		11805	01514	00902	01723		
860	SZOLNOK	05	31803	82031	02915	00942	823	
882	DEBRECEN	02	32006	91021	04413	00902	928	
940	PECS	02	62405	81032	06715	00942	92*	
960	BAJA	50	52002	97022	01913	00901	629	
980	SZEGED	03	51905	83030	02914	00902	928	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	07	82813	97023	03909	856	60613	
128	ZAGREB	04	63624	98031	02412	45642	6*812	
222	ZADAR	06	81413	98022	07312	5567	60826	
242	BANJA LUKA	04	71809	98021	01807	00932	68925	
261	KOVILJACA	04	40902	98031	01916	00901	60821	
274	BEOGRAD	04	11418	82021	07	0090	66832	
285	V GRADISTE	53	21113	98011	04913	00932	60831	
348	MOSTAR	03	63 05	98031	09415	65800	60816	
377	KRALJEVO	01	00913	98012	03015	00900	60839	
388	NIS	53	11808	98012	05814	00914	60837	
478	KOSOV	00	02209	98020	48113	0090	60832	
483	SKOPJE	00	10905	98021	09 11	00901	60841	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	02	7 04	82032	01715	00970	831	
145	TG MURES	60	41402	81021	67913	00950	827	
260	SIBIU		61412	03813	00970	5 83		
265	TECUCI	51	26810	81020	06112	00904	846	
280	VARFUL OMUL	70	37207	8 11	38652	009 9	815	
300	BRASOV	58	62702	81012	41715	00942	833	
310	GALATI	51	26810	82010	09211	00901	832	
340	TG JIU	51	20901	81021	10110	00911	807	
346	R VALCEA	56	51802	81011	08808	00970	848	
350	BUZAU	00	02204	81010	07813	00900	835	
375	TARGOVISTE	51	31802	82020	08710	15611	837	
420	BUCURESTI B	51	10000	50020	09711	00904	838	
450	CRAIOVA	53	30901	81020	09509	00970	831	
460	CALARASI	03	11807	81010	08913	11500	740	
480	CONSTANTA	05	81101	82052	04103	7742	823	
490	TR MAGURELE	00	10902	82020	09311	00901	824	
511	LOM	53	10401	96020	09311	00903	631	
521	TELICHE	53	10401	99020	09 11	00903	731	
534	GORNA ORECHO	01	00000	99010	09411	00900	640	
614	SOFIA VRJDBN	53	10401	98020	08609	00940	937	
615	MOUSSALA	59	12201	99031	26055	00905	703	
626	KARLOVO	02	10000	99020	09209	15700	840	
	BLOCK 16							
060	TORINO	02	80000	06102	03908	865	60816	
080	MILANO	06	80804	15206	04106	862	60724	7094**
100	VENEZIA	06	80412	25052	03908	6557	60724	
120	GENOVA	11	81408	30052	01813	65542	60732	
160	LIVORNO	10	81508	81022	03913	6562	60838	
190	ANCONA	03	61512	81032	04914	55600	60819	
240	ROMA CIAMPNO	09	81611	60025	07613	4857	65722	7097**
260	FOGGIA	08	22621	81030	06615	24600	60824	
290	NAPOLI	10	81903	50515	09611	7742	60823	
320	BRINDISI	04	32410	82030	07616	24540	60827	
330	TARANTO	08	12210	82020	08316	00901	60823	
350	CROTONE	05	00903	80024	10015	00900	67931	
410	PALERMO	09	72208	81012	11815	75600	6082*	
420	MESSINA	07	30210	81010	11514	14640	60726	
460	CATANIA	07	02704	81020	11321	00900	60836	
560	CAGLIARI ELM	08	42914	81022	09817	38570	60727	
597	LUQA	43	42719	82021	14859	45500	68016	
620	THESSALONIKI	04	13207	80010	11312	11600	60713	
642	IOANNINA	54	13603	98010	10111	00940	60735	
689	PATRAI	01	12705	80010	10915	11700	61810	
716	ELLINIKON	04	63610	81012	09113	12570	63824	
754	HIRAKLION	07	73209	79022	09414	78500	61817	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	06	83206	30402	07507	874	60918	
024	INEBOLU	07	7330	16401	09009	474 7	68716	
026	SINOP	08	71322	68032	09211	36508	61719	
030	SAMSUN	06	8000	75022	0000	96253	60817	
066	KOCAELI	05	90902	8102	10308	875	61721	
074	KASTA MONU	06	82802	98032	96020	37515	64720	
082	MERZIFON	08	72301	80022	9615	756	60825	
084	CORUM	55	82405	98032	97416	00902	60727	
090	SIVAS	03	82007	80022	98713	6552	61909	
096	ERZURUM	01	73108	80032	03409	3552	61709	
112	CANAKKALE	05	70410	75022	10109	775	60820	
152	KUTAHYA	04	81412	8002	5309	6752	60724	
160	KIRSEHIR	07	82702	25616	97513	874	67724	
184	AKHISAR	09	60000	81021	05616	46470		
188	USAK	06	8141	456	92009	7742	67722	
196	KAYSERI	06	1411	81023	95916	7661	64511	
200	MALATYA	01	80204	81022	05319	4462	61720	
202	ELAZIC	04	71406	81032	0718	32620	60815	
219	TERMINILLO	08	6307	1141	07414	59603	61727	
280	DIYARBAKIR	08	50903	82020	00623	5 00	686**	
290	BODRUM	11	80000	81606	07315	875	61725	
296	FETHIYE	11	8000	75626	08213	74	60716	
340	MERSIN	09	80410	81022	08425	856	67733	
606	NICOSIA	48	71410	8 022	07172	00975	60814	
	USSR ZONE 1							
068	PYARHU	54	82705	98028	84451	854	108	
092	VENTSPIL S	51	83202	98022	88551	854	320	
095	KOLKA	52	8270	9702	7051	834	322	
112	YAUGULBENE	00	82203	97026	8580	853	309	
191	VYBORG	53	87218	97367	79152	854	333	
221	REGA	50	3 13	95848	87600	894	225	
422	KOENIGSBERG	02	82206	96258	90203	83329	426	
803	KRASNOSHCHEL	59	86109	96713	88156	732	722	
808	INDUSTRIIA	57	85912	94737	84655	8752	708	
811	BILIANDI	54	32705	96717	85051	8932	325	
835	UKHTA	57	81102	95737	79754	8742	*00	
836	REBOLY	52	86407	94737	75250	8732	704	
837	SEGEZHA	55	85610	84737	81554	8732	711	
838	MEDVEZHIA GO		86612	95383	83			
840	PETROZAVODSK	00	8645	96833	82102	894	806	
843	SVIRITSA	00	87212	96808	8302	895	213	
845	LENINGRAD OB	55	82205	97022	82501	854	432	
847	LIUBAN	50	82206	98818	84103	883	218	
850	TIKHVIN	01	81808	98026	84602	8742	308	
853	GDOV	51	82508	96102	84200	854	216	
858	DNO	01	82008	96616	8560	8042	208	
859	VALDAI	50	81808	96697	8701	8732	401	
872	OPARINO	52	77009	96105	08150	79400	804	
875	VOLOGDA	5	80661	49638	96252	855		
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	01	86807	97217	92402	7722	804	
211	SHAULIAI	00	82204	97838	88202	833	323	
314	MOLOTOVSK	50	81803	22755	09800	8722	603	
318	KIROV	00	81603	98027	08801	8832	809	
328	KIRSA	51	81805	96617	09301	8742	813	
334	GRODNO	05	86707	97602	90508	8732	412	
340	BELOSTOK	02	82507	96616	88602	8732	319	
351	BREST LTOVSK	02	77000	97026	94610	6542	303	
358	LEPEL	02	86809	96026	90902	864	502	
372	BARANOVICHI	00	87209	97028	92905	00970	702	
377	PINSK	01	82003	97216	96506	6737	402	
400	MOGILEV	51	82007	97026	96103	855	501	
545	BURANNAIA	50	81401	98022	24601	0077	303	
841	OREL	53	87217	98022	07301	0091	402	
846	LISKI	53	77009	98012	16703	61501	812	
860	KHOLM	01	82004	95698	88301	8752	703	
863	VELIKIE LUKI	01	87010	96617	88902	8732	803	
864	ROSTOV	50	86810	94697	99301	7742	813	
886	POLOTSK	02	87012	97616	90503	8732	305	
889	SMOLENSK	00	87012	97227	96600	8742	804	
890	BELYI	51	87012	95697	9 300	8732	'805	
891	VIALMA	00	86812	95737	97800	8742	401	
893	ZHITKOVICHI	50	82207	97026	97609	0097	300	
894	ORDZHONIKID	52	87018	97717	0 400	8742	803	
896	ZLYNKA	52	86809	97027	01803	854	811	
897	RZHEV	51	86914	95697	94601	874	703	
898	VYSHNII VOLO	00	86807	96616	91702	8742	803	
899	BUI	5	86812	96717	01400	8052	709	
900	RYBINSK	51	86407	9 727	96901	8042	815	
901	KOSTROMA	5	86816	95835	01050	8052		
904	MOZHAISK	50	82210	94737	99500	0042	703	
906	KOZMODEMBNSK	56	12005	98017	1190	00930	804	
907	GORKII	54	86807	97021	09403	3573	70*	
908	VLIDIRIR	53	86809	95717	04600	8042	809	
909	MOSCOW OBS	51	86808	97687	00701	8732	403	
910	RIAZAN	52	87024	97023	07101	0092	804	
911	KALUGA	51	86814	96687	04301	8742	802	
912	KASHIRA	54	82214	97383	05000	0092	601	
913	ELATMA	56	86809	97021	09803	0091	609	
914	SKURATOVO	52	87010	97023	07401	0092	600	
916	LUKOIANOV	54	77207	98031	12300	00970	814	
918	SHAKHUNIA	57	02003	97011	08600	00900	713	
920	SHARIA	57	26610	97027	07600	00901	819	
921	CHKALOV	51	82005	97022	24701	8742	303	
922	BUZULUK	55	77517	97025	21451	79300	316	
923	ALATYR	54	02207	98011	15200	00900	202	
924	ELABUGA	00	82003	97027	12302	860	706	
925	KAZAN	52	82707	07737	13052	8712	324	
926	BEZVODOVKA	55	12507	98011	17951	00930	211	
928	BUGULMA	52	86818	96714	15552	7732	701	
929	PENZA	52	67212	98032	18400	21550	304	
930	KIRSANOV	53	62205	97031	17602	00902	301	
931	KUIBYSHEV	52	77508	980 2	20052	734	334	
933	MICHURINSK	52	87010	97022	14501	0098	802	
934	ELETS	50	87216	980 2	12701	00907	801	
935	KURSK	52	87010	97022	10902	21408	808	
936	VWRWNEZH	53	77014	9802	15102	25401	808	
938	VALUIKI	53	26807	97010	16304	01501	922	
944	ALEKSANDROV	54	72903	97012	24304	21602	303	
945	PUGACHEV	56	22507	98022	22650	24600	317	
949	ADAMOVKA	51	32002	98022	29250	00902	814	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	51	77209	97022	98910	00930	403	
592	SARNY	51	87208	98022	98810	6547	300	
594	OVRUCH	08	87010	97022	0007	0967	12*	
651	TERNOPOL	51	67008	9802	00912	0901	822	
689	KREMENCHUG	52	7707	97031	12901	75600	720	
694	LIUBASHEVKA	00	71812	97012	09109	61501	726	
708	NIKOLAEV	00	81407	89802	2107	6563	823	
734	IZMAIL	02	57009	98022	10710	55500	830	
759	AK MECHEG	01	72203	97012	14010	15532	721	
951	SHEPETOVKA	02	77 09	97022	01909	0946	613	
952	CHERNIGOV	51	87010	97027	04704	0097	707	
953	KONOTOP	52	87011	9702	08203	6142	904	
954	SUMY	52	77017	98022	11603	21506	810	
958	LUBNY	51	77014	97022	10505	226	720	
961	SHEREMETKA	51	67012	97012	04407	00951	828	
966	UMAN	01	86809	97022	07908	00972	828	
968	DNEPROPTRVSK	50	51805	97031	15005	11501	821	
969	STALINO	51	36612	98020	18204	25401	814	
970	VOLOSHILVGRD	53	36609	98031	18704	31500	829	
972	VOZNESENSK	03	81108	98021	11908	881	824	
973	NIKOPOL	03	76607	98031	15101	87550	19*	
974	MELITOPOL	51	01405	9700	16006	0000	820	
981	MARIUTSOL	01	60905	98031	17704	00907	825	
986	AKHTARI	05	60906	98031	15611	00902	826	
989	IALTA	01	70906	98031	13209	00962	724	
990	FEODOSIIA	00	50903	9811	11338	25530	734	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	02	71107	50032	18205	75500	825	
002	MOROZOVSKAIA	54	21407	98030	20405	00905	371	
004	KOTELNIKOVO	00	21504	98030	20508	21500	724	
007	VERKNII BASU	52	70000	98012	23405	00903	810	
008	BUDENOVSK	01	81107	98022	19109	00902	827	
009	PETROVOSKOE	02	71110	98022	18310	00907	704	
010	TIKHORETSKAI	04	71208	98011	16709	26401	830	
011	KRSNODAR	06	70907	97031	15712	00906	820	
012	ARMAVIR	03	71410	98022	16711	00901	820	
015	PIATIGORSK	02	80908	96102	19604	864	820	
017	NALCHIK	02	80904	98024	19206	855	806	
018	GRAZNYI	02	81402	97022	20707	855	816	
019	ORDZHONIKIDZ	02	82702	96102	19806	853	803	70****
020	MOZDOK	02	71105	98012	20508	78500	818	
021	BORZHOM	04	71 04	97022	23818	31606	826	
023	KUTAISI			98301	25248			
027	EREVAN	52	71105	98012	23408	78903	818	
028	LENINAKAN	00	72700	99032	47812	61501	1*	
033	KIROVOBAD	07	60000	97022	17628	00992	208	
034	ZAKATELY	0	82001	99021	16918	12701	*26	
035	ASTARA	08	8360	98022	2	00947	819	
036	KARIAGINO	00	70402	99012	18415	00950	806	
038	GASAN KULI		92022	19812	75400	08816		
042	FT SHEVCHENK	02	53608	98031	21005	00907	814	
044	GUREV	01	71402	99022	22911	00970	807	
050	IASHKUL	50	70903	98022	21110	00930	819	
140	OSTRON KULAL	01	70207	92444	22102	00902	813	
216	BAKHMARO	54	71614	97032	07509	0916	806	
339	KENDERII	00	81602	98031	22618	00940	808	
948	URIUPINO	54	32008	99021	21003	00902	804	
995	SOCHI	07	72403	99022	13413	00902	821	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	51	81407	94727	10800	8042	822	
031	BISER	55	44802	97020	15406	00941	822	
054	SLAE KHARD	64	81804	98027	12263	856	808	
055	BERESOV	53	82203	98227	13251	8052	200	
057	KONDINSKOE	55	81106	98032	13002	00977	609	
058	SAMAREVO	53	86808	98027	14950	0092	716	
059	SURGUT	59	81606	98037	21256	0098	817	
061	CHERDYN	51	81606	97027	10601	863	723	
062	SEROV	50	21603	97011	14707	00930	816	
063	KISEL	54	81809	97031	14303	0097	816	
065	NIZHNE TAGIL	57	71805	98022	15608	00901	623	
066	KUDYMKAR	52	86808	98227	12301	7742	712	
067	TURINSK	66	40000	97020	18706	00901	718	
069	TIUMEN	58	81805	97021	22703	00902	804	
070	IANAUL	52	86818	97363	16151	8052	716	
071	KRASNOUFIMSK	54	87006	98022	17604	895	718	
072	SVERDLOVSK	59	71803	98022	17908	00904	824	
073	SHADRINSK	58	21801	97020	25051	00905	812	
074	LEUSHI	56	82207	98022	18109	00931	806	
075	ISHIM	55	01805	97000	25851	00900	806	
076	KROPACHEVO	02	71806	97022	20005	00950	815	
077	CHELIABINSK	54	27009	97020	23301	00901	710	
078	KURGAN	56	17210	97020	27551	00901	807	
079	UFA	54	86818	98022	20200	854	805	
080	TROITSK	54	02202	97020	27001	00900	806	
081	STERLITAMAK	51	86809	98022	22601	0097	300	
083	MAGNITOGORSK	54	66810	98031	27252	00907	816	
156	VERKHNE URAL	68	82703	97027	13163	0092	300	
160	MUZHI	65	83401	98037	13603	85600	704	
161	SARAN PAUL	61	70000	98022	13759	75700	804	
163	SUKHOBUZIM	66	72702	99022	27059	00901	328	
166	PUDINO	68	81403	97022	31756	00930	306	
167	KOLPASHEVO	69	02502	97010	32865	00900	213	
168	BOLSHOI ULUI	64	83401	97717	30362	00907	329	
169	NAPAS	73	01801	97020	31165	00900	301	
171	SHIRO	62	82203	98022	29859	49501	339	
172	TARA	57	81605	98022	27353	0097	803	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
173	TOMSK	65	02903	97020	30660	00900	318	
174	BOGOTOL	65	83205	96717	30863	8052	328	
176	BARABINSK	59	82004	97032	31056	00702	406	
177	BALAKHTA	63	82905	98717	29060	009	424	
178	NOVOSIBIRSK	60	62206	50021	32059	00905	313	
179	KEMEROVO	70	02703	97003	32462	00900	323	
180	UST ISHIM	52	61803	98031	24701	00901	300	
181	OMSK	55	77207	97021	28952	00901	601	
183	KAMEN	63	62209	97362	32159	00920	305	
184	BARNAUL	64	72207	97033	33459	25620	311	
185	STALINSK	64	77206	98021	33059	21552	317	
186	SLAVGOROD	58	82208	97022	33255	0097	802	
187	BELOKUIKHA	61	72504	98037	36657	00971	323	
188	RUBTSOVSK	61	72207	97022	37157	75600	305	
189	NIAKSIMVOL	53	82505	96022	13802	5757	308	
191	TURUKHANSK	73	00000	99000	31867	00900	309	
192	VERKNE IMBAT	80	20901	99020	26075	00941	312	
193	VOROGOVE	72	00000	98000	21262	00900	307	
200	BOGUCHANY	63	22704	98011	19055	15670	224	
205	KANSK	65	82203	98022	56	00907	326	
206	KRASNOIARSK	64	82902	97017	28259	00902	232	
208	KEZHMA	62	62701	99038	20656	20551	330	
217	DOMASHINO	94	03201	020	27553	00900	205	
234	MOLOTOV	52	86810	97022	15002	864	709	
235	GORA PAIZ	56	72902	94107	02156	753	704	
245	DEMIANSKOE	56	62205	98022	19904	00945	803	
249	IALUTOROVSK	57	67010	97022	24551	00901	805	
250	VAGAI	57	62004	97021	25501	00901	801	
256	POLTAVKA	54	22709	97020	30251	00901	604	
257	ODESSKOE	55	62708	97361	39652	00901	804	
259	CHERLAK	56	37208	98021	29961	00931	804	
263	ISIL KUL	57	52505	97031	29251	00901	403	
265	KALASHINSKIA	56	52006	97031	29552	00960	201	
268	NAZYVAEVKA	56	02201	98020	29150	00900	411	
269	TIUKALINSK	57	32705	98012	27151	00901	302	
271	BOLSHERESHE	57	72903	98022	28653	00950	302	
277	VIKULOVO	57	81804	97032	25600	00907	801	
278	TEVRIZ	57	72203	98022	20550	00901	300	
305	KUSHTOVKA	60	81803	98022	28255	0097	300	
306	SEVERNOE	63	82503	97032	27565	0091	304	
309	TATARSK	54	82203	97022	29453	0097	607	
312	KUPINO	55	82205	97022	31453	854	401	
313	ZAVINSK	58	82003	97031	32055	0097	401	
314	UBINSKOE	63	62202	97030	31858	00905	300	
315	KARASUK	56	82503	98022	32454	856	801	
317	KHABARY	58	82505	97032	32756	865	300	
322	KARGASOK	73	31103	98030	30366	00909	201	
323	PARABEL	74	11405	97021	31668	00901	308	
325	MOLCHANOVO	75	03401	98020	33465	00900	313	
326	BOKCHAR	70	21101	97020	21860	00901	309	
327	KRESHCHENKA	70	82203	96032	31358	00931	305	
328	PIKHTOVKA	69	22902	96030	30660	00739	318	
329	KOZHEVNIKOVO	70	00000	98020	31860	00900	314	
330	EOLOTNOE	00	02902	02501	97000	31559	900	706316
333	MASHKOVO	67	02703	97000	33860	00900	321	
334	KOLYVAN	68	62503	97022	31162	00832	308	
335	KOCHENEVO	65	62505	97022	32861	00937	411	
337	CHULYM	64	52203	97032	31959	00906	305	
338	KOCHKI	62	72504	97032	32458	00906	304	
339	ORDYNSKOE	62	82501	96022	32259	00937	310	
341	CHEREPANOSKI	66	52703	98022	33761	00951	318	
342	MASLIANINO	69	82703	98022	33459	00956	214	
344	REBRIKHA	61	72509	97027	34758	00949	408	
345	BAEVO	61	72506	97032	33557	25650	101	
347	BOLCHICKIA	59	81807	97717	34657	0097	320	
348	ZAV YALOVA		52210	97022	35058	00930	808	
349	ZMEINOGORSK	64	76605	97367	39260	00940	304	
351	ALEISKOE	59	87209	95857	35258	836	411	70****
352	BIISK	62	82705	97027	34758	00971	306	
362	UIBAT	69	32503	99011	30259	21740	319	
363	TUROCHAK	59	80000	97717	42158	0092	300	
364	TACHTYP	62	72208	97858	35859	73500	307	
366	KUZEDEEVO	61	82204	95718	33859	8052	314	
367	TOGUQ	63	72207	98027	34250	00980	310	
368	KOLCHUGINO	67	03201	97020	32160	00900	321	
370	PENTRALNYI R	65	82205	98037	32464	855	331	
371	NENASTNAIA	70	82212	96383	82568	2557	320	
373	UZHUR	64	73404	96868	29562	894	332	
375	TISUL	67	83202	96717	31063	8562	337	
376	TIAZHIN	69	82908	98362	31262	00903	230	
377	MARIINSK	70	23204	97030	31563	25600	329	
378	IZHMORSK	70	02901	98020	31262	00901	325	
379	TAIGA	70	02502	97010	31761	00900	329	
382	PYSHKINO TRO	69	00000	98000	31163	00900	321	
384	CHULSKAIA MT		03203	97000	30263	00900	327	
385	LOSINOBORSK	67	22702	97028	29762	23500	324	
386	STRELKA	66	33403	98010	27660	23450	329	
387	SYMSKA FAKTO	74	03201	97020	30262	00900	214	
390	IARTSEVO	74	02901	98000	27564	00900	326	
404	PIROVSKOYE	64	52202	97030	28359	00902	333	
407	ENISISK AMSG	67	22503	98012	28059	00901	326	
408	KAZACHINSKOE	66	82501	98022	57	00909	310	
409	BIRILIUSY	69	12501	96011	29263	15600	322	
410	BOLSHAIA MTA	67	82901	98011	26759	29400	328	
411	ACHINSH	65	83202	98717	29262	0097	326	
412	KEMCHUG	54	83402	95737	29262	8062	387	
413	LKIUKVENNAIA	63	83201	96717	27557	0092	304	
414	IRBEI	63	82901	98022	26856	0097	138	
415	DZERZHINSK	64	72701	97022	24057	00906	224	
416	KLIUCHI	66	22702	98011	26658	00940	324	
417	GOLETS PODLU	70	87216	96717	67168	6731	316	
418	AGINSK	59	80000	98268	27757	7762	326	
419	KOLBA	61	83601	96718	25458	8062	306	
420	DERBINO	60	82701	95717	28258	9062	812	
421	LEGOSTAEVO	62	80000	98717	29857	00916	324	
422	IRDINSKOE	60	82202	98227	29658	35701	224	
424	KURAGINO	61	82205	98027	30457	0092	211	
425	ABAKAN	64	96708	99022	29556	00940	317	
426	BEIA	66	62510	98012	31456	00940	314	
427	ERMAKOVSKOE	66	87708	97032	29955	8062	310	
428	KRUTOI POV	63	82202	96027	54	3752	300	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	55	02009	97000	30400	00900	808	
087	URALSK	55	2406	97012	24050	85500	316	
088	KALMUKOV	04	83603	96505	23905	8042	303	
090	AKTIUBINSK	57	00905	99020	31402	00900	310	
091	IRGIZ	28	00904	99020	32202	00900	**	
092	TURGAI		01803	97020	02	00900	807	
096	CHALKAR	56	01457	97000	28208	00900	827	
097	DZHESKAZGAN	57	02006	98020	36852	00900	811	
098	KAZALINSK	59	62104	97050	29408	00900	804	
101	KYZL ORDA	66	00712	96312	27509	00900	813	
102	MOINTY	63	00900	99010	39804	00900	300	
103	BERTYS	63	00401	97010	39153	00900	803	
104	TURKESTAN	58	024	99020	23912	00900	807	
105	CHIMKENT	52	00707	99020	20412	00900	707	70****
106	DZHAMBUL	52	80905	98022	30303	855	805	
107	ALMA ATA	56	22901	97011	4051	16531	60*	70****
108	BURLUBAITAL		00704	98020	35302	00900	602	
111	PETROPAVLOVS	57	22210	98000	29852	00901	802	
113	KOKCHETAV	58	82210	99022	33801	00907	802	
114	IRTYSHSK	54	22206	97011	33052	00930	708	
115	PAVLODAR	56	82508	97032	34953	84	801	
116	ATBASAR	55	01805	98020	35853	00900	802	
117	AKMOLINSK	58	22206	96100	38857	00901	804	
119	KARAGHANDA	28	25039	80113	94560	09026	18*	
123	KOKPEKTY		62805	99022	37559	00950	205	
124	BURLY TUBE	69	10000	97030	40354	00901	301	
125	ZAISAN	62	82905	98032	40460	00926	302	
128	CHIMBAI	56	00706	97000	23515	00900	815	
131	KUSHKI	51	23406	98010	15417	22600	808	
132	KIZIL ARVAT	01	10901	98010	18422	00901	***	
135	ASHKHABAD	58	13402	98000	19321	11800	8*	
136	BAIRAM ALI	56	03404	97000	13619	00900	808	
137	KERKI	01	63608	98031	14520	11602	802	
139	STALINABAD	03	70902	99039	14714	49763	302	
142	LENINABAD	02	12207	99020	17615	00930	840	
143	NOVYI URGNCH	62	00407	96000	23016	00900	816	
144	GERGANA	01	71402	96022	22811	00970	807	
145	TASHKENT	51	03203	97020	18116	00900	815	
146	NOVAIA BUKHA	05	00607	96050	16416	00900	809	
147	SAMARKAND	02	00907	98010	17413	00900	300	
149	FRUNZE	53	03203	99020	27806	00900	805	
555	SEMIPALATNSK	60	62502	97022	38355	00950	303	
586	CHIRIK POBAD	63	00708	95054	24112	00900	817	
589	KOS CHAGYL	59	61605	98032	23514	42510	706	
590	BERCHOGUR	53	01102	99000	31503	00900	811	
592	EMBA	05	2166	92030	294	00904	806	
593	TEMIR GOROD		21605	97020	2845	00906		
600	DZHAMBEITA	02	81604	97105	24303	876	308	
601	CHAPAEVSK	51	62704	96012	03	00935	***	
603	FURMANOVO	53	82702	97013	24605	00901	306	
605	CHINGIRLAU	50	82002	96022	25401	7582		
607	MARTUK	53	81402	98022	263	00907	306	
611	DZHETYGORA	54	02205	98020	29351	00900	815	
617	ARALSKOE MOR	64	00907	97000	29410	00900	817	
620	DZHUSALY	58	00714	97020	28809	00900	715	
630	CHARDZHOU	58	03608	96054	17817	00900	810	
648	BLAGOVESHCHE	54	12217	97020	29851	00901	803	
650	URITSK	54	02208	98010	30650	00900	807	
653	NOVOSUKHINO	58	22509	98020	31200	00901	805	
658	KAZGORODOK		02204	98020	25952	00900	801	
672	CHIILI	62	00917	98020	24711	00900	805	
712	KIROVA3AD	08	80000	99020	15415	2252	308	
740	UIUK	58	00909	99020	27807	00900	810	
743	CHOKPAR	59	00917	99020	31101	00900	803	
744	CHU	55		98020	28006	00900	825	
745	LUGOVAIA	53	00904	98021	30202	00900	809	
747	TIULKIBAS	53	51118	97022	25401	56500	820	
752	PSKEM	55	03601	99020	75804	00900	607	
789	SEMIIASKOE	37	72904	98022	7052	930	303	
808	IUZY BALKHA	59	00405	99020	38852	00900	811	
825	OGAR	60	00907	99020	33750	00900	801	
829	AEROPORT	62	13602	98020	35700	11400	607	
860	SHEMONAIKHA	62	72002	98717	39059	00976	305	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	63	73207	98032	26356	27651	332	70****
193	ZIMA	59	83208	98027	24455	0091	339	70****
201	KIRENCK	00	83406	98032	13003	1752	245	70000*
202	BODALBO	61	82902	98022	12553	00901	418	700005
206	MONDY	58	80910	94737	63357	825	228	70****
207	BRATSK	56	73205	97017	23855	0091	232	
210	KALAKAN	58	00000	020	15055	00900	313	700008
211	KURA	61	20002	99012	09803	14522	416	70001*
212	SRETENSK	56	00000	020	15001	00900	310	700008
213	CHITA	58	11604	57010	11304	00901	319	700009
214	KHILOK	55	80000	97020	09004	60907	324	700012
215	BARGUZIN	59	82712	022	12651	00907	332	700006
216	NERCHINSKII	57	00000	020	19456	00900	313	700002
218	ULAN UDE	56	83209	98031	23951	0092	326	700003
219	BORZIA	55	83610	99022	11551	00907	422	700008
251	MOGOCHA	69	00000	6 020	12053	00900	317	
252	SKOVORODINO	58	40901	032	18755	80902	410	70004*
255	CHERNIAEVO	59	80000	022	19052	00907	316	700007
261	BOGDARIN	61	80000	031	14300	24300	616	700006
431	ALZAMAI	62	82904	99018	27855	00906	334	
436	ALYGDZHER	58	83203	95717	12158	8062	325	
437	ORLIK	64	82909	99022	57958	23507	326	
438	ICHER	58	42204	99032	11353	447	320	700001
439	INGA	62	83601	98022	24355	5370	339	
442	SHISHKINO	59	83602	027	21654	856	340	709751
443	ILIMSK	55	82905	717	18854	8762	351	700301

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
446	TANGUI	62	83203	99022	24357	24607	429	
447	TULUN	62	83205	99032	26258	15607	338	
448	IKEI	66	83204	98032	25856	00907	426	
452	UST UDA	63	20000	02	22458	00950	317	700004
453	BALAGANSK	59	83207	033	22055	5757	236	700153
455	POLOVONA	58	83209	4 717	23155	0092	332	709152
456	BOKHAN	59	82907	96717	21855	8752	234	709253
457	BAYAB DAY	57	83201	97031	24453	856	328	700051
458	UST ORDA	55	83217	858	19054	836	722	709751
459	LISTVINICHNO	57	83217	96717	21654	6762	234	709251
460	SLIUDINAKA	59	83405	98027	22053	856	341	709450
461	KHAMAR DABAN	61	80204	94858	50761	893	226	700255
469	BICHURA	55	80000	98037	21003	0097	300	700005
473	PETROVSKII	54	80000	96022	10901	06907	427	700011
476	KHARINSK	55	22703	98011	11704	00901	315	700011
480	TANKHOI	54	82201	95737	21354	275	330	709652
481	BABUSHKIN	55	82507	032	20254	2552	235	700002
482	KOBANSK	56	82507	7 022	18853	586	235	700007
485	SUKHALA	57	82009	97032	16852	0091	438	700003
486	GORIACHINSK	57	72705	99022	15252	00906	318	700000
488	UST BARGUZIN	61	22201	99011	15055	00971	331	700001
490	KACHUR	56	83210	98027	47452	855	339	
492	ZNAMENKA	56	82203	98027	19052	4752	238	709103
493	ZHIGALOVO	55	82909	96737	19253	835	344	700103
494	GOLOVSKOE	54	80204	95737	17952	0091	353	707408
495	ORLINGA	53	82503	93758	17452	8052	352	700204
496	UST KUG	53	83204	95717	16252	8742	342	7002**
497	KAZACHINSKOY	54	83204	99022	12303	6772	240	700008
498	MARKOVO LENE	50	82705	94687	14550	7732	360	709105
500	CHECHUISKOE	53	82903	98032	10605	0092	320	700006
501	ICHERA	57	80000	98022	09400	00917	325	700008
503	DUBROVSKOE	58	22701	011	08950	00901	426	700012
504	VORO PRISTAN		90000	98022	10951	00907		7000**
505	MAMA	61	20000	97011	11156	00902	524	700005
507	CHARA	60	00000	99021	17256	00901	416	700002
509	UAKIT	62	70000	980	16854	00907	416	700003
510	BAUNT	58	80000	98022	16051	64502	209	700004
512	TROITSKOE	60	80000	022	13454	0095	306	700002
513	TASA	57	60000	99011	42302	15 41	818	
514	KARAFTIT	58	71405	022	28300	75500	313	700005
516	ROMONOVKA	59	50000	031	11400	00941	311	700008
518	MELDEGEN	61	83603	98020	12400	00942	210	700009
519	SOSNOVO OZER	57	70201	022	13554	00924	312	700001
520	MOGZON	57	70903	022	10203	00907	507	700012
521	TURGUTUI	57	20904	98012	11302	00905	317	700007
522	ULETY	58	20305	7 020	09903	00901	233	700010
525	KARYMSKAIA	75	00000	7 020	11304	00900	219	700008
526	SEDLOVAIA	61	12201	3 030	13100	00901	307	700005
527	AGINSK	56	00000	98020	16251	00900	513	700005
529	AKSHA	57	01803	010	10205	00900	321	700011
547	PR KHI OKTIA	67	00000	020	66	00900	504	700001
550	TUNGOKOCHEN	61	00000	020	15155	00900	303	700055
553	ZILOVO	58	00000	3 020	17501	00900	323	700007
554	KSENEVSKAIA	63	00000	98010	15152	00900	321	700006
556	URIUPINO	58	00000	020	15251	00900	414	700006
557	UST KARSK	57	00000	020	15051	00900	411	700008
559	KAGANOVICH	54	00000	95020	44650	00900	312	7000**
560	ZIULZIA	58	00401	2 020	15553	00900	316	700007
561	NERCHINSK	57	00000	6 000	12500	00900	404	700005
565	OLOVIANAIA	54	00000	020	14650	00900	317	700006
567	SOLOVEVSK	57	80902	022	13902	00906	310	700008
569	OGPOR	57	30000	010	13851	00901	309	700006
570	KAILASUTAI	59	63603	032	16355	00902	111	700004
571	NOVO TSURUKH	59	00000	020	17157	00900	318	700006
573	ALEKSAND ZAN	55	01605	011	15552	00900	313	702004
574	SHELOPUGINO	58	01401	020	15051	00900	308	700000
583	TANDA	58	01029	10111	17554	00900	***	700005
585	AMAZAR	59	03603	020	17853	00900	309	700006
587	POKROVKANA A	59	00000	020	17053	00900	327	700006
588	URUSHA	60	10000	98020	19251	00900	310	700004
589	DZHALINDA		30000	011	18654	00905		
590	TALDAN	58	01402	011	184 1	00900	302	70**05
596	TYGDA	61	31401	4 021	18801	00911	216	7000**
599	PIKAN		80000	022	19553	00917	317	700005
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	73	81415	94717	06468	0067	711	
155	CAP CHELIUSK	78	10904	97023	25378	00901	309	
157	DIKSON	80	71601	95761	20278	20430	201	
158	UST ENISEISK	85	11601	99030	24082	00950	206	
159	TYRTOVA IS.	80	71403	98022	27877	00907	308	
227	OST CHETYREK	73	20411	98020	39072	00930	2	700066
229	ZHIGANSK	60	81617	96717	23560	80524	319	
230	VERKHOIANSK		00000	97000	34278	00900	309	
233	SUNTAR	57	51402	98022	14401	00941	312	700007
234	VILIUISK		81105	98032	19563	65507	300	709753
235	ISITSKOE		20000	7 010	22661	00901	315	709754
237	UST MALSKOE	86	00000	98000	26771	00900	801	700056
239	MIUIA	58	80902	99022	13252	00907	309	700005
240	OLEMINSKOE	55	80403	98022	17000	00902	313	700003
241	VITIM	69	80000	99022	11754	00907	311	700004
243	NEZAMETNYI	62	02002	99000	21657	00900	306	709704
244	NAGORNYI	73	10000	98000	23659	00901	313	700001
917	POKROVSK	62	03604	97000	25862	00900	312	700050
920	AMGA	76	00000	98000	29671	00900	308	700058
927	CHULMAN	65	00000	97104	38861	00900	218	700002
930	TUAI KHAIA	56	83403	92737	16254	0092	321	709601
932	NIURBA	56	81403	98022	15503	8052	302	700002
934	MUKTUYA	62	30903	7 001	12800	00901	203	700008
936	DZHARDZHAN	69	80901	99022	18260	0092	312	709758
960	DUDINKA	85	01403	98020	24080	00900	307	
982	AMDIERMA	65	83203	96777	05464	854	408	
995	RUSSKIAI GAV	74	01610	97383	11968	00900	706	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	74	00000	020	20860	00900	308	
256	NORSKI SKLAD	63	20000	031	15657	00906	406	700002
257	POLINA OSIPE	63	30401	031	11456	00959	316	
262	PLASTUN	65	70000	98031	18205	00901	323	700009
263	BLAGOVESHCHE	54	80000	022	19052	00907	314	70**06
265	CHEKUNDA	64	00000	021	19958	00900	312	700002
270	EKATERINO NI	53	00000	97032	19151	00906	307	700010
273	IMAN	54	80000	97021	09650	00956	302	700003
274	GRADEKOVO	60	21900	97044	18401	00902	308	700011
275	OST KARAGINS	58	80416	91737	06256	8052	301	
282	OKHOTSK	58	80401	99022	14754	055	309	700001
285	AIAN	00	00000	98020	20761	00900	901	
291	UST BOLSHERE	58	73204	98012	90653	75400	304	
294	ALEXANDROVSK	64	21403	98030	20663	00902	256	709758
298	VLADIVOSTOK	58	81404	70022	20604	00902	307	700010
601	GAR	63	10000		19247	00901	203	700000
603	KUMARA AMURE	58	80000	98022	18851	00907	316	700009
607	MAZANOVO	57	10901	95020	19654	00930	310	700000
608	SVOBODNYI	57	80000	022	19052	00917	309	700004
609	GOSH	60	80000	022	19255	00907	307	700005
610	KUIBYSHEVKA	57	80901	94022	18600	00907	305	700003
615	SHIMANOVSKIA	59	81401	3 031	1925	00907	313	700004
616	PRIGRANICHNA	56	80000	3 022	19252	00907	405	
618	ASTASHIKHA	58	80401	022	18000	0091	307	700004
619	ARKHARA	56	80000	97022	18550	00907	304	700005
621	ZAVITAIA	58	80000	5 022	18200	00907	408	700004
622	BRATOQIUBOVK	55	80000	022	18200	00907	302	70**06
631	NORA	63	03401	99020	21156	00900	305	
632	STOIBA	63	00000	95000	18454	00900	319	70**03
633	BUSSA	63	00000	000	20948	00900	409	700000
635	UST UMALTA	63	00000	020	26660	00900	226	700060
636	SOFIISKII PR	76	00000	020	25266	00900	11*	700052
638	VERKHNIAIA T	60	20000	97020	18553	00905	203	
640	SEKTAGLI	57	20000	98010	20653	00950	312	700006
641	SUTUR	64	83201	022	17554	00907	311	700004
643	KHULARIN	63	00000	021	88561	00900	322	700002
646	NERAN	60	00402	020	21655	00900	211	700000
648	BIRA		80000	94022	18551	80207		
649	OBLUCHE	55	60202	022	18452	00906	309	700008
650	BIRAKAN	57	80000	022	17952	00907	328	7000**
653	NADEXHDINSKO	59	80000	031	21954	00917	810	700006
654	BIROBIDZHAN	57	70000	99032	20154	00906	814	700007
655	SMIDOVICHI	63	30702	3 031	20057	00906	312	700000
657	VIAZEMSHAIA	57	30000	6 021	19853	00907	307	700003
658	LERMONTOVKA	57	80901	96022	19254	00907	306	700003
659	BIKIN	56	20000	96020	19353	00900	302	700003
661	POMPEEVKA		80000	033	17950	00907		
663	KARTUN	56	00000	98000	20354	00900	104	700005
664	MALINOVKA	60	80000	98021	19652	00907	301	700008
665	USPENKA	56	80000	98031	19551	00907	300	700007
668	TURII ROG	56	80000	98022	18902	00907	202	700010
670	KUMEN PYBOLO	54	20000	70021	18301	00940	200	700001
671	EVGENEVKA	54	71801	6 312	19001	00906	901	700010
672	KHOROLSK	55	81603	98021	17602	0097	801	700011
674	POLTAVKA	56	50000	7 312	19102	00901	202	700014
675	VOROSHILOV U	55	81104	6 311	18804	00907	207	700012
676	PAZDOLNOE	60	81816	7 312	18606	00977	704	700012
678	KRASKINO	56	80000	96022	19403	0091	103	700012
681	PIDAN	63	82705	99022	14351	0097	401	700001
683	OZERNYE KLIU	5	00000	96100	22407	00900	90*	
685	NOVO KHATUNI	56	82203	98022	23003	0097	202	
686	SUCHAN	57	60000	6 311	21202	65504	311	700010
689	PREOBRAZHENI		82206	98022	19905	0112		
690	VALENTINA	59	80000	98022	19404	00	2	
691	BEREZNIKI	56	70000	022	06652	0092	300	700009
692	PFUSUNG	55	83602	7 312	10200	00902	319	700009
696	ANUCHINO	59	72501	98002	20303	00901	325	700010
698	NOVO MIKHAIL	56	70000	021	20450	00901	402	700005
699	IAKOVLEVKA	59	60000	98031	18752	00941	304	700003
703	ZHURAVLEVKA	54	80000	70031	13654	00905	305	707777
721	VESELAIA GOR	62	70000	030	25556	00930	312	700051
726	SUKHANOVKA	70	03601	020	22465	00900	309	700051
730	DUKI	64	30000	020	22560	00930	314	
739	TROITSKOE	61	20000	020	20557	00930	310	
742	TIVIAKY		30000	030	21560	00902	306	700002
744	ELABUGA	61	10402	020	10656	00901	212	
747	GVASIUGI	67	50000	020	19556	0094	308	
751	GROSSEVICHI		80405	6 70				
754	MYS SOSUNOVA	70	03607	4 10		56320	6	
757	TERNEY	65	20000	9801	17705	00940	906	700005
760	TETIUKHE	00	62901	98031	19107	00950	220	700002
764	SINANCHA	57	62202	98031	18651	00906	220	700009
765	ARKA	65	70000	98012	17154	00941	310	700050
774	BOGORODSKOE	67	00000	93020	20962	00900	308	
775	POGIBI	65	60000	98022	21163	45650	109	700508
776	NOGLIKI		12906	98020	17060	00940	300	7000**
784	ONOR	56	80000	022	21202	0092	102	700010
785	POGRANICHNYI	66	12702	98020	18965	00940	309	700056
787	PILVO	63	01402	000	20760	00900	317	7091**
794	KITASHIRETAK		03022	98020	19857	00900	316	709751
796	SHINSHIRA	63	63216	98022	12257	45500	313	709755
799	KARUMPPOTAN	62	72214	97028	04057	03400	107	709254
801	OTANI		03203	98000	20457	00900	316	
810	KIKHCHIK		51403	97011	97458	55500	101	
816	PETROPOVLOVS	57	80906	98707	96452	7752	305	
825	SHIKUKA	69	03601	000	10559	00900	316	
828	KETON	59	70000	98031	20851	15501	219	700000
829	MAOKA		00000	7 300	21556	00900		
830	ESUTORU	16	00401	3 300	79757	00900	313	709754
832	SHANA	48	00000	97010	20155	00900	413	700000
834	KLIUCHI	61	82707	95717	99058	25675	105	
836	SEMLIACHIKI	62	83202	022	97904	25610	204	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	03	39010	82011	10523	00903	6*817	
025	LATTAQUIEH	12	51815	83031	06530	00908	6*903	
079	DAMAS	01	40012	82031	96227	44700	6*828	
100	BEYROUTH	05	30714	82030	04133	11602	60841	
102	RAYACK	51	32010	82031	95524	15601	60823	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
103	KLEIATE	04	23406	88020	04131	11502	64927	
104	MERDJAYOUN	05	41608	81021	95026	15500	67734	
153	HARKENAN	04	31325	99021	02926	00965	6*740	
180	LYDDA ARPT	10	53120	83031	05333	21606	69732	
184	JERUSALEM	02	42204	81031	16526	22505	69730	
270	AMMAN	63	41714	81031	18982	31508	697*9	
416	DHAHRAN	48	80312	81022	01284	80506		
427	BAHREIN	58	53312	82021	11377	00902	69621	
449	SHARJAH	65	12077	0	10575	1101	69717	
608	MOSUL	48	21408	88020	12984	23500	61720	
648	HABBANIYA	48	41403	81031	12190	00941	69929	
650	BAGHDAD	30	30507	81011	13487	00932	69820	
689	BASRA	60	72907	82021	11684	00906	6*814	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	55	80905	96612	09259	43620		7006**
560	PARACHINAR	46	81802	95022	91753	12560		7002**
570	RAWALPINDI	47	60902	99011	09264	00920		
590	KHUSHAB	51	60918	97011	02860	00930		
600	SIALKOT	58	50504	98015	07965	22660		7013**
620	FT SANDEMAN	45	81305	96615	95051	84300		
624	DERA IS KHAN	59	80203	96608	09363	87800		7007**
641	LAHORE	58	80509	96203	06471	6572		
661	QUETTA	43	80702	97506	88144	46320		7030**
675	MULTAN	57	13613	94073	04065	9		
680	MONTGOMERY	61	82307	96969	03264	83544		7039**
702	FT ABBAS	58	01807	94000	01983	00900		
710	NOKKUNDI	38	03410	96051	05972	00900		
712	DALBANDIN	38	23409	95071	91471	21700		
715	JACOBABAD	56	63407	97016	04669	21821		
718	KHANPUR	59	80506	95071	03268	04904		7003**
739	PANJGUR	14	03114	97051	93567	00900		
746	PADIDAN	57	63113	96032	04072	65100		
760	ORMARA	54	02318	95070	03578	00900		
782	MANO KARACHI	63	22513	98011	03679	21600		
785	BADIN	60	52714	97031	02782	00930		
858	BOGRA	53	40000	96011	07888	00908		
861	MYMENSINGH	62	41302	99011	08580	42600		
920	DACCA	65	84502	93956	10272	895		7021**
932	BARISAL	74	80900	97031	09583	5352		
940	CHITTAGONG	72	42702	96021	09581	38670		
950	COXS BAZAR	74	70000	96031	10380	00906		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	35	81602	96036	98143	65720		7014**
103	AMBALA		81402	95039	05970	82700		7044**
123	SRIGANGANAGR	55	20907	97015	03375	00902		
131	HISSAR	67	20204	96019	04969	21800		7059**
165	BIKANER	41	62013	96030	03180	63500		
182	NEW DELHI	55	75116	36092	06974	35720		
260	AGRA	54	80902	95606	07277	875 0		7010**
265	MAINPURI	69	83204	96035	07480	879		
311	SIBSAGAR	65	83405	97021	12273	25772		
312	DIBRUGARH	63	80000	96021	11370	0097		
339	JODHPUR	51	76211	96953	03977	79700		
343	AJMER	50	72004	98039	03977	47703		7002**
348	JAIPUR	51	71405	97179	05173	49520		7002**
360	MADHOSAGAR	69	81407	97019	05384	59420		
379	GORAKHPUR	46	60902	97020	09087	00902		
391	DARBHANGA	61	80000	97021	09385	0092		
415	TEZPUR	53	40504	97022	10281	00929		
451	KOTAH	65	81404	97969	059	7374		7010**
463	JHANSI	60	30504	99015	07181	32700		
467	NOWGONG	60	50902	96012	06782	50860		
475	BAMRAULI AL	52	73204	96026	09986	25670		
479	BENARAS	49	63205	96026	08287	00908		
500	PURNEA		50000	96031	08885	00905		
516	SHILLONG	54	80000	97022	00662	885		
540	MOUNT ABU	44	42307	98031	96368	42200		
547	NEEMUCH	55	72516	99019	05279	75800		
559	GUNA	60	70904	98602	04979	74500		
571	SUTNA	60	83609	98203	06485	87864		
635	BHUJ	53	42511	98021	05281	41600		
647	AHMEDABAD	53	66018	96071	04889	48532		
699	HAZARIBAGH	56	81809	97299	97777	7861		
700	RANCHI	52	40000	98011	97776	00907		
727	AIJAL	56	53205	97032	01470	55500		
731	DWARKA	63	32510	99031	06479	31500		
736	RAJKOT	48	42018	99011	04787	41700		
751	DOHAD	50	82313	99022	04882	58780		
779	PENDRA	50	71204	96021	95983	00928		
799	JAMSHEDPUR	63	81407	96021	05891	3472		
807	CALCUTTA	69	71404	96031	08287	13606		
840	SURAT	63	52009	98012	06584	18772		
851	JALGAON	52	53205	97031	03096	44810		
855	KHANDWA	47	62307	98021	02495	60870		
875	RAIPUR	63	83605	95959	04784	5957		7003**
895	BALASORE	75	71611	97172	07581	77600		
903	SAUGOR IS	75	61613	96021	09481	68600		
925	MALEGAON	49	52307	98022	93890	28631		
933	AKOLA	62	42904	98011	01599	11806		
937	AMROATI	62	42307	99011	01697	21608		
953	KANKER		80502	97039	03389	87700		
970	CUTTACK	72	81802	96031	07885	2362		
973	CHANDBALI	78	71407	95051	08382	71144		
977	SANDHEADS	76	62005	98031	09681	11608		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	72712	99021	07781	00911		
003	BOMBAY	68	72709	98021	07881	24658		
009	AHMEDNAGAR	52	62705	99031	96189	40738		
013	AURANGABAD	45	62716	98032	95991	61700		
017	PARBHANI	75	42705	99021	00797	11702		
086	RAMAGUNDAM	68	71406	96252	04087	77509		7021**
109	HARNAI BMBAY	67	32711	98011	08482	0093		
121	GULBARGA	43	52307	99022	00799	51701		
129	HYDERBAD BPT	61	31413	98021	94781	11805		
169	RAICHUR	55	32605	98011	01600	00988		
185	MASULIPATAM	77	81607	96022	08183	69507		
189	COCONADA	76	61407	97031	08484	38670		
205	BELLARY	47	43204	98032	01593	24444		
213	KURNOOL	54	32507	97011	02299	32900		
233	CHITALDRUG	58	62305	99031	95393	32620		
241	CUDDAPPAH	79	61409	98032	01001	62600		
245	NELLORE	75	41109	98021	05985	18606		
283	MANGALORE	73	13209	97021	07385	14500		
291	MYSORE	60	72705	99171	97791	60621		
295	BANGALORE	52	81605	98038	97687	27606		
314	CALICUT	78	32983	98021	06887	28601		
319	COIMBATORE	67	52007	98031	04591	11670		
325	SALEM	61	30902	98021	03797	28702		
329	CUDDALORE	75	11407	97011	06985	00901		
333	PORT BLAIR	71	20705	98021	09482	11601		
335	PALGHAT	73	62705	97031	05990	62700		
351	COCHIN	78	72913	98032	06987	42636		
352	ALLEPPEY	80	42914	97021	06788	45500		
359	MADURA	64	31605	99021	04996	21805		
363	PAMBAN	77	31805	97021	07086			
369	MINICOY	74	13204	98031	07985	18400		
371	TRIVANDRUM	75	72305	97202	07287	74500		
376	PALAM COTTAH	71	11613	99010	06290	00951		
466	COLOMBO	74	12508	97011	07485	14500		
497	HAMBANTOTA	73	01408	99000	07075	00900		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	58	81112	40025	14800	86300	62104	7097**
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	21	73103	82032	21032	0093	60322	7097**
407	ASAHIKAWA	19	10000	11100	21427	11500	69322	7097**
409	ABASHIRI	25	62004	81018	20228	54660	6*315	7096**
412	SAPPORO DCMO	26	11803	07051	21532	11502	6*329	
417	OBIHIRO	22	13010	75011	19935	15600	6*326	
420	NEMURO	25	72503	50717	19728	7052	69116	7091**
421	SUTTSU	29	02702	82010	21538	00900	6*313	
426	URAKAWA	24	02908	81000	20235	00900	6*320	
430	HAKODATE MAR	28	62905	70032	22034	11608	69316	
575	AOMORI	29	12508	80001	23438	00909	6*319	
581	HACHINOHE	26	12406	81000	22640	00901	60323	
582	AKITA	36	22813	75021	24744	22600	6*308	
584	MORIOKA	30	32707	80011	23740	35600	6*408	7097**
585	MIYAKO	28	10000	84021	22642	14700	6*314	
587	SAKATA	36	22717	75018	25345	22500	66307	7091**
588	YAMAGATA	27	62005	75021	25751	15600	6*308	
590	SENDAI DCMO	26	12704	65000	24841	15610	6*309	
595	FUKUSHIMA	27	00000	82000	25737	00900	6*110	
598	ONAHAMA	32	03102	82000	25837	11700	6*412	
600	WAJIMA	33	11805	80030	25635	00901	6*903	
602	AIKAWA	35	62403	81031	25743	61600	69901	
604	NIIGATA	34	11804	82000	26440	11500	6*001	
605	KANAZAWA	33	01105	80000	25439	00900	6*806	
610	NAGONA	24	00000	81000	27234	00900	6*206	
612	TAKADA	29	01401	82000	26338	00900	60402	
615	UTSUNOMIYA	30	03204	60000	25339	00900	6*116	
618	MATSUMOTO	24	00401	50000	27232	00900	6*321	
624	MAEBASHI	20	13410	82020	24543	15600	6*319	
635	NAGOYA	22	23604	80011	24046	00907	69403	
636	NAGOYA DCMO	27	03605	53000	24446	00900	6*307	
637	IIDA	22	03404	82011	24642	00900	6*318	
639	FUJI SAN	83	13424	86000	13708	00901	6*316	70****
648	CHOSHI	40	02507	82000	24451	00900	6*307	
650	KAMEYAMA	34	02611	81000	24246	00900	6*301	
654	HAMAMATSU	42	03105	83000	24244	00900	6*108	
655	OMAEZAKI	41	12513	81000	24351	11500	6*107	
662	TOKYO CMO	41	00105	18000	24250	00900	6*311	
663	OWASE	39	02703	85000	24842	00900	6*304	
668	AJIRO	34	00000	75000	23948	00900	6*312	
671	TOKYO	44	01408	81000	22750	00900	60105	
673	TOMISAKI	39	02614	81000	24253	00900	69309	
675	OSHIMA	39	62218	82031	23949	11600	6*308	
676	NIIJIMA	34	11804	82000	26440	11500	6*001	
678	HACHIJO JIMA	40	52509	83031	25753	51600	66307	
740	SAIGO	34	03205	82001	24837	00900	60302	
744	YONAGO	37	01302	82000	24340	00900	6*501	
746	TOTTORI	36	01605	84000	24840	00900	60300	
749	MIYAZU	35	00000	81000	25338	00900	6*205	
755	HAMADA	34	10405	82011	23741	00901	6*400	
762	SHIMONOSEKI	37	03311	81001	25050	00900	6*303	
763	BOFU	35	03105	81000	24545	00900	6*326	
765	HIROSHIMA	35	00203	75001	25245	00900	6*309	
772	OSAKA DCMO	31	10000	12100	25742	00901	6*309	
774	KASHIWARA	30	00000	80000	25441	00900	6*407	
777	WAKAYAMA	28	00606	80000	25542	00900	6*306	
800	IZUHARA	39	80000	80022	22449	2562	6*808	
807	FUKUOKA DCMO	40	70000	72022	23246	00955	60903	
815	OITA	39	21601	20101	23941	00908	6*802	
816	TOMIE	50	81407	81022	21558	0092	60814	
817	NAGASAKI MAR	40	80000	80032	22951	0091	60807	
819	KUMAMOTO	41	60000	81031	23450	00908	6*001	
827	KAGOSHIMA	42	81414	82022	23757	15631	69002	
830	MIYAZAKI	45	80000	81022	24752	15607	6*305	
836	YAKU SHIMA	46	82305	84022	22454	14507	69806	
887	MATSUYAMA	33	22802	80012	24742	00908	60300	
891	TAKAMATSU	35	10000	60021	25040	00901	6*001	
894	TSURUGI YAMA	33	31805	82021	25137	00901	6*905	
895	TOKUSHIMA	35	01203	80000	25242	00900	6*300	
898	SHIMIZU	34	03103	82000	24750	00900	6*903	
899	MUROTOMISAKI	42	13211	83020	25149	14500	69300	
909	NAZE	51	81308	82026	21363	2052	69902	7097**
918	ISHIGAKI JMA	64	81617	81216	15768	4752	63901	7001**
927	MIYAKO JIMA	64	81414	50616	16565	8052	69003	7002**
931	KADENA OKINW	58	81110	80606	18364	855	69105	7001**
945	MINAMIDAGARI	54	71019	80022	20465	6257	62601	7097**
963	TORI SHIMA	36	21003	83011	26552	55730	69309	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	60	20702	99011	11978	21700		
019	BHAMO	59	32602	90015	10974	25601		
062	AKYAB	73	72803	96022	09879	22501		
071	KYAUKPYU	80	63203	97020	81	00904		
077	PROME	61	80509	97036	17050	10090		
094	BASSEIN	71	23407	95012	09884	28500		
096	MINGALADON	74	51605	96022	09486	35505		
097	RANGOON	74	51605	96022	09486	35505		
103	MOULMEIN	73	20203	94011	08786	25500		
108	TAVOY	70	32705	97021	08684	13605		
110	MERGUI	77	63403	97059	08685	49505		
112	VICTORIA PT	70	70805	98022	09486	11606		
327	CHIENGMAI	67	30000	96051	80	15541		
354	UDORN DHANI	71	10903	30010	10080	00945		7097**
378	PITSANULOKE	73	30000	96051	86	00905		
407	UBOL RAJADHN	75	33203	97131	07888	19503		
455	BANGKOK	77	62006	48131	09882	23543		
500	PRACHUAB KHI	73	21802	97021	09982	19505		
551	BANDON	73	70905	96159	09084	49463		
568	SONGHLA	73	80910	97022	09182	31607		
601	PENANG B L	70	60218	48172	08880	2347		
694	SINGAPORE	75	60603	72138	08682	18433		7093**
855	TOURANE	19	73413	97031	12921	25653	6*112	
940	VIENTIANE	22	11902	97021	10526	12500	6*302	7001**
990	PHNOM PENH	24	50402	98022	09131	00903	6*406	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	08	00000	97050	16429	00900	60300	
069	CABO JUBY	18	03602	81000	17022	00900	60105	
135	SALE	14	03110	75024	18220	00900	60803	
155	CASABLANCA	12	00910	80024	19940	00900	61901	
230	MARRAKECH	90	00000	60061	16229	00900	64907	
250	AGADIR	13	02710	75060	16326	00900	64916	
360	BONE	01	02710	81020	11823	00900	60826	
390	M BLANCHE	12	03414	83020	13522	00900	6*711	
420	CONSTANTINE	07	03208	81020	12321	00900	60825	
525	BISKRA	61	04		14619		6*928	
545	LAGHOUAT	08	00000	81020	97123	00900	6*823	
570	COLOMB	53	02308	81000	03521	00900	6*912	
580	OUARGLA	56	02708	81020	17721	00900	6*829	
625	AOULEF	06	00512	81020	13825	00900	6*913	
715	TUNIS	08	92306	81020	11721	00900	6*736	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	01	00912	96050	03828	00900		
024	AGADEZ	52	00917	97023	100 4	00900		
036	TILLABERY	19	51808	98022	07937	21740		
043	TAHOUA	13	02208	98021	09735	00900		
052	NIAMEY	15	62310	98022	08137	00980	6*914	
075	BIRNI KONI	14	32720	98021	09736	00901		
080	MARADI	01	81220	49802	01003	70094		
090	ZINDER	55	05091	98022	01235	00970		
096	MAINE SOROA	53	70410	98022	81173	00970		
202	TESSALIT	50	01412	97050	10234	00900		
219	NEMA	15	10917	96051	11232	00900		
223	TOMBOULTON	51	40708	98030	37	00902		
226	GAO	54	21106	82011	07839	21700	6*915	
230	NIORO	11	40912	95051	10434	00902		
240	HOMBORI	55	20806	98010	08037	00901		
250	MENAKA	09	11812	97070	09536	11700		
257	KAYES	57	50524	96052	09936	00902		
265	MOPTI	02	20919	97011	08435	00902		
269	TOUKOTO	51	00904	97001	10436	00900		
272	SEGOU	52	50501	9702	08334	00905		
285	KENIEBA	50	00808	96000	09235	00900		
290	BAMAKO	53	31204	96051	10633	00904	6*804	
297	SIKASSO	54	80910	97051	07736	11604		
415	PORT ETIENNE	06	01108	96050	13726	00900	6*003	
641	DAKAR YOFF	18	30210	96051	10723	00901	6*002	
832	CONRAKRY	20	33204	98011	09829	11401	6*510	
	BLOCK 62							
010	CASTEL BNITO	30	02812	81020	17965	00900	60726	
306	MERSA MATROH	06	53528	20071	08618	53400	60912	
318	MARIUT	12	82205	65022	08915	0092	62713	
333	PORT SAID	16	83017	80032	05621	0092	62710	
366	FAROUK	14	72818	60032	08823	3252	60704	
387	MINIA	19	63606	49022	09723	00970		
405	LUXOR	53	71809	81022	09534	76600	60724	
441	ISMAILIA	43	22806	80031	07689	3667	60806	
444	FAYID	23	71729	81031	07587	00956	60918	
447	SHALLUFAH	43	61822	84071	07581	00982	60713	
462	HURGHADQ	19	70711	81022	05425	2652	63626	
600	WADI HALFA	56	82922	35072	07235	00970		
640	ABU HAMED	08	70000	81022	06534	00970		
641	PORT SUDAN	22	60513	81032	07329	11640		
680	ATBARA	04	33605	01031	04237	00982		
721	KHARTOUM	07	42706	81012	04137	00950		
730	KASSALA	05	42204	81030	01739	00944		
760	EL FASHER	07	63608	81021	04734	11844		
770	GENEINA	13	83409	81036	10128	00970		
771	EL OBEID	01	41305	81030	02938	00980		
772	KOSTI	01	30504	81021	03140	00944		
840	MALAKAL	13	71604	81032	04137	21742		
880	WAU	10	31802	81030	03538	21680		
941	JUBA	17	70905	81151	03535	59770		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	30716	82010	09629	38501	6*835	
708	KISUMU	62	82313	82032	73084	26508		
740	NAIROBI	60	70508	82158	72668	29400		
756	MWANZA	66	53105	98000	81	42489		
790	MOSHI	63	70202	82022	81	75500		
894	DAR ES SALAM	76	82704	81216	1177	4532		
970	LINDI	75	70205	82299	10082	12502		
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	51406	99022	11030	31532	6*916	
600	BERBERATI	22	73108	99032	10029	61501	6*925	
601	BOUAR	17	80919	95979	08218	895		
603	BOUCA	19	0 020	9 032	583			
650	BANGUI	23	62204	99032	10133	52640	6*921	
700	FORT LAMY	16	80000	81022	10132	00971	6*908	
750	FT ARCHAMBAU	20	73206	98032	09633	34671	6*920	
870	NGAOUNDERE	17	80904	99515	90021	3257		
910	DOUALA	22	71802	98022	09731	43643		
931	BATOURI	22	70000	98032	38324	38470	6*723	
950	YAOUNDE	19	82902	99022	27027	62571	6*820	
970	CAMPO	25	42510	99012	08831	33840		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	13	22312	81021	12797	00908		
019	KADUNA	65	71308	81022	08789	00970		
028	KATSINA	38	50913	81011	07990	00941		
046	KANO	64	71103	80212	09088	0097		
073	POTISKUM	59	71009	81032	91994	11632		
112	BIDA	13	71313	83022	08593	00978		
229	BENIN CITY	7	71309	82022	09789			
236	WARRI	76	62702	83021	10987	41438		
250	PT HARCOURT	75	71313	82022	10386	10381		
285	TIKO	72	50710	81031	09986	3947		
292	MAMFE	74	71302	71022	85	4247		
344	COTONOU	25	72304	98022	10032	58402	6*901	
471	AKUSE	17	6205	81025	09491	5 06		
481	ADA	76	72302	8 022	10587	50		
501	DORI	13	52310	98021	08236	00951		
503	OUAGADOUGOU	17	52010	98022	08336	21749	6*913	
507	FADA N GOURM	21	42504	98021	08835	21642		
510	BOBO DIOULAS	18	21808	98011	08633	00970		
516	BOROMO	19	71406	98032	08335	31632		
522	GAOUA	21	72708	98219	10722	37420		
539	FERKESSEDOUG	20	80512	98176	12122	893		
548	MAN	23	62705	98032	11527	66500		
555	BOUAKE	23	72308	98032	10830	78340		
578	PORT BOUET	25	22308	98012	09831	28600	6*100	
592	TABOU	25	32306	98020	09730	32500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	80	73610	56787	15989	00948	61820	700088
086	BARTER IS	78	62526	60484	12283	66450	66912	
106	POINT HOPE	86	73425	82022	15298	00908	69717	
116	WALES	90	00709	82011	70895	00900	69305	
133	KOTZEBUE	82	00510	82020	10890	00900	60905	
200	NOME	92	03606	81020	07899	00900	60103	
204	GAMBELL	96	30223	64767	09103	35540	69303	700018
209	MOUNTAIN VIL	89	03213	81020	04193	00900	60307	
218	NUNIVAK	91	02902	81020	03195	00900	60200	
219	BETHEL	97	70104	80717	01703	756	61105	700188
222	GALENA	71	00303	81020	06483	00900	60300	
231	MCGRATH	02	93602	10717	02006	9 0	69803	700378
261	FRBNKS WEEKS	83	83404	81022	06488	26507	69807	
273	ANCH. MERRILL	03	11402	82012	03708	15670	65810	
291	NORTHWAY	75	20000	81021	05880	00930	69107	
296	CORDOVA 13	21	80404	40718	04127	8052	69914	700048
308	ST PAUL	20	90929	02717	94623	9 0	6*822	700174
316	FORT RANDALL	25	51408	80012	98329	50930	69819	
326	NAKNEK	04	80000	80717	02010	854	65102	700088
350	KODIAK	3Q	91508	3 717	99332	9 4	61804	700773
360	CAPE STELIAS	30	90000	94772	04131	9 0	69712	700218
361	YAKUTAT	14	80606	81032	04225	857	62934	
365	CAPE SPENCER	31	80426	81032	03133	874	69844	
381	JUNEAU	33	81204	80688	04535	865	69847	700022
388	CAPE DECSION	38	81417	80538	02738	864	63861	701650
398	ANNETTE IS	36	81125	32634	07838	4772	63842	703870
414	SHEMYA IS	29	82016	80017	70533	554	69592	700412
454	LONGVIEW	27	80193	80022	81532	855	69834	
489	UNALASKA	32	82311	40702	94035	855	69822	700229
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	63	20405	81021	18368	21600	63320	
202	MIAMI	53	23403	48041	18358	25600	63414	
205	ORLANDO FLA	53	00000	80020	19654	00900	60415	
206	JACKSONVILLE	47	32104	80031	19058	00939	69408	
207	SAVANNAH FLD	50	72208	80022	15956	00956	66603	
208	CHARLESTON	50	72110	81031	15258	00936	66903	
211	TAMPA	52	20403	24104	19454	00906	66414	
214	TALLAHASSEE	52	70000	01444	18052	70900	6*407	
217	MACON	56	72112	80032	14259	2547	66502	
218	AUGUSTA	50	52214	81012	13459	26571	66403	
219	ATLANTA	51	82709	56212	13556	856	67417	700520
220	APALACHICOLA	62	32305	72021	18063	38600	66407	
223	MOBILE	58	73212	64801	18361	3077	67417	701210
226	MONTGOMERY	56	72910	81018	16360	5557	69424	700320
228	BIRMINGHAM	36	13209	64016	18649	00908	66437	700850
231	NEW ORLEANS	59	83612	80608	18661	5552	66422	70152*
234	MERIDIAN	38	63308	81038	20350	00906	66349	700850
235	JACKSON	34	53515	81038	21748	00934	66327	700060
240	LAKE CHARLES	37	43614	80012	20356	20732	66330	700640
241	PORT ARTHUR	40	70212	80038	20757	0097	66327	701450
242	GALVESTON	48	83623	32070	20362	856	68424	
243	HOUSTON	31	70417	40064	21061	4577	69320	
248	SHREVEPORT	33	20105	80021	23047	00931	66314	
250	BROWNSVILLE	67	80710	64034	15968	854	69317	
251	CORPUS CHRST	57	80410	80026	19066	855	62415	700030
252	LAREDO	52	80417	81025	16964	864	61414	700030
253	SAN ANTONIO	23	80417	80222	21058	00907	69414	
254	AUSTIN	29	80417	81022	22454	00970	69314	
256	WACO	23	63613	80022	22750	00930	66410	
258	DALLAS LOVE	26	63603	81022	25143	00906	66314	
259	FT WORTH	23	60706	80012	26141	00906	66312	
261	DEL RIO	24	80404	81022	19464	866	63417	
263	SAN ANGELO	18	80708	80022	23450	00977	66324	
266	ABILENE	22	80911	80022	23447	00907	66417	
267	LUBBOCK	18	81210	80031	23438	00907	65405	
268	ROSWELL	19	81602	16064	21044	0097	66503	
270	EL PASO	15	80709	82022	15253	00937	66310	

March 24 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
274	TUCSON	18	11404	83021	13550	00940	69603	
278	PHOENIX	33	11205	81031	13249	00940	69400	
280	YUMA	24	00904	81021	12955	00900	60610	
290	SAN DIEGO	50	90303	16102	14652	9 0	6*614	
292	SANTA CATLNA	37	03209	8100	14256	00900	60812	
295	LOS ANGL CAL	47	00602	32054	15249	00900	60815	
304	HATTERAS	59	82021	80032	13564	3552	66807	
306	RALEIGH	48	72016	81022	08857	0097	65603	
308	NORFOLK	49	72114	81022	08160	00978	65608	
310	COLUMBIA FLD	50	62210	81031	12558	25600	66400	
313	SPARTANBURG	53	62316	81258	10856	17420	66407	700020
314	CHARLOTTE	49	82213	80802	09857	859	65403	700010
317	GREENSBORO	44	73212	81021	08556	70830	65114	
319	WIN SALEM NC	40	72613	80032	08157	75700	66107	
324	CHATTANOOGA	34	13111	81018	16648	15500	67346	
326	KNOXVILLE	34	22919	80019	15645	25600	69344	701450
327	NASHVILLE	27	23118	81031	20733	21400	67337	
334	MEMPHIS	28	13409	80020	23438	00901	60330	
340	LITTLE ROCK	29	53605	81021	24739	00908	66327	
344	FT SMITH	24	03205	81020	25335	00900	60414	
353	OKLAHOMA CTY	25	50404	64031	25435	00906	69405	
356	TULSA	23	10206	81020	25430	00901	69300	
363	AMARILLO	18	41812	72020	22735	00906	69507	
365	ALBUQUERQUE	10	23608	16061	18335	00940	66503	
374	WINSLOW	02	12307	81021	19631	00970	69107	
384	BAKERSFIELD	40	00905	81020	19050	00900	69803	
386	LAS VEGAS	02	00000	81020	19341	00900	60407	
389	FRESNO	41	00404	81020	19042	00900	60603	
394	SANTA MARIA	39	00906	81020	16343	00900	60812	
401	RICHMOND	47	82013	80022	06160	0097	66506	
405	WASHINGTON	49	82410	80802	04456	0097	65414	700220
406	BALTIMORE	48	82317	48808	04454	5572	69410	700220
407	ATLANTIC CTY	43	81824	72022	04147	65771	66814	
408	PHILADELPHIA	46	82314	32802	02455	6562	69505	700020
410	LYNCHBURG	43	62211	81022	06155	65506	66407	
411	ROANOKE	45	72509	82038	06153	2567	66125	700020
417	ELKINS	35	72717	81028	06142	755	66120	702020
421	COVINGTON	19	82919	81858	14229	855	66336	700059
422	LEXINGTON	23	82921	80022	16629	855	66341	
423	LOUISVILLE	22	82916	80022	17631	855	66337	
428	COLUMBUS	21	82623	48852	10831	855	66346	700019
429	DAYTON OHIO	20	82730	80858	11928	855	66344	700010
432	EVANSVILLE	20	72914	81032	20730	755	67324	
434	ST LOUIS	17	02910	81021	22425	00900	60325	
437	TERRE HAUTE	17	83017	81268	18627	855	67336	700059
438	INDIANAPOLIS	20	82925	81852	15927	855	66339	700039
439	SPRNGFLD ILL	12	03019	81021	20722	00900	60327	
440	SPRNGFLD MO	20	03207	80020	24724	00900	60310	
445	COLUMBIA	16	03209	81020	24723	00900	60117	
446	KANSAS CITY	21	02705	81021	26027	00900	60310	
449	ST JOSEPH	21	02708	81021	25725	00900	60314	
450	WICHITA	24	13404	80030	25130	00901	69803	
451	DODGE CITY	15	02308	81020	23731	00900	60603	
456	TOPEKA	20	02502	80020	26423	00900	60308	
458	CONCORDIA	20	02206	81020	25428	00900	60603	
464	PUEBLO	08	03605	84020	21324	00900	69603	
469	DENVER	04	13406	84020	20332	00940	67405	
475	MILFORD	97	00000	82020	27814		6*300	
476	GRAND JUNC	05	01403	81020	26825	00900	60410	
483	SACRAMENTO	39	01404	81020	18644	00900	60603	
486	ELY	99	01811	84020	26412	00900	60300	
488	RENO	11	10000	81020	25119	00901	69603	
494	SAN FRANCSCO	40	00000	48040	18345	00900	60602	
503	NEW YORK	43	71613	48048	02448	00971	65910	700050
506	NANTUCKET	46	82018	16106	08147	0097	69610	700120
507	PROVIDENCE	43	62312	64018	05448	15770	66814	700340
508	HARTFORD	43	81809	80252	04146	3547	69614	700120
509	BOSTON	43	82310	40108	05047	11477	65917	701040
511	HARRISBURG	44	82716	48612	03153	6562	69434	700010
515	BINGHAMTON	41	82308	48612	99050	6557	69107	700020
517	ALLENTOWN AP	41	82306	80802	01753	6572	69503	700010
518	ALBANY	34	80603	16102	00034	3567	66824	
519	SYRACUSE	38	80905	32809	97340	857	65008	700210
520	PITTSBURGH	30	82417	56188	05137	854	66330	700360
521	AKRON	21	82628	81852	06429	855	66344	700010
524	CLEVELAND	24	82530	80852	04430	855	66329	700019
528	BUFFALO	30	82331	56858	99034	264	65314	701650
529	ROCHESTER	32	72517	64026	98637	65400	66410	703030
532	PEORIA	10	03017	81021	20319	00900	60329	
533	FT WAYNE	19	82917	48858	11525	854	66344	700069
534	CHICAGO	11	42915	81012	15620	15548	69332	
535	SOUTH BEND	18	82922	80267	11525	854	67342	700049
536	TOLEDO	22	82727	64852	04730	855	66351	700020
537	DETROIT	18	83224	40852	00726	855	66375	700029
538	WINDSOR	21	82931	64267	02227	85511	62367	700019
539	LANSING	19	82924	81017	04424	7557	69354	700369
544	MOLINE	06	12912	81021	21716	00970	69324	
546	DES MOINES	06	12910	81030	25113	00930	66317	
547	DUBUQUE	04	02611	80020	19811	00900	60425	
551	LINCOLN	20	00000	81020	25422	00900	60110	
552	GRAND ISLAND	23	12408	81021	22727	00901	69803	
553	OMAHA	22	73209	81030	25425	755	67107	
556	NORFOLK	20	10000	81030	24721	15500	69103	
557	SIOUX CITY	21	82304	81022	24725	855	69408	
562	N PLATTE	19	03203	80021	21722	00905	69807	
564	CHEYENNE	05	23016	85011	23224	00940	67408	
567	VALENTINE	21	12304	82012	21725	00920	69907	
569	CASPER	10	22509	84021	22024	00970	67107	
572	SALT LAKE	13	01808	81020	27132	00900	60403	
574	ROCK SPRINGS	10	31305	81030	28821	00901	69414	
576	LANDER	08	02309	85021	22031	00900	60403	
578	POCATELLO	18	00000	84020	28126	00900	60410	
582	ELKO	16	00000	82400	27420	00900	60402	
583	WINNEMUCCA	12	01503	83020	26820	00900	60300	
591	RED BLUFF	28	13206	84020	19347	00901	69400	
594	EUREKA	40	70901	81021	20744	0093	67810	
597	MEDFORD	28	11809	81011	24434	00905	66603	
600	SABLE ISLAND	37	82206	81026	18539	8097	65113	700040
601	DARTMOUTH	35	81404	24616	15137	855	69910	700230
602	LIVERPOOL	37	81110	48616	13138	855	63917	700730
603	YARMOUTH	41	81407	08616	11541	872	64716	701870
604	ECUM SECUM	36	81806	24616	16636	7732	69314	700010
605	CONCORD	34	90704	02478	06134	9 0	63927	700312
606	PORTLAND	34	80409	04586	06834	0	6*922	701971
608	EASTPORT	34	81116	24712	12534	873	62917	700199
617	BURLINGTON	32	81807	24106	00634	6087	65832	700221
623	LONDON	26	82226	64712	94329	855	69502	700019
624	MALTON	25	82228	81022	94833	854	65402	708620
625	STIRLING	31	82203	24026	96532	873	62416	701322
627	DORVAL	27	80417	12567	01627	873	69830	700973
628	OTTAWA	29	80923	18677	97329	854	69935	700512
629	KILLALOE	27	80910	16717	97227	873	69729	700534
630	MUSKOKA	32	81112	09666	93632	863	69715	700218
632	CENTRALIA	28	72235	81367	92328	77400	65507	700019
635	GRAND RAPIDS	20	83222	32857	07825	854	67366	700481
636	MUSKEGON	21	83217	16727	08526	9 0	6*349	700484
639	ALPENA	17	93620	04717	98621	9 0	6*330	703688
640	MILWAUKEE	07	43212	81027	13917	00931	67334	700123
641	MADISON	05	32917	81028	17316	00908	69327	700041
643	LA CROSSE	00	00000	80021	20009	00900	60317	
644	ROCHESTER	98	00000	81020	21305	00900	60412	
645	GREEN BAY	04	63216	81017	13516	00928	67327	700043
651	SIOUX FALLS	11	72304	81022	23716	75500	67107	
654	HURON	15	32303	81020	23417	30906	69102	
655	ST CLOUD	98	12903	81011	22003	00930	67310	
658	MINNEAPOLIS	00	13002	80020	21307	00970	69414	
662	RAPID CITY	20	72704	82012	21330	00970	67602	
666	SHERIDAN	20	82908	83022	22036	757	69307	
677	BILLINGS	25	73006	84022	21335	70870	66407	
679	BUTTE	14	23208	82012	27125	25700	69403	
681	BOISE	23	31404	82031	26832	00906	69102	
683	BURNS	23	80205	84032	25729	00907	69102	
688	PENDLETON	28	61606	81022	25138	00906	69805	
693	EUGENE	35	22701	56022	24735	00908	69807	
698	PORTLAND	33	10000	32041	25434	00901	69808	
702	SUMMERSIDE	29	80000	81031	15929	20757	69009	
705	MONCTON	29	80204	64024	14429	8092	69902	
706	CHARLOTTETWN	27	83602	81022	16530	14648	69112	700190
707	SYDNEY	32	72207	82020	16034	754	66117	700010
708	ST PAUL IS	30	62204	80022	16032	2857	65325	700079
709	GRINDSTONE I	29	02710	80050	14430	00900	60307	700060
710	COPPER LAKE	33	80000	65852	15635	854	69001	700010
712	CARIBOU	12	80305	64024	14217	855	69400	
714	QUEBEC	21	90726	12717	09424	9 4	69816	700028
716	CAMPBELLTON	15	72707	81021	16315	70910	69011	
717	CHATHAM	15	62702	48032	15719	60904	69311	
718	MONT JOLI	10	61601	82030	15316	60906	69005	
727	BAGOTVILLE	10	80904	81022	13413	865	69***	
730	SUDBURY	16	90218	02737	99516	9 1	69819	703078
731	NORTH BAY	17	90726	02737	97117	9 2	60917	701878
733	GORE BAY	18	90424	02717	98318	9 3	69109	702088
734	SAULT MARIE	09	93416	06717	06115	9 0	6*315	700378
735	EARLTON	12	93618	06712	05112	9 4	69613	700118
738	WHITE RIVER	01	80405	82022	13906	80907	69410	
739	PORQUIS JUNC	03	83612	81022	11407	8 97		
743	MARQUETTE	11	83510	81022	12522	25577	69414	
745	DULUTH	93	53209	81031	18604	00970	69307	
749	LAKEHEAD	97	22707	81021	17000	20906	69315	
753	FARGO	06	02709	81027	21310	00900	60302	700068
764	BISMARCK	06	80705	32712	21309	5547	67810	700017
767	WILLISTON	13	81403	81022	18017	0092	69502	
768	GLASGOW	18	52904	81031	19022	00930	67302	
772	HELENA	22	40404	83022	24035	25870	66403	
773	MISSOULA	25	81402	81022	27431	0097	69402	
775	GREAT FALLS	21	52317	84031	21331	00906	69302	
777	HAVRE MONT	26	12511	82030	20333	00905	69312	
779	KALISPELL	26	71808	82032	24736	7	6*107	
781	YAKIMA WASH	26	82709	83022	25131	00977	69602	
782	ELLENSBURG	29	70703	82022	26430	00948	69502	
783	LEWISTON	28	10903	82010	27432	00901	69400	
785	SPOKANE	26	21406	03821	26431	00901	67300	
791	N HEAD	39	71803	81031	24439	00937	69815	
793	SEATTLE	32	20000	80022	25433	00950	66610	
798	TATOOSH IS	40	80912	81026	25442	855	64917	700330
799	VICTORIA PAT	38	72705	82022	26540	65630	69910	
801	TORBAY	26	62717	88027	12127	65400	66330	701436
803	GANDER	23	62710	81022	11526	11436	69105	700151
810	ANTICOSTI PT	25	83224	83022	13828	893	67323	
811	SEVEN ISLAND	08	03202	82020	15009	00 00	60329	
813	NATASHQUAN	24	82702	81022	09025	87600	66601	700485
815	STEPHENVILLE	29	62909	80012	13632	65500	66314	700040
816	GOOSE	23	71804	64857	08226	746	64303	700018
817	ASHUANIPI	99	03602	81020	13300	00900	60421	
818	CARTWRIGHT	13	81802	81032	12224	8075	69808	
819	ST ANTHONY	26	60000	81022	10427	65500	69810	
826	NITCHEQUON	75	01402	82022	13284	00900	60101	
828	KNOB LAKE	0	83209	40227	11503	50827	69310	
831	KAPUSKASING	97	83605	81022	15001	8097	69503	
833	PAGWA	96	83602	81022	18196	80907	69407	
836	MOOSONEE	80	83603	82030	17883	80907	69300	
840	NAKINA	94	83604	82032	18397	8091	69308	
841	ARMSTRONG	77	83205	81032	18880	40934	69307	
842	SIOUX LKOUT		30000	81022	18798	3095	67406	
843	GRAHAM	82	80000	81031	19284	9095	69305	
848	TROUT LAKE	79	60202	81031	21781	30936	69408	
850	KENORA	95	12907	81021	19900	10940	69314	
852	WINNIPEG	07	71806	81030	19509	70970	67805	
855	DAUPHIN	06	12509	81021	17706	10930	69303	
856	GIMLI	97	70000	81031	19697	8083	69400	
857	WABOWDEN	83	00000	81020	19983	00900	60406	
860	RIVERS	09	72704	81022	19509	7095	66402	
861	BROADVIEW	12	72510	81022	18012	0093	69603	
862	ESTEVAN	14	82207	81022	18715	8092	69501	
863	REGINA SASK	08	51405	81012	18008	50970	69603	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
865	DAFOE	08	81404	04424	17207	80907	69401	
866	SASKATOON	13	71809	81022	16213	7093	69404	
867	THE PAS	91	00904	81020	18391	00900	60305	
868	HUDSON BAY	98	22203	81020	18098	20930	69307	
869	PRINCE ALBRT	03	70902	81022	15903	7083	67803	
870	SWIFT CURRNT	22	02719	81011	18622	00900	60413	
871	VERMILION	20	82205	81022	14226	8095	69701	
872	MEDICINE HAT	23	32718	82030	18929	20931	69310	
873	CORONATION	25	82707	81022	16628	8084	69306	
874	LETHBRIDGE	28	42533	81021	19735	40970	69408	
875	COWLEY	21	82217	83031	21634	8097	66404	
876	N BATTLEFORD	15	12007	81032	14815	10901	69602	
877	CALGARY	19	72517	83021	17435	70970	69901	
878	PENHOLD	14	82007	81030	18615	8097	69100	
879	EDMONTON	29	82207	81022	13334	8087	69501	
880	KIMBERLEY	25	32004	82020	26028	35600	69309	
882	REVELSTOKE	30	72701	81012	27331	75700	66304	
883	OLD GLORY MT	18	83212	83024	18118	853	69301	
884	CRESCENT VAL	29	80000	81022	27830	8093	69404	
885	CARMI	22	80000	81032	28022	857	69301	
886	PRINCETON	28	80000	81022	25632	856	69806	
887	KAMLOOPS	28	60905	81032	24933	3 933	69304	
888	JASPER	28	82702	80022	20735	856	66313	
889	PENTICTON	32	71605	81022	24638	7095	66001	
891	LYTTON	31	81817	81022	23744	8097	69904	
893	COMOX	39	81413	81022	25443	2577	69808	
894	ESTEVAN PT	43	81418	08515	25443	6742	69808	700980
895	BULL HARBOR	41	81413	80512	19042	273	69909	700140
896	PRINCE GEORG	28	81606	83022	18636	857	69301	
898	PRINCE RUPER	38	81423	48616	10440	885	69831	701420
900	HOPEDALE	17	93417	04717	11017	9 2	69603	703048
903	RESOLUTION I	05	42204	80031	17807	457	66314	
904	HOPES ADVNCE	93	02210	80020	16996	00900	60322	
905	GREAT WHALE	82	61407	64022	19682	6097	65412	
907	PORT HARRISN	84	01803	81020	17086	00900	60304	
908	NOTTINGHAM I	87	02008	81000	16389	00900	60315	
909	UP FROBISHER	89	30000	81012	15195	20925	69307	
911	PADLOPING B	16	31604	32717	12919			
912	GILLAM	76	00904	81020	21976	00900	60312	
913	CHURCHILL	81	02910	81022	21781	00900	60303	
915	CORAL HARBOR	82	60813	40367	14888	65500	62312	700228
916	CHESTERFIELD	84	83630	04373	13084	865	69316	
917	EUREKA	61	01102	81020	25163	00900	60303	
918	ARCTIC BAY	00	83619	81022	15801	8083	69410	
920	ISLAND FALLS	86	80000	81030	18788	857	64302	
921	BROCHET	85	00000	81020	22085	00900	60412	
923	ENNADAI LAKE		00000	81000	20279	00900	60803	
924	RESOLUTE	07	71116	40022	16307	755	69303	
925	CAMBRIDGE	70	42704	81767	18970	40901	69302	700078
928	ROCKY MT HSE	18	82202	81031	15727	45706	69000	
930	WHITECOURT	23	82707	81022	12934	8095	69411	
931	LAC LA BICHE	37	81813	81227	10537	855	69405	700028
932	MCMURRAY	18	71104	81021	08518	6573	69501	
934	FT SMITH	04	51401	81012	10606	20971	69412	
935	HAY RIVER		50000	81032	09905	50910	69419	
936	YELLOW KNIFE	02	80913	81032	11902	8097	69300	
937	PORT RADIUM	95	61409	48712	15598	60850	69104	700018
938	COPPERMINE		12204	81020	20870	10901	61306	
939	BEATTON RIV	18	32507	81030	11220	20911	65325	
940	GRANDE PRAIR	26	72717	81022	14134	7092	66319	
942	FAIRVIEW		02714	81020	11935	00900	60323	
943	FT ST JOHN	27	72516	81031	12035	70952	69318	
945	FORT NELSON	02	52204	81031	12004	55700	69123	
946	FT SIMPSON	06	83209	24717	12606	863	69218	700378
947	SMITH RIVER	16	82005	82031	10116	856	69114	
950	SMITHERS	26	81404	81022	14234	75707	69905	
953	WATSON LAKE	07	23402	82030	09208	20910	69005	
958	DEASE LAKE	20	80902	82032	08921	8082	69909	
964	WHITEHORSE	10	81812	82031	05815	30916	69906	
965	MAYO	00	00210	82020	08101	00900	60111	
966	DAWSON	86	03601	83020	09090	00900	60312	
968	AKLAVIK	68	01804	81020	16073	00900	60801	
969	SNAG	79	02902	83020	06679	00900	60306	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	89	02702	82020	06489	00900	60901	
043	NORMAN WELLS	64	60000	81030	21270	60980	69302	
063	RESOLUTION	06	60909	82031	11207	6095	69413	
064	PROVIDENCE	08	83202	81022	11210	8092	69319	
069	WAGNER	27	72711	81022	10841	7097	67418	
072	MOULD BAY		20000	81021	18386	2093	69306	700157
073	FT RELIANCE		00000	82021	16386	00900	60405	
074	ISACHSEN	80	60000	81031	21583	60850	64405	
075	EMBARRS PORT	19	81104	81032	08922	5677	69406	
082	ALERT	60	20000	81021	31566	20950	61301	
090	CLYDE RIVER	06	83604	16717	16406	864	69308	700588
098	IND HSE LAKE	97	43205	81032	13700	14520	67311	
101	SANDSPIT	42	81413	81026	07542	6557	6983*	
103	QUESNEL	28	81402	81022	19540	8 93	69307	
105	SPRING ISLE	43	81424	20616	21944	7732	69911	701080
107	CAPE STJAMES	43	81819	16506	12543	7732	64613	701780
108	ABBOTSFORD	37	80407	81022	26740	857	69912	
109	PORT HARDY	41	81119	81606	21443	2548	69905	700020
110	ALERT BAY	39	81417	81022	20643	875	69814	
111	DOG CREEK	28	82004	82022	21035	8095	69400	
112	ASHCROFT	29	80000	81020	24035	8097	69*00	
113	PACHENA PT	42	81413	32616	25942	7742	69915	700580
114	HOPE	35	80000	81002	27537	2572	69924	
122	BANFF	29	82210	64152	21932	4762	66304	
138	YORKTON	07	71807	81022	18109	10856	69902	
146	NEEPAWA	16	83204	81022	18817	8097	69301	
181	CAPE HARRISN	23	82013	64707	10524	3652	69303	700028
182	MORHIBAN	11	12907	81787	11015	16400	69316	700258
200	VICTORIA B C	39	70404	81022	26241	25740	69711	
201	PORT ANGELES	37	82208	80032	26440	6563	69908	
372	MONTREAL CTY	27	80414	24773	02728	854	61630	702278
390	PENNFLD RDGE	28	90914	16712	12231	94		
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	40	00405	82000	14654	00900	60600	
113	ALTAR	26	40402	82011	10250	00 00	66810	
122	N CASSGRANDS	38	80000	82012	11957	00720	65601	
130	VILLA AHUMDA	23	60000	82022	14653	00 60	65605	
160	HERMOSILLO	32	60000	82032	13760	00 06	60504	
220	TEMOSACHIC	31	70000	86022	09847	00950	65607	
225	CHIHUAHUA	36	80000	82022	11662	00860	65904	
243	PIEDRAS NGRS	00	80404	45022	19119	85500	61352	
255	GUAYMAS	37	50000	80061	13061	00 02	66602	
280	ESMERALDA	36	82705	83022	10250	00720	65505	
342	MONCLOVA	47	80512	82022	15666	00960	65210	
382	TORREON	04	82206	50032	11917	85600	69308	
405	LA PAZ	17	60000	10021	12521	00 30	69804	
458	MAZATLAN	16	83604	82022	10821	00 70	65704	
491	C VICTORIA	17	70000	80032	14066	00920	69300	
499	SOTO MARINA	65	00000	24000	14265	00000	60300	
525	ZACATECAS	58	60000	40022	11711	65800	66300	
548	TAMPICO	21	80000	24422	14522	22 08	62***	
556	TEPIC	10	81402	40022	16	00 70		
611	GUADALAJARA	09	60000	50032	12119	22530	66300	
654	MANZANILLO	18	80000	81022	10322	00 75	65300	
658	COLIMA	05	60000	84022	23	15 02	69404	
665	MORELIA	03	80000	840 0	13273	80 06	67374	
679	TACUBAYA	02	60000	25440	12010	00 04	65506	
685	PUEBLA	01	00000	84001	11	00 00	60300	
737	ORIZABA	11	00401	83002	12	00 00	60308	
738	CORDOBA	11	03202	89001	16150	00 00	601**	
749	C DEL CARMER	19	01109	8000	11223	00900	60300	
762	CHILPANCINGO	12	00000	45000	12	00 00	60306	
775	OAXACA	11	00000	50050	11313	00000	60312	
848	COMITAN	09	33601	3 0 1	12	00 40		
855	POCHUTIA	19	00000	25000	10821	00 00	60614	
903	TAPACHULA	17	63602	81046	09121	28 70	63***	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	53	82803	81022	23761	856	69308	
061	WEST END	53	31106	81011	18669	25520	63310	
069	HOPE TOWN	61	10000	81001	19072	11500	60210	
070	ALICE TOWN	64	21302	81011	18370	00540	63305	
074	OAKES FIELD	57	31405	98021	18462	35600	69010	
077	HARBOUR IS	58	11606	80020	19072	11500	69410	
085	MANGROVE CAY	60	30704	81010	18670	61500	65302	
092	GEORGE TOWN	61	41209	81022	18072	45500	69412	
095	CLARENCE TWN	61	00910	81000	16372	00000	60303	
101	DUNCANTOWN	67	40913	81012	16973	32502	62600	
109	ABRAHAM BAY	46	50811	81031	18673	52500	69214	
119	TURKS ISLAND	64	20716	80021	17074	22500	61315	
121	MATTHEW TOWN	66	20910	81011	16973	21500	69303	
244	CIENFUEGOS	64	00410	80000	16368	00900	60410	
255	CAMAGUEY CAM	64	30402	64051	16063	32500	61310	
265	ANTILLA ORE	68	40914	80151	16073	42500	62413	700***
268	BARACOA ORIA		60000	80022	16670	62400	62303	70019*
310	CABO SAN ANT	61	10705	81030	16764	11500	69308	
317	PASO REAL SD	58	10504	81020	17161	14600	69209	
321	CALETA PINES	60	10207	80100	16263	12500	69407	
325	HAVANA C B	56	11104	80020	17564	11600	69310	
340	CAYO GUAN SC	69	10912	82020	15973	11500	62407	
348	CAIBARIJEN SC	60	21804	8100	16863	21600	62303	
349	SANCTI SPIRT	62	50000	72030	16667	31500	62404	
353	CAYO PAREDON	67	20909	81031	16272	22500	62402	
355	CAMAGUEY CAM	65	40703	81031	15966	42500	62405	
369	PUNTA MAISI	66	30710	82031	16375	22500	69310	
383	GRAND CAYMAN	70	20909	81021	14974	22500	62408	
387	NEGRIL POINT	63	00502	82000	14169	00900		
397	KINGSTON PF	63	13402	81030	14874	12540	69323	
399	MORANT POINT	69	33613	80030	15176	21601		
439	P P BOWEN FD	70	00908	81020	15975	00900	69***	
457	PUERTO PLATA	68	61402	81021	16672	63500	63317	
485	CIUDAD ARPT	64	83608	80155	18268	66580	61324	70991*
486	CIUDAD	65	83603	81502	16667	45520	61317	
501	SWAN ISLAND	71	20204	81021	14275	21500	62412	
514	RAMEY AFB PR	67	20714	80021	16775	21500	62422	
521	SANTA ISABEL	63	20507	81021	15276	12660	62317	
526	SAN JUAN PR	61	10910	81012	16675	12500	69320	
543	C AMALE ST T	64	30512	81012	14676	32500	61312	700030
547	KINGSHILL	63	80712	81012	14975	7565	69315	
641	GUATEMALA	12	03610	81402	13	00900	60400	
663	SAN SAL ARPT	18	33604	81021	12519	11600	60401	
702	TELA	67	11401	81054	13570	11400	68419	
714	TEGUCGAL APT	59	30000	81022	13462	32501	60410	
725	CAPE GRACIAS	69	20706	10015	12274	12545	62407	
730	PURT CABEZAS	70	33406	81051	13970	22440	61217	
741	MANAGUA	18	01106	81054	13422	00900	60404	
745	BLUEFIELDS	72	20503	81030	12979	25600	61303	
760	PUNTAREN AS		20402	81020	102	15501	60410	
763	SAN JOSE APT	09	81110	81022	14413	00006	60300	
767	LIMON		12702	81011	11919	00901	60307	
783	COLON C Z	69	30407	81031	11478	22530	61312	
806	ALBROOK FLD	69	23403	81010	11974	26500	69417	
857	BASSETERRE		70705	81212	14976	53570	61320	708210
862	COOLIDGE ANT	81	70910	81022	14877	11507	62320	708290
897	RAIZET AIRDM	20	60000	81442	14221	12606		
926	ST FR MARTNQ	17	20708	81411	13025	11601		
946	CASTRIES		50513	81022	12976	11531	60315	
949	BEANE FIELD	70	68414	81028	13881	32560	61410	
953	BRIDGETOWN		70909	82023	12978	23532	62120	700140
970	PORT SPAIN	72	70801	81012	12176	12560	69210	70974*
988	HATO FIEL D	70	70917	82012	12579	40876	69120	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	80000	80032	11224	28507		
028	SOLEDAD	22	83604	80032	81524	45507	69310	
044	COROZAI	20	40000	82012	08121	45500		7003**
062	TURBO	22	70401	7005	10324	755	68***	
063	MONTERIA	23	80000	70052	12724	40881		
070	SAN MARCOS	23	22202	75011	08524	00940		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
088	PATO	24	80000	4004	09823	868	67***	
089	OTU	19	83436	4002	088 0	862	68***	
091	BARAN SN APT	21	60000	30044	12023	5541		
093	BUCAR SN APT	18	80000	10616	09118	84311		7025**
097	CUCUTA APT	20	80000	20424	11821	260	68***	7005**
114	AMALFI	16	83604	60022	06516	7544	68***	
144	QUIBDO APT	22	80000	80022	10723	3642	68***	
222	TECHO	10	80703	35424	07511	5452		
234	LA VANGUARDA	18	80000	81022	04425	5561	61***	
259	CALIPUERTO	18	81804	81022	09420	6555		
308	POPAYAN APT	14	80000	8003	08216	6541	61***	7015**
336	TUMACO	23	80000	80022	09024	8082		
341	DOS RIOS	20	80000	03636	10420	8082		
361	MITU VAUPES	24	90000	641	07623	9		
370	IPIALES	08	80000	60415	11209	864		7003**
401	MARACAY	22	60000	68022	10624	00907	60317	
402	MARACAIBO	23	73605	98022	11925	2637	60313	
403	MAIQUETIA	20	20000	98030	14524	21500	60307	
404	MATURIN	20	20000	98030	14424	21500	60308	
405	CIUDAD BOLVR	24	80512	98030	11025	6867	60410	
406	MERIDA	14	60000	98034	59715	9 000	62410	7029**
407	CORO	10	70000	98151	13322	3757	60410	7002**
408	BARQUISIMETO	18	80000	99021	43422	5557	60313	
409	SAN FERNANDO	22	60410	98030	00635	00908	60323	
410	SAN ANTONIO	19	80000	95613	20	3712	62409	7002**
412	GUIRIA	21	70402	98012	13024	5552	60311	7002**
413	TUMEREMO	22	60902	97020	12524	4143	60310	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	50000	81031	12082	52500	69315	
201	PARAMARIBO	72	60912	80052	12281	15553	62120	
405	CAYENNE ROCH	23	70208	75038	10727	42572	61404	700031
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	49	71808	81022	22365	756	63901	
115	IWO JIMA AFD	50	30520	81021	21562	34600	61405	
165	LIHUE	62	73504	81802	13966	42570	68905	7001**
182	JOHN ROGERS	61	63407	81032	12967	65700	62607	
190	PUUNENE MAUI	64	80504	8102	12266	32507	69307	
218	NOR FLD GUAM	70	40610	80028	12076	32500	62317	
232	SAIPAN	70	30303	80030	13076	32410	69110	
245	WAKE ISLAND	68	40913	81031	14276	41500	62110	
250	ENIWETOK	72	50513	80032	08178	34570	69105	7019**
275	JOHNSON ISLE	62	20909	80011	14974	21500	61907	
285	HILO T H	64	83404	81802	11269	65607	66812	7001**
334	TRUK	70	50505	81022	09580	42505	61124	
366	KWAJALEIN	77	51608	80022	07581	22540	64112	7004**
408	PELELIU ISLE	09	00000	10706	20909	30908		
413	AYP	74	10000	81011	09881	11500	61312	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	76	81402	28161	07680	1952		7026**
163	PADANG	75	70000	46176	08376	59421		7012**
413	KUCHLING	75	70000	81022	00858	15608		
441	BINTULU	75	23602	83131	08178	19401		
465	LABUAN	75	10212	80131	08384	13431		
471	JESSELTON	78	60000	54131	07782	19441	60089	7081**
491	SANDAKAN	73	70907	64022	81	47402		7097**
743	BATAVIA KEMA	76	80303	81136	09480	13576		7097**
839	SEMARANG	74	83605	81152	09784	38472		
933	SOERABAJA	74	40000	81013	09282	11811		
997	COCOS ISLAND	71	51106	80120	10871	41528		
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	31412	81028	13375	35400	63114	
223	LAOAG	72	10000	82021	13179	15500	69308	
232	APARRI	71	11806	81054	12977	11540	69412	
233	TUGUEGARAO	67	61802	80031	12481	65600	64302	
324	IBA	74	13202	80031	13381	14590	69312	
325	LINGAYEN	75	23205	81020	12382	24500	69316	
327	CLARK FIELD	58	00000	81050	12479	00900	60317	
328	BAGUIO	50	21405	80012	12662	15500	69310	
336	CASIGURAN	69	00000	81021	13669	00000	60112	
428	SANGLEY PNT	68	01210	80011	11781	00900	69***	
429	MANILA APT	68	11113	82020	13280	11500	69320	
433	LUCENA	70	20208	82020	13777	225	61406	
437	AURORA	70	30404	81011	13079	22501	61312	
444	LEGASPI	70	30410	82021	13076	31500	62404	
536	ROMBLON	68	60905	81031	13281	31440	63302	
538	CAPIZ	71	60000	12778	00908	69402		
543	MASBATE	70	00702	72001	13077	00000	60402	
548	CATBALOGAN	79	10411	81010	12178	11600	69404	
550	TACLOBAN	69	13604	81020	12279	11500	6*408	
553	BORONGAN	73	30403	81031	12680	23400	61106	
618	PRTO PRINCES	70	11803	81020	11277	00901	69308	
637	LLOILO	64	10410	82011	12581	11500	69310	
642	DUMAGUETE	72	60402	80031	10682	24531	69308	
645	CEBU	68	00204	81010	12278	00900	60408	
741	DIPOLOG	70	60405	81031	10280	00908	60302	
754	DAVAO	72	83407	82022	11480	26527	68320	
836	ZAMBOANGO	73	10000	81010	08278	11501	69404	

March 25 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	53	80131	98858	06553	895	60210	
005	ISFJORD	61	20518	87020	08058	11308	60803	
009	ANDENES	51	72312	82158	90700	79500	60214	
028	BJORNOYA	55	90534	95368	98754	852	60313	
030	TROMSO	52	72115	80168	90100	59567	60317	
056	INGOY	58	70405	80162	89552	35720	60315	
062	HOPEN	67	80324	93858	04166	895	67402	
106	ROST	55	42417	82022	93901	31501	60315	
115	MYKEN	54	72702	82152	94801	69568	64412	
203	KRAKENES	52	83613	11727	02151	7622	60223	
212	ONA	51	93018	05737	00000	702	64225	
262	NORDOYAN	50	80808	70158	97501	6946	60211	
271	VAERNES	59	71608	85022	98903	2557	60203	
316	BERGEN FRED	50	80000	75838	03901	793	64404	
361	FANARAKEN	65	52713	94028	68364	39002	67400	
369	VOLLEN I S	62	70000	99032	04257	70906	60811	
384	GARDERMOEN	56	31609	82020	04901	15642	6*907	
415	SOLA	01	52604	81261	05303	39463	60203	
427	LISTA	57	62302	83258	05003	69503	60701	
482	FERDER	50	11605	82030	05602	00901	60300	
488	FORNEBU	53	30000	81020	05203	00942	60701	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	59	12708	99020	94651	11500	60326	
057	LULEA KALLAX	57	12510	84010	97704	00901	60327	
059	GADDEDE	01	02303	99020	05204	00900	6*304	
062	OSTRSND FRSN	52	61812	99022	00201	00976	6*302	
066	SUNDSVALL	58	02305	99020	04604	00900	60310	
071	ROMMEHED	54	00000	99020	06301	00900	60301	
077	STOCKHOLM	56	12902	82020	06804	11500	60308	
081	NORRKOPING K	52	11001	84030	06201	15600	61004	
084	GOTEBORG	53	11912	82030	06403	11640	60201	
090	VISBY	53	13403	84010	06902	13500	60213	
095	KALMAR	51	11305	83020	07203	12500	6*307	
097	MALMO BULLT	53	13405	80020	06804	12500	60230	
117	NORDMALING	5	12008	99010	02804	00950	64113	
836	SODANKYLA	60	02713	99360	93251	00900	60228	
911	VAASA	55	02508	83020	04303	00900	60323	
917	RISSALA	54	12305	98050	03401	11600	60335	
929	JOENSUU	57	02014	98000	04200	00900	60332	
972	TURKU	54	12204	81030	060	11500	60317	
974	HELSINKI MAL	53	12006	35040	07400	00940	60324	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	30	73522	80878	09232	9546	60205	
026	STORNOWAY	31	70604	81872	11959	4853	60608	
066	KINLOSS	31	62707	84022	11939	48479	6*710	
075	WICK	28	73306	74858	11535	4947	61300	
100	TIREE	36	81015	40516	10539	6642	60712	
130	WEST FREUGH	40	82318	32636	12142	6632	6*737	
135	PRESTWICK	37	81610	48616	11839	464	66936	
171	LEUCHARS	22	82502	81022	12740	857	60811	
185	ST ABBS HEAD	28	83113	48022	13039	856	6*707	
204	ISLE OF MAN	40	82418	80608	14142	7632	60736	
262	TYNEMOUTH	22	73410	46021	13943	786	6*813	
302	VALLEY	41	82220	81032	16143	854	60727	
396	SPURN HEAD	30	23216	64021	15542	21500	60701	
497	GORLESTON	26	43112	56031	15743	41600	6*604	
534	BIRMINGHAM E	32	72710	48821	17445	685	64914	
601	ST ANNS HEAD	39	62707	82808	21044	5357	60810	
628	BRISTOL FLTN	34	52610	80021	19045	32540	64912	
772	LONDON	32	53013	81021	16545	52600	6*711	
795	LYMPNE	29	43210	81031	17845	42500	60705	
804	SCILLY	41	82811	82026	23048	884	60710	
827	MOUNT BATTEN	35	72911	81032	21347	52532	60717	
862	HURN	30	63016	81022	20246	5254	64910	
874	TANGMERE	29	63012	82031	19845	61600	60707	
917	ALDERGROVE	42	82216	81596	11943	763	60736	
953	VALENTIA	45	82713	56036	20749	564	60812	
962	SHANNON	46	82517	32586	17547	563	60721	
969	DUBLIN	42	82320	80506	14744	764	60736	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	20413	83030	23554	21700	60306	
013	STYKKISHOLMR	59	31008	85011	21054	35700	60308	
018	KEFLAVIK	58	20410	84011	18653	20740	60003	
030	REYKJAVIK	56	11110	83020	19254	15500	61003	
048	VESTMANNYJAR	58	10212	84020	18153	15570	61400	
063	AKUREYRI	59	83608	05727	22556	861	60313	
077	RAUFARHOFN	60	93214	06728	0556	9	60302	
082	HOLAR	55	13417	840 0	17755	14700	60*07	
097	DALATANGI	61	83616	50857	18356	875	60302	
202	THULE	96	71004	81782	21300	0091	69815	70001*
210	UPERNAVIK	72	10708	82020	13659	00903	60729	
212	UMANAK	01	81402	97022	12258	00845	60830	
214	QUTDLIGSSAT	63	80000	98032	09801	0097	60840	
216	JACOBSHAVN	61	80909	99221	06453	0092	60737	
220	EGEDESMINDE	08	10615	98022	06258	00978	60725	
230	HOLSTEINSBRG	59	80905	98022	05158	0092	60817	
231	SDR STROMFRD		60000	82032	97160	00729	60727	
240	SUKKERTOPPEN	57	43004	82022	04154	25440	60812	
250	GODTHAAB	54	83034	56502	08552	8530	60317	
260	FREDERIKSHAB	51	70000	84022	03 51	75500	6*419	
261	GRONNEDAL	32	80000	80022	05835	857	69324	700028
270	NARSSARSUAQ	22	70727	82022	02742	00970	69349	
280	NARSSAK	53	70913	82012	02004	7087	6*347	
281	SIMIUTAQ	24	70409	81022	02738	9663	69334	
320	DANMARKSHAVN	71	00000	99000	23967	00900	60301	
330	DANSBORG	70	20000	09212	23962	00906	6*302	
337	ELLA ISLAND	67	02707	82022	32558	00906		
340	SCORESBYSUND	74	00000	82000	24173	00900	60802	
350	APUTITER	68	33205	99030	27364	00905		
360	ANGMAGSSALIK	64	80000	98022	24105	00927	65034	
380	CAPE ADELAER	56	91001	02737	13855	9 0	68010	
390	CHRISTIANSUN	51	80104	20847	9800	863	6*222	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	33602	97011	12750	22400	6*301	
030	AALBORG	52	12508	85020	05704	12500	60905	
041	SKAGEN	35	32513	9800	05303	32500	6*301	
051	LODBJERG	00	52309	81022	04906	42440	60804	
059	NR LYNGVIG	01	62509	82168	06403	33460	64801	
060	KARUP	04	52315	82140	60405	53500	60808	
071	FORNAES	51	13605	82030	06803	2400	60582	
079	ANHOLT	01	12702	8000	07304	12400	6*034	
081	BLAAVAND	51	42505	81020	07104	42500	6*300	
100	VANDEL	54	42612	50032	07305	42600	6*806	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
125	MARSLEV	54	61309	50022	08005	68400	6*302	
149	GEDSER	01	32109	8000	08304	22402	6*301	
155	RINGSTED	52	62705	75037	0680	62500	6*105	
180	KOBENHAVN	51	31103	80030	07104	22561	60206	
199	DUEODDE	53	52305	81030	07403	53500	60310	
230	DEN HELDER	02	22918	80158	13205	19463	6*107	
240	SCHIPHOL	01	73021	80252	13904	69563	6*207	
260	DE BILT	02	50406	80262	13503	49460	6*310	
400	COXYDE	53	33015	81022	18105	32400	61008	
447	UCCLE	02	73213	96027	16104	78400	60206	
451	MELSBROECK	01	63505	60268	16104	49403	62210	
476	ST HUBERT	52	72915	75267	16151	733	67216	
670	ZURICH KLOTN	51	62614	70268	12202	28400	60307	
700	GENEVE COINT	58	63420	81152	14702	68500	60202	700151
740	TESTA GRIGIA	74	90430	00454	43972	9 0	60301	
750	GUTSCH	62	93615	4367	56162	9	60307	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	00	23127	80011	179	22500	6*306	
015	LILLE	50	53118	75022	16905	52500	61109	
021	CHERBOURG	00	53112	81032	21907	42402	60701	
036	ROUEN	56	33214	75012	20206	31500	60304	
070	REIMS	50	63216	75011	17206	68500	67111	
110	BREST	04	73412	81022	23808	58540	6*906	
130	RENNES	51	73412	81021	22307	68401	61704	
139	ALENCON	55	63414	81038	20706	62500	61002	
149	ORLY	55	63612	70021	19106	62500	61106	
180	NANCY	00	63106	50011	14503	63400	60312	
190	STRASBOURG	00	72718	75158	13005	785	67101	
207	LE TALUT	05	63406	80022	24209	68400	60300	
222	NANTES	01	63410	81021	23108	58500	64903	
240	TOURS	50	63214	80027	22106	68600	6*300	
280	DIJON	56	43416	81022	16705	42500	60303	
299	BALE MULHOUS	51	72020	40028	13903	52560	64403	
314	CHASSIRON	02	63108	81022	23909	58470	6*300	
435	LIMOGES	56	73112	81151	21005	72500	6*606	
460	CLERMONT	50	63212	50268	20200	62500	60202	
480	LYON	54	63619	75021	17004	62500	60706	
488	GRENOBLE EYB	52	73114	40028	16203	726	60701	
501	BISCAROSSE	51	73208	81033	23809	3553	61901	
510	BORDEAUX	00	73206	81022	23308	4453	64905	
577	MONTELIMAR	60	73627	81022	14807	72600	67102	
600	SOCOA	03	73610	80022	23508	18570	6*300	
610	PAU	50	73606	81022	23907	725	61902	
630	TOULOUSE BLA	03	73118	81021	21707	724	67901	
645	NIMES	63	43423	80011	14908	45600	64903	
650	MARIGNANE	51	23239	82030	12108	21600	64003	
690	NICE	03	42014	81021	01811	31580	6*205	
747	PERPIGNAN	53	33430	81011	16710	38540	61904	
761	AJACCIO CAMP	56	52920	82151	99114	32640	64612	
785	CAP CORSE	03	63612	80022	00811	22502	6*308	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	06	60415	97021	26911	55570	60807	
023	SANTANDER	03	63203	94016	21410	69400	61005	
141	VALLADOLID	01	63608	81031	04908	68600	67605	
180	BARCELONA	05	30705	97021	12115	12640	60809	
221	BARAJAS	01	10412	82021	02713	15501	60707	
285	VALENCIA	02	73604	98022	16118	00941	60300	
358	LA RABASA	56	51608	98031	15717	80901	61904	
390	TABLADA	01	00708	98000	19319	00900	60804	
495	NORTH FRONT	58	21013	81020	17161	25500	61005	
501	FLORES	15	81104	96022	20616	864	64409	
503	CORVO	15	80907	97032	19817	484	60209	
506	HORTA ACORES	16	82703	96022	19016	324	60211	
509	LAGENS	14	81310	35052	20016	2641	6*604	
512	PONTA DLGADA	13	70509	98012	18518			
515	SANTA MARIA	13	81027	50052	18016	154	60706	
521	FUNCHAL	13	80508	97021	17519	15506	64900	
536	PORTELA	07	00706	81000	18817	00900	60603	
545	PEDRAS RUBRS	12	03613	84000	21314	00900	60703	
549	COIMBRA	03	00206	98000	19418	00900	61401	
554	FARO	12	00704	97000	17219	00900	60102	
571	PORTALEGRE	51	00204	82000	17016	00900	60705	
575	BRAGANCA	01	10403	98020	21509	11505	60709	
589	PRAIA	09	83622	97050	12826	00903	6*120	
594	SAL	18	10609	60051	14822	154	64116	
	BLOCK 10							
001	S 2	04	63216	97022	12604	39560	6*303	
004	P 11	02	33615	98031	10104	32600	6*103	
005	ELBE I	51	12612	99020	10303	11600	6*105	
006	FEHMARNBELT	50	42809	98031	09003	22540	6*308	
020	LIST SYLT	53	12312	98020	08704	11440	60300	
029	HUSUM	52	42709	99030	09205	42500	67105	
032	FLENS MERWIK	55	72707	98032	08504	63602	64102	
035	SCHLESWIG	52	72910	98832	09105	735	60203	
045	KIEL	57	53004	82030	08805	42560	60203	
113	NORDERNEY	52	42509	83020	10704	31543	60200	
122	JEVER	01	22712	82010	11004	22600	64108	
129	BREMERHAVEN	50	43214	81030	09904			
131	CUXHAVEN	51	32812	83022	10104	22540	60309	
147	HAMBRG FUHLS	56	53406	81031	09204	52600	60205	
156	LUBECK	56	53204	82030	09005	52501	64105	
170	WARNEMUNDE	51	82903	99030	08402	39447	106	
203	EMDEN	53	52911	82031	11204	42505	64103	
224	BREMEN FLUGH	54	63207	81154	11004	52563	60112	
244	LUNEBURG	55	63209	81032	09604	42501	60307	
253	DANNENBERG	54	53405	82012	09003	42501	67105	
305	LINGEN	56	63205	83030	11705	62500	61108	
316	BRAMSCHE	55	53009	81030	11904	52500	60108	
320	GUTERSLOH	56	53208	81037	11105	52400	61110	
325	SALZUFLEN	53	43409	81027	11404	42500	60219	
330	BUCKEBURG	55	63108	82027	11504	62500	60213	
338	HANNOVER	53	53305	81017	10004	526	6*113	
348	BRAUNSCHWEIG	52	70405	75228	09702	5846	60215	
361	MAGDEBURG	51	73202	98020	08704	585	312	
384	TEMPELHOF	53	80000	56027	07803	385	60309	
406	BOCHOLT	53	53616	81258	12305	58400	60211	
410	ESSEN MULHEM	53	73608	81852	12704	5856	60215	
419	ISERLOHN	53	43209	82017	12502	42400	60218	
427	ALT ASTENBRG	55	73418	10737	16853	761	60217	
438	KASSEL	51	83014	81857	10402	855	60315	
444	GOTTINGEN	51	53216	81268	09603	53400	60209	
452	BRAUNLAGE	55	73408	81857	35751	784	60214	
486	DRESDEN WAHN	53	62706	98027	08605	62400	100	
501	AACHEN	54	43211	82022	13505	42560	61111	
512	BONN	53	63113	75018	13304	58463	60114	
532	GIESSEN	00	83606	07737	11300	873	60224	
539	SCHLUCHTERN	54	83405	81707	11300	855	60218	
543	SCHENKGSFLD	52	73205	81267	10502			
544	WASSERKUPPE	56	83210	40704	99455	7712	60315	
555	ERFURT	00	82904	96712	09601	6742	310	
628	GEISENHEIM	53	63314	81027	11904			
635	KLEINER FELD	53	93614	6718	13953	9 0	60217	
637	RHEIN MAIN	52	82910	81032	11603	485	60216	
639	DARMSTADT	53	83211	30718	11402	6631	60317	
655	WURZBURG	52	63220	81858	09704	63500	60210	
658	BAD KISINGEN	53	70409	81028	10003	735	60213	
666	NEUSTADT	53	63012	81168	09702			
670	BAMBERG	52	72713	81268	09003	724	60307	
681	BAYREUTH	51	82905	50732	10301	874	60308	
685	HOF	52	72005	80260	09550	774	61203	
688	WEIDEN	52	62708	81220	09102	385	60203	
692	SILBERHUTTE	56	83406	81857	08451	684	60304	
727	KARLSRUHE	02	72315	81878	12105	594	60207	
729	MANNHEIM	52	73210	81157	11705	724	61109	
732	KONIGSTUHL	53	63409	81857	43050	62400	60315	
738	STUTTGART	53	52912	81268	11802	59503	64105	
742	OHRINGEN	51	52708	60057	11003			
749	ELLWANGEN	51	63108	82267	10801			
761	WEISSSBAYERN	51	72707	81268	10401	755	60211	
763	NURNBERG	50	52716	81268	09703	52500	64105	
768	NEUMARKT OPF	51	62710	50268	10000			
776	REGENSBURG	52	72708	82268	09503	735	67103	
790	ZWIESEL	54	62709	82028	08003			
791	GROSSER FALK	56	62705	50858	55854	58100	60305	
836	STOTTEN	53	82918	15227	12052			
838	ULM	53	72705	81268	12101	774	60209	
852	AUGSBURG	52	72712	81857	11301	6237	61108	
860	INGOLSTADT	52	73110	83028	10103			
866	MUNCHEN RIEM	52	83112	40718	11100	584	61108	
873	LANDSHUT	51	82906	20838	10300			
875	OBERTAUFKIRC	51	82714	30858	10101			
893	PASSAU RIES	53	63308	81512	08905	58506	60301	
947	MEMMINGEN	52	72410	60727	12452	585	64108	
961	ZUGSPITZE	70	93612	1737	91169	9 0	61005	
962	HOHNPEISNBRG	54	73014	81737	95553	731 2	60212	
963	GARMISCH PAR	55	70000	75858	11150	6874	60211	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	56	53313	81011	13204	52600	60805	
120	INNSBRUCK	53	82706	10867	08902	6357	60301	
146	SONNBLICK	66	90418	3707	76668	9 0	64604	
231	KLGNFT ANBHL	58	80415	85152	03007	4662	60810	
240	GRAZ	55	73612	82012	03307	4567	60806	
518	PRAHA RUZYN	54	63205	80022	08203	58501	200	
815	BRATIS DVORK	01	88412	80258	04007	4551	907	
968	KOSICE	03	88610	80616	01903	4748	401	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	53	50403	98021	07702	55500	308	
185	KETRZYN	01	82502	97022	05702	854	105	
195	SUWACKI		82702	97022	06604	855		
205	SZCZECIN	54	63401	97032	08104	62500	316	
235	CHOJNICE	00	63601	97022	8302	634	104	
250	TORUN	51	70204	97012	07002	6541	305	
270	MLAWA	00	72503	97022	06202	783	307	
295	BIALYSTOK	21	82501	97032	04905	22507	703	
330	POZNAN	0	72704	97022	07804	785	*10	
375	WARSZAW OKCE	52	83403	98022	06004	5141	901	
425	WROCLAW	53	73202	97022	06905	784	300	
465	LODZ LUBLINK	53	83403	97022	01404	3551	103	
510	SNIEZKA	65	9320	2714	22656	9 0	209	
560	KATOWICE	50	80203	97606	05304	874	300	
570	KIELCE	60	83401	9677	05603	3552	200	
575	TARNOW	02	80205	96616	05203	874	303	
650	KASPRWY WRCH	59	90206	27778	0858	9	402	
695	PRZEMYSI	02	83402	97022	03504	863	801	
772	MISKOLC		83601	80606	01206	174		
812	SZOMBATHEL A	00	7347	84032	01701	476	905	
822	GYOR	02	8 612	8 2 6	03207	75	905	
839	BUDPST FRHGY		83208	30616	00005	4632		
840	BUDAPEST MET	03	83203	2 6	00605	7742	901	
860	SZOLNOK	08	82901	50505	98909	0752	301	
882	DEBRECEN	02	82001	81258	03705	6567	11*	
920	KESZTHELY	52	8 112	820 2	00807	857	703	
940	PECS	01	83609	5	9981	5552	907	
960	BAJA	03	8 207	91607	99805	5702	901	
980	SZEGED	05	83203	80038	99009	2512	901	
990	BEKESCSABA	05	62201	82021	98514	11152	905	
	BLOCK 13							
156	OSIJEK	04	836		00505	6752	6*809	
274	BEOGRAD	05	8004	98032	9890	96633	60813	
	BLOCK 16							
060	TORINO	60	43614	82030	03610	30	60310	
080	MILANO	56	63614	81020	02311	12540	64001	
100	VENEZIA	05	82804	60022	00809	5742	61908	7097**
120	GENOVA	51	23426	82020	00413	21500	60807	
140	BOLOGNA	05	83608	40505	02906	875	64902	
160	LIVORNO	03	80406	81022	00010	856	60303	
170	FIRENZE	02	73408	81022	00809	79600	61402	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
190	ANCONA	06	80406	50516	96707	895	61902	7005**
240	ROMA CIAMPNO	04	80206	40026	95407	855	60204	7011**
260	FOGGIA	04	72415	80031	91515	78200	67914	
290	NAPOLI	08	81506	40036	94911	875	60814	
320	BRINDISI	05	62212	81022	95715	45488	67707	
330	TARANTO	08	72320	80022	95313	47440	67610	
350	CROTONE	06	32709	81020	98115	35500	67401	
410	PALERMO	04	83016	50022	01113	875	61903	
420	MESSINA	04	43410	80011	00014	48600	61714	
460	CATANIA	04	32622	81020	01018	35700	60809	
560	CAGLIARI ELM	02	73124	35055	04810	5747	64204	7092**
597	LUQA	38	43030	81011	05855	35531	60805	
620	THESSALONIKI	04	51608	82022	03516	21651	60913	
641	KERKYRA	11	1613	59216	13	39370	61707	
642	IOANNINA	05	81310	97022	03710	85	6071*	
648	LARISSA	07	50000	80012	15	0940	60701	
672	AGRINION	09	71313	98025	04815	5690	6071*	
687	ARAXOS	10	71817	81021	04216	48607	60715	
689	PATRAI	09	72218	60022	04218	35673	63808	
711	TRIPOLIS	06	81609	81022	04812	84400	6060*	
716	ELLINIKON	07	21810	81020	04716	11542	63607	
747	CHANIA	07	60413	81021	09817	556	6480*	
749	MARITSA	10	32908	82020	06716	32508	6090*	
754	HIRAKLION	08	23606	81010	08016	28600	60807	
757	SITIA	10	3 05	65020	09216	37700	61***	
	BLOCK 17							
026	SINOP	07	83117	75402	0 809	864	61201	
060	YESILKOY	08	52006	81011	05412	45509	60707	
124	ESKISEHIR	06	82707	1032	91511	6652	60200	
600	PAPHOS	53	63213	72258	07257	49600	64108	
602	MORPHOU	50	32912	84018	06962	23651	61103	
603	LIMASSOL	53	32909	84216	06165	32500	64107	
606	NICOSIA	53	73011	81258	07255	68699	61405	
617	CAPE ANDREAS	51	62305	84028	05564	58603	60902	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	59	12702	98017	93154	00901	232	
055	PAZ NAVOLOK	53	02704	98011	97451	00900	351	
060	UNSKII MAIAK	54	82506	95868	95951	882	349	
068	PYARHU	55	22201	98030	08250	0906	113	
092	VENTSPIL S	54	22703	98020	07302	00901	306	
112	YAUGULBENE	52	80403	96717	08352	6732	308	
125	KOTLAS	01	82005	97026	07803	853	333	
127	VERKHNIAIA	2	82709	97858	04501	834	318	
163	KINGISEPP	58	02001	97000	09303	0090	320	
169	PSKOV	54	81102	96717	09351	8732	324	
209	N6137 E03115	58	02501	97027	07900	0090	346	
221	REGA	52	43203	97020	08201	0091	211	
247	CYKTYVAR	51	87210	97517	07702	864	324	
252	TALLIN	54	12203	98020	07703	11600	312	
422	KOENIGSBERG	52	8320	97027	05920	855	307	
802	MURMANSK	56	82205	98027	88954	63550	319	
803	KRASNOSHCHEL	54	82705	96837	77852	893	229	
808	INDUSTRIIA	16	27709	99367	91858	37501	336	
811	BILIANDI	54	82212	95818	91053	80422	304	
812	NIZHNIA PESH	51	82005	94757	92950	8042	307	
816	PIALITSA	54	82212	95818	91053	80422	304	
817	GRIDINO	59	17704	98361	14552	11401	347	
823	ONEGA	58	82509	96717	0252	7742	251	
8-24	ARKHANGELSK	55	87217	97022	5651	855	337	
834	NARIAN MAR	52	81807	95717	94750.	8742	811	
835	UKHTA	58	02710	7370	96351	00900	3**	
836	REBOLY	53	02507	98020	1852	00900	232	
839	PUDOZH	52	82712	97398	06752	884	50*	
840	PETROZAVODSK	54	5007	97388	06651	3850	338	
844	VYTEGRA	55	82207	97023	09151	854	353	
845	LENINGRAD OB	53	00000	98020	09302	0090	424	
847	LIUBAN	58	02501	98007	10603	0090	325	
848	BELOZERSK	54	62607	98020	09802	61500	316	
851	BABAEVO	58	57209	98002	10703	51500	232	
853	GDOV	57	6202	97031	10100	00946	220	
855	TARBU	57	30401	97030	09300	00906	222	
856	KHVOINAI	53	62204	97012	11403	65400	331	
858	DNO	54	80701	97022	09700	864	314	
859	VALDAI	52	73201	97027	10901	756	224	
865	KSINAS	51	72205	97778	96902	794	112	
866	SURA	55	72506	97838	01001	79400	248	
867	PINEGA	53	82203	76717	97551	8742	237	
868	EMTSA	56	87409	97717	02151	8742	355	
872	OPARINO	00	87307	96503	13002	863	329	
874	VOZHEGA	59	72207	97032	08102	794	338	
876	TOTMA	52	77512	98022	09804	75400	434	
877	NIKOLSK	51	77301	97011	11904	78500	220	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	00	80901	97022	09003	8052	302	
314	MOLOTOVSK	53	72200	98028	18604	0930	315	
318	KIROV	52	87210	98023	16402	854	326	
328	KIRSA	51	82205	96027	15402	8062	323	
358	LEPEL	03	81601	96616	08502	874	7*	
420	GOMEL	00	71805	97022	07206	775	909	
540	PEREDIUB	52	70903	98012	26251	25601	300	
545	BURANNAIA	50	11402	98011	21203	0905	808	
842	STARYI OSKOL	02	80703	96102	14004	864	809	
846	LISKI		71107	97022	131	00907	*3*	
860	KHOLM		72202	98022	09405	55652		
861	IDRITSA	51	81402	97032	08204	7552	102	
863	VELIKIE LUKI	00	81605	97032	09304	0097	310	
864	ROSTOV	00	81803	98031	11302	856	319	
890	BELYI	00	81801	97616	11402	8742	320	
891	VIALMA	01	81801	97022	11802	813	108	
892	ROSLAVL	01	81404	98024	10302	863	202	
893	ZHITKOVICHI	01	81103	97022	05006	854	905	
894	ORDZHONIKID	00	8160	97022	11204	855	605	
896	ZLYNKA	01	81403	96102	08206	854	809	
899	BUI	52	47207	97031	16404	4560	228	
900	RYBINSK	02	22005	97010	12207	00901	324	
901	KOSTROMA	70	72205	98032	13904	68501	221	
903	IVANOVO	01	82004	96102	1501	863	318	
904	MOZHAISK	00	8203	97025	13403	863	215	
905	KALININ	01	82202	97022	12602	85	316	
906	KGZMODEMBNSK	52	77008	98022	19503	58450	315	
907	GORKII	00	82203	97022	18604	855	218	
908	VLIDIRIR	00	82004	97012		5557	115	
909	MOSCOW OBS	00	7160	96102	13605	7543	214	
911	KALUGA	50	71603	97012	13104	00970	308	
912	KASHIRA	50	82207	98022	15 2	0091	311	
913	ELATMA	51	6180	97021	17403	65000	306	
916	LUKOIANOV	52	37008	98011	19103	00940	307	
918	SHAKHUNIA	51	82205	97022	16003	8742	318	
920	SHARIA	51	87007	97205	15203	8742	320	
921	CHKALOV	01	41402	97022	27004	00901	902	
922	BUZULUK	53	81804	98022	26650	00907	803	
923	ALATYR	51	1803	98032	21903	65640	*04	
924	ELABUGA	54	62003	97021	23901	00940	201	
925	KAZAN	53	67209	98022	2150	0094	315	
931	KUIBYSHEV	51	81405	98022	26400	00901	400	
932	ZEMETCHINO	50	71606	97022	20301	75600	803	
933	MICHURINSK	51	76408	97022	1690	00970	910	
934	ELETS	01	81420	97022	14092	00970	709	
935	KURSK	02	91102	94474	12702	9 0	708	
936	VWRWNEZH	02	80906	96102	14103	2573	817	
937	ZYRZNEZQA	02	71104	9801	17204	755	71*	
938	VALUIKI	06	71103	96102	12310	65607	807	
939	BOGUCHAR	07	11406	97031	1411	0001	715	
940	BALASHEV	02	11107	97010	19504	00930	211	
941	SARATOV	01	5120	97030	23502	00901	5	
944	ALEKSANDROV	02	40904	97011	24204	4110	808	
945	PUGACHEV	15	20903	98020	25601	0090	291	
949	ADAMOVKA	51	80000	98021	29204	00902	305	
	USSR ZONE 3							
592	SARNY	03	81105	97022	03901	853	303	
594	OVRUCH	03	81604	97022	05305	864	806	
603	KIEV AMSG	03	81106	97022	06606	855	811	
625	LVOV	03	83605	97022	02305	854	806	
639	STANISLAVOV	03	83203	97022	02506	854	804	
651	TERNOPOL	02	81603	98022	02565		705	
672	KISHINEV	05	81404	7022	04709	854	707	
689	KREMENCHUG	05	80701	96606	07406	7752	722	
694	LIUBASHEVKA	04	81405	96636	05607	6642	707	
704	ARKERMAN	04	81101	97216	04605	7562	916	
708	NIKOLAEV	07	80402	96101	04609	0097	111	
714	KHERCON	08	80000	96	04710	2537	713	
715	SKADOVSK	06	80000	9760	04008	2724	70*	
717	ARMIANSK	06	85909	97606	03009	0741	717	
718	GENICHESK	02	80907	97032	05404	3567	814	
734	IZMAIL	75	81705	98025	05109	864	1*	
749	AZOV	08	65908	98022	11015	00901	705	
750	BISK	09	80906	97022	08014	00907	708	
751	OSIPENKO	05	85411	96102	08709	0092	815	
759	AK MECHEG	06	82704	97022	04107	0097	804	
763	EVPATORIA	07	72703	99022	02511	00970	807	
772	SUDAK	06	71802	98012	03916	3581	717	
775	KARASU BAZAR	10	71605	98022	01920	35538	718	
776	SEITLER	08	76408	98022	04811	00902	81*	
951	SHEPETOVKA	01	81404	97022	03606	874	907	
952	CHERNIGOV	02	81605	9702	08405	85	602	
954	SUMY	04	81108	96102	12207	00970	807	
956	KHITOMIR	03	86607	97515	05205	863	804	
958	LUBNY	05	81602	96606	08606	73	814	
961	SHEREMETKA	03	81604	97026	04706.	853	802	
962	POLTAVA	04	80706	94614	10005	8732	815	
963	IZIUM	05	81105	97032	11311	25657	811	
965	KAMENETS POD	03	71406	98020	01510	65501	811	
968	DNEPROPTRVSK	01	85907	95106	07309	855	720	
969	STALINO	01	71108	97012	951	25731	811	
970	VOLOSHILVGRD	07	6 8	97021	11715	00932	816	
972	VOZNESENSK	05	80404	95616	05906	8742	715	
973	NIKOPOL	07	85906	97022	04610	7741	35	
974	MELITOPOL	06	8090	97022	05116	0097	820	
981	MARIUTSOL	07	75907	98032	08910	00906	810	
985	CHAPLINO	08	70904	97022	08912	00970	714	
986	AKHTARI	03	50706	98012	06822	00902	815	
987	DIURMEN	07	70907	97022	02301	00972	819	
989	IALTA	07	81601	9002	03915	0092	705	
990	FEODOSIIA	08	81405	98022	04012	00971	810	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	08	70900	50022	10612	00901	500	
002	MOROZOVSKAIA	08	70915	98022	13914	00901	704	
007	VERKNII BASU	05	00907	98020	18616	00900	608	
008	BUDENOVSK	06	61404	98014	12511	00901	822	
009	PETROVOSKOE	05	71110	98022	11911	00901	716	
010	TIKHORETSKAI	07	81110	98022	07921	00904	814	
011	KRSNODAR	08	70405	98022	05524	00906	820	
012	ARMAVIR	03	71116	9802	07019	00901	615	
013	BELORECHENSK	05	70907	99022	03526	00901	814	
015	PIATIGORSK	03	80909	98022	11709	00901	709	
018	GRAZNYI	03	80901	96102	13405	854	819	
019	ORDZHONIKIDZ	04	20000	97014	09316	00901	816	
020	MOZDOK	04	71105	97012	13606	76500	819	
021	BORZHOM	03	40000	97012	17723	21608	821	
023	KUTAISI	06	60920	98012	03707	00901	813	
027	EREVAN	54	60410	99031	06222	11707	815	
028	LENINAKAN	12	63401	99031	42416	22603	817	
031	NAKNICHEVAN	52	60000	99031	09022	00900	728	
034	ZAKATELY	06	71805	99001	12109	15701	810	
035	ASTARA	07	80902	97022	15209	56	820	
038	GASAN KULI	09	23207	96012	14114	85500	822	
042	FT SHEVCHENK	54	11608	98020	17917	00906	809	
044	GUREV	06	80903	99000	13116	00900	809	
047	MAKHACH KALA	04	91410	92454	14304	9 0	820	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
050	IASHKUL	01	21107	98011	14316	00903	820	
054	ILMEN	03	01107	98000	19207	00900	908	
073	VOROPONOVO	03	21112	97000	17912	00902	804	
140	OSTRON KULAL	01	11102	97050	17606	00980	810	
339	KENDERII	03	20904	98011	18219	00901	812	
942	SERAFIMOVICH	05	31409	98030	15613	00901	818	
943	KAMYSHIN	05	50903	97014	22006	56300	812	
948	URIUPINO	05	32608	98010	17109	25730	814	
995	SOCHI	02	72701	99022	05125	00902	911	
	USSR ZONE 5							
031	BISER	58	82204	97027	26652	85700	310	
054	SLAE KHARD	60	80000	98022	09457	864	300	
055	BERESOV	51	82203	98022	10204	856	306	
057	KONDINSKOE	51	82201	99022	11302	8752	314	
058	SAMAREVO	54	72206	98021	73302	75600	*12	
059	SURGUT	55	72204	98031	14002	00970	308	
060	TOBOLSK	52	82306	97032	18502	0097	803	
061	CHERDYN	51	82006	98717	12700	5745	414	
062	SEROV	53	82005	97022	16302	835	390	
063	KISEL	54	82007	96771	19054	8542	312	
065	NIZHNE TAGIL	59	83205	98022	19105	0092	211	
066	KUDYMKAR	52	82208	98023	17602	7742	317	
067	TURINSK	56	72208	97022	17805	69401	501	
068	NOZHOVKA	56	51803	96013	21804	00950	312	
069	TIUMEN	57	82212	97032	21304	0097	301	
070	IANAUL	53	82206	98023	24701	00907	205	
071	KRASNOUFIMSK	62	72212	98022	23704	00947	206	
072	SVERDLOVSK	63	72510	98022	22504	00900	201	
073	SHADRINSK	56	82504	97022	25604	00957	803	
074	LEUSHI	00	82207	96727	16201	8052	303	
075	ISHIM	52	52209	97032	25101	00901	801	
076	KROPACHEVO	54	72602	97022	26302	00910	302	
077	CHELIABINSK	55	72002	97022	25803	00931	803	
078	KURGAN	53	82207	97022	27101	00907	301	
079	UFA	57	81803	98022	27200	00906	820	
080	TROITSK	50	82201	97022	28101	00906	300	
081	STERLITAMAK	51	70000	98022	27002	00907	807	
083	MAGNITOGORSK	51	81807	97022	28201	00906	801	
084	GLAZOV	53	82005	97037	19703	3573	321	
159	IGARKA	37	61096	71718	36000	97692	1**	
160	MUZHI	57	80000	98022	09155	855	701	
163	SUKHOBUZIM	64	82503	99021	38859	00900	806	
166	PUDINO	57	71807	98012	25600	00901	818	
167	KOLPAXHEVO	54	81607	98362	26453	00907	716	
168	BOLSHOI ULUI	67	81805	97022	37860	00907	812	
169	NAPAS	58	81806	98023	21853	00902	814	
171	SHIRO	60	80401	98031	3 060	00901	801	
172	TARA	56	82706	98031	24651	0097	802	
173	TOMSK	61	81609	98362	31056	5557	315	
174	BOGOTOL	66	81406	98032	37960	00906	813	
176	BARABINSK	57	82010	98031	28054	00907	914	
177	BALAKHTA	70	83202	98021	40765	00907	904	
178	NOVOSIBIRSK	55	81807	5032	33552	00907	806	
180	UST ISHIM	52	72207	98042	20402	00970	806	
181	OMSK	54	82204	97022	27701	0097	808	
183	KAMEN	59	22208	97012	33256	00905	804	
184	BARNAUL	77	72208	97022	36053	75400	802	
185	STALINSK	58	21803	98010	38254	00951	807	
186	SLAVGOROD	56	02206	97010	33954	00900	803	
187	BELOKUIKHA	56	70000	98032	38052	00930	806	
188	RUBTSOVSK	56	21808	98011	36753	00901	808	
189	NIAKSIMVOL	53	82206	97032	10704	5552	211	
191	TURUKHANSK	75	81812	95717	17661	8722	803	
192	VERKNE IMBAT	61	81608	94737	25560	8042	808	
193	VOROGOVE	62	81810	94737	23060	8052		
197	IVDEL	55	72603	97022	13202	00940	313	
200	BOGUCHANY	67	83202	98031	32357	00905	208	
202	GARI	64	62707	98022	15203	85600	326	
205	KANSK	68	02003	98020	58	00900	300	
206	KRASNOIARSK	64	60000	97032	38857	00906	300	
207	KASHA	72	82703	98022	40059	0097	308	
208	KEZHMA	62	81607	95737	30759	8052	716	
211	ALAPAEVSK	57	82607	97022	18205	0092	304	
213	KAMYSHLOV	57	72205	97012	21904	75600	808	
216	TURULYM	58	82210	97032	22804	855	300	
219	UFALEI	58	82704	98031	23703	0097	802	
223	SHUMIKHA	53	82201	97021	26702	00907	203	
226	UST UISKAIA	51	82204	97022	28701	0091	306	
228	KARTALY	53	72203	97022	29502	00906	208	
229	EREDY	51	82202	97022	23703	00907	804	
234	MOLOTOV	55	72209	97012	19803	75600	221	
235	GORA PAIZ	56	92206	91494	00356	9 0	804	
245	DEMIANSKOE	54	82007	98032	16902	0092	406	
247	TAVDA	57	82209	97032	18204	0097	303	
250	VAGAI	55	72207	97022	23804	55601	200	
256	POLTAVKA	52	82207	97031	28701	0092	806	
257	ODESSKOE	54	82505	98032	29352	00945	805	
259	CHERLAK	56	81805	98021	30251	00901	809	
263	ISIL KUL	52	12206	97021	27700	0092	4**	
265	KALASHINSKIA	56	82008	97032	27551	0097	808	
268	NAZYVAEVKA	51	82207	98022	27200	856	303	
269	TIUKALINSK	55	82505	98031	25101	588	82	
271	BOLSHERESHE	54	82206	98031	25551	0092	808	
277	VIKULOVO	53	62007	98362	23002	00940	304	
278	TEVRIZ	52	72007	98022	21504	00950	804	
305	KUSHTOVKA	60	72209	98022	21504	0097	405	
306	SEVERNOE	59	82002	98031	26454	00902	804	
309	TATARSK	52	82008	98022	27252	00901	807	
312	KUPINO	56	22005	98020	31852	00901	408	
313	ZAVINSK	56	32004	98030	31053	00932	808	
314	UBINSKOE	57	33807	98020	29455	00903	808	
315	KARASUK	56	22506	98020	32754	00901	902	
317	KHABARY	58	02505	98020	33456	00900	300	
322	KARGASOK	59	81805	98022	19901	00947	915	
323	PARABEL	56	61809	98363	21901	00936	617	
325	MOLCHANOVO	59	81808	98362	28855	00907	812	
326	BOKCHAR	56	82009	97362	27652	00947	812	
327	KRESHCHENKA	61	11806	96020	28255	00930	818	
328	PIKHTOVKA	56	81607	98362	29454	33606	808	
329	KOZHEVNIKOVO	58	81810	98022	30753	865	821	
330	EOLOTNOE	56	71805	98022	31153	0093	817	
332	TOGUCHNI	56	72005	98022	32853	75400	808	
333	MASHKOVO	54	72007	98022	33153	76500	811	
334	KOLYVAN	59	72008	98022	31054	41631	801	
335	KOCHENEVO	57	82007	98022	31555	00907	811	
337	CHULYM	58	22006	98010	31356	00901	801	
338	KOCHKI	57	01805	98000	32755	00900	702	
339	ORDYNSKOE	58	82205	96011	33255	00907	300	
341	CHEREPANOSKI		61803	98032	33753	56806		
342	MASLIANINO	55	81607	97022	35253	864	807	
344	REBRIKHA	58	82506	98032	35503	00941	303	
345	BAEVO	58	12503	98011	34254	00906	804	
347	BOLCHICKIA	59	11805	98011	34655	00901	801	
348	ZAV YALOVA	54	02307	98020	36253	00900	808	
349	ZMEINOGORSK	61	12004	98012	38654	00901	914	
351	ALEISKOE	54	72207	98027	30652	00932	803	
352	BIISK	56	72203	98012	37152	00910	803	
362	UIBAT	68	51105	99022	40659	00900	312	
363	TUROCHAK	59	80000	98017	41453	00907	305	
364	TACHTYP	61	60404	97028	43056	11502	300	
366	KUZEDEEVO	59	82202	98028	38255	23502	801	
367	TOGUQ	55	81805	98027	37855	857	805	
368	KOLCHUGINO	57	82207	98021	35754	00901	603	
370	PENTRALNYI R	63	81805	98032	36657	00902	807	
371	NENASTNAIA	67	52204	99020	91163	00902	200	
373	UZHUR	65	81407	98032	38362	00907	807	
375	TISUL	63	80000	98032	35057	00947	810	
376	TIAZHIN	64	81401	98022	36358	00902	813	
377	MARIINSK	63	81601	98032	34656	00921	813	
378	IZHMORSK	63	81805	98022	33755	854	801	
379	TAIGA	60	71806	98032	33556	00970	823	
380	TIUKHTET	65	81404	98032	37459	0097	812	
382	PYSHKINO TRO	66	81805	97022	32055	8042	815	
384	CHULSKAIA MT			97022	45558	0092	808	
385	LOSINOBORSK	69	81805	97032	34258	00927	714	
386	STRELKA	67	81403	98031	37458	0092	805	
387	SYMSKA FAKTO	61	81605	93707	30059	8062	814	
404	PIROVSKOYE	68	81805	97022	36457	00908	808	
407	ENISISK AMSG	70	81803	97022	36856	00900	817	
408	KAZACHINSKOE		61402	98021	59	00906	322	
409	BIRILIUSY	67	81805	96022	36260	00907	802	
410	BOLSHAIA MTA	64	81603	98022	38259	00907	811	
411	ACHINSH	67	81605	98022	38360	00901	812	
412	KEMCHUG	66	61803	98031	39560	00906	807	
413	LKIUKVENNAIA	66	21801	97030	40858	00902	300	
414	IRBEI	63	20000	98020	41156	00901	309	
415	DZERZHINSK	64	01401	97000	40258	00900	208	
416	KLIUCHI	69	00000	98020	39558	00900	308	
417	GOLETS PODLU	67	82508	98032	76464	00916	801	
418	AGINSK	59	10000	98020	40905	00950	309	
419	KOLBA	63	82201	97022	37762	00906	305	
420	DERBINO	67	82201	99031	41463	00901	811	
421	LEGOSTAEVO	66	81605	98032	41264	00956	908	
422	IRDINSKOE	68	81402	98071	42464	00901	308	
423	MINUSINSKOE	64	60201	98021	41960	00901	209	
424	KURAGINO	67	20000	99020	42361	00902	307	
425	ABAKAN	66	80403	98031	41760	00907	407	
426	BEIA	69	60701	99031	40556	11601	406	
427	ERMAKOVSKOE	64	20000	98011	41257	00901	810	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	11	22205	97022	29201	0092	906	
087	URALSK	/	80801	96102	25450	861		
088	KALMUKOV		31404	97011	22616	00901		
090	AKTIUBINSK	51	21806	81021	28028	00901	706	
091	IRGIZ	56	20406	99020	30103	00901	808	
092	TURGAI		00402	97020	08	00900	311	
096	CHALKAR	02	00707	97000	27207	00900	811	
097	DZHESKAZGAN	54	00908	98020	25900	00900	988	
098	KAZALINSK	60	00914	97054	25513	00900	320	
101	KYZL ORDA	64	00410	98313	22812	00900	804	
103	BERTYS	59	00412	96020	32302	00900	804	
104	TURKESTAN	59	10914	99020	19014	00900	804	
105	CHIMKENT	52	12903	99030	10313	00902	808	
106	DZHAMBUL	18	11039	80112	62031	55000	22*	
107	ALMA ATA	56	52501	97020	25603	00900	304	
108	BURLUBAITAL	55	00407	99020	27804	00900	803	
111	PETROPAVLOVS	52	82207	98001	28451	55630	807	
113	KOKCHETAV	55	82007	99032	32400	00907	802	
114	IRTYSHSK	63	50000	99031	13218	00905	810	
115	PAVLODAR	53	02205	97020	34851	00900	804	
116	ATBASAR	56	32006	98020	34252	00901	805	
117	AKMOLINSK	53	12004	96100	35652	00902	806	
119	KARAGHANDA	59	12401	98020	36652	00900	807	
123	KOKPEKTY		11101	99021	36851	00901	809	
126	BAKHTY	59	10904	99030	36051	00930	916	
128	CHIMBAI	52	00208	97000	19612	00900	814	
131	KUSHKI	54	10404	98020	15514	00930	814	
132	KIZIL ARVAT	03	00906	98000	14221	00900	6**	
135	ASHKHABAD	66	03203	98000	15920	00900	815	
136	BAIRAM ALI	52	33401	97030	10919	00904	813	
137	KERKI	56	80000	98032	13019	00903	810	
139	STALINABAD	04	82701	98022	11316	12667	814	
142	LENINABAD	66	80901	99031	15617	00901	819	
143	NOVYI URGNCH	59	00405	96000	89916		300	
145	TASHKENT	51	63203	98031	14917	00903	800	
146	NOVAIA BUKHA	04	60000	98031	13420	00902	815	
148	TERMEZ	06	82201	98032	12720	38507	818	
149	FRUNZE	01	02708	99020	20308	00900	403	
555	SEMIPALATNSK	56	00000	97011	37551	00900	806	
586	CHIRIK POBAD	59	00406	97020	19214	00900	816	
593	TEMIR GOROD	55	20903	97020	27509	00901	301	
601	CHAPAEVSK	02	10904	97021	24210	00901	810	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
611	DZHETYGORA	51	62202	98012	30101	00901	302	
620	DZHUSALY	53	00170	96000	23613	00900	842	
650	URITSK	51	82207	98032	29301	0091	802	
653	NOVOSUKHINO	56	72206	97021	29402	0094	803	
658	KAZGORODOK	57	32202	98020	34102	00901	305	
667	KZYL DZHAR	55	00405	98020	34352	00900	909	
672	CHIILI	59	05714	98020	19912	00900	804	
678	ARYS	50	03607	98000	16415	00900	710	
712	KIROVABAD	09	90000	99012	10712	0097	827	
720	ALEKSEEYSKOE	57	22203	98010	34553	00906	812	
728	ZHARYK	58	00402	98020	35731	00900	809	
743	CHOKPAR	55	00918	98020	22105	00900	806	
744	CHU	54	00405	99020	20909	00900	807	
752	PSKEM	35	50672	98225	10156	36581	883	
788	SHEBAKTY	57	12205	97020	35354	00910	804	
789	SEMIIASKOE	57	21403	98010	36050	00901	817	
808	IUZY BALKHA	54	00406	99020	31704	00900	828	
825	OGAR	55	00905	99020	25803	.00900	807	
860	SHEMONAIKHA	56	21802	98021	37653	00941	810	
871	ZHANGIZ TIUB	61	10000	98020	38553	00901	306	
879	BOLSHE NARYM	67	10401	99020	7162	00901	701	
890	URDZHAR	54	03601	99020	36152	00900	808	
892	UCH ARAL	56	00905	98020	34152	00900	806	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	63	13403	98021	39156	14600	319	70****
193	ZIMA	64	02905	98021	37657	00900	336	
201	KIRENCK	59	83402	98027	33655	856	318	700154
202	BODALBO	57	83603	98021	24302	00928	430	700005
206	MONDY	72	73407	99021	75060	2502	221	
207	BRATSK	67	03201	99010	37056	00900	422	
209	NIZHNE ANGAR	56	80000	737	25954	8052	320	700653
210	KALAKAN	57	80000	022	22052	00902	314	700008
211	KURA	52	70902	032	16003	27472	306	700009
212	SRETENSK	60	20204	020	20205	00902	306	700008
213	CHITA	63	01601	5 010	17 05	00900	317	700009
214	KHILOK	56	82904	98022	29354	25607	329	700002
215	BARGUZIN	60	82708	717	23653	0092	320	709751
216	NERCHINSKII	58	00000	020	22650	00900	416	700004
218	ULAN UDE	58	82907	97157	27055	8052	303	700054
219	BORZIA	52	81405	033	19202	00907	308	700009
252	SKOVORODINO	55	20901	020	25055	00901	310	700011
255	CHERNIAEVO	59	00000	020	25154	00900	313	70007*
261	BOGDARIN	60	70000	022	21102	0092	212	700007
431	ALZAMAI	65	10000	99010	40756	10900	321	
436	ALYGDZHER	60	83203	96717	24360	0092	323	
437	ORLIK	68	20901	99012	68762	00903	416	
438	ICHER	59	80401	97227	26053	876	321	702052
439	INGA	69	70000	98032	37857	00901	328	
440	KHADAMA	68	10000	97018	39961	00906	220	
442	SHISHKINO	64	02202	98020	39256	00900	302	
443	ILIMSK	64	30000	018	36159	25603	319	709750
446	TANGUI	67	02902	99020	37858	00900	426	
447	TULUN	66	03201	97030	39157	00900	331	
448	IKEI	69	03602	99011	38757	00900	323	
452	UST UDA	65	03601	012	35257	00900	226	700053
453	BALAGANSK	62	83206	022	25557	00907	325	700052
455	POLOVONA	64	82905	98022	2758	00907	324	700055
456	BOKHAN	64	82906	98022	35457	00907	220	700055
457	BAYAB DAY	68	83607	97737	36957	8052	222	709655
458	UST ORDA	61	82917	383	33156	0092	320	709756
459	LISTVINICHNO	62	83817	96717	34056	2762	714	700255
460	SLIUDINAKA	69	83203	98022	34754	856	328	709753
461	KHAMAR DABAN	66	80203	99772	60264	864	420	700262
462	TUMKA	59	83602	99031	43755	0092	425	70****
469	BICHURA	59	82503	94837	37653	0092	307	701165
473	PETROVSKII	57	80000	94737	25658	0093	212	700254
476	KHARINSK	59	72709	99012	24354	00976	412	700001
478	NOVOSELENGIN	62	83609	96022	28656	0092	309	700050
480	TANKHOI	57	81603	94737	36357	8752	330	700456
481	BABUSHKIN	58	87509	94737	33057	852	418	709957
482	KOBANSK	57	82216	4 717	30256	8062	412	709456
485	SUKHALA	57	81801	93737	28355	8052	312	700452
486	GORIACHINSK	56	82503	757	26854	826	214	702254
488	UST BARGUZIN	55	82503	94737	25354	87 2	318	700352
490	KACHUR	59	83208	98383	61556	855	322	709354
492	ZNAMENKA	59	8202	98027	34655	00907	226	700053
493	ZHIGALOVO	61	82903	96017	33855	1751	326	709453
494	GOLOVSKOE	62	83404	97028	33654	00937	328	700152
495	ORLINGA	59	83403	97027	33554	855	315	709353
496	UST KUG	62	33602	98011	33455	21670	331	7097**
497	KAZACHINSKOY	56	83604	717	32855	8 2	224	
498	MARKOVO LENE	63	80000	99017	32473	0091	321	700153
500	CHECHUISKOE	58	83401	98027	32855	8052	322	700154
501	ICHERA	57	83203	96717	31955	8052	331	709553
503	DUBROVSKOE	56	82701	737	29654	8062	336	709700
504	VORO PRISTAN		83603	98022	27251	833		70****
505	MAMA	53	83203	95012	25051	8062	226	709751
507	CHARA	69	00000	99020	23854	00900	122	700000
509	UAKIT	61	70000	98029	22201	0094	316	700005
510	BAUNT	59	50702	98029	29700	00916	207	700004
512	TROITSKOE		00000	011	20859	00905	316	700003
513	TASA	55	80000	031	53552	0092	221	700000
514	KARAFTIT	59	80000	022	22600	00947	215	700003
516	ROMONOVKA	59	20000	021	18002	00940	312	700007
518	MELDEGEN	60	83207	98022	28359	00977	209	700055
519	SOSNOVO OZER	55	72702	022	19553	00901	411	700006
520	MOGZON	57	20000	98022	17702	00943	416	700011
521	TURGUTUI	57	11103	98012	17602	00901	413	700007
522	ULETY	57	20000	98011	17501	00901	317	700011
525	KARYMSKAIA	58	80203	6 022	16804	00907	216	700009
526	SEDLOVAIA	64	10000	98010	19500	00940	309	700006
527	AGINSK		30000	98011	29552	00902		700007
529	AKSHA	59	70000	022	18600	00906	430	700008
547	PR KHI OKTIA	63	00000	020	63	00900	311	7000**
550	TUNGOKOCHEN	57	10000	98020	22754	00902	307	700008
553	ZILOVO	57	00000	3 010	23201	00900	313	700007
554	KSENEVSKAIA	64	00402	98010	23052	00900	317	700010
556	URIUPINO	60	03603	6 020	21501	00900	314	700008
557	UST KARSK	5	00000	020	21651	00900	306	700008
559	KAGANOVICH	56	00000	95020	20201	00900	310	7000**
560	ZIULZIA	59	10401	010	21551	00901	316	700009
561	NERCHINSK	56	12904	6 01	0001	00900	*16	700007
562	SHILKA	74	00000	20	20400	00900	318	700008
565	OLOVIANAIA	54	00000	011	19802	00900	300	70**08
567	SOLOVEVSK	56	80902	022	20000	902	307	700002
569	OGPOR	58	60000	012	19000	00901	204	700007
570	KAILASUTAI	65	63605	010	19900	00946	315	700005
571	NOVO TSURUKH	59	00000	011	18852	00900	304	700004
572	BURKA DONO	61	00902	77020	21151	00900	307	700006
573	ALEKSAND ZAN	63	00000	021	2653	00900	313	700007
583	TANDA		70000	91020	25058	00903	700	
585	AMAZAR	60	00000	020	25200	00900	5	
586	EROFEI PAULO	57	00901	3 010	23752	00900	307	
588	URUSHA	60	00000	98020	26254	00900	313	700007
589	DZHALINDA	59	60000	020	25057	00900	350	700006
590	TALDAN	58	00000	020	24452	00900	307	70**07
595	MAGDARACHI	59	00000	5 020	00	00900	315	700005
596	TYGDA	61	00000	4 020	24251	00900	313	700006
599	PIKAN		00000	98020	24855	00900	319	700007
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	70	80907	98032	0 66	855	707	
155	CAP CHELIUSK	80	11402	98302	26280	00908	803	
157	DIKSON	78	11104	97730	51976	00901	703	
158	UST ENISEISK	73	11405	98020	15670	00930	803	
163	KHATANGA	90	00505	98023	24884	00900	816	700083
227	OST CHETYREK	72	03610	98021	32 69	00900	804	700065
230	VERKHOIANSK		00000	99000	36076	00900	309	
233	SUNTAR	57	83603	98022	25254	00907	329	700053
234	VILIUISK	59	80901	98022	23653	00907	414	700004
235	ISITSKOE		32703	7 030	25461	00905	301	700054
237	UST MALSKOE	76	10000	98010	28867	00901	305	700053
239	MIULA	55	82701	99022	26000	855	326	700004
240	OLEMINSKOE	55	30000	98011	22953	00901	319	700007
241	VITIM	55	80000	98022	28952	855	326	700000
243	NEZAMETNYI	62	31802	99000	27256	00901	312	700002
244	NAGORNYI	62	50000	98002	27758	00901	308	700050
917	POKROVSK	74	03602	98000	28663	00900	304	700057
919	OYMYAKN AMSG	77	40000	99012	37717	00901	309	700066
980	AMGA	74	20000	98000	20269	00901	207	700553
927	CHULMAN	63	00000	97104	44160	00900	316	700000
930	TUAI KHALA	67	00000	98011	32859	00900	326	700052
932	NIURBA	60	82904	99021	16455	00936	198	700050
934	MUKTUYA	55	82703	7 022	26851	6562	326	700001
936	DZHARDZHAN	62	60000	99012	21459	00901	312	700356
960	DUDINKA	72	21406	98017	17067	00908	300	
982	AMDIERMA	67	80912	95717	0256	8032	821	
995	RUSSKIAI GAV	70	11605	98020	07264	00901	805	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	66	00000	020	24759	00900	310	
256	NORSKI SKLAD	62	01401	020	23657	00900	212	70003*
257	POLINA OSIPE	65	03601	020	25456	00900	313	
262	PLASTUN	52	70000	7 022	21005	8681	204	700002
263	BLAGOVESHCHE	58	00000	020	23953	00900	311	70**07
265	CHEKUNDA	64	00000	020	22860	00900	316	700004
269	KHABAROVSK	60	80205	7 032	20853	00950	308	700050
270	EKATERINO NI	55	40000	97020	20652	00950	312	700006
273	IMAN	55	53201	97012	18701	00901	308	700004
274	GRADEKOVO	57	80403	97022	17101	00907	316	700011
275	OST KARAGINS	68	3506	011	09561	51500	304	
280	NAIAKHAN	70	13202	96020	16061	00909	211	700057
282	OKHOTSK	66	13602	97011	22856	00940	311	700063
285	AIAN	60	00000	97011	25157	00900	312	700051
286	UST KAMCHTSK	66	03604	98011	08660	00940	319	
291	UST BOLSHERE	56	80406	95737	98054	9853	316	709151
298	VLADIVOSTOK	52	8350	7 022	18550	00902	705	700006
601	GAR	61	00000	000	23252	00900	907	700006
603	KUMARA AMURE	71	00000	020	24654	00900	419	700007
607	MAZANOVO	51	00401	020	23653	00900	312	700004
608	SVOBODNYI	57	00000	020	23651	00900	414	700005
609	GOSH	65	00000	020	22954	00900	412	
610	KUIBYSHEVKA	59	00401	94000	23551	00900	209	700003
612	SERGEEVKA	57	00000	000	22752	00900	409	
615	SHIMANOVSKIA	55	03601	3 020	23953	00900	316	
616	PRIGRANICHNA	59	03603	020	20752	00900	313	
618	ASTASHIKHA	56	03603	97020	22852	00900	313	
619	ARKHARA	56	03202	97020	21952	00900	311	700005
621	ZAVITAIA	59	03602	5 020	21152	00900	315	700004
622	BRATOQIUBOVK	59	03604	020	22352	00900	315	
630	SELEMDZHA	60	00000	020	24466	00900	20	
631	NORA	60	00000	020	24554	00900	324	
632	STOIBA		00401	98000	21353	00900		
633	BUSSA	67	00000	000	23955	00900	317	700002
635	UST UMALTA	83	0401	0202	38570	09006	12*	
636	SOFIISKII PR	72	00000	020	28665	00900	317	700051
638	VERKHNIAIA T	65	00000	020	23156	00900	317	700004
640	SEKTAGLI	61	00000	010	19452	00900	320	700008
641	SUTUR	66	00000	020	21852	00900	316	700005
643	KHULARIN	65	00000	020	92662	00900	329	700001
646	NERAN	62	00402	010	23454	00902	111	700001
648	BIRA	68	00000	94020	21555	00900	425	700002
649	OBLUCHE	55	01401	020	20852	00900	320	700008
650	BIRAKAN	60	00403	020	20551	00900	320	7000**
653	NADEXHDINSKO	58	20000	030	23165	00901	314	700000
654	BIROBIDZHAN	58	13402	99020	22345	00903	317	700002
655	SMIDOVICHI	58	70402	3 032	21553	00907	318	700050
657	VIAZEMSHAIA	57	00403	6 021	20051	00900	315	700004
658	LERMONTOVKA	54	22701	96012	18352	00901	1	700005
659	BIKIN	55	0203	96021	18751	00900	309	700008
661	POMPEEVKA	57	50000	012	20251	00901	324	700010
663	KARTUN	55	10000	7 020	18551	00902	209	700019
664	MALINOVKA	56	73403	97031	17003	75600	308	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
665	USPENKA	84	02204	98022	18254	00900	165	700009
670	KUMEN PYBOLO	54	10000	7 011	19051	00940	104	700001
671	EVGENEVKA	53	00000	6 001	11100	00900	314	700006
672	KHOROLSK	54	10000	98021	16602	00901	349	700007
674	POLTAVKA	51	40400	30303	17004	00904	211	700012
675	VOROSHILOV U	52	01805	6 021	17052	00900	112	
678	KRASKINO	52	80000	5 022	17703	00910	107	700009
681	PIDAN	61	71407	99022	19052	00930	801	700001
684	MAIKHE	44	80071	0121	86010	09375	77	
686	SUCHAN	54	82202	6 012	17305	0091	902	700010
689	PREOBRAZHENI	53	80901	98022	19603	00907	408	
691	BEREZNIKI	55	71401	5 022	16200	00907	305	707007
692	PFUSUNG	51	51602	7 022	20050	16430	301	700004
696	ANUCHINO	56	80000	98022	18203	00907	307	700012
698	NOVO MIKHAIL	55	90000	97012	17503	00906	305	700011
699	IAKOVLEVKA	56	00000	021	17602	00900	304	700009
701	FURMANOVO	54	40000	7 022	21500	00904	108	700007
703	ZHURAVLEVKA	54	12401	7 022	13000	00903	217	700011
720	BURUKAN	65	00000	020	06365	00900	120	700001
721	VESELAIA GOR	64	00000	020	26456	00900	316	700052
722	GURA	93	0202	0202	53630	09006	13*	
726	SUKHANOVKA	66	40000	5 030	24661	00940	320	700052
730	DUKI	64	00000	7 020	26460	00900	320	
739	TROITSKOE	62	00903	020	22455	00900	315	
742	TIVIAKY		00000	022	20655	00900	310	700004
744	ELABUGA	62	50203	021	21554	00902	113	
746	ISIMI	45	60000	98031	21652	31300	116	709704
747	GVASIUGI	51	20000	020	18752	00940	315	700008
748	OLAN	66	20000	7 022	19253	00903	310	700001
751	GROSSEVICHI	53	80000	7 032	23652	0097	315	700051
754	MYS SOSUNOVA	54	80000	4 022	23151	862	316	700001
757	TERNEY	52	80000	97022	21400	853	302	700002
760	TETIUKHE	52	02701	98012	21550	00900	307	70002*
764	SINANCHA	53	80403	99032	19651	0091	121	
765	ARKA	69	03602	98011	24358	00900	306	700053
774	BOGORODSKOE	64	00000	93021	24159	00900	411	
775	POGIBI	66	53202	19022	234	45650	204	700054
776	NOGLIKI	00	10000	98012	21858	94700	*31	700053
782	KIROVSKOE	60	20000	032	04163	00960	922	700054
784	ONOR	65	00000	000	24162	00900	316	700051
785	POGRANICHNYI	65	20000	97020	24163	25600	108	700054
787	PILVO	62	71452	031	24459	79500	312	7000**
794	KITASHIRETAK		02704	98022	22456	00900	301	700001
796	SHINSHIRA	52	83414	97022	21457	835	214	
799	KARUMPPOTAN	65	63210	97022	15356	63500	927	
810	KIKHCHIK	56	83601	97029	04854	825	7	709252
816	PETROPOVLOVS	56	81404	97707	05554	3692	306	
824	OACHIAI	64	02801	7 000	23158	00900	312	700053
825	SHIKUKA	63	02901	000	22559	00900	311	700051
827	HONTO	60	00403	97000	23356	00900	308	70001*
828	KETON	58	00000	97000	02356	00900	312	
830	ESUTORU	66	00000	8 000	23158	00000	309	700052
832	SHANA	54	80402	97022	24552	0092	305	700003
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	14	82715	82022	04020	0092	6*819	
007	TAITUNG	08	83615	82026	05811	885	6*806	
025	LATTAQUIEH	12	62710	82016	07416	48501	6*607	
045	KWANCHOWVAN	11	82710	50616	05018	874	6*202	
055	HOMS	10	82715	82022	15	85851	6*905	
079	DAMAS	04	52619	82808	93611	39660	6*101	
100	BEYROUTH	10	72519	75818	08617	79500	60201	
102	RAYACK	05	82004	80216	92407	895	60203	
103	KLEIATE	0	40270	82720	16818	88900		
104	MERDJAYOUN	09	72416	72616	93211	79500	60829	
153	HARKENAN	07	72730	98036	01609	78304	6*200	
155	HAIFA ARPORT	14	72220	97052	09718	73500	6*106	
180	LYDDA ARPT	12	72510	81258	11216	79403	69303	
184	JERUSALEM	08	82314	15636	17509	87300	66800	
270	AMMAN	43	62718	80038	01749	37523	60208	
416	DHAHRAN	57	80408	80606	10565	0091		
427	BAHREIN	58	80402	81616	11169	0097	69904	
460	MUSCAT	63	00000	99000	08077	00900		
477	JEDDAH	15	73021	4072	09530	00948		
575	SALALAH	61	01615	82020	08883	00900	6*815	
597	A KHORMAKSAR	55	11212	82020	08583	11600	68819	
608	MOSUL	57	72014	64032	04877	5552	64714	
648	HABBANIYA	49	71630	11 03	03481	00870	69724	
650	BAGHDAD	54	21120	40071	05578	00930	69720	
688	SHAIBAH	62	71615	8216	09472	25670	6*703	
689	BASRA	55	71617	81258	08578	15770	6*704	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	55	83404	96626	11957	2742		7042**
560	PARACHINAR	42	83102	95022	94148	42360		7006**
570	RAWALPINDI	53	70000	98626	11057	75600		7030**
600	SIALKOT	55	82302	95619	10757	865		7 08**
620	FT SANDEMAN	43	80502	96616	91949	87300		7045**
624	DERA IS KHAN	56	80505	97026	05562	88800		7031**
641	LAHORE	53	80510	96505	08256	04600		7034**
661	QUETTA	45	73103	96406	87550	06310		7007**
675	MULTAN	56	80000	96616	04960	05900		7092**
680	MONTGOMERY	36	70202	96961	05860	73600		7 31**
702	FT ABBAS	47	02303	94501	02577	00900		
710	NOKKUNDI	41	03424	96051	05470	00900		
712	DALBANDIN	38	10502	94090	92172	11700		
715	JACOBABAD	58	53605	98025	02874	12728		
718	KHANPUR	55	62702	95051	03659	02902		7002**
739	PANJGUR		23110	97000	94066	009		
746	PADIDAN	37	13602	98011	02083	00901		
760	ORMARA	43	12518	95070	08682	10902		
782	MANO KARACHI	59	22513	97011	04679	00910		
785	BADIN	45	02710	96093	03584	00900		
861	MYMENSINGH	63	40000	99011	08787	00903		
920	DACCA	71	22902	96021	09184	00900		
932	BARISAL	70	40202	98011	08885	00906		
950	COXS BAZAR	74	50000	96011	09483	00905		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	37	83402	96176	96043	876		7004**
103	AMBALA	58	80904	94035	06468	88600		7041**
123	SRIGANGANAGR	56	80504	9701	04661	55830		7014**
131	HISSAR	59	21109	96019	08465	22800		7062**
165	BIKANER	45	52303	98028	02678	35550		
182	NEW DELHI	59	80204	16979	08261	4942		7048**
260	AGRA	59	70903	95022	05872	67580		
311	SIBSAGAR	64	33402	97011	11575	00853		
312	DIBRUGARH	61	10000	97021	10874	00930		
339	JODHPUR	56	80707	96959	04368	4352		7011**
343	AJMER	41	7	98955	04573	67720		
348	JAIPUR	54	63407	99019	04273	32606		
360	MADHOSAGAR	69	61132	97021	05470	67600		
379	GORAKHPUR	61	60902	97035	09767	62900		7019**
383	MOTIHARI	65	80902	96606	12667	856		7007**
391	DARBHANGA	63	83202	97611	12471	834		
415	TEZPUR	49	00000	97002	09681	00900		
451	KOTAH	50	63202	97021	04077	32720		
463	JHANSI	63	70507	97036	08269	76700		7001**
467	NOWGONG	63	80504	95032	07669	877		
475	BAMRAULI AL	63	80514	95619	09466	893		7042**
479	BENARAS	63	80904	96219	11265	6952		7057**
500	PURNEA	58	82902	95036	09880	896		
515	CHERRAPUNJI	59	50502	98011	00664	21601		
516	SHILLONG	55	30000	97026	00862	33500		7088**
540	MOUNT ABU	44	32305	99030	95064	32200		7023**
547	NEEMUCH	47	72518	98961	05177	75800		
559	GUNA	53	42511	99021	03680	33620		
571	SUTNA	64	90904	96250	09465	9776		
635	BHUJ	55	22524	97011	05682	22600		
647	AHMEDABAD	57	56014	96071	04487	48505		
699	HAZARIBAGH	58	83411	97911	00165	6752		
700	RANCHI	54	83604	98032	98271	866		
731	DWARKA	67	22715	99031	07079	21500		
736	RAJKOT	60	52925	99011	04686	55700		
751	DOHAD	47	32516	99011	04382	31800		
779	PENDRA	63	80502	95999	97164	893		7015**
807	CALCUTTA	67	41104	96032	08985	32631		
840	SURAT	62	32307	98011	06583	00702		
851	JALGAON	68	63205	96038	06673	44860		7018**
855	KHANDWA	64	81405	98506	05676	876		
875	RAIPUR	65	83223	95959	06673	43620		7015**
895	BALASORE	73	31613	98022	08182	22601		
903	SAUGOR IS	71	51614	96021	09381	21650		
925	MALEGAON	55	72313	99029	04886	29650		7001**
933	AKOLA	72	62904	98021	05383	37826		
937	AMROATI	61	73207	99029	04685	79500		
953	KANKER	70	81807	97032	03388	87700		
970	CUTTACK	67	20000	98511	06687	00910		
977	SANDHEADS	73	31803	98021	10182	11660		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	70	12512	99011	08182	00910		
003	BOMBAY	66	13207	98011	08283	11600		
009	AHMEDNAGAR	60	62305	99031	96484	42640		
013	AURANGABAD	62	62905	98037	96179	32730		
017	PARBHANI	46	62702	99031	02291	13708		
086	RAMAGUNDAM	66	71402	96022	03988	77500		
109	HARNAI BMBAY	72	22916	98012	09980	1156		
121	GULBARGA	22	32307	99001	02296	11801		
129	HYDERBAD BPT		61411	98039	95087	62700		
169	RAICHUR	59	52306	98021	03499	21688		
185	MASULIPATAM	77	31609	98011	08283	38600		
189	COCONADA	75	41405	97011	08782	31601		
205	BELLARY	49	63202	98031	02196	44445		
213	KURNOOL	58	41605	98011	03295	42900		
233	CHITALDRUG	53	62044	99031	96593	42610		
241	CUDDAPPAH	79	60907	98032	03396	67600		
245	NELLORE	73	51409	99021	07385	26609		
283	MANGALORE	73	23207	97021	07486	21600		
291	MYSORE	61	71602	99151	97690	49626		
295	BANGALORE	50	21409	98011	97787	14601		
314	CALICUT	77	42909	98011	07288	18701		
319	COIMBATORE	59	50204	98031	05092	11671		
325	SALEM	60	71404	97021	05393	48702		
329	CUDDALORE	75	61405	97011	08084	00902		
333	PORT BLAIR	73	20905	98011	09382	11602		
335	PALGHAT	68	43204	98021	05793	12701		
351	COCHIN	74	82909	98032	06686	32636		
352	ALLEPPEY	74	42909	97022	06888	45500		
359	MADURA	69	71405	99026	05991	32813		
363	PAMBAN	76	52704	97031	07683	33790		
369	MINICOY	75	33604	98011	07785	38400		
371	TRIVANDRUM	76	60904	97255	06985	44600		
418	TRINCOMALEE	75	70504	97012	07782	33578		7001**
466	COLOMBO	74	72707	97031	07785	75500		
497	HAMBANTOTA	75	50921	97031	07582	13572		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	62	80913	32025	13164	86300	62401	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	71	20709	80012	14374	24500	68410	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	22	31603	83032	22529	00905	60004	
407	ASAHIKAWA	26	80000	08102	21732	00907	60310	
409	ABASHIRI	26	83604	81032	23029	00917	6*308	
412	SAPPORO DCMO	31	11402	07052	20636	15610	6*101	
417	OBIHIRO	27	40000	70021	22431	00906	6*309	
420	NEMURO	27	81310	81022	23231	855	69000	
421	SUTTSU	36	72703	81022	20038	25607	6*901	
426	URAKAWA	29	50206	81021	22135	15608	6*301	
430	HAKODATE MAR	27	70407	75022	20237	15541	69300	
575	AOMORI	35	83307	65022	19939	00907	6*804	
581	HACHINOHE	34	81804	60022	20439	00927	60304	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
582	AKITA	38	70704	70022	17942	00902	6*805	
584	MORIOKA	35	80000	81032	19344	857	6*003	
585	MIYAKO	32	82703	83022	20341	00974	6*902	
587	SAKATA	37	80000	70022	16446	0092	60906	
588	YAMAGATA	38	80000	72022	17946	00907	6*306	
590	SENDAI DCMO	35	83204	30024	18445	0091	6*604	
595	FUKUSHIMA	36	80000	81022	18646	4572	6*300	
598	ONAHAMA	46	83405	45022	18650	5752	6*803	
600	WAJIMA	30	81804	70022	14150	8062	6*820	
602	AIKAWA	36	71313	60022	15345	00926	60818	
604	NIIGATA	43	70705	75012	16247	00916	6*006	
605	KANAZAWA	45	81403	70616	13950	8062	6*817	7094**
610	NAGONA	32	72407	81022	16650	15677	6*002	
612	TAKADA	37	80000	80022	15246	0092	60813	
615	UTSUNOMIYA	43	80503	60022	17550	3562	6*902	
618	MATSUMOTO	34	80903	35606	16845	6062	6*806	7097**
624	MAEBASHI	41	82905	50216	17649	8062	6*904	7091**
635	NAGOYA	46	80405	27256	14952	2562	64719	
636	NAGOYA DCMO	47	81411	39616	15251	7752	6*817	7002**
637	IIDA	38	82702	70612	17647	6562	6*709	7097**
639	FUJI SAN.	07	92831	2727	10010	9 0	6*404	70****
648	CHOSHI	50	82010	60612	18855	3052	6*802	7092**
650	KAMEYAMA	49	80907	25616	13951	875	6*821	7004**
654	HAMAMATSU	48	80607	50616	16452	5752	6*607	7001**
655	OMAEZAKI	47	81612	70626	17553	8752	6*811	7003**
662	TOKYO CMO	43	81903	28032	18356	0092	6*401	
663	OWASE	50	82801	45636	14051	6742	6*710	7008**
668	AJIRO	47	82303	75616	18651	6062	6*503	7001**
671	TOKYO	49	81805	64022	16956	3571	69605	
673	TOMISAKI	50	72407	81616	18756	77500	64808	7091**
675	OSHIMA	49	82007	81026	18551	8052	6*506	7001**
676	NIIJIMA	44	81610	80216	18659	5752	6*611	7002**
678	HACHIJO JIMA	46	82216	83022	18559	5562	65517	
740	SAIGO	47	70707	82026	06953	27420	62826	7004**
744	YONAGO	45	61512	81258	04854	59600	6*932	7004**
746	TOTTORI	46	41309	81216	06851	37530	69841	7004**
749	MIYAZU	42	82003	70216	10951	8062	6*821	7092**
755	HAMADA	51	82009	80616	06054	875	6*111	7007**
762	SHIMONOSEKI	54	81623	20616	11456	775	6*727	7008**
763	BOFU	40	83204	70022	17451	2572	6*609	
765	HIROSHIMA	48	82713	40616	07949	8072	6*513	7015**
772	OSAKA DCMO	46	80507	30616	10352	5752	6*828	7002**
774	KASHIWARA	46	80000	60606	10449	8752	6*727	7001**
777	WAKAYAMA	48	80904	15959	08754	896	6*932	7003**
800	IZUHARA	41	82714	75216	05749	274	6*404	7014**
807	FUKUOKA DCMO	44	82217	70216	09153	856	66311	7001**
815	OITA	46	11604	81001	07452	15600	6*308	7010**
816	TOMIE	43	72719	81258	11052	72500	69317	7021**
817	NAGASAKI MAR	46	82513	82022	10853	855	66312	7011**
819	KUMAMOTO	48	82210	78516	10853	80520	6*308	7009**
827	KAGOSHIMA	47	52904	82012	11955	55500	69308	7010**
830	MIYAZAKI	47	22706	82000	09155	25500	6*108	7010**
836	YAKU SHIMA	47	82722	80612	13359	874	66110	7003**
887	MATSUYAMA	48	80000	70616	06750	8752	64520	7005**
891	TAKAMATSU	52	80916	25626	06854	3752	6*926	7007**
894	TSURUGI YAMA	45	72709	78616	11753	6752	6*626	7001**
895	TOKUSHIMA	52	81215	73656	07653	77520	6*836	7043**
898	SHIMIZU	57	12423	81139	05763	19500	6*902	7050**
899	MUROTOMISAKI	59	81827	09216	06059	8052	64637	7020**
909	NAZE	52	73409	81026	15761	757	67319	7012**
918	ISHIGAKI JMA	60	80510	80616	16664	2542	69314	7013**
927	MIYAKO JIMA	58	70315	81026	16465	7557	69320	7002**
931	KADENA OKINW	55	33607	81012	15662	35500	69417	
945	MINAMIOAGARI	68	82017	50616	14869	5742	69417	7006**
963	TORI SHIMA	51	71620	83022	18860	21540	64812	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	63	10000	91014	09882	15600		
062	AKYAB	75	42703	97022	08981	25501		
077	PROME	65	51402	97032	0 92	00908		
078	TOUNGOO	67	70000	97031	06693	00906		
094	BASSEIN	73	23205	95012	08485	14001		
096	MINGALADON	83	32305	97012	09088	00904		
108	TAVOY	76	43202	97031	08784	13635		
110	MERGUI	75	73109	97179	09484	22536		
112	VICTORIA PT	77	80000	97909	09480	53523		7001**
327	CHIENGMAI	71	60000	96052	80	00906		
354	UDORN DHANI	72	30000	25051	06786	00906		
378	PITSANULOKE	76	30000	96051	87	24504		
407	UBOL RAJADHN	73	70000	96132	06688	13507		
455	BANGKOK	74	72003	40131	08684	19507		
500	PRACHUAB KHI	74	71802	97022	09583	23573		
551	BANDON	72	50000	97021	08782	25525		
568	SONGHLA	73	30905	97021	08782	21605		
601	PENANG B L	75	70000	56172	08082	39448		
694	SINGAPORE	75	70602	70138	08682	18443		7097**
855	TOURANE	21	10902	97012	10821	14503	6*111	
940	VIENTIANE	24	40905	97021	07929	00903	6*301	
990	PHNOM PENH	23	61102	98030	09032	54601	6*410	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	16	00404	97050	16321	00900	60300	
069	CABO JUBY	16	30506	81021	14720	35500	60103	
115	OUJDA	07	00000	81000	12122	00900	61904	
120	PORT LYAUTEY	14	00000	64014	15319	00900	6*001	
125	TOUAHAR	11	00902	82020	12121	00900	67903	
130	RABAT	7	40000	81022	00211	42500	61902	
135	SALE	14	13606	50024	13919	16400	64905	
150	MEKN52	10	03204	81020	12822	0090	61901	
155	CASABLANCA	13	13606	80011	15118	15500	64002	
170	AVERROES	20	00000	81020	12720	0090	60060	
190	KASBA TADLA	16	00000	81020	17127	00900	6490*	
220	MOGADOR	14	03416	50022	14111	00900	64000	
230	MARRAKECH	09	00000	81020	11125	00900	64906	
250	AGADIR	16	22408	60064	12920	26200	67002	
285	TINDOUF	01	02708	81020	10631	0090	64103	
295	FT TRINQUET	50	02806	81020	106	0090	64903	
360	BONE	09	73120	75808	11212	725	64911	
390	M BLANCHE	10	73416	81022	14415	78500	6*404	
413	BOUFARIK	08	63112	81022	16415	68600		
420	CONSTANTINE	05	73210	81032	12011	72500	60712	
435	BLIDA	08	62912	81022	15115	68402	60203	
490	ORAN	06	00000	81010	15320	00900	6*908	
525	BISKRA	53	13214	81021	08120	11700	6*906	
540	LE KREIDER	04	03606	81020	87516	00900	60801	
545	LAGHOUAT	03	03214	81020	94118	00900	6*803	
555	TOUGGOURT	51	23310	16053	11421	00901	67101	
570	COLOMB	02	00206	82000	99124	00000	6*100	
580	OUARGLA	04			09924		6*904	
625	AOULEF	07	00606	81020	08730	00900	6*905	
705	BIZERTE	05	73020	75251	07513	59560	60717	
715	TUNIS	06	63131	81808	08013	52502	6*506	
720	CAP BON	7	73235	96152	04914	58459	60709	
735	KAIROUAN	70	2411	82020	08124	0090	67924	
745	GAFSA	09	40217	81012	09018	11580	6908*	
750	SFAX	02	73412	81022	08418	45642	64910	
765	GABES	09	63606	82022	10217	35660	61904	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	53	50916	97012	10234	009 0		
036	TILLABERY	21	12518	98022	08633	00940		
043	TAHOUA	01	61310	98022	10234	00940		
049	N GUIGMI	12	20906	98051	14431	00901		
052	NIAMEY	13	71406	98026	09034	12770	6*916	
075	BIRNI KONI	18	60917	98022	11729	00971		
080	MARADI	06	60910	98022	11233	1167		
090	ZINDER	52	61514	98022	08235	00942		
096	MAINE SOROA	02	30810	98021	09736	00942		
202	TESSALIT	54	02902	96050	09135	00900		
219	NEMA	18	00904	97000	10234	00900		
223	TOMBOULTON	53	10404	97020	28	00902		
226	GAO	11	51608	82021	08035	00902	6*910	
240	HOMBORI	53	73608	98021	08037	00901		
250	MENAKA	09	41616	96050	09935	00904		
257	KAYES	00	00904	95050	11335	0090		
265	MOPTI	52	60906	97012	08135	00904		
269	TOUKOTO	54	00507	96050	10636	00900		
272	SEGOU	53	50506	96051	07635	00905		
285	KENIEBA	07	03106	97000	09830	00900		
290	BAMAKO	52	40906	96050	09834	00901	6*605	
297	SIKASSO	18	60904	97050	08133	68700		
415	PORT ETIENNE	03	00506	96050	13429	00900	6*009	
600	SAINT LOUIS	09	00408	96050	10731	00900	6*906	
627	LINGUERE	58	00406	96050	10535	00900		
630	MATAM	51	00000	96050	10234	00900		
641	DAKAR YOFF	17	03610	96050	11324	00900		
679	KAOLACK	17	10000	95054	10929	0		
687	TAMBACOUNDA	14	00000	97000	10232	00900		
695	ZIGUINCHOR	19	03204	97011	11228	00900		
809	LABE	04	00704	97000	09028	00900		
816	BOKE	19	03602	98001	10930	00900		
829	KANKAN	18	52710	980	0831	11603		
832	CONRAKRY	20	13210	98011	09030	00901	6*702	
847	MACENTA	21	40000	97621	10424	41500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	24	02509	81020	10769	0090		
007	ZUARA	53	30702	80031	10865	1600	60311	
010	CASTEL BNITO	47	60110	80022	08808	865	61500	
016	MISURATA	56	0 709	72020	09668	00990	60706	
055	AGEDABIA	32	02701	81020	13672	00900		
161	GIALO	11	50502	99022	05631	00909		
306	MERSA MATROH	06	03614	70001	11718	00900	60619	
333	PORT SAID	07	42816	81028	10519	48500	62705	
366	FAROUK	07	52919	81022	13020	51500	60709	
372	ALMAZA	04	42913	75021	12319	41500	60913	
387	MINIA	53	03211	50020	13373	0090	6500*	
405	LUXOR	56	03211	81000	12623	00900	60722	
462	HURGHADQ	10	03320	81000	10620	00900	64917	
600	WADI HALFA	57	43413	81021	11626	00980		
640	ABU HAMED	51	83107	40052	08229	00980		
641	PORT SUDAN	20	30908	81016	07031	00940		
680	ATBARA	00	70213	50072	04735	00947		
721	KHARTOUM	02	53613	81021	04636	00956		
730	KASSALA	07	03205	81020	01239	00900		
760	EL FASHER	07	72102	81031	04733	00970		
770	GENEINA	05	70204	81022	08230	00950		
771	EL OBEID	01	50613	50030	04534	00908		
772	KOSTI	03	00307	20073	02838	00900		
840	MALAKAL	00	80210	50062	02837	00957		
880	WAU	04	80709	81022	04633	00970		
941	JUBA	22	81802	81299	04827	49670		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	20714	81010	07828	22500	6*821	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	52704	98039	09832	49533	6*919	
600	BERBERATI	20	70905	98032	08830	1267	6*929	
650	BANGUI	21	80000	99026	11127	21542	6*923	
700	FORT LAMY	15	73406	81022	07835	00952	6*928	
750	FT ARCHAMBAU	05	63604	98022	08336	11631	6*916	
870	NGAOUNDERE	13	80406	99032	99032	89327		
910	DOUALA	23	72510	98022	08932	68540		
931	BATOURI	21	80908	99031	37329	12645	6*620	
950	YAOUNDE	20	73602	99022	25507	62530	6*822	
970	CAMPO	26	52510	99172	07031	53700		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	07	71316	80022	15375	43578		
019	KADUNA	62	41315	82031	71414	32502		
028	KATSINA	46	61802	81032	08791	11671		
046	KANO	59	71410	81022	06314	21648		
082	MAIDUGURI	49	60909	81031	07295			

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
134	JOS	48	41315	82031	71414	32502		
208	IBADAN		51809	82021	09090	52406		
243	LOKOJA	72	82031	07890	32502	83825		
250	PT HARCOURT	75	41382	82021	09190	32530		
271	MAKURDI	71	31305	82021	14390	31600		
306	KANDI	20	72306	98022	07633	53540		
319	NATITINGOU	20	62302	98022	07932	62500		
333	TCHAOUROU			98031	09431	31501		
338	BOHICON	22	31802	98021	08931	31501		
344	COTONOU	25	62306	98022	09534	32532	6*910	
352	GAO	20	42308	81022	10335	32500		
361	KIDALL	20	12308	81011	07331	11500		
387	LOME	24	82010		08932	32501		
408	TAKORADI	75	22010	82011	09888	23600		
422	KUMASI	72	61805	81011	09724	62400		
436	SALTPOND	78	31813	81011	10287	22501		
457	KETE KRACHI	71	51105	99031	0889	52440		
471	AKUSE	70	62305	81021	09392	65500		
478	HO	74	31305	82021	87	42500		
481	ADA	76	41809	83031	10587	22506		
501	DORI	10	61804	98022	08036	11761		
503	OUAGADOUGOU	11	72710	98032	07836	41742	6*905	
507	FADA N GOURM	20	70000	98029	09929	28570		
510	BOBO DIOULAS	17	62312	98032	08934	63508		
516	BOROMO	13	72707	98032	08435	42642		
522	GAOUA	1	71710	98031	08332	21538		
528	ODIENNE	21	50000	98030	09233	38530		
539	FERKESSEDOUG	23	52704	98011	08630	11505		
548	MAN	21	42705	98032	11626	11579		
555	BOUAKE	22	60002	98022	09032	75400		
557	GAGNOA	23	71802	98032	11230	62602		
578	PORT BOUET	25	12004	98018	09131	12700	6*604	
592	TABOU	25	2306	98031	09730	42512		
599	SASSANDRA	25	52310	98012	10329	38502		
	BLOCK 70							
026	BARROW	67	00511	80787	06479	00900	60810	700088
116	WALES	91	00539	02372	99897	00900	69815	
133	KOTZEBUE	83	10813	82011	96691	15600	69815	
200	NOME	84	00906	81020	92691	00900	60827	
204	GAMBELL	90	60223	64767	98696	65400	69808	700058
209	MOUNTAIN VIL	86	03207	81020	85894	00900	60834	
218	NUNIVAK	96	50718	81022	82700	50903	69914	
219	BETHEL	99	80217	64032	77704	8052	63839	
222	GALENA	71	03609	81028	91287	00900	60829	
231	MCGRATH	79	42904	81031	86815	00906	64847	700068
261	FRBNKS WEEKS	94	83203	32717	91200	857	69834	700088
273	ANCH MERRILL	16	82404	81227	86821	2732	69851	700028
291	NORTHWAY	95	61410	81022	90908	00930	69810	
296	CORDOVA 13	20	80000	81717	93223	856	66927	700028
316	FORT RANDALL	33	80000	56688	60433	864	64227	700629
326	NAKNEK	24	91117	06713	69926	9 3	69878	700948
350	KODIAK	32	91112	04737	74332	9	69879	703954
360	CAPE STELIAS	32	81417	82031	93934	855	63729	
361	YAKUTAT	25	30903	81012	98626	35500	64103	
365	CAPE SPENCER	33	62710	81022	00535	645	69117	
381	JUNEAU	33	81208	56616	01136	8752	69314	700584
388	CAPE DECSION	14	90233	01717	75617	9 0	6*330	700885
398	ANNETTE IS	36	71812	81026	05839	6563	69115	700150
414	SHEMYA IS	31	83122	64038	83733	85421	69322	700023
454	LONGVIEW	30	2421	80028	81435	55400	65207	700129
489	UNALASKA	35	82716	08617	67236	8042	69371	708570
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	61	23606	81021	19069	12548	62314	
202	MIAMI	56	62903	80031	19359	00946	66414	
205	ORLANDO FLA	59	13306	81011	19360	00901	69415	
206	JACKSONVILLE	25	73405	81012	20754	00931	67120	
207	SAVANNAH FLD	30	13608	81012	21345	00970	69317	
208	CHARLESTON	28	10307	81012	21345	00940	69122	
211	TAMPA	60	23404	16104	19160	15741	66317	
214	TALLAHASSEE	30	23407	80012	22450	00930	66322	
217	MACON	29	73310	81031	21341	00970	66414	
218	AUGUSTA	31	23103	80031	21538	00941	67115	
219	ATLANTA	27	23205	81031	21737	00936	67310	
220	APALACHICOLA	35	13610	80020	21351	00901	66417	
223	MOBILE	31	60609	81032	22447	00950	66407	
226	MONTGOMERY	33	73603	81031	23044	0097	66410	
228	BIRMINGHAM	31	50804	56021	23734	00946	69407	
231	NEW ORLEANS	36	70710	81032	22553	00950	66414	
234	MERIDIAN	36	70000	80022	23445	0097	64203	
235	JACKSON	34	61207	80012	22746	00931	66405	
240	LAKE CHARLES	40	63603	80032	22450	00936	66417	
241	PORT ARTHUR	41	80709	80022	22350	00977	66114	
242	GALVESTON	50	80314	80022	21357	25677	66415	
243	HOUSTON	39	80512	80022	22053	00972	69312	
248	SHREVEPORT	39	21505	80032	22445	00901	66300	
250	BROWNSVILLE	66	81613	80156	15668	854	69300	
251	CORPUS CHRST	60	80611	32808	19261	857	69115	709140
252	LAREDO	48	83410	81026	18352	864	61400	702140
253	SAN ANTONIO	29	80410	80022	20353	856	69403	
254	AUSTIN	26	80408	80022	21350	0092	69405	
256	WACO	24	73603	80021	21345	00936	66405	
258	DALLAS LOVE	23	11603	81021	22049	00901		
259	FT WORTH	22	51805	80022	22447	00906	66402	
261	DEL RIO	39	81308	81022	18755	865	63908	
263	SAN ANGELO	19	80000	81022	19350	45607	64614	
265	BIG SPRING	22	80708	80022	23747	0092	66317	
266	ABILENE	13	81610	82022	20042	00907	69300	
267	LUBBOCK	14	21804	81021	19338	00901	66400	
268	ROSWELL	15	63304	83022	18034	00937	66403	
270	EL PASO	25	80309	82032	11254	0095	69400	
274	TUCSON	28	81707	82022	10858	0597	69410	
278	PHOENIX	29	81005	81032	09858	0097	69410	
280	YUMA	37	81513	81022	10862	00977	69405	
290	SAN DIEGO	53	82403	16102	12255	862	69507	
292	SANTA CATLNA	32	03604	8000	10565	00900	60814	
295	LOS ANGL CAL	53	91107	05434	12354	9 0	6*807	
304	HATTERAS	31	60210	80031	20046	00934	66320	
306	RALEIGH	25	30000	81022	20734	00901	66420	
308	NORFOLK	28	42102	80021	20337	00931	66330	
310	COLUMBIA FLD	28	12203	80011	20735	00940	66115	
313	SPARTANBURG	26	63210	80022	20742	00906	69314	
314	CHARLOTTE	38	21804	80011	20738	00908	66414	
317	GREENSBORO	24	53204	81022	20736	00930	66117	
319	WIN SALEM NC	19	23406	81011	20037	00941	66112	
324	CHATTANOOGA	27	20000	81021	22730	00905	65407	
326	KNOXVILLE	27	51401	56031	22732	00936	69408	
327	NASHVILLE	27	11603	72124	22031	00930	66400	
334	MEMPHIS	32	31909	80012	22039	00908	69402	
340	LITTLE ROCK	27	02278	10202	07680	09006		
344	FT SMITH	31	00402	81020	21334	00900	60405	
353	OKLAHOMA CTY	23	02404	81020	21043	00900	60307	
356	TULSA	22	02511	81020	19046	00900	60003	
363	AMARILLO	09	22312	80020	19537	00901	69302	
365	ALBUQUERQUE	08	63606	84022	15238	00906	67400	
374	WINSLOW	84	72206	81022	15931	00908	69400	
384	BAKERSFIELD	38	00904	81020	14951	00900	60607	
386	LAS VEGAS	03	00000	81020	13248	00900	60607	
389	FRESNO	42	10403	81020	14243	00901	69908	
394	SANTA MARIA	37	01304	81020	14141	00900	60810	
401	RICHMOND	22	12505	80020	19034	00901	66414	
405	WASHINGTON	22	82409	81031	18335	15707	69414	
406	BALTIMORE	22	72310	80021	17634	25770	66210	
407	ATLANTIC CTY	22	62711	8003	16936	00908	69422	
408	PHILADELPHIA	22	22706	80030	16334	00970	66414	
410	LYNCHBURG	21	52209	81031	19333	00946	66414	
411	ROANOKE	18	42916	81021	19335	15606	69417	
417	ELKINS	19	82904	81028	20028	856	66410	700020
421	COVINGTON	19	22704	81030	21325	00901	67405	
422	LEXINGTON	22	02207	80020	21727	00900	60408	
423	LOUISVILLE	23	41806	32040	21327	00901	66103	
428	COLUMBUS	16	72604	32040	20325	75500	66308	
429	DAYTON OHIO	17	12708	80020	20723	00905	69412	
432	EVANSVILLE	25	70505	80261	21331	15527	66400	700020
434	ST LOUIS	27	50908	56017	17332	55700	69822	700020
437	TERRE HAUTE	22	82003	24711	22026	1547	66108	700019
438	INDIANAPOLIS	18	72704	80030	21324	65856	67107	
439	SPRNGFLD ILL	24	61110	24717	20327	855	62508	700761
440	SPRNGFLD MO	25	82515	80022	17636	00907	69507	
445	COLUMBIA	31	10201	80018	15639	00970	66610	700040
446	KANSAS CITY	30	23207	56031	17341	00930	67412	
449	ST JOSEPH	29	33606	80030	17630	00970	69407	
450	WICHITA	27	12806	80031	19338	00901	69315	
451	DODGE CITY	14	02905	81020	19333	00900	60508	
456	TOPEKA	30	12907	80021	18634	00970	69315	
458	CONCORDIA	25	02703	81020	19634	00900	60307	
464	PUEBLO	12	03503	85020	20025	00900	69503	
469	DENVER	12	12004	84010	18629	00940	69405	
475	MILFORD	04	00000	82020	20020		6*814	
476	GRAND JUNC	11	01111	81020	21335	00900	60505	
483	SACRAMENTO	42	81409	81022	14247	00900	69807	
486	ELY	07	01815	84020	19320	00900	60814	
488	RENO	19	70000	81022	15929	00908	69612	
494	SAN FRANCSCO	45	72909	80022	14948	00908	69608	
503	NEW YORK	19	13017	81020	14635	15700	69317	
506	NANTUCKET	19	02915	81020	11937	00900	60134	
507	PROVIDENCE	16	03105	81020	11533	00900	60332	
508	HARTFORD	18	12714	81011	12534	15600	67122	
509	BOSTON	15	12720	81020	10034	11600	66317	
511	HARRISBURG	15	12610	81021	16933	00930	69319	
515	BINGHAMTON	14	12510	81012	14227	15500	66317	
517	ALLENTOWN AP	17	12510	81020	16332	10840	69317	
518	ALBANY	16	62712	80262	12229	35570	67324	700010
519	SYRACUSE	17	62616	80268	13526	65700	66322	700079
520	PITTSBURGH	13	62709	56032	18325	35601	66312	700060
521	AKRON	15	62711	81851	18622	15509	66107	700010
524	CLEVELAND	16	62510	40852	18624	65500	66310	700039
528	BUFFALO	14	22519	81021	15623	25600	66314	
529	ROCHESTER	15	32717	81858	13923	35600	66117	700271
532	PEORIA	21	81104	16712	20727	855	69300	700019
533	FT WAYNE	16	52507	56030	20316	00920	66403	
534	CHICAGO	11	12904	48042	20320	00948	66400	
535	SOUTH BEND	16	72306	32042	19322	00916	66405	
536	TOLEDO	17	62508	80021	19322	00978	69407	
537	DETROIT	16	23010	56030	18322	00901	65410	
538	WINDSOR	20	02707	32040	18523	00900	69310	
539	LANSING	15	22906	80021	19019	15505	69414	
544	MOLINE	17	81107	80032	21026	8067	69503	
546	DES MOINES	23	80000	56028	19627	854	62405	700254
547	DUBUQUE	13	50704	64012	19317	20958	69605	
551	LINCOLN	28	00000	81021	18631	00900	60300	
552	GRAND ISLAND	23	12709	81020	18325	00970	69802	
553	OMAHA	26	13203	40104	19027	00901	67307	
556	NORFOLK	25	12804	81020	18627	00972	69903	
557	SIOUX CITY	27	72203	81031	18327	0092	69602	
562	N PLATTE	21	12705	81022	19325	00901	69800	
564	CHEYENNE	13	12909	85021	19226	00948	69501	
567	VALENTINE	22	12710	82020	18131	00971	69607	
569	CASPER	16	22310	84022	17331	00908	69605	
572	SALT LAKE	21	01105	81020	20330	00900	60614	
574	ROCK SPRINGS	15	02210	81021	22424	00900	60612	
576	LANDER	13	02304	85011	18630	00900	60300	
578	POCATELLO	22	23304	84030	20328	00904	67608	
582	ELKO	21	80505	82022	19024	00907	69917	
583	WINNEMUCCA	15	81602	83031	16686	00907	69817	
591	RED BLUFF	35	83004	83022	14248	00907	69605	
594	EUREKA	43	81102	72022	19346	864	69400	
597	MEDFORD	34	81404	80022	16342	0097	69608	
600	SABLE ISLAND	06	23405	81031	14507	20940	69323	
601	DARTMOUTH	43	91814	01616	04743	9 0	69907	701030
602	LIVERPOOL	43	52508	80016	04045	54440	65407	706420
603	YARMOUTH	33	02716	64016	05839	00900	60334	700640
604	ECUM SECUM	44	82014	16612	06944	7732	69813	700010

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
605	CONCORD	16	62515	82031	08130	65600	66322	
606	PORTLAND	19	02617	81030	06130	01600	66324	
608	EASTPORT							
617	BURLINGTON	09	62716	82028	08523	65600	67341	700059
621	TRENTON	09	02910	81020	14017	00900	60323	
623	LONDON	16	22507	81022	16118	25500	67311	
624	MALTON	16	83212	81227	14221	856	67316	700079
627	DORVAL	11	22523	81028	07816	20930	69332	700634
628	OTTAWA	28	22620	82022	09912	25500	67334	
629	KILLALOE	06	32710	81027	10708	355	69316	700064
632	CENTRALIA	15	63216	81021	15821	65400	67309	
635	GRAND RAPIDS	15	20000	40040	19017	00931	67412	
636	MUSKEGON	09	10000	81020	19012	15500	69314	
639	ALPENA	99	03210	80020	16910	00900	60415	
641	MADISON	11	70000	81021	20017	00970	67402	
643	LA CROSSE	12	81805	56022	19315	8087	69803	
644	ROCHESTER	07	81203	80022	19612	0097	69400	
645	GREEN BAY	00	72306	81021	19609	75700	67408	
651	SIOUX FALLS	21	90000	03454	18322	9 0	6*607	
654	HURON	27	61504	48107	17329	60970	67405	700011
655	ST CLOUD	18	80000	48717	18620	865	69403	700358
658	MINNEAPOLIS	17	80702	12717	19020	8087	67403	700138
662	RAPID CITY	22	23208	82031	18632	00901	67400	
666	SHERIDAN	24	12006	83021	18629	00941	67914	
677	BILLINGS	28	22006	84021	16932	00905	69814	
679	BUTTE	21	80000	82022	19327	00977	69812	
681	BOISE	26	81313	82022	15941	00907	66819	
683	BURNS	27	80000	84032	14934	00907	69819	
688	PENDLETON	35	81405	81032	13245	0092	69819	
693	EUGENE	40	81805	80022	16341	00917	65610	
698	PORTLAND	37	81402	56022	15643	0091	69512	
702	SUMMERSIDE	42	81617	80216	00442	2542	69408	701520
704	BLISSVILLE	34	83605	16616	01135	873	65331	700480
705	MONCTON	43	81816	81606	99845	2642	69115	700779
707	SYDNEY	47	71830	56022	09749	7625	64808	
708	ST PAUL IS	34	91609	06104	09136	9 2	69615	
709	GRINDSTONE I	38	81825	20052	01340	874	64705	701540
710	COPPER LAKE	46	81610	81808	06249	6732	69813	700110
711	MEGANTIC	17	82717	32717	03220	865	69323	700578
712	CARIBOU	27	82712	24717	01028	854	66319	700488
714	QUEBEC	20	92212	24717	02523	9 4	69310	700218
717	CHATHAM	32	80000	04516	98232	862	69403	700311
718	MONT JOLI	26	92510	10717	9927	9 4	69*01	702088
728	SENNETERRE		83110	40057	08402	80907	67322	703098
729	ST FELICIEN		90000	04707	98624	9 0	69300	700598
730	SUDBURY	99	22904	81030	15403	20901	66320	
731	NORTH BAY	00	02905	81021	13100	00900	60323	
733	GORE BAY	96	03204	81020	16899	00900	60319	
734	SAULT MARIE	93	13207	81021	17305	00940	69317	
735	EARLTON	00	83212	56027	11501	80943	69312	700118
738	WHITE RIVER	99	83602	81037	18699	20947	69308	700028
739	PORQUIS JUNC	97	83212	81022	14797	3 976	69114	
743	MARQUETTE	07	32702	81858	18617	35500	69314	700048
745	DULUTH	05	10904	81022	19011	15701	69310	
747	INT FALLS MI	00	51403	81022	19904	00930	69412	
749	LAKEHEAD	87	02705	81020	21089	00900	60315	
753	FARGO	26	80906	20102	16928	855	69314	
764	BISMARCK	23	83107	80031	18625	855	67314	
767	WILLISTON	17	71402	81032	18622	00906	69902	
768	GLASGOW	21	61104	81022	18324	00901	69505	
772	HELENA	28	82402	83022	17332	00927	69610	
773	MISSOULA	27	70000	81022	17330	0092	69814	
775	GREAT FALLS	22	12316	84020	13541	00976	69619	
777	HAVRE MONT	27	20503	82012	14929	00908	69824	
779	KALISPELL	26	60000	82022	14929	009	6*817	
781	YAKIMA WASH	32	82709	83022	13537	0097	65920	
782	ELLENSBURG	33	80905	82022	14235	0097	69617	
783	LEWISTON	31	80405	82032	14642	0097	69615	
785	SPOKANE	29	80804	81022	13936	00910	66817	
791	N HEAD	42	81809	81022	15244	854	69717	
793	SEATTLE	37	80000	80022	14945	0092	69610	
798	TATOOSH IS	43	81811	80616	13944	6732	69619	701340
799	VICTORIA PAT	42	81402	81612	13744	5563	69910	700210
801	TORBAY	41	82007	08205	22841	861	65104	700213
803	GANDER	34	81104	02465	19434	860	69803	700010
805	ST PIERRE IS	01	82402	30018	18805	6617	65109	
811	SEVEN ISLAND	25	90416	06717	97926	9 2	69829	
815	STEPHENVILLE	42	81019	80036	10842	674	69003	700840
816	GOOSE	16	90416	06717	12917	9 3	69917	700248
817	ASHUANIPI	19	90000	04717	00521	9 2	69832	700328
818	CARTWRIGHT	17	81404	82022	18219	8077	6993*	
819	ST ANTHONY	28	81407	24607	18628	80720	69106	700018
831	KAPUSKASING	96	83608	81022	17400	20937	69414	
833	PAGWA	97	83205	81022	20988	40977	69252	
836	MOOSONEE	97	83210	82022	15998	3652	68410	
840	NAKINA	94	83204	82022	21496	20917	69312	
841	ARMSTRONG	71	23205	81011	22671	20901	69313	
842	SIOUX LKOUT		00000	81020	21788	00900	60410	
843	GRAHAM	77	00000	81020	22477	00900	60412	
848	TROUT LAKE	74	01802	81020	22678	00900	60901	
850	KENORA	03	11107	81021	19307	10901	69408	
852	WINNIPEG	09	70205	40041	19515	6563	69424	
855	DAUPHIN	19	82704	81022	17521	856	69402	
856	GIMLI	03	03402	81010	19704	00900	60415	
857	WABOWDEN	87	61602	81020	18887	656	69905	
860	RIVERS	22	82702	16714	18522	863	69410	700038
861	BROADVIEW	26	92203	08452	17726	9 9	69004	
862	ESTEVAN	16	82702	81022	19316	863	69300	
863	REGINA SASK	09	81407	81032	19006	80951	69503	
865	DAFOE	10	92209	01474	16210	9 0	69603	
866	SASKATOON	16	81809	81032	15317	80936	69808	
867	THE PAS	14	81607	81022	16716	654	69801	
868	HUDSON BAY	20	81803	81022	16222	856	69804	
869	PRINCE ALBRT	12	80902	81024	14812	863	69910	
870	SWIFT CURRNT	23	81821	81022	15123	8091	69903	
871	VERMILION ,	4	81607	81022	16716	654	69801	
872	MEDICINE HAT	27	82513	82022	11632	8097	69822	
873	CORONATION	22	81605	81022	10025	8082	69825	
874	LETHBRIDGE	31	72412	81022	11238	70970	69917	
875	COWLEY	27	40000	83012	12036	40908	69819	
876	N BATTLEFORD	24	81112	81022	12327	8095	69821	
877	CALGARY	21	82506	83022	10136	8097	69613	
878	PENHOLD	24	81809	81022	08827	8097	69816	
879	EDMONTON	24	71806	81012	06130	70970	69808	
880	KIMBERLEY	28	82207	83022	16230	8091	69813	
882	REVELSTOKE	32	82701	81022	16034	8091	69618	
883	OLD GLORY MT	27	82226	83022	10527	860	69816	
884	CRESCENT VAL	31	80000	81022	16833	8092	69616	
885	CARMI	28	82203	81022	16031	8097	69818	
886	PRINCETON	26	30902	81021	14828	30906	67607	
887	KAMLOOPS	32	60405	81022	11739	60970	69820	
888	JASPER	30	82704	81022	11037	877	66814	
889	PENTICTON	33	80000	81022	14135	50956	69616	
891	LYTTON	34	61817	81022	09946	60980	64811	
892	VANCOUVER	42	82703	64606	13946	3562	69706	700230
893	COMOX	36	80000	81022	13142	5561	69808	
894	ESTEVAN PT	42	81415	04516	13042	6742	69812	703080
895	BULL HARBOR	42	80000	08616	11542	7722	69404	700520
896	PRINCE GEORG	30	71812	83022	08339	70870	69301	
898	PRINCE RUPER	39	81415	4850	06841	855	63423	700410
900	HOPEDALE	16	83616	24707	17816	863	69904	700588
903	RESOLUTION I	04	13208	80031	18604	157	67502	
904	HOPES ADVNCE	03	13208	80031	18604	157	68502	
905	GREAT WHALE	78	63204	81031	15684	6091	65806	
906	FT CHIMO	86	80000	24022	18088	86200	69609	
907	PORT HARRISN	76	00403	81020	17478	00900	60906	
908	NOTTINGHAM I	88	02204	81020	18288	00900	60602	
909	UP FROBISHER	77	00000	81020	18384	00900	69404	
911	PADLOPING B	03	83609	81712	23008	5657	69802	
912	GILLAM	89	02205	81020	19789	00900	60605	
913	CHURCHILL	91	10906	81020	20191	10950	69604	
915	CORAL HARBOR	81	63609	81032	19486	65400	68300	700058
916	CHESTERFIELD	88	83614	80022	17588	8077	69300	
917	EUREKA	58	00905	81020	25661	00900	60908	
918	ARCTIC BAY	02	80000	80717	17902	8091	69803	700288
920	ISLAND FALLS	18	82004	81022	160 4	854	69807	
921	BROCHET	16	80902	80717	16116	865	69810	700178
923	ENNADAI LAKE		80404	81032	18884	60930	69807	
924	RESOLUTE	99	80903	24031	19499	85500	69814	
925	CAMBRIDGE	71	20203	81767	18871	20908	69805	700078
928	ROCKY MT HSE	25	72509	81020	07042	60878	69615	
930	WHITECOURT	25	82202	81022	06029	8093	69806	
931	LAC LA BICHE	24	41807	81032	05732	15606	69826	
932	MCMURRAY	34	62202	81015	03739	65500	69830	
935	HAY RIVER		90902	02717	98020	9 4	69829	700338
936	YELLOW KNIFE	15	80912	81027	01319	865	69830	700048
937	PORT RADIUM	06	61110	40717	05207	26440	69618	700178
938	COPPERMINE		70410	80027	12991	755	69820	700098
939	BEATTON RIV	25	02204	81020	99730	00900	60502	
940	GRANDE PRAIR	25	72205	81022	05130	7097	66506	
942	FAIRVIEW		62207	81022	03035	6095	65811	
943	FT ST JOHN	31	12221	81010	02037	10900	69507	
945	FORT NELSON	13	60202	81012	98317	60930	69407	
946	FT SIMPSON	15	93204	08717	99215	9 2	69813	701878
947	SMITH RIVER	25	81809	82027	98925	6572	69318	701228
950	SMITHERS	32	80000	81022	05034	856	69310	
953	WATSON LAKE	14	90000	24779	95149	42 6	63117	
958	DEASE LAKE	28	91605	08477	01128	9 5	69115	700168
964	WHITEHORSE	18	21810	82032	96020	15510	69603	
965	MAYO	03	70000	82031	97105	757	65907	
966	DAWSON	99	81802	82028	96000	80907	69810	
968	AKLAVIK	79	41103	81022	03482	40840	69824	
969	SNAG	89	80000	83021	93589	8097	69810	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	91	30000	82010	96491	30901	69609	
043	NORMAN WELLS	82	80000	82030	06583	20917	69805	
045	TESLIN	16	00000	82012	99919	00900	60312	
063	RESOLUTION	22	80917	82022	99825	858	69833	
064	PROVIDENCE	09	80404	80717	99711	865	69927	700028
069	WAGNER	25	71403	81022	05429	70970	69810	
072	MOULD BAY		00000	81020	20576	00900	60300	
074	ISACHSEN	97	80000	48717	24300	8062	69904	700085
075	EMBARRS PORT	31	82106	71027	01632	857	69853	700338
090	CLYDE RIVER	05	80208	16717	15605	8 5	69810	700788
098	IND HSE LAKE	05	90000	16712	13995	9 3	69708	
101	SANDSPIT	34	00000	81011	07438	00900	60313	700150
105	SPRING ISLE	42	80904	32616	12143	6742	69807	701480
108	ABBOTSFORD	40	80904	80032	14343	856	69300	
109	PORT HARDY	39	81804	81022	12239	856	69905	
110	ALERT BAY	40	80000	81022	11242	876	69352	
111	DOG CREEK	27	51404	82022	10133	30941	69610	
112	ASHCROFT	32	70000	81032	11634	7095	66*15	
113	PACHENA PT	42	81404	64616	14342	7742	69816	704070
114	HOPE	33	80000	81022	14634	8092	69812	
138	YORKTON	24	81804	12462	17324	860	69301	
181	CAPE HARRISN	16	81802	80772	18020	854	69207	700028
182	MORHIBAN	23	91213	16717	03623	9 3	69953	700578
200	VICTORIA B C	38	81803	82022	13944	4567	69606	
201	PORT ANGELES	40	82704	80022	14644	2551	69612	
371	ST HUBERT	12	22226	81018	06718	25540	69436	700234
372	MONTREAL CTY	06	12207	80017	07716	11500	66350	700238
390	PENNFLD RDGE	37	82516	81016	01538	862	65319	700350
397	GREENWOOD	44	82217	81026	02048	844	65110	702830
398	DEBERT	46	81809	48616	03048	874	64809	701240
	BLOCK 76							
113	ALTAR	49	60000	82521	10255	65900	66300	
122	N CASSGRANDS	31	81802	81025	09850	85500	69602	700750
151	ISLA GUADLUP	53	63218	81030	13259	61300	67620	
160	HERMOSILLO	50	30000	11146	65360	36000	60324	
220	TEMOSACHIC	41	61606	86026	06144	24660	64508	702240
225	CHIHUAHUA	49	80402	82063	96532	24460	65804	
243	PIEDRAS NGRS	09	00000	20606	19512	86400	61300	70997*

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
255	GUAYMAS	52	83205	80065	10962	23900	65610	700707
280	ESMERALDA	43	82704	83032	08554	00905	65502	
342	MONCLOVA	41	80504	50022	16651	00760	61704	
382	TORREON	05	83605	50032	10815	85600	69300	
405	LA PAZ	17	51402	10022	12720	57 00	63802	
458	MAZATLAN	14	71408	80052	10920	00 06	65202	
491	C VICTORIA	12	40000	81012	16914	85300	69806	
499	SOTO MARINA	70	00000	24000	13770	00000	60300	
548	TAMPICO	12	70000	15162	14922	69 40	62***	709993
556	TEPIC	08	01802	50000	10	00 00		
581	RIO VERDE	15	80000	70022	17	23 20	66***	
611	GUADALAJARA	09	21804	50030	08813	26500	69403	
632	PACHUCA	06	00404	20460	11 10	00 00	60402	709992
645	MERIDA	18	00904	8000	13019	00900	60300	
654	MANZANILLO	20	10000	81021	12423	15 00	60406	
656	C GUZMAN	09	30000	70010	12	16 10	64300	
658	COLIMA	14	20000	85020	18	00 01	69402	
665	MORELIA	07	00000	84020	12414	00 00	60314	
679	TACUBAYA	06	00000	15440	11908	00 00	60300	
692	VERACRUZ	22	60410	20012	14523	48 30	63404	
738	CORDOBA	13	20901	89012	15	00 30	601**	
749	C DEL CARMER	20	01109	8000	11323	00900	60310	
775	OAXACA	08	00000	50040	12112	00000	60312	
855	POCHUTIA	19	20000	23010	14223	21 00	62514	
903	TAPACHULA	20	33603	81042	09922	28 00	63***	
904	TAPACHULA	21	50503	81	10223	55700	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	54	81913	81022	21065	00977	69307	
061	WEST END	62	62510	80021	18372	35532	66310	
069	HOPE TOWN	63	62708	81031	19371	22502	66310	
070	ALICE TOWN	67	22606	81011	18673	22500	66307	
074	OAKES FIELD	53	50000	98031	18857	11504	69113	
077	HARBOUR IS	59	62403	80021	18369	11504	69114	
085	MANGROVE CAY	64	40000	81021	19664	22504	69303	
088	RIDING ROCK	65	31304	80011	18670	31500	63310	
092	GEORGE TOWN	68	21304	81011	18674	22500	69320	
101	DUNCANTOWN	67	50909	81022	18676	32502	62507	
109	ABRAHAM BAY	65	51210	81031	19371	22504	69312	
119	TURKS ISLAND	66	20913	80021	18375	22500	62314	
244	CIENFUEGOS	64	00406	80054	18068	00900	60307	
255	CAMAGUEY CAM	66	60705	64051	16968	22502	60324	
264	SANTIAGO ORE	66	00009	64050	17370	0 8	69***	
265	ANTILLA ORE	70	30404	80051	16772	12505	69309	
268	BARACOA ORIA		50000	81021	17368	52500	62302	
310	CABO SAN ANT	62	10704	81031	17065	11501	66405	
314	SAN JN MARTZ	62	23604	81000	17365	11501	69407	
317	PASO REAL SD	63	60504	81022	17264	00908	69205	
321	CALETA PINES	61	20205	80101	16663	12505	69403	
325	HAVANA C B	64	31104	48021	17666	11601	66307	
340	CAYO GUAN SC	68	31110	82021	16774	31500	62405	
348	CAIBARIEN SC	67	21403	8100	17670	24600	61305	
349	SANCTI SPIRT	66	20000	72006	17170	00905	69405	7008**
353	CAYO PAREDON	67	20907	81031	17173	11506	66405	
355	CAMAGUEY CAM	63	30000	81031	16864	12502	66405	
367	GUANTANAMO	63	03604	81000	17166	00900	69317	
369	PUNTA MAISI	67	10709	82031	16875	11500	69405	
383	GRAND CAYMAN	67	20000	82021	16667	11505	69308	
387	NEGRIL POINT	64	20702	82021	15672	00009		
397	KINGSTON PF	64	20000	81030	16372	14730	69314	
399	MORANT POINT	69	83605	80031	16477	85600		
457	PUERTO PLATA	66	00905	81001	17676	00000	62424	
485	CIUDAD ARPT	64	53610	81032	19068	51600	61311	
486	CIUDAD	67	03602	82000	18671	00000	60320	
501	SWAN ISLAND	72	30605	81021	16375	31400	62415	
514	RAMEY AFB PR	68	20809	81030	17474	22500	62317	
521	SANTA ISABEL	63	10704	81000	16677	11600	62320	
526	SAN JUAN PR	69	51604	81158	17672	52500	62317	700220
543	C AMALE ST T	68	40509	81021	16377	28500	62314	
584	BELIZE	74	50902	64011	16978	32583	62114	
641	GUATEMALA	13	33614	81402	13	26230	64400	
663	SAN SAL ARPT	19	43608	81054	10120	00034	60302	
702	TELA	70	6	80156	14278	25480	61410	703290
714	TEGUCGAL APT	50	80000	81042	16054	84500	68415	
725	CAPE GRACIAS	69	20709	16031	13773	22565	69406	
730	PURT CABEZAS	74	30708	81011	13981	31400	61214	
741	MANAGUA	18	00904	81054	14423	00900	60404	
745	BLUEFIELDS	71	40507	81030	15681	43760	61210	
760	PUNTAREN AS		00402	80044	114	00000	60409	
763	SAN JOSE APT	10	00914	81000	14917	00000	60406	
783	COLON C Z	67	30410	80021	13478	32500	69318	
806	ALBROOK FLD	69	33207	81030	13275	40961	69317	
857	BASSETERRE		50707	82022	15978	32660	62314	70042*
866	PHILL ST MAR	67	80906	80023	17571	43483	62314	704510
873	ORANJESTAD	66	30906	80031	13975	33500	62507	
890	BAIE MAHAULT	71	60957	81022	16679	52550		
894	GUSTAVIA	71	7 10	81032	16675			
897	RAIZET AIRDM	20	50906	81021	15125	32530		700241
926	ST FR MARTNQ	21	70810	80258	15523	78711		700710
946	CASTRIES		50910	81601	14973	39402	69225	
953	BRIDGETOWN		61409	82022	14980	11632	63117	
967	CHG BAY TRIN	72	70504	81022	14478	12571	69319	
970	PORT SPAIN	74	60805	81022	14377	18502	69222	
988	HATO FIEL D	70	40815	81031	13279	48540	63413	70001*
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	22	71402	80052	11524	48708		
028	SOLEDAD	72	80000	50114	11672	00907	69321	
044	COROZAI	20	80906	75032	09822	66401	68***	
063	MONTERIA	22	60000	8003	13724	65500		
070	SAN MARCOS	23	41802	40042	10224	21506		
088	PATO	23	70000	30045	11123	55608	68***	7007**
089	OTU	20	93403	0543	10021	9 0		
091	BARAN SN APT	21	80000	25044	13023	8062		
097	CUCUTA APT	21	80000	60412	12822	163	68***	
099	ARAUCA	23	80000	800 2	10424	854		
110	MADELLIN	16	80000	30104	10817	5564		
114	AMALFI	15	90000	4434	07915	9 0		
158	HONDA TOLIMA	22	80000	80022	11323	4544		
203	TULUA	18	80000	83022	09620	5563	64***	7004**
210	PEREIRA	17	80000	35023	10818	65400	66***	
211	ARMENIA	18	80000	81416	11918	855		7020**
222	TECHO	11	80000	40405	08812	3642	69***	7004**
234	LA VANGUARDA	18	80000	82022	06426	6557		
259	CALIPUERTO	18	80000	82022	01020	86500		
336	TUMACO	23	80000	80022	10024	857		
370	IPIALES	08	80000	81022	09509	2683		
401	MARACAY	17	50702	98021	12421	16501	60318	
402	MARACAIBO	23	33605	98061	13824	21440	60314	7006**
403	MAIQUETIA	19	71802	98022	15125	3161	60321	
404	MATURIN	20	50000	98012	24	545	60317	7001**
405	CIUDAD BOLVR	24	80910	98022	12325	6757	60118	
406	MERIDA	12	70000	97014	38014	4442	62306	7017**
408	BARQUISIMETO	18	70901	99021	44722	4557	63117	
409	SAN FERNANDO	22	60698	98032	08725	0091	60333	
410	SAN ANTONIO	19	70000	98022	16621	3847	60413	
412	GUIRIA	20	70000	98022	14624	1851	60315	7005**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	60000	81022	13682	62500	69322	
201	PARAMARIBO	73	80904	40216	14275	55470	62127	7005**
405	CAYENNE ROCH	24	70406	60258	12325	784	62316	700471
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	61	11208	81010	22965	14650	69900	
115	IWO JIMA AFD	58	80911	89022	18567	60877	69415	700068
165	LIHUE	61	13466	81021	14267	12500	69812	
182	JOHN ROGERS	60	13409	81020	12968	11600	69912	
190	PUUNENE MAUI	64	70504	8080	12564	725	61914	
218	NOR FLD GUAM	73	60403	80031	11376	55510	62317	
232	SAIPAN	74	80810	64162	11277	73477	69317	
245	WAKE ISLAND	71	80910	80812	15974	80531	69312	
250	ENIWETOK	76	81116	64028	07880	5641	69117	
275	JOHNSON ISLE	65	60506	80032	12975	68600	62902	
285	HILO T H	64	62003	82252	12565	25670	64817	
334	TRUK	72	50213	81022	08780	42505	61322	
348	PONAPE	76	73602	80022	08680	524 7	69002	
356	KUSAIE C IS	74	40000	81011	11578	42580	60318	
366	KWAJALEIN	75	81612	64606	10276	55320	69125	7 28**
408	PELELIU ISLE	76	20702	81021	07178	21500	69306	
413	AYP	74	20706	80021	09980	22 00	61320	
530	NAURU IS	77	70605	84022	09581	11530	60308	
700	CANTON	72	30710	81011	11279	38500	62912	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	74	70402	80052	0	3 99		
221	PALEMBANG	75	83202	56172	08879	29670		
413	KUCHLING	75	80000	48519	99474	0092		7019**
441	BINTULU	77	83605	64132	08581	29407		
465	LABUAN	75	20210	80131	09981	26600		
471	JESSELTON	77	60205	48131	08081	156		
743	BATAVIA KEMA	74	82908	82152	10281	25473		
839	SEMARANG	72	82206	65172	09978	47402		
997	COCOS ISLAND	76	61106	56508	10480	68300		7097**
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	74	40902	79159	10678	28510		
372	KOEPNG APT	73	50902	81022	10077	11508		
404	MOROTAI	76	70000	81135	09381	25511		7097**
724	AMBON	74	60903	81001	08078	34566		
	BLOCK 98							
135	BASCO	70	20205	81012	12777	25400	61320	
222	VIGAN	74	13205	82021	13778	15500	69312	
223	LAOAG	72	13604	81021	12680	14500	69112	
232	APARRI	73	10404	82011	13379	15700	691**	
324	IBA	74	80030	12780	14600	69112	61635	
325	LINGAYEN	73	23410	81020	12381	22500	69314	
327	CLARK FIELD	64	00000	81042	11181	00900	69419	
336	CASIGURAN	72	03402	48021	11373	00000	60110	
428	SANGLEY PNT	71	11310	81011	11583	1 600	69318	
429	MANILA APT	68	11410	81020	12081	11501	69116	
433	LUCENA	70	13608	82020	13377	11900	62116	
444	LEGASPI	71	20407	82010	12077	21500	62314	
536	ROMBLON		00902	81020	12679	00000	60106	
538	CAPIZ	73	20000	80020	11979	00901	69110	
543	MASBATE	72	01604	52001	12379	00000	60410	
548	CATBALOGAN	72	20201	81012	11878	11570	69214	
550	TACLOBAN	72	53604	81031	11681	28550	69418	
553	BORONGAN	74	60000	81031	11080	23418	61316	
618	PRTO PRINCES	72	20000	80012	11478	21500	69316	
637	LLOILO	70	10410	81021	11881	11600	61322	
642	DUMAGUETE	71	23404	80010	09982	15691	69312	
645	CEBU	69	10000	81010	11277	10901	60410	
754	DAVAO	72	83406	81519	12575	8072	69320	
836	ZAMBOANGO	74	62702	81012	09880	25510	69324	
	March 26 1951							
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	59	73614	98158	13755	795	60301	
005	ISFJORD	63	70513	82032	09962	753	60309	
028	BJORNOYA	55	80619	98022	06254	854	67103	
030	TROMSO	57	02309	85020	04400	00900	60706	
056	INGOY	52	01609	84010	05403	11700	60320	
059	BANAK	61	01609	85020	07051	00900	60315	
062	HOPEN	70	60409	99020	09569	15407	60702	
098	VARDO	54	80218	84000	06452	00900	60324	
106	ROST	53	71607	84022	01802	75400	60205	
115	MYKEN	53	51605	85030	01502	49640	60305	
203	KRAKENES	58	11402	81011	98251	11801	60805	
212	ONA	55	41005	85012	01403	12663	67101	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
262	NORDOYAN	52	60804	83022	01501	52602	60303	
271	VAERNES	56	60805	85012	00103	11641	60809	
316	BERGEN FRED	56	13202	85021	98902	11700	60807	
361	FANARAKEN	67	51418	92048	63066	59062	60704	
369	VOLLEN I S	55	80502	95852	96254	895	60809	
384	GARDERMOEN	54	71407	45028	97452	7544	6*401	
415	SOLA	55	53404	83031	.99101	29460	60806	
427	LISTA	54	23209	83020	98801	60804		
445	DELN I TELMK	55	61105	83022	96350	4561	60606	
461	GAUSTATOPPEN	64	90505	91707	86762	9 0	60300	
482	FERDER	53	71805	81031	97351	766	60207	
488	FORNEBU	00	61102	52628	36901	654	60200	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	61	00902	99000	06360	00900	6*102	
052	KVIKKJOKK	58	40000	99022	04454	45500		
053	MALMBERGET	60	7 610	99032	05952	12506	6*909	
054	PAJALA	54	81405	99031	08653	8082	64405	
055	TARNABY	58	70905	98031	03154	87810	6*200	
057	LULEA KALLAX	58	80908	35702	06455	32517	60806	
059	GADDEDE	61	87207	99031	02353	00930	6*905	
060	BJUROKLUBB		81106	98032	0605	4551	67908	
062	OSTRSND FRSN	55	70000	99022	01353	756	6*801	
066	SUNDSVALL		71405	98017	04754	756	60803	
068	BJURAKER	55	40000	99021	03053	02561	6*603	
069	SODERHAMN	56	10000	98010	02855	00950	6*304	
071	ROMMEHED	58	70908	96031	02655	11456	60804	
072	UNDERSTEN		21405	98010	04501	22600	60300	
074	OREBRO	54	80702	60024	00151	854	60808	
075	VASTERAS		70907	81032	02150	12506	61907	
076	UPPSALA ARNA	53	40000	97020	03652	41400	60301	
077	STOCKHOLM	53	51713	83031	03203	11401	60801	
078	VADEROBOD		72018	.98031	97901	1252	60307	
079	SATENAS	02	81604	82028	99602	22502	60802	
080	KARLSBORG	00	72009	99022	01200	75500	60802	
081	NORRKOPING K	53	71713	82032	01302	6544	60710	
082	LANDSORTO		42020	99021	03300	31411	60201	
084	GOTEBORG	53	82005	81032	98402	2242	60705	
089	OLANDS N U	.	51818	98031	03102	00970	6*801	
090	VISBY	02	71811	83022	04803	72500	60300	
092	HALMSTAD M	00	82011	05757	99500	872	61612	
093	VAXJO	50	82313	99032	01401	8351	6*807	
094	UTKLIPPAN	51	82411	82027	03902	855	6*713	
095	KALMAR	01	81709	30707	04402	853	6*805	
096	HOBURG		52015	92021	05603	56300	60303	
097	MALMO BULLT	51	81812	03697	00601	871	60815	
114	BLAHAMMAREN	60	40904	82011	71857	29270	60302	
117	NORDMALING	53	80704	96022	04753	874	60806	
125	ROJDASEN	53	81402	10818	99252	874	67401	
155	HAGSHULT	51	82007	95858	99600	893	60803	
836	SODANKYLA	59	81407	98032	10051	00907	60303	
911	VAASA	53	60000	80717	04550	27310	60811	
917	RISSALA	51	81118	95712	06450	8042	60724	
929	JOENSUU	54	81414	93722	07 01	874	60825	
972	TURKU	55	22304	81010	04901	21500	60201	
974	HELSINKI MAL	54	11806	81021	05901	18400	60709	
	BLOCK 03							
017	KIRKWALL	23	32808	85028	02736	38400	60812	
022	BENBECULA	25	70621	83022	01937	3557	60815	
059	INVERNESS	30	70205	82022	03735	42506	60814	
091	ABERDEEN	28	73604	80032	03536	32542	60714	
177	BELL ROCK	29	80509	82031	03235	87400	6*902	
214	SILLOTH	47	82415	32505	08547	864	6*722	
261	DISHFORTH	1	81710	32602	03439	2542	60821	
262	TYNEMOUTH	29	82308	24021	03438	3252	6*820	
302	VALLEY	45	82020	56606	99445	764	63936	
318	BLACKPOOL	38	81514	14606	11639	5542	60737	
334	MANCHESTER	35	8171	11611	03039	7632	60732	
354	WATNALL	33	81706	11002	05738	6547	6*720	
360	FINNINGLEY	33	81818	81106	03740	355	60720	
377	WADDINGTON	32	81814	81205	04540	855	68120	
453	COTTES MORE	34	81511	81602	04740	854	60926	
578	MILDENHALL	31	81708	64021	01543	4552	60721	
627	ROSS ON WYE	41	82310	64026	04045	7741	60729	
669	BOVINGDON	37	81810	18616	06041	5632		
675	HENDON	38	82005	05601	01044	655	6*920	
697	FELIXSTOWE	33	81304	80022	07341	4557	61901	
707	CHIVENOR	48	82511	32106	05948	362	6071*	
714	ST ATHAN	43	82411	80606	05947	773	6*928	
763	BLACKBUSHE	41	82312	80606	05946	3637		
772	LONDON	39	81707	24602	03645	5557	6*821	
777	CROYDON	39	81906	16606	06346	6757		
787	WEST MALLING	39	81707	48602	07544	364		
797	MANSTON	39	81110	56032	07443	3754	6*904	
820	ST EVAL	47	82411	04506	07847	862	60720	
856	PORTLND BILL	46	82509	72026	07847	855	6*814	
862	HURN	47	82310	24216	07048	5647	6*718	
865	CALSHOT	43	82209	20506	07546	554	60714	
894	GUERNSEY	46	82516	81206	10648	3617	6*713	
895	JERSEY	40	82617	81206	10948	4627		
903	CSLE ARCHDLE	42	51717	80216	95746	32530	67632	
908	BALLYKELLY	38	81311	40111	97239	563	6*740	
917	ALDERGROVE	37	81314	13637	97338	7542	60750	
918	BELFAST	36	81018	24616	97137	4132	6*849	
953	VALENTIA	41	72917	81808	05147	495	60203	
962	SHANNON	39	62725	80035	02549	4854	60701	
969	DUBLIN	46	72318	48616	97548	362	61650	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	58	00000	85020	21354	00900	60805	
013	STYKKISHOLMR	58	30608	85012	19954	35700	60304	
018	KEFLAVIK	60	43604	84020	18653	40902	60116	
030	REYKJAVIK	61	21701	83020	18754	00906	61008	
048	VESTMANNYJAR	59	13605	83020	16354	15500	61403	
063	AKUREYRI	58	83502	10707	20054	863	60302	
077	RAUFARHOFN	57	83202	60702	18655	762	60300	
082	HOLAR	59	50225	84020	15454	54600	60300	
097	DALATANGI	57	73618	80038	16052	785	60303	
160	POLAR EXPED		21887	97017	95333	20651	69304	
202	THULE	90	71903	82022	16696	758	69330	70006*
261	GRONNEDAL	32	81535	80032	18038	855	69839	700026
270	NARSSARSUAQ	27	80504	82022	24037	0097	69812	700032
281	SIMIUTAQ	30	81612	80402	23032	8062	69510	700048
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	60212	96268	02402	653	6*820	
030	AALBORG	52	62705	25852	98701	35410	60804	
081	BLAAVAND	50	42902	81238	99601	42400	6*302	
180	KOBENHAVN	00	91816	05737	99901	9	61916	
199	DUEODDE	51	71713	81022	05203	43447	60300	
230	DEN HELDER	00	23510	81018	05706	19463	6*117	
240	SCHIPHOL	51	63117	81020	06205	42536	6*316	
260	DE BILT	52	53411	80011	05706	42403	6*319	
447	UCCLE	03	73207	96026	08205	724	60316	
451	MELSBROECK	01	73510	60026	08906	584	62224	
476	ST HUBERT	01	82512	01227	09001	770	69601	
670	ZURICH KLOTN	54	82514	40152	14704	1552	60708	
700	GENEVE COINT	60	81910	70152	17505	2752	60803	700154
740	TESTA GRIGIA	70	40220	85031	51667	40410	60311	
750	GUTSCH	65	73604	83031	61354	20747	60309	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	03	83608	80022	08606	4547	6*109	
015	LILLE	04	72912	80022	08008	78500	60314	
021	CHERBOURG	06	72714	75036	09709	52430	60811	
036	ROUEN	08	82712	30616	09808	873	60804	
070	REIMS	05	82514	81026	09508	285	64000	
110	BREST	08	82518	80205	12809	854	6*811	
130	RENNES	05	72512	81012	12911	55432	61914	
139	ALENCON	05	82512	81026	11909	854	61907	
149	ORLY	06	82514	81216	11009	574	67901	
180	NANCY	01	82208	20117	11701	4742	61901	
190	STRASBOURG	51	60222	13003	6552	60809		
207	LE TALUT	09	52718	81022	16312	32580	61603	
222	NANTES	07	72421	81201	15712	72400	62808	
240	TOURS	05	72314	75036	14710	67400	6*008	
265	AUZERRE	04	82217	75026	13107	854	64102	
280	DIJON	01	82214	25617	15502	5742	60807	
299	BALE MULHOUS	53	82314	8102	14604	4557	60811	
314	CHASSIRON	08	72216	80258	18310	78400	6*300	
435	LIMOGES	02	82310	75022	18407	854	6*707	
460	CLERMONT	50	62510	82152	18106	3567	60705	
480	LYON	52	71804	81021	18607	35671	60805	
488	GRENOBLE EYB	52	70202	82021	18807	00950	67905	
501	BISCAROSSE	04	72410	81032	20210	455	60701	
510	BORDEAUX	06	82504	81028	20110	88511	61604	
577	MONTELIMAR	54	10218	82020	17809	15740	60807	
600	SOCOA	03	53608	81012	19820	5550	6*308	
610	PAU	01	22204	81020	20211	21500	61611	
630	TOULOUSE BLA	03	53310	82031	20110	51600	60712	
645	NIMES	53	13412	81020	17711	00901	61906	
650	MARIGNANE	55	03231	84020	14610	00900	60812	
690	NICE	04	01814	83020	11112	00900	6*106	
747	PERPIGNAN	02	23474	81030	17213	00941	64916	
761	AJACCIO CAMP	57	12720	82020	11313	14600	61409	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	07	03605	98050	19811	00900	60805	
023	SANTANDER	08	01966	5104	20611	18500	60809	
141	VALLADOLID	01	02206	80000	02811	00900	60710	
160	SANJURJO	00	02908	99011	19812	00900	60711	
180	BARCELONA	02	00805	98000	18414	00900	60804	
221	BARAJAS	03	00000	98000	02813	00900	60707	
285	VALENCIA	03	01110	98010	21114	5500	64***	
302	SON BONET	05	52309	88031	20712	52500	64004	
314	MAHON	07	33418	97032	18713	24501	60309	
330	BADAJOZ	05	00704	99000	18617	00900	60300	
358	LA RABASA	15	41610	98021	21115	48600	60308	
390	TABLADA	07	00000	97000	18720	00900	60307	
495	NORTH FRONT	50	50925	81012	17763	55400	60311	
503	CORVO	11	80911	97022	14315	385	61401	
509	LAGENS	12	81110	50052	14115	254	61602	
515	SANTA MARIA	13	81023	80022	12916	2842	60300	
521	FUNCHAL	12	61406	97032	15017	25506	60303	
536	PORTELA	08	00508	81000	16917	00900	60703	
538	CABO VICENTE	11	00916	98000	15718	00900	60107	
545	PEDRAS RUBRS	12	00902	98000	17516	00900	60300	
549	COIMBRA	06	81004	97000	17319	00900	64102	
554	FARO	08	00205	97000	16417	00900	60207	
575	BRAGANCA	03	02807	81000	18810	00900	61902	
594	SAL	17	10305	40051	13523	15500		
	BLOCK 10							
001	S 2	02	33408	98022	05703	00902	6*108	
004	P 11	01	53418	98027	01202	53600	6*406	
005	ELBE I	51	43420	99011	00802	22601	6*514	
006	FEHMARNBELT	00	81921	95697	00001	863	6*620	
020	LIST SYLT	53	33212	98018	00603	32402	61405	
029	HUSUM	01	73612	10867	99902	68440	61401	
032	FLENS MERWIK	00	72706	81227	99702	72660	61606	
035	SCHLESWIG	00	53105	98017	99802	45440	67604	
045	KIEL	00	81909	15717	99601	874	67610	
113	NORDERNEY	01	63315	82802	02703	624	60321	
122	JEVER	02	63212	82037	.02004	62500	60321	
129	BREMERHAVEN	02	33414	81027	00703			
131	CUXHAVEN	51	43416	80017	00702	42500	64412	
147	HAMBRG FUHLS	01	82215	00687	00101	873	60709	
156	LUBECK	00	81812	30687	01401	872	61608	
170	WARNEMUNDE	00	86808	96682	01601	6732	721	
203	EMDEN	00	73418	50858	03002	724	67430	
224	BREMEN FLUGH	01	82712	10517	00602	772	61403	
244	LUNEBURG	00	81812	05737	01501	872	67608	
253	DANNENBERG	01	81812	10737	02101	873	64618	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
305	LINGEN	51	73413	83027	03804	62443	61131	
316	BRAMSCHE	01	82712	82027	03401	724	65414	
320	GUTERSLOH	01	72924	64017	03903	785	61407	
325	SALZUFLEN	02	82417	30517	03502	762	64400	
330	BUCKEBURG	01	82025	32587	02902	663	60705	
338	HANNOVER	01	82222	40697	01702	874	64609	
348	BRAUNSCHWEIG	51	82020	81222	03103	774	61617	
361	MAGDEBURG	50	81806	98232	04204	6542	824	
384	TEMPELHOF	53	72312	81030	06005	68506	60819	
406	BOCHOLT	52	72920	82257	05206	68460	60228	
410	ESSEN MULHEM	00	73412	75217	05203	554	60215	
419	ISERLOHN	01	82409	06637	05601	870	6*212	
427	ALT ASTENBRG	53	92215	5797	12053	9	6*701	
438	KASSEL	51	72020	60227	05202	765	61607	
444	GOTTINGEN	00	82023	30717	05102	6642	61606	
452	BRAUNLAGE	53	82414	70737	31553	772	61512	
486	DRESDEN WAHN	54	52208	98030	08805	31508	926	
501	AACHEN	00	82910	10516	07003	862	60211	
512	BONN	02	82309	50617	07004	864	60205	
532	GIESSEN	51	82108	65227	07802	874	60708	
539	SCHLUCHTERN	53	82212	60707	10051	664	64609	
543	SCHENKGSFLD	52	82213	50712	08700			
544	WASSERKUPPE	55	92229	5717	97954	9 0	60708	
555	ERFURT	53	87215	98180	07403	484	622	
628	GEISENHEIM	01	82313	80027	09302			
635	KLEINER FELD	54	92015	1714	12354	9 0	67601	
637	RHEIN MAIN	00	82125	32787	09701	6542	60710	
639	DARMSTADT	50	82020	45777	09500	753	60713	
655	WURZBURG	50	82313	40712	11000	7742	60712	
658	BAD KISINGEN	51	82309	40712	10601	7742	60709	
666	NEUSTADT	54	82315	40712	11703			
670	BAMBERG	53	82325	15732	11101	5742	60812	
681	BAYREUTH	54	72507	81022	11804	784	60820	
685	HOF	54	72016	81027	10102	32878	64915	
688	WEIDEN	54	62220	81032	12004	4157	60715	
692	SILBERHUTTE	55	72118	82027	11351	51406	60711	
727	KARLSRUHE	01	81822	80717	18103	6742	64606	
729	MANNHEIM	51	82215	60222	11602	855	60711	
732	KONIGSTUHL	53	82013	50704	43352	852	64605	
738	STUTTGART	54	82315	81222	12502	1752	60717	
742	OHRINGEN	51	82208	22712	12101			
749	ELLWANGEN	53	82313	50850	13002			
761	WEISSSBAYERN	54	82014	81030	12703	11507	60811	
763	NURNBERG	52	82318	80852	12602	895	60712	
768	NEUMARKT OPF	55	62018	81032	13002			
776	REGENSBURG	54	52013	82030	13304	42605	60716	
790	ZWIESEL	55	72205	81058	14002			
791	GROSSER FALK	57	72310	70858	59856	733	67909	
836	STOTTEN	53	82315	10712	14051			
838	ULM	54	82315	82032	13903	55477	60715	
852	AUGSBURG	53	72516	84030	13903	15516	60715	
860	INGOLSTADT	53	62218	82020	13204			
866	MUNCHEN RIEM	55	42516	82030	14703	31505	60813	
873	LANDSHUT	52	52313	83022	13704			
875	OBERTAUFKIRC	53	42511	81020	14204			
893	PASSAU RIES	55	72508	82028	15603	725	60809	
947	MEMMINGEN	56	82318	83032	15350	11507	60713	
961	ZUGSPITZE	80	33212	86030	95966	00904	60308	
962	HOHNPEISNBRG	54	42515	83030	99051	11406	60709	
963	GARMISCH PAR	58	31304	82030	13504	11706	67916	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	04	52906	80027	06	55500	64910	
003	WEISENKIRCHN	58	52806	35011	00	56400		
022	RETZ	55	52907	83032	13605	51600	64904	
028	ST POLTEN	58	62709	82028	13704	68500	67910	
035	WIEN HOHE	00	83215	81266	05600	6862	60704	
120	INNSBRUCK	56	30000	81030	14505	12750	60714	
128	BRENNER	62	03602	83020	53	00900	60300'	
144	ZELL AM SEE	58	43610	80022	16650	74704	61714	
146	SONNBLICK	69	23618	83014	81668	25 00	60216	
157	WORSCHACH	58	32218	83011	15502	32700	61000	
183	SEMMERING	59	11805	82010	8051	11600	68120	
204	LIENZ	64	03609	86000	0806	00900	61609	
231	KLGNFT ANBHL	61	10212	85020	10807	11700	60808	
240	GRAZ	60	13615	83010	10707	1700	60804	
518	PRAHA RUZYN	55	57411	81031	11005	51500	716	
815	BRATIS DVORK	52	68413	81022	12305	6650	901	
968	KOSICE	52	88612	40717	08002	5742	104	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	57	22005	97030	08406	21500	806	
185	KETRZYN	56	22702	98004	11402		114	
195	SUWACKI		32702	98020	10603	12402		
205	SZCZECIN	55	77209	97032	05306	62404	830	
225	WALCZ	54	72003	97031	07905	755	809	
235	CHOJNICE	53	62003	98020	08504	62600	8**	
250	TORUN	56	62705	98021	10105	68100	804	
270	MLAWA	55	62202	97020	00705	11506	802	
295	BIALYSTOK	57	73201	98020	10504	00908	301	
300	GORSOW	55	66606	97020	06706	62400	922	
310	SLUBICE	58	22203	97030	07207	20510	83*	
330	POZNAN	54	72005	97021	10 05	785	909	
360	PLOCK	56	82504	98022	11005	6851	4	
375	WARSZAW OKOE	51	80000	97011	11304	32506	903	
395	BIALYSTOK	54	83403	98022	00703	0092	901	
400	ZIELONA GORA	56	32203	97000	09305	38500	918	
425	WROCLAW	57	32002	98001	11206	32600	709	
435	KALISZ	03	52203	97030	10806	42402	905	
455	WIELUN	54	42202	98020	00805	32432	803	
465	LODZ LUBLINK	56	62702	97012	11505	42501	903	
495	LUBLIN	52	83402	9802	11203	2742	203	
510	SNIEZKA	59	27212	97361	25358	21200	707	
520	KLODZKO	35	42201	98021	11305	42500	910	
540	RACIBORZ	52	73202	98032	12004	785	907	
560	KATOWICE	53	70402	96021	11504	42408	906	
565	KRAKOW	53	73601	96018	11703	4231	908	
575	TARNOW	00	83402	95717	12300	6742	300	
695	PRZEMYSI	00	83407	97606	10101	6742	204	
840	BUDAPEST MET	00	73605	70027	08803	785	207	
882	DEBRECEN	03	80204	82035	05105	7567	904	
940	PECS	53	83615	60022	07305	5561	208	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	51	12705	99011	09709	18800	6*701	
128	ZAGREB	55	30514	98011	09401	31600	60202	
208	PULJ	00	20409	99020	08510	11101	60306	
222	ZADAR	51	30218	98012	06310	18502	60317	
242	BANJA LUKA	51	83605	97022	09805	855	60301	
261	KOVILJACA	01	83205	98026	08303	2762	60308	
274	BEOGRAD	03	82918	95025	05404	863	60804	
285	V GRADISTE	04	82703	97125	03005	8042	60004	
334	SPLIT	54	50233	98012	02209	18843	60328	
377	KRALJEVO	02	83209	96616	0450	8042	60304	
457	TIVAT	02	90905	98022	11	2562		
562	ULCINJ	07	80000	97616	99409	8052	60309	
	BLOCK 15							
090	IASI	64	80902	60422	05008	8 3	7	
120	CLUJ	08	80401	81032	00413	0092	7*	
150	BACAU	05	80402	50052	04409	864	300	
200	ARAD	05	83609	50026	04006	874	305	
230	DEVA	06	82005	80022	04 11	1752	807	
260	SIBIU	02	81401	81022	00201	27607	701	
280	VARFUL OMUL	51	81802	5452	34051	9 0	804	
300	BRASOV	04	80404	50152	711	0092	809	
310	GALATI	60	80408	7502	02413	5672	909	
346	R VALCEA	01	80901	82022	98	6662	828	
350	BUZAU	06	85407	7 022	01012	56307	703	
360	SULINA	09	81402	50102	04010	00926	901	
410	T SEVERIN	09	82702	00636	99609	873	2	
420	BUCURESTI B	06	85712	81022	0412		812	
450	CRAIOVA	08	85909	75210	98109		91*	
480	CONSTANTA	08	81803	75022	01509	6762	802	
490	TR MAGURELE	06	80704	75216	97013	6742	82*	
511	LOM	08	83201	98636	99308	855	805	
521	TELICHE	06	82705	98606	97508	4452	713	
615	MOUSSALA	58	91807	90717	18957	9 0	701	
625	PLOVDIV	08	72705	96606	95309	22523	721	
626	KARLOVO	06	80706	98616	96809	2	716	
627	UMROUK TCHAL		91477	90797	56754	9 0	717	
654	SARAPHOVO		80701	98216	99811	5557		
740	SVILENGRAD		81803	98216	97910	856		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	60	01208	82020	10110	00900	68912	
054	AOSTA	59	22408	8100	41110	15650	60811	
060	TORINO	54	02103	82011	10611	00900	60401	
080	MILANO	56	53606	83030	10812	00949	67904	
098	TREVISO	00	0520	83020	0914	00900	64002	
100	VENEZIA	52	12404	81020	09811	00901	60306	
120	GENOVA	52	03614	82020	11213	00900	60305	
140	BOLOGNA	55	00000	83020	11112	00900		
160	LIVORNO	54	02908	83020	10511	00900	60307	
170	FIRENZE	53	03512	82020	10710	00900	60308	
190	ANCONA	51	13411	82011	08209	11600	60318	
200	PIANOSA	01	03611	85011	10912	00966	60317	
240	ROMA CIAMPNO	01	13422	81011	05011	15600	60320	
260	FOGGIA	05	83416	40026	03106	874	60321	
270	BARI	06	82926	55022	9860	864	60325	
290	NAPOLI	03	73612	75022	02311	77600	60310	
320	BRINDISI	06	63610	82022	97912	58508	60308	
330	TARANTO	07	73314	81022	98011	75501	60310	
334	PALASCIA	06	71605	81012	98313	67510	61108	
350	CROTONE	06	83203	25406	02209	864	60316	
410	PALERMO	06	8321	60029	05010	895	60318	
420	MESSINA	06	82809	40616	02008	6732	60206	7015**
460	CATANIA	07	73221	81031	02313	75600	60312	
510	PORTO TORRES	03	5341	81022	13313	75700	60217	
560	CAGLIARI ELM	01	33216	80015	12313	25570	61213	
597	LUQA	41	63226	81299	08749	5956	60217	
620	THESSALONIKI	09	70000	81512	97613	66880	.62008	
641	KERKYRA	08	60905	89216	98611	69500	62310	
648	LARISSA	06	72208	80031	14	65540	60300	
672	AGRINION	08	71805	97026	03312	00990	62107	
689	PATRAI	06	82709	60616	00712	33573	62300	
711	TRIPOLIS	04	82209	626	02218	88200	62***	
716	ELLINIKON	07	32118	81016	00714	12563	65903	
734	METHONI	06	72218	40039	03014	29570	65102	
754	HIRAKLION	07	71820	80022	05819	38630	60300	
	BLOCK 17							
602	MORPHOU	52	22716	83021	119 5	22600	60303	
603	LIMASSOL	54	12909	84011	1268	11500	60300	
606	NICOSIA	46	13309	4802	11165	11600	60300	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	56	87514	94398	06754	894	325	
043	ROSVINSKOE	56	07716	98293	14600	00900	218	
055	PAZ NAVOLOK	56	70904	98031	14552	00907	706	
060	UNSKII MAIAK	68	82204	97022	16302	00906	703	
092	VENTSPIL S	00	27007	98011	08002	21500	309	
112	YAUGULBENE	00	82502	97022	08604	885	314	
124	IUKSPOR		87420	91757	09555	8 2	721	
125	KOTLAS	50	84605	94848	19402	8732	818	
169	PSKOV	00	82702	970 6	08203	863	317	
209	N6137 E03115	51	81106	96777	08402	864	817	
221	REGA	54	62502	97012	09402	31508	210	
239	OUST TSILMA	52	07210	98020	17902	00900	2**	
247	CYKTYVAR	54	80000	98022	23203	0092	812	
252	TALLIN	55	22706	98032			307	
808	INDUSTRIIA	58	83602	99021	12951	00907	207.	
812	NIZHNIA PESH	52	07508	97463	14350	00900	224	
816	PIALITSA	55	22501	98020	16552	00902	218	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
817	GRIDINO	09	82209	96024	06311	860	701	
820	MEZEN	58	22509	98020	16703	00901	312	
823	ONEGA	57	81103	97022	16600	00900	714	
834	NARIAN MAR	56	47512	96383	10552	47300	317	
835	UKHTA	58	80000	97031	12401	00917	917	
837	SEGEZHA	67	71403	97022	13762	00907	723	
838	MEDVEZHIA GO	59	80000	97022	12253	855	27	
840	PETROZAVODSK	52	80904	97027	10851	863	80*	
844	VYTEGRA		81104	97027	11704	853		
845	LENINGRAD OB	01	81605	95102	07402	854	403	
851	BABAEVO	01	81101	95102	10202	863	401	
855	TARBU	52	52506	97027	07801	21546	308	
859	VALDAI	5	71803	97022	08604	75600	301	
865	KSINAS	50	22205	98020	19204	00905	205	
866	SURA	55	71802	98032	19802	00916	701	
867	PINEGA	56	82202	97031	18803	00907	5	
868	EMTSA	55	80902	98001	15401	00907	819	
869	SHENKURSK	00	80405	96717	17100	0092	824	
872	OPARINO	01	81403	96617	20802	8732	719	
874	VOZHEGA	01	81403	95717	12301	874	811	
875	VOLOGDA	02	81 04	96606	11501	87126	808	
876	TOTMA	01	81105	96626	14301	8742	713	
877	NIKOLSK	02	81805	96021	1140.	8053	824	
881	TROITSKO PEC	02	72005	98032	22704	00903	805	
884	UST USA	55	07520	98393	15101	00900	318	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	02	71801	96104	09704	57400	308	
334	GRODNO	53	83203	97022	00903	00901	304	
351	BREST LTOVSK	51	83203	97687	11002	8042	301	
358	LEPEL	02	81801	96024	09803	864	316	
377	PINSK	03	80203	97022	08406	854	203	
400	MOGILEV	03	80000	92454	09303	9 0	307	
420	GOMEL	05	80000	97022	08707	864	307	
540	PEREDIUB	52	21601	98520	28204	00901	305	
545	BURANNAIA	01	60701	98032	28405	00905	302	
841	OREL	02	41603	97012	10305	00940	802	
842	STARYI OSKOL	06	81404	97022	11112	00907	807	
846	LISKI	03	66410	97022	11916	00901	906	
861	IDRITSA	02	82001	94465	09402	863	217	
863	VELIKIE LUKI	02	81802	96102	08503	862	305	
886	POLOTSK	63	82001	96104	10002	862	1*5	
890	BELYI	01	72201	97022	09804	00930	311	
891	VIALMA	02	80000	97034	10504	2742	305	
892	ROSLAVL	03	90000	92454	09504	9 0	207	
893	ZHITKOVICHI	04	80201	9614	08706	854	303	
896	ZLYNKA	06	81101	97022	08308	854	202	
897	RZHEV		81401	95102	10902	862		
898	VYSHNII VOLO	02	71603	96102	10304	75700	105	
899	BUI	02	07	97026	14004	855	20*	
903	IVANOVO	05	71403	96102	13508	25506	300	
904	MOZHAISK	03	82003	96106	11404	861	208	
905	KALININ	02	81803	96102	10902	7742	308	
906	KOZMODEMBNSK	51	71103	98022	22308	00970	300	
907	GORKII	00	86601	97022	18708	00907	1*	
909	MOSCOW OBS		81401	94616	11804	8722		
911	KALUGA	04	81101	96106	10605	7732	303	
912	KASHIRA	01	81607	97022	12702	55406	309	
913	ELATMA	51	71805	98022	16708	00907	305	
915	PAVELETS	00	76609	98022	14103	00905	902	
916	LUKOIANOV	25	76608	97022	20606	00942	2*	
918	SHAKHUNIA	52	81604	97022	20007	0097	806	
920	SHARIA	01	88609	97026	17904	5552	719	
921	CHKALOV	02	0702	98022	29805	00901	804	
922	BUZULUK	50	41601	97011	29504	00901	303	
923	ALATYR	51	71605	98031	23407	00907	300	
924	ELABUGA	56	81401	87030	26804	00907	301	
925	KAZAN	53	61606	98022	25902	00931	901	
926	BEZVODOVKA	52	62002	98022	26403	00902	303	
927	ULIANOVSK	50	61401	99531	26204	00902	300	
928	BUGULMA	52	06412	98500	21904	00900	807	
929	PENZA	52	01412	98000	21904	00900	807	
930	KIRSANOV	51	51108	97022	18205	00902	705	
931	KUIBYSHEV	52	41105	97024	29000	00901	202	
932	ZEMETCHINO	30	71405	97022	2004	00902	103	
933	MICHURINSK	00	71409	97022	15805	00901	404	
934	ELETS	02	81404	97022	12407	00907	604	
936	VWRWNEZH	00	86615	97022	12512	00606	506	
937	ZYRZNEZQA	06	81603	98022	15911	00907	810	
938	VALUIKI	06	81407	97022	09515	00907	809	
939	BOGUCHAR	0	6119	97022	13917	00902	709	
940	BALASHEV	05	16009	97030	18910	00901	806	
944	ALEKSANDROV	00	61108	97022	24614	00902	901	
945	PUGACHEV	00	20704	98022	27503	00950	301	
949	ADAMOVKA	52	00000	98000	31006	00900	802	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	03	83203		083	04	3*3	
594	OVRUCH	04	80703	97024	07307	884	801	
625	LVOV	01	83604	96515	09102	861	307	
651	TERNOPOL	03	80205	97026	06805	854	101	
666	BELTSY	04	80901	97025	05906	862	301	
672	KISHINEV	05	81103	97022	05708	853	903	
689	KREMENCHUG	08	83600	96 4	07610	0092	204	
694	LIUBASHEVKA	05	02	96104	06707	855	803	
734	IZMAIL	06	80906	97022	03314	21507	7	
951	SHEPETOVKA	05	81018	97022	07508	855	305	
958	LUBNY	08	81102	94104	07909	861	109	
961	SHEREMETKA	04	80608	97022	06307	855	300	
962	POLTAVA	0	71405	97031	08012	5563	502	
963	IZIUM	07	86408	97022	09215	00907	608	
965	KAMENETS POD	04	70704	98082	06209	894	303	
966	UMAN	06	81502	96104	07507	863	300	
968	DNEPROPTRVŠK	09	81103	97022	06811	00907	801	
969	STALINO	09	56416	97022	07315	00901	825	
970	VOLOSHILVGRD	02	66416	97021	10316	00901	809	
973	NIKOPOL	11	80903	98022	06215	00951	807	
974	MELITOPOL	01	81105	97028	01015	00907	806	
986	AKHTARI	10	73201	98028	06716	00907	905	
987	DIURMEN		80403	98022	05614	009		
989	IALTA	09	91401	92454	05109	9 0	814	
990	FEODOSIIA	09	80906	98402	05314	00901	810	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	05	40910	50022	09716	00901	303	
002	MOROZOVSKAIA	02	10917	98020	13318	00900	907	
004	KOTELNIKOVO	18	11129	80201	41180	09015	6*	
007	VERKNII BASU	50	00908	98010	19616	00900	902	
008	BUDENOVSK	12	01112	98020	10318	00900	826	
009	PETROVOSKOE	00	01116	98020	09517	00900	8*5	
010	TIKHORETSKAI	04	20912	9802	07422	00901	804	
011	KRSNODAR		80709	99022	05822	00900		
013	BELORECHENSK	07	70405	98022	05722	00901	805	
015	PIATIGORSK	02	50910	97012	12505	55400	803	
017	NALCHIK	03	83602	96102	13004	262	304	
018	GRAZNYI	04	02202	97001	11011	00900	812	
019	ORDZHONIKIDZ	04	80000	96104	12106	853	403	
020	MOZDOK	05	01101	98011	11311	00900	819	
021	BORZHOM	50	00902	97020	15922	00900	615	
023	KUTAISI	02	02706		50718	00900	212	
027	EREVAN	56	22202	99030	01122	22700	804	
028	LENINAKAN	54	10402	99020	39217	11610	804	
031	NAKNICHEVAN	55	61403	99031	05821	22560	920	
034	ZAKATELY		72001	99032		02808		
035	ASTARA	07		96022	1 109	864	803	
038	GASAN KULI	08	82705	97028	11112	855	808	
042	FT SHEVCHENK	52	12501	98020	15916	00904	808	
044	GUREV	50	70910	96031	11016	00901	809	
047	MAKHACH KALA	54	06412	98022	12008	00933	105	
050	IASHKUL	57	0110	98020	14619	00900	300	
073	VOROPONOVO	51	00912	97020	17915	00900	805	
942	SERAFIMOVICH	00	11109	98020	95516	00901	807	
943	KAMYSHIN	01	00903	97020	22214	00900	904	
948	URIUPINO	05	41414	99011	17214	00902	705	
995	SOCHI	09	82004	98022	719	865	907	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	00	82003	99032	25604	0092	300	
031	BISER	53	52203	97012	28104	38701	104	
034	KUNGUR	54	01803	96020	27506	00900	701	
054	SLAE KHARD	55	82512	97858	12853	894	324	
055	BERESOV	58	17712	98021	20102	11500	238	
057	KONDINSKOE	58	02907	99021	20604	00900	326	
058	SAMAREVO	54	72507	98021	19304	78601	314	
059	SURGUT	53	52707	98012	18402	43513	313	
060	TOBOLSK	54	42505	97031	24904	00900	312	
061	CHERDYN	54	72702	98022	25505	00903	704	
062	SEROV	54	42705	97030	25607	00941	306	
063	KISEL	01	72205	97031	27104	65530	312	
065	NIZHNE TAGIL	51	12503	97010	26907	00901	804	
066	KUDYMKAR	50	82202	98022	27403	7742	706	
067	TURINSK	52	12901	97030	26007	00901	205	
068	NOZHOVKA	52	32102	98012	29305	00902	708	
069	TIUMEN	03	62703	97031	27806	0090	311	
070	IANAUL	53	11602	98011	31301	00901	205	
071	KRASNOUFIMSK	53	01603	98011	30004	00900	602	
072	SVERDLOVSK	59	52704	98022	28508	00901	802	
073	SHADRINSK	54	72504	97031	30005	00906	206	
075	ISHIM	54	12705	97031	27404	00940	307	
076	KROPACHEVO	55	22703	98010	30004	00901	804	
077	CHELIABINSK	57	72201	97022	29706	00901	202	
078	KURGAN	53	02204	97020	29005	00900	304	
079	UFA	53	31601	97020	31402	00901	808	
080	TROITSK	51	60000	97031	30702	00902	307	
081	STERLITAMAK	51	00000	98010	30605	00900	906	
083	MAGNITOGORSK	01	21803	98010	29906	00902	401	
084	GLAZOV	50	81401	97606	23704	00820	803	
156	VERKHNE URAL	56	62712	87382	14651	0099	319	
160	MUZHI	57	81609	98283	16300	37441	215	
161	SARAN PAUL	59	12708	98020	20103	11700	218	
163	SUKHOBUZIM	60	52504	99022	26654	00941	810	
165	ALEXANDROVSK	51	82506	97772	16703	864	10*	
166	PUDINO	59	82702	97022	24403	846	403	
168	BOLSHOI ULUI	58	71805	97022	26652	00970	806	
169	NAPAS	53	71801	97017	20201	55630	304	
171	SHIRO	58	80401	98032	28254	0092	808	
172	TARA	53	62703	98021	23303	00930	340	
173	TOMSK	57	81606	96717	228	8042	801	
174	BOGOTOL	68	81604	98032	26351	24502	70	
176	BARABINSK	52	42503	97031	25001	0082	303	
177	BALAKHTA	60	61607	98363	28756	25641	815	
178	NOVOSIBIRSK	54	82 06	50035	21 52	8554	803	
179	KEMEROVO	54	81602	94737	26252	8052	803	
180	UST ISHIM	02	02904	98012	24505	00900	312	
181	OMSK	40	72503	97021	26403	00931	412	
183	KAMEN	53	62205	97022	25852	00930	809	
184	BARNAUL	51	72204	97022	26950	75600	812	
185	STALINSK	58	81803	98022	27101	2742	817	
186	SLAVGOROD	51	82206	97012	27850	00901	304	
187	BELOKUIKHA	54	70000	98032	29201	75709	803	
188	RUBTSOVSK	53	72206	98022	25901	00982	804	
189	NIAKSIMVOL	50	62505	97031	23406	00909	307	
191	TURUKHANSK	56	71606	95717	12754	8052	802	
192	VERKNE IMBAT	55	81407	97858	21253	855	300	
193	VOROGOVE	56	81607	97717	17155	756	300	
198	PODKAMENNAIA	56	81807	97027	13354	855	300	
200	BOGUCHANY	63	82202	98022	24252	0097	822	
202	GARI	52	52504	98020	25007	00904	6	
203	VERKHOTURE	51	12902	96020	25708	00905	302	
205	KANSK	61	81803	9 032	52	00937	801	
206	KRASNOIARSK	95	62004	98012	27410	00901	713	
207	KASHA	64	33301	98030	29555	14501	814	
213	KAMYSHLOV	53	82201	97031	28206	00907	704	
217	DOMASHINO	55	81805	717	47151	0091	204	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
224	KURTAMYSH	57	02704	97000	31407	00900	305	
234	MOLOTOV	51	52503	97022	28701	00932	703	
235	GORA PAIZ	59	88212	91738	03759	8022	219	
249	IALUTOROVSK	54	0220	97010	27303	00900	304	
250	VAGAI	53	12703	97010	27705	0092	109	
252	MAKUSHINO	54	62502	98022	28905	00950	308	
256	POLTAVKA	51	52505	97021	27902	00930	300	
257	ODESSKOE	51	62705	97031	27502	00954	304	
259	CHERLAK	51	12501	9 021	12701	00900	404	
263	ISIL KUL	53	32704	97020	27405	00950	203	
265	KALASHINSKIA	51	52504	97031	26302	00950	401	
266	POCELKOVO	52	32504	97011	25403	00901	301	
268	NAZYVAEVKA	53	42701	98011	27205	00950	310	
269	TIUKALINSK	53	02703	98000	26104	00900	306	
271	BOLSHERESHE	53	12904	98011	25303	00940	300	
277	VIKULOVO	53	02203	98010	25106	00900	307	
278	TEVRIZ	54	02703	98012	24205	00900	36	
305	KUSHTOVKA	50	22504	98011	23003	00940	306	
306	SEVERNOE	54	02201	97011	21802	00900	304	
309	TATARSK	52	22505	97011	2502	00950	806	
310	CHAKY	52	62503	97030	25502	00930	301	
312	KUPINO	51	62501	97022	26907	00901	804	
313	ZAVINSK	52	71705	97031	26301	00970	205	
314	UBINSKOE	52	22504	97011	24750	00950	201	
315	KARASUK	52	72705	98031	27101	00930	203	
317	KHABARY	52	72705	98022	26450	65430	402	
322	KARGASOK	54	82203	98022	20302	855	208	
326	BOKCHAR	52	30000	97011	23050	48530	203	
327	KRESHCHENKA	55	22204	97030	24600	25500	300	
329	KOZHEVNIKOVO	54	82207	98027	23952	855	301	
330	EOLOTNOE	54	72202	97012	23052	0095	804	
332	TOGUCHNI	55	81807	97227	23951	8042	807	
334	KOLYVAN	51	82204	97022	24454	00900	302	
335	KOCHENEVO	55	82507	97032	24852	856	801	
338	KOCHKI	52	72504	97042	26051	75500	301	
339	ORDYNSKOE	55	12702	96022	25651	00930	601	
341	CHEREPANOSKI	53	72204	98022	28101	00950	803	
342	MASLIANINO	53	71802	98037	25952	75500	811	
344	REBRIKHA	56	72507	97031	29551	65550	309	
345	BAEVO	54	82505	97032	27152	856	703	
347	BOLCHICKIA	54	72001	98022	28651	25431	701	
348	ZAV YALOVA	52	82205	97022	28751	0097	811	
349	ZMEINOGORSK	54	71802	97012	31452	00948	612	
351	ALEISKOE	53	72204	98022	28101	00950	803	
352	BIISK	53	72003	97022	28600	75	808	
362	UIBAT	59	80403	99022	29953	0097	808	
364	TACHTYP	57	72201	99028	31502	00971	805	
366	KUZEDEEVO	60	80000	98022	27500	0072	810	
368	KOLCHUGINO	[illegible]	82207	96712	26051	5752	901	
370	PENTRALNYI R	52	82009	98363	26052	0097	808	
371	NENASTNAIA	57	52201	99012	35756	00940	820	
373	UZHUR	57	71110	98052	26754	00941	801	
375	TISUL	59	72205	97022	24400	755	807	
376	TIAZHIN	57	82505	98022	25250	0092	801	
377	MARIINSK	56	81805	96687	24651	8052	712	
379	TAIGA	54	81806	95737	24653	8042	807	
380	TIUKHTET	63	72204	98032	24801	65532	706	
384	CHULSKAIA MT	59	72201	97017	24000	0097	306	
385	LOSINOBORSK	54	81803	96717	23952	8742	401	
387	SYMSKA FAKTO	57	81805	98227	23152	8762	302	
390	IARTSEVO	57	81405	97717	22254	3577	802	
404	PIROVSKOYE	60	51803	97030	28401	00930	806	
407	ENISISK AMSG	60	81605	97022	24950	85600	804	
408	KAZACHINSKOE	62	61401	98022	52	00940	806	
409	BIRILIUSY	58	81605	96022	25851	0077	804	
410	BOLSHAIA MTA	55	71803	98032	25951	00977	813	
412	KEMCHUG	61	62204	98022	27453	00921	813	
413	LKIUKVENNAIA	60	62003	97012	28652	25759	810	
415	DZERZHINSK	61	21401	97011	29053	25600	810	
416	KLIUCHI	68	30000	98011	29852	00901	10	
417	GOLETS PODLU	68	72012	98012	70656	00970	811	
419	KOLBA	60	40000	97020	22152	00940	818	
420	DERBINO	62	81801	99022	28654	00901	813	
421	LEGOSTAEVO	57	81610	98363	27455	00970	811	
422	IRDINSKOE	60	61104	98022	30754	00931	816	
424	KURAGINO	54	80901	99022	31452	0095	820	
426	BEIA	59	22902	99012	27904	00947	815	
427	ERMAKOVSKOE	60	70702	98012	29200	00931	818	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	51	02501	97000	20602	00900	302	
087	URALSK	02	50601	98031	27603	00902	6	
088	KALMUKOV	53	21105	97020	24215	00905	806	
090	AKTIUBINSK	54	50904	81031	29110	00901	803	
092	TURGAI		0603	97010	06	00900	315	
097	DZHESKAZGAN	56	00406	98020	28604	00900	801	
098	KAZALINSK	57	05717	97054	21216	00900	806	
101	KYZL ORDA	58	15709	98020	18416	00902	805	
102	MOINTY	55	00407	99020	27005	00900	301	
103	BERTYS	54	05410	97020	25606	00900	304	
104	TURKESTAN	54	66412	99031	13915	00902	402	
105	CHIMKENT	54	81802	99022	10617	00906	801	
106	DZHAMBUL	01	80903	98032	21005	35511	306	
107	ALMA ATA	51	22202	98020	20605	00901	411	
108	BURLUBAITAL	04	03603	99020	20306	00900	812	
109	DZHARKENT	52	00902	99020	15814	00900	812	
111	PETROPAVLOVS	51	62205	98001	28802	00930	903	
113	KOKCHETAV	52	62505	99032	31404	00930	307	
114	IRTYSHSK	50	02904	97020	29201	00900	200	
115	PAVLODAR	52	12204	97011	29450	00902	803	
116	ATBASAR	51	00000	98020	32300	00900	300	
117	AKMOLINSK	57	05717	97313	22113	002	822	
119	KARAGHANDA	55	03601	98020	32400	00900	502	
123	KOKPEKTY		10000	99020	31956	00902	807	
124	BURLY TUBE	54	00404	97020	24204	00900	204	
125	ZAISAN	57	01802	98020	34655	00900	805	
126	BAKHTY	58	00704	99020	25004	00900	402	
128	CHIMBAI	52	08609	94323	15910	00900	803	
131	KUSHKI	00	10201	98020	12216	00930	804	
135	ASHKHABAD	63	00401	98000	11820	00900	604	
136	BAIRAM ALI	52	82202	98032	11020	25551	801	
137	KERKI	09	80000	98616	13713	8652	306	
139	STALINABAD	09	82503	99032	11113	2366	308	
142	LENINABAD	52	82205	98022	10118	0097	402	
143	NOVYI URGNCH	52	20205	96020	15817	00901	805	
144	GERGANA	01	80000	98031	08517	0092	303	
145	TASHKENT	54	83404	98022	10818	00935	300	
146	NOVAIA BUKHA	40	80000	98022	11517	857	305	
148	TERMEZ	09	8 704	98615	14811	7642	409	
149	FRUNZE	01	72503	96052	16707	11502	407	
555	SEMIPALATNSK	53	70703	96021	31450	00902	814	
586	CHIRIK POBAD	55	85909	95313	14916	00900	801	
589	KOS CHAGYL	.00	40712	98343	21816	00902	801	
590	BERCHOGUR	56	03605	97020	14917	00900	809	
592	EMBA	01	01106	82000	28009	00900	300	
593	TEMIR GOROD	54	10403	97020	28810	00901	300	
600	DZHAMBEITA	60	60903	97020	26620	00901	703	
601	CHAPAEVSK	05	50905	97022	14	00904	***	
603	FURMANOVO	01	85709	97022	24515	00902	802	
605	CHINGIRLAU	01	71103	98022	27905	00901	***	
607	MARTUK	00	60903	98031	29010	00952	802	
611	DZHETYGORA	52	21201	98011	31702	00901	201	
617	ARALSKOE MOR	58	00814	98313	22113	00900	822	
630	CHARDZHOU	52	81804	98033	11719	3762	312	
648	BLAGOVESHCHE	51	12206	97010	29801	00902	301	
650	URITSK	50	02503	98020	3 302	00900	304	
653	NOVOSUKHINO	01	52504	98021	29204	00941	301	
658	KAZGORODOK	55	01602	98011	32204	0090	300	
667	KZYL DZHAR	53	00405	98021	30601	0090	802	
672	CHIILI		55714	98020	16613	00902		
678	ARYS	53	75210	98022	13113	00906	412	
712	KIROVABAD	06	82009	98032	11015	855	208	
720	ALEKSEEYSKOE	58	02704	98000	31503	00900	301	
725	ANAR	59	00000	98020	32151	00900	802	
740	UIUK	55	30707	98030	16512	00904	810	
789	SEMIIASKOE	57	22501	98020	29903	00930	803	
825	OGAR	53	30903	99020	19406	00901	8*	
829	AEROPORT	64	60000	99031	83906	00900	300	
860	SHEMONAIKHA	58	63602	98022	31053	00961	802	
871	ZHANGIZ TIUB	62	52205	98022	33158	00902	300	
890	URDZHAR	54	00201	99020	88000	00900	815	
892	UCH ARAL	52	05914	99020	24502	00900	312	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	64	01403	98020	32753	00900	608	70****
193	ZIMA	66	70000	98012	34857	00901	306	
201	KIRENCK	70	00000	98011	34762	00900	801	700052
202	BODALBO	61	80000	98022	30753	3372	502	709702
206	MONDY	64	82204	98022	74359	00902	803	
207	BRATSK	67	01801	99020	33757	00900	805	
209	NIZHNE ANGAR	59	53205	022	27451	00902	504	70001*
210	KALAKAN	79	00000	020	22801	00900	306	700009
212	SRETENSK	59	70003	011	22803	00900	504	700008
213	CHITA	52	80000	5 012	21102	65606	*13	709707
214	KHILOK	53	80903	97127	18302	2551	315	709407
215	BARGUZIN	61	27709	020	25953	00945	309	700000
216	NERCHINSKII	58	00000	029	25952	00900	601	700006
218	ULAN UDE	59	83217	98027	26765	27527	304	700054
219	BORZIA	52	81407	029	20701	8062	305	709705
251	MOGOCHA	60	00000	6 020	24601	00900	307	700007
252	SKOVORODINO	55	10000	98020	26201	00901	801	
255	CHERNIAEVO	57	02902	97020	28252	00900	300	
261	BOGDARIN	69	80000	022	26451	00901	405	700006
431	ALZAMAI	66	20000	99030	30751	00904	811	
436	ALYGDZHER	68	01412	98383	19555	00900	301	
437	ORLIK	67	23201	99020	68667	00902	301	
438	ICHER	61	23401	99010	28856	00830	300	700052
439	INGA	69	60403	99022	35559	00901	316	
440	KHADAMA	66	02201	97020	30854	00900	602	
442	SHISHKINO	63	30000	98020	30353	00902	812	
443	ILIMSK	70	11101	99021	33359	00905	807	700001
446	TANGUI	67	23201	99030	32057	00904	806	
447	TULUN	65	01402	98020	34057	00900	304	
448	IKEI	68	20901	99020	32755	00900	807	
452	UST UDA	68	82202	022	33559	00907	801	700052
453	BALAGANSK	64	30000	99012	34262	00901	606	700055
455	POLOVONA	67	83202	98022	35058	00907	801	700054
456	BOKHAN	66	02901	98011	34458	00900	803	70056*
457	BAYAB DAY	63	60000	97011	36656	00952	302	709154
458	UST ORDA	65	73207	022	33659	00907	412	700056
459	LISTVINICHNO	64	80403	98023	34256	0097	302	700055
460	SLIUDINAKA	69	22202	98011	33554	25600	421	700052
461	KHAMAR DABAN	68	80000	99032	59864	65507	201	709262
462	TUMKA	66	83402	99022	43356	00907	801	700054
469	BICHURA	59	83401	97717	23955	00924	415	70**59
476	KHARINSK	63	80903	98029	20304	8862	305	700006
478	NOVOSELENGIN	62	80214	96373	27657	2547	213	709555
480	TANKHOI	62	81801	98027	34656	0092	800	700156
481	BABUSHKIN	62	82507	97027	33157	8752	303	709156
482	KOBANSK	60	82507	97227	31156	8052	303	709155
485	SUKHALA	58	82001	97027	29855	864	303	709452
486	GORIACHINSK	59	82201	99027	29155	8052	307	709753
488	UST BARGUZIN	59	62705	98022	28556	655	314	700052
490	KACHUR	65	03603	98011	61556	00900	406	700052
492	ZNAMENKA	62	12904	98022	33856	00901	300	700052
493	ZHIGALOVO	62	82702	98022	33156	00907	302	700052
494	GOLOVSKOE	64	80901	97022	33857	0094	314	700052
495	ORLINGA	64	70000	98031	34457	75600	302	700052
496	UST KUG	69	00000	97010	32457	00900	310	7000**
497	KAZACHINSKOY	64	83601	99022	33256	00947	202	700052
498	MARKOVO LENE	70	00000	99011	33162	00900	408	700000
500	CHECHUISKOE	68	00000	98010	33562	00900	301	700052
501	ICHERA	66	01401	98012	32958	00900	301	700053
503	DUBROVSKOE	66	03601	011	32060	00900	401	700051

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
504	VORO PRISTAN		80000	98717	32655	0092		7000**
505	MAMA	56	83205	96717	31454	0092	302	709753
507	CHARA	56	80401	98022	27051	00907	404	700004
509	UAKIT	61	60000	98022	25851	00951	250	700006
510	BAUNT	57	60000	98021	25902	11507	115	700006
512	TROITSKOE	60	40000	011	25655	00920	309	700003
513	TASA	55	70000	99022	54753	00946	406	700003
514	KARAFTIT	64	70000	012	90356	00907	221	700003
516	ROMONOVKA	51	80901	98037	11861	3502	300	701004
518	MELDEGEN	38	83605	98022	29658	1767	306	700029
519	SOSNOVO OZER	51	80903	717	17800	826	316	709401
520	MOGZON	52	80703	027	20600	2651	111	709204
521	TURGUTUI	53	81104	3 022	21851	0092	107	709703
525	KARYMSKAIA	51	80000	7 022	19502	0097	300	700006
527	AGINSK	57	80000	98037	22700	855	701	700103
529	AKSHA	51	80405	707	20201	8069	313	709704
547	PR KHI OKTIA	70	00000	011	63	00900	301	700002
550	TUNGOKOCHEN	61	20000	011	2 553	00901	305	700007
553	ZILOVO	59	20000	3 010	24121	00901	33*	700006
554	KSENEVSKAIA	64	01101	98010	24252	00900	309	700009
556	URIUPINO	56	00000	020	23200	00900	304	700009
557	UST KARSK	86	00000	020	22800	00900	404	700088
559	KAGANOVICH	02	00000	95100	21201	00900	305	7000**
560	ZIULZIA	57	30903	012	23451	00902	307	700009
561	NERCHINSK	57	81104	98022	22001	00970	308	700008
565	OLOVIANAIA	52	81405	022	20003	0097	801	70**14
567	SOLOVEVSK	50	71910	022	20002	0092	816	700006
569	OGPOR	56	80905	022	19800	0092	300	709704
570	KAILASUTAI	54	80402	022	21500	00920	908	700004
571	NOVO TSURUKH	55	80202	022	21252	00907	300	700004
573	ALEKSAND ZAN	95	70903	021	23150	00916	303	700005
583	TANDA		06105	91020	25956	00900		700006
586	EROFEI PAULO	55	00410	020	25200	00900	300	700008
587	POKROVKANA A	57	00000	020	25952	00900	303	700007
588	URUSHA	59	00000	98020	28551	00900	300	700009
589	DZHALINDA	59	00000	020	26153	00900	404	700009
590	TALDAN	77	00000	20	25651	00900	304	70****
595	MAGDARACHI	70	5 020	02	00900	59706	8	
596	TYGDA		00000	4 2		00900		
599	PIKAN		00000	020	25853	00900	312	700008
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	56	82209	97363	00354	855	206	
155	CAP CHELIUSK	83	00000	98020	19720	00900	607	
157	DIKSON	68	81105	97027	05967	00616	809	
158	UST ENISEISK	61	81408	95733	07759	8043	814	
159	TYRTOVA IS	57	81412	94717	12656	8042	800	
163	KHATANGA	82	80404	98031	30301	00917	300	700076
227	OST CHETYREK	72	13612	98011	26871	00905	706	700067
229	ZHIGANSK	88	33601	97010	27164	00908	300	709657
230	VERKHOIANSK		00402	99000	20857	00900	804	70**55
233	SUNTAR	70	10000	98030	30062	00940	403	709753
234	VILIUISK	64	82202	98017	29360	00901	406	709452
235	ISITSKOE		80000	6 222	22880	0092	303	
237	UST MALSKOE	79	00401	98000	30366	00900	755	
239	MIUIA	62	50000	99022	31557	00912	802	709753
240	OLEMINSKOE	60	83201	97022	31354	855	302	709753
241	VITIM	61	80000	99027	33057	00907	808	700053
243	NEZAMETNYI	60	70000	99032	28653	25631	308	700005
244	NAGORNYI	56	80000	98012	27353	00901	304	700000
917	POKROVSK	70	73605	97022	27658	00907	804	700055
920	AMGA	72	00000	98000	32068	00900	203	700056
927	CHULMAN	62	00000	97104	45958	00900	305	700002
930	TUAI KHAIA	65	71901	98022	30757	00906	803	700054
932	NIURBA	69	02701	99020	31260	00901	300	700056
934	MUKTUYA	66	00000	7 001	31961	00900	803	709251
936	DZHARDZHAN	65	00000	99000	20263	00900	801	709558
960	DUDINKA	61	81412	95717	10459	8042	710	
982	AMDIERMA	64	83205	97778	01462	863	327	
995	RUSSKIAI GAV	60	01106	98020	03562	00900	311	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	68	00000	020	26359	00900	313	
256	NORSKI SKLAD	63	00000	97020	25157	00900	306	700000
257	POLINA OSIPE	63	03603	020	27057	00900	203	
262	PLASTUN	53	80404	7 022	23651	0092	316	700002
263	BLAGOVESHCHE	60	00000	020	26353	00900	306	70**06
265	CHEKUNDA	64	00000	020	24760	00900	307	700002
269	KHABAROVSK	59	03602	6 020	23954	00000	313	700000
270	EKATERINO NI	53	10000	97020	15054	00900	315	700060
273	IMAN	56	23203	97011	23453	00902	312	700002
274	GRADEKOVO	59	02703	97000	22852	00900	318	700008
275	OST KARAGINS	67	03606	93000	14662	00900	302	
280	NAIAKHAN	70	93110	8 020	19763	00901	118	
282	OKHOTSK	70	23401	98011	24958	00901	306	
285	AIAN	63	00000	97020	27455	00900	302	
286	UST KAMCHTSK	64	80000	97717	13861	0090	203	
291	UST BOLSHERE	67	00000	98020	07562	00900	315	
294	ALEXANDROVSK	62	01403	98000	25862	00900	302	
295	TILICHIKI		03608	000	14568	00000	304	
298	VLADIVOSTOK	53	03604	97011	29401	00900	211	
601	GAR	63	00000	000	25070	00900	301	700005
603	KUMARA AMURE	39	00000	020	25854	00900	404	700007
607	MAZANOVO	57	01601	95020	24	00900	405	700005
608	SVOBODNYI	61	00000	020	25651	00900	305	
609	GOSH	65	00000	020	25256	00900	305	700005
610	KUIBYSHEVKA		00000	95				
612	SERGEEVKA	57	00000	000	25853	00900	300	70**06
615	SHIMANOVSKIA	56	03201	3 020	25253	00900	303	700000
616	PRIGRANICHNA	57	00000	97020	25652	00900	307	700005
618	ASTASHIKHA	30				90257	8**	
619	ARKHARA	59	03203	97020	25553	00900	507	700004
621	ZAVITAIA	59	03601	57020	25353	00900	305	
622	BRATOQIUBOVK	60	00000	98020	25254	00900	308	700002
632	STOIBA	62	02201	9800	29355	00900	***	
633	BUSSA	61	00000	000	25456	00900	221	700003
635	UST UMALTA	62	00000	020	24758	00900	317	700001
638	VERKHNIAIA T	64	00201	97020	25153	00900	300	
640	SEKTAGLI	63	80000	020	22234	00900	313	700007
641	SUTUR	65	00000	020	32854	00900	316	700005
643	KHULARIN	59	20000	020	24454	00905	320	700005
645	KUR	59	10000	020	24454	00900	320	700005
649	OBLUCHE	57	02701	020	24553	00900	314	700005
653	NADEXHDINSKO	59	00000	020	25954	00900	309	700004
654	BIROBIDZHAN	60	01803	99020		00900	30*	700004
655	SMIDOVICHI	62	14403	55020	24558	00900	412	700004
657	VIAZEMSHAIA	57	00000	6 020	23452	00900	211	700001
658	LERMONTOVKA	58	03203	98020	22954	00900	210	700005
659	BIKIN	57	03402	96020	23153	00900	314	700004
661	POMPEEVKA	59	00000	020	24052	00900	313	700008
665	USPENKA	44	00701	98031	20300	00907	403	
668	TURII ROG	75	80000	09802	22130	30090	230	
670	KUMEN PYBOLO	55	00000	6 001	22451	00900	103	700002
671	EVGENEVKA	53	00000	6 001	23352	00900	314	
672	KHOROLSK	54	00000	98020	21752	00900	312	
674	POLTAVKA	05	00000	7 020	23300	09900	319	
675	VOROSHILOV U	63	03602	6 021	22401	00900	413	
676	PAZDOLNOE		00000	70	2320	00900		
678	KRASKINO	55	90000	5 031	21801	856	131	
684	MAIKHE	53	00000	011	22652	16240	113	
685	NOVO KHATUNI	54	10000	98020	22552	00940	320	
686	SUCHAN	53	21603	6 010	12251	24600	327	
689	PREOBRAZHENI		10406	98011	22250	00003		
690	VALENTINA	55	00000	6 011	22151	00900	220	
691	BEREZNIKI	65	00000	020	19552	00900	302	
692	PFUSUNG	56	40000	6 030	22401	00940	313	
696	ANUCHINO	56	00000	98011	21600	00905	306	
698	NOVO MIKHAIL	57	00000	97021	21251	00900	320	
699	IAKOVLEVKA	56	00000	020	22751	00900	314	
701	FURMANOVO	56	10000	7 011	23552	00930	308	
703	ZHURAVLEVKA		10000	7 020	14350	55324		
720	BURUKAN	70	00000	720	00065	00900	206	700000
721	VESELAIA GOR	66	00000	011	28255	00900	312	700000
722	GURA	68	00000	020	27764	00900	305	700001
726	SUKHANOVKA	60	00000	5 020	27064	00900	*1	700000
730	DUKI	64	23401	020	27956	24600	313	
739	TROITSKOE	62	00702	020	23456	00008	409	
742	TIVIAKY		30000	030	22256	00930	405	700004
744	ELABUGA	64	03602	020	23455	00900	309	
746	ISIMI	61	81403	96022	24353	855	315	
747	GVASIUGI	63	00000	020	24155	00900	308	700008
748	OLAN	63	00000	80	23255	00900	720	
751	GROSSEVICHI	57	70206	7 022	35805	67200	310	
752	ZOLOTOI	55	00406	5 020	26053	00900	213	
754	MYS SOSUNOVA	05	03360	64 03	02555	33560	730	
757	TERNEY	53	50401	98017	23251	55500	306	
760	TETIUKHE	53	70605	26717	23751	7052	320	
764	SINANCHA	53	70304	96026	21952	3562	221	
765	ARKA	52	13403	7 012	2525	00900	301	
774	BOGORODSKOE	62	01601	93021	26758	00900	305	
775	POGIBI	70	35000	99031	26464	00950	103	
782	KIROVSKOE	68	00000	020	26766	00900	112	
784	ONOR	66	62703	032	26662	65600	415	
785	POGRANICHNYI	69	0	97012		00900	300	
787	PILVO	64	01508	000	25859	00900	305	
796	SHINSHIRA	59	50000	98021	23655	25505	703	
801	OTANI	59	27912	267	18155	29306	305	
810	KIKHCHIK		00000	97000	14202	00900	300	
816	PETROPOVLOVS	64	23212	98383	11456	27500	306	
824	OACHIAI	60		7 000	14759	00900	303	
827	HONTO	62	00907	97001	23354	00900	306	
828	KETON	62	00902	97000	33154	00900	302	
829	MAOKA	60	01106	7 000	25256	50900	303	
830	ESUTORU	61	03602	9 00		00900	320	
832	SHANA	55	80412	97022	20052	87324	909	
834	KLIUCHI	66	21042	97022	09861	25600	112	
836	SEMLIACHIKI	54	81606	7737	10454	8042	903	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	02	81105	82022	07916	855	6*103	
007	TAITUNG	09	72708	82031	07530	78500	6***6	
045	KWANCHOWVAN	10	72705	82022	06116	77400	6*310	
079	DAMAS	03	23027	82021	96218	28500	6*702	
100	BEYROUTH	09	42904	67002	15418	485		
103	KLEIATE	12	60716	81022	12918	48500	64205	
104	MERDJAYOUN	09	62912	80022	97713	69406	61903	
153	HARKENAN	06	42725	99022	05213	45400	6*200	
155	HAIFA ARPORT	14	72814	97052	13519	72600		
177	TEL AVIV PT	10	32709	98021	13818	38500	663**	
180	LYDDA ARPT	12	53107	83022	13819	58600	67801	
184	JERUSALEM	08	63212	81022	20712	68400	67604	
270	AMMAN	42	62816	80018	22556	61540	60602	
416	DHAHRAN	60	02710	64660	83	00900		
427	BAHREIN	1	01509	82020	05881	00900	60610	
449	SHARJAH	49	03305	82020	08479	00900	60702	
460	MUSCAT	64	03102	99000	07778	00900		
608	MOSUL	39	71810	80016	08162	5857	67402	
648	HABBANIYA	53	83010	81022	7862	6852	69505	
650	BAGHDAD	50	72010	81022	08567	5862	69905	
688	SHAIBAH	63	63220	8	07873	61600	60606	
689	BASRA	52	13110	81020	08373	12630	6*902	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	53	80000	97036	15461	48552		7004**
560	PARACHINAR	40	90000	92632	94840	0		7055**
570	RAWALPINDI	52	61802	98505	16457	65600		
590	KHUSHAB	56	80905	98032	15465	00960		
600	SIALKOT	55	80502	97035	15859	846		
624	DERA IS KHAN	58	80702	96020	13462	88800		
641	LAHORE	60	80505	96025	14465	56650		
661	QUETTA	47	52007	96011	92957	00945		
675	MULTAN	60	53105	97035	13267	01970		
680	MONTGOMERY	59	80000	96011	13067	53600		
702	FT ABBAS	61	00503	96000	10074	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
710	NOKKUNDI	27	60000	99031	06477	42604		
712	DALBANDIN	30	52305	94871	96672	11803		
715	JACOBABAD	62	60905	97032	10578	12806		
718	KHANPUR	60	53605	95050	12072	01902		
739	PANJGUR	14	82703	97031	94269	00920		
746	PADIDAN	49	70000	98022	09781	00970		
760	ORMARA	37	81502	96031	08883	90970		
781	MAURIPUR	74	62705	6022	08279	00930	6*607	
782	MANO KARACHI	69	62505	97022	09578	00970		
785	BADIN	52	03602	97001	08588	00900		
858	BOGRA	65	42302	96032	11478	45600		
861	MYMENSINGH	68	80000	96022	12077	847		
920	DACCA	70	81302	94035	10077	5072		
932	BARISAL	69	70502	97011	11581	00977		
940	CHITTAGONG	64	53402	97021	10984	00970		
950	COXS BAZAR	72	53102	96034	11081	00915		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	34	61602	96031	01443	687		7009**
103	AMBALA	56	81404	94031	13070	83700		
123	SRIGANGANAGR	61	30904	97011	11969	00970		
131	HISSAR	60	50707	96031	12372	54700		
165	BIKANER	44	52304	98030	09080	55500		
182	NEW DELHI	62	81105	56022	13172	25526		
260	AGRA	60	80000	96031	12376	875		
265	MAINPURI	69	80000	95031	12676	976		
311	SIBSAGAR	65	80505	97036	13867	5765		7005**
312	DIBRUGARH	63	80000	96026	12665	7782		
339	JODHPUR	39	72304	96022	10180	00971		
343	AJMER	42	80000	96022	10775	0092		
348	JAIPUR	49	81104	97022	11474	5762		
360	MADHOSAGAR	69	80905	97022	11577	1567		
379	GORAKHPUR	61	30904	97011	11969	00970		
415	TEZPUR	65	50000	97016	11578	24680		7004**
451	KOTAH	50	03605	97022	10579	0091		
463	JHANSI	63	40000	99012	11376	00901		
467	NOWGONG	63	60504	98032	10980	60860		
475	BAMRAULI AL	67	70204	96022	11876	38631		
479	BENARAS	66	63204	96021	12076	00970		
500	PURNEA	62	52302	96031	10681	20825		
516	SHILLONG	57	82502	97012	00860	883		7003**
540	MOUNT ABU	43	80000	98022	00964	80620		
547	NEEMUCH	33	82504	98022	11175	858		
559	GUNA	55	70905	98032	09979	11673		
571	SUTNA	62	83202	98202	11374	88760		7002**
635	BHUJ	52	82909	97021	10082	1567		
647	AHMEDABAD	44	82307	97022	09685	0097		
699	HAZARIBAGH	66	73602	99031	99973	57520		
700	RANCHI	66	82702	98032	00569	886		
727	AIJAL	62	40905	95032	01566	45500		
731	DWARKA	67	72712	97012	10779	00956		
736	RAJKOT	41	70207	98022	09886	00908		
751	DOHAD	51	82311	99022	09781	58810		
779	PENDRA	65	82005	96606	99868	873		7020**
799	JAMSHEDPUR	67	82504	96022	12375	5772		7009**
807	CALCUTTA	68	50000	96011	11976	35709		
840	SURAT	55	52304	98021	10085	00906		
851	JALGAON	52	33207	97021	98688	32800		
855	KHANDWA	53	23202	98011	07888	25600		
875	RAIPUR	67	80907	97022	10475	862		7003**
895	BALASORE	61	70502	98022	11682	14771		
925	MALEGAON	50	22507	98011	07190	14601		
933	AKOLA	46	50000	99021	06991	00949		
937	AMROATI	55	53205	99021	06889	21608		
953	KANKER	71	80505	97036	08180	87700		7001**
970	CUTTACK	66	60500	97021	10586	23910		
973	CHANDBALI	68	40504	97000	11582	41100		
977	SANDHEADS	67	20206	98011	12382	00901		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	65	02909	99011	10881	00910		
003	BOMBAY	65	23211	98020	10482	11608		
009	AHMEDNAGAR	54	52304	99031	98287	53600		
013	AURANGABAD	58	22314	98010	98987	21700		
017	PARBHANI	51	22705	99021	05992	21700		
086	RAMAGUNDAM	59	52302	97031	05992	3254		
109	HARNAI BMBAY	69	32913	98021	11681	2156		
121	GULBARGA	53	42307	99022	04795	31801		
129	HYDERBAD BPT	69	60409	97969	96179	69400		7015**
169	RAICHUR	64	42902	98011	05095	21680		
185	MASULIPATAM	75	51609	98021	09684	21702		
189	COCONADA	74	31405	98018	10283	31600		
205	BELLARY	58	52302	98031	04395	44440		
213	KURNOOL	62	40000	98021	05095	42900		
233	CHITALDRUG	35	62805	99031	98894	52630		
241	CUDDAPPAH	77	50909	98031	07288	52600		
245	NELLORE	72	60909	99021	08684	38608		
283	MANGALORE	69	33209	97011	07487	13604		
291	MYSORE	68	70502	99021	98790	49323		
295	BANGALORE	55	50705	98031	98489	32606		
314	CALICUT	75	32911	98011	07389	18701		
319	COIMBATORE	67	72005	98036	05688	43670		
325	SALEM	59	40705	98021	04896	31701		
329	CUDDALORE	75	11405	97011	08985	00901		
333	PORT BLAIR	74	20704	98011	09882	28600		
335	PALGHAT	71	72307	98509	06284	12720		
351	COCHIN	74	62505	98039	07288	49606		
352	ALLEPPEY	75	42711	97021	06989	42500		
359	MADURA	68	71605	99021	06692	48720		
363	PAMBAN	75	70211	97022	08285	22707		
369	MINICOY	75	30907	98021	08287	38400		
371	TRIVANDRUM	77	71102	97139	07785	53503		
376	PALAM COTTAH	74	61107	99021	07785	16520		
418	TRINCOMALEE	74	60702	97021	09484	11620		
466	COLOMBO	75	52305	97021	07785	14500		
497	HAMBANTOTA	75	70211	96029	08680	33578		7012**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	59	81015	40022	14863	85400	62309	7091**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	74	10904	80012	14075	14500	60403	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	20	10916	82021	22128	00901	60307	
407	ASAHIKAWA	21	00210	12102	17528	00900	60107	
409	ABASHIRI	26	80211	81022	20328	864	6*901	
412	SAPPORO DCMO	30	28202	15052	15236	00930	6*007	
417	OBIHIRO	25	80706	75027	18132	8052	6*307	
420	NEMURO	25	80518	50022	18229	3444	69902	
421	SUTTSU	33	21407	82011	13742	00928	6*307	
426	URAKAWA	25	20505	81012	13738	5 01	6*303	
430	HAKODATE MAR	32	83202	20102	14637	3752	69107	7097**
575	AOMORI	34	80168	40616	14738	8042	6*309	7096**
581	HACHINOHE	33	80725	10616	14337	7742	62328	7013**
582	AKITA	33	70307	55216	10941	0091	6*327	7011**
584	MORIOKA	30	83624	80217	11236	8052	6*324	7009**
585	MIYAKO	33	83614	15697	11434	2642	6*324	7037**
587	SAKATA	42	83606	45216	10144	1752	66331	7008**
588	YAMAGATA	41	80000	25616	09542	4742	6*323	7023**
590	SENDAI DCMO	41	83413	50616	08043	6752	6*329	7022**
595	FUKUSHIMA	39	70204	50026	08644	75600	6*322	7031**
598	ONAHAMA	41	73312	82212	07548	3552	6*339	7051**
600	WAJIMA	40	83610	75022	15946	856	6*323	7003**
602	AIKAWA	44	83421	65022	13946	8052	69334	7094**
604	NIIGATA	44	83118	70026	12648	6752	6*334	7001**
605	KANAZAWA	43	80104	50022	16447	1752	6*330	7015**
610	NAGONA	36	13403	81016	13941	15600	6*130	7094**
612	TAKADA	42	83209	50032	14347	8052	69331	7008**
615	UTSUNOMIYA	42	12706	80011	06649	15600	6*340	7008**
618	MATSUMOTO	30	13610	49016	12843	15700	6*334	7097**
624	MAEBASHI	34	13410	82011	09650	14600	6*354	
635	NAGOYA	42	13209	81011	11949	15700	60432	
636	NAGOYA DCMO	44	13215	81000	13250	15640	6*335	
637	IIDA	38	73612	70028	11048	75600	6*335	7092**
639	FUJI SAN	04	13310	86284	03708	00901	6*313	70****
648	CHOSHI	46	20113	75021	06854	24600	6*330	
650	KAMEYAMA	43	83216	60038	14851	825	6*353	7001**
654	HAMAMATSU	43	12716	80001	10353	00901	6*332	
655	OMAEZAKI	43	12733	75000	08354	11500	6*320	
662	TOKYO CMO	37	03214	40021	07354	00900	6*337	7093**
663	OWASE	46	50902	84012	12454	54700	6*329	
668	AJIRO	44	10000	80000	07156	15600	6*347	7097**
671	TOKYO	47	03220	81000	06155	00900	60327	
673	TOMISAKI	48	10405	82000	07155	11500	69336	70****
675	OSHIMA	47	00204	82000	07155	00900	6*331	
676	NIIJIMA	50	02932	81000	07758	00900	6*334	
678	HACHIJO JIMA	44	12729	82021	09959	14600	66324	7097**
740	SAIGO	39	23606	82036	19647	25500	69329	7001**
744	YONAGO	43	80213	85028	19350	855	6*325	7003**
746	TOTTORI	44	83410	30026	18549	7752	69327	7002**
749	MIYAZU	45	83409	81026	17150	8062	6*318	7002**
755	HAMADA	40	80312	82026	19950	875	6*319	7092**
762	SHIMONOSEKI	46	23114	81021	14456	25600	6*132	
763	BOFU	34	13614	80001	08854	15700	6*352	
765	HIROSHIMA	42	83512	65026	19350	856	6*322	7092**
772	OSAKA DCMO	45	73110	18106	16450	75620	6*336	7092**
774	KASHIWARA							
777	WAKAYAMA	47	73207	75022	16454	75630	6*334	
800	IZUHARA	43	63509	82022	20451	65500	6*310	
807	FUKUOKA DCMO	46	10107	81001	19751	15500	68208	
815	OITA	46	83307	81032	19752	856	6*318	7097**
816	TOMIE	48	20410	81012	18852	25600	69303	
817	NAGASAKI MAR	44	10601	82011	19050	14602	69014	
819	KUMAMOTO	43	10104	80012	19050	11600	6*312	
827	KAGOSHIMA	44	23207	82021	17751	00901	60408	
830	MIYAZAKI	48	10000	83000	17254	15600	6*315	
836	YAKU SHIMA	46	22508	82012	18154	25500	69001	
887	MATSUYAMA	45	10403	80012	18451	11600	69319	
891	TAKAMATSU	46	82710	85032	17653	856	6*346	7094**
894	TSURUGI YAMA	43	83312	81026	16350	825	6*331	7003**
895	TOKUSHIMA	45	12707	83012	16354	15600	6*318	
898	SHIMIZU	41	23213	83021	16554	24700	6*315	
899	MUROTOMISAKI	39	13119	83021	14455	14600	69020	
909	NAZE	51	63409	82022	18962	65600	69308	
918	ISHIGAKI JMA	58	20908	81022	18066	24500	69306	
927	MIYAKO JIMA	57	10907	80021	18563	15531	69110	
945	MINAMIOAGARI	56	30000	78021	18860	34500	68316	7097**
963	TORI SHIMA	52	22722	81012	13362	24600	66316	7002**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	67	80000	97032	11182	45670		
042	MANDALAY	53	73607	97022	07593	38606		
062	AKYAB	74	32902	97012	09882	12641		
071	KYAUKPYU	76	22202	97010	82	00903		
077	PROME	69	81405	95032	06993	00907		
078	TOUNGOO	68	80000	97032	07494	00907		
094	BASSEIN	75	5	972	09573	11606		
096	MINGALADON	71	78303	96022	09089	24622		
108	TAVOY	72	50000	97031	09885	23606		
110	MERGUI	72	83402	97919	10273	59426		7001**
112	VICTORIA PT	72	21001	97051	09586	00905		
327	CHIENGMAI	68	61801	96051	82	00906		
354	UDORN DHANI	72	81827	20959	08479	79503		7095**
378	PITSANULOKE	76	20000	96051	89	00945		
407	UBOL RAJADHN	71	82703	96959	07980	19521		7091**
455	BANGKOK	77	72006	56131	10184	39513		7097**
500	PRACHUAB KHI	74	11402	97051	10283	19603		
551	BANDON	72	40502	96031	09082	22406		
568	SONGHLA	74	60907	97021	09083	51607		
601	PENANG B L	74	52304	72021	08283	11542		
694	SINGAPORE	75	50606	64011	08981	18403		
855	TOURANE	22	20902	97012	11124	00963	6*209	
940	VIENTIANE	24	50000	97021	07730	14603	6*408	
990	PHNOM PENH	22	11104	98010	09332	00902	6*402	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	14	80402	97031	13920	863	60302	
069	CABO JUBY	15	23604	81021	14418	15502	60107	
115	OUJDA	52	00206	81000	13120	00900	67102	
125	TOUAHAR	05	00926	82020	11319	00900	60300	
135	SALE	14	12704	50014	12318	16200	64003	
140	FES	10	0118	81020	12222	00900	67101	
155	CASABLANCA	14	12908	75021	14018	16400	67204	
190	KASBA TADLA	17	00000	81020	14327	00900	60300	
220	MOGADOR	14	40000	75011	14116	46300	64902	
230	MARRAKECH	11	00000	81020	11023	00900	61903	
250	AGADIR	11	00000	81020	1023	00900	61903	
295	FT TRINQUET	02	03604	81020	10828	00900	60707	
350	CAP BOUGARNI	03	63119	81022	1810	88300	6*222	
357	CAP DE GARDE	07	73112	75022	16211	725		
360	BONE	05	72914	00022	18212	786	6021*	
390	M BLANCHE	07	50408	81018	20114	58600	6*308	
400	BOUGIE	03	72904	81022	20511	77500	6*313	
420	CONSTANTINE	03	83210	50022	19907	826	60314	
490	ORAN	02	00210	81000	17918	00900	6*001	
525	BISKRA	54	3214		16018		6*102	
545	LAGHOUAT	03	03408	81020	97816	00900	6*905	
555	TOUGGOURT	02	00000	81020	18319	00900	64404	
570	COLOMB	55	01612	81000	98523	00800	6*103	
580	OUARGLA	02	00708	81020	16719	00900	6*302	
625	AOULEF	04	00606	82020	08732	00900	6*904	
715	TUNIS	03	63128	81022	13613	68500	6*318	
765	GABES	04	12914	82020	15718	11700	60300	
	BLOCK 61							
090	ZINDER			98022	08735	009		
219	NEMA	06	00906	98000	09836	00900		
226	GAO	05	72706	82012	09036	00907	6*910	
250	MENAKA	17	62008	98032	1			
257	KAYES	51	00912	97050	08938	00900		
265	MOPTI	05	50904	97012	09135	0090		
269	TOUKOTO	54	00506	96050	101	009		
272	SEGOU	58	40508	97030	08035	00902		
290	BAMAKO	56	20904	97050	10135	00941	6*106	
403	FORT GOURAND	08	00712	98020	11132	00900		
415	PORT ETIENNE	16	03412	98000	11925	00900	6*201	
421	ATAR	21	00406	98000	12134	00900		
437	AKJOUJT	02	02206	98000	11935	00900		
450	TIDJIKJA	53	10912	97071	10034			
461	BOUTILIMIT	56	00910	97000	09637	00900		
600	SAINT LOUIS	14	02910	95050	09732	00900	6*101	
627	LINGUERE	5	00406	97000	09737	00900		
630	MATAM	05	00000	96050	08936	00900		
641	DAKAR YOFF	16	00412	96050	10124	00900	6*008	
679	KAOLACK	04		96050	08935	00900		
687	TAMBACOUNDA	01	005	96050	09036	00900		
695	ZIGUINCHOR	14	00906	96050	10430	00900		
766	BISSAU	17	02	10054	10031	00900		
769	BOLAMA	16	00000	25054	10330	00900		
809	LABE	06	10000	97011	07728	00901		
816	BOKE	20	00000	98001	10730	00900		
829	KANKAN	17	03	98001	08531	00900		
832	CONRAKRY	19	13206	98030	09528	00901	6*003	
847	MACENTA	30	70000	9702	11927	21500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	38	20205	80011	185	21600	60202	
007	ZUARA	45	43407	72011	15960	45000	60212	
010	CASTEL BNITO	35	63211	8102	15258	28660	60302	
016	MISURATA	51	52912	64031	13663	40420	60315	
019	SIRTE	54	43410	82021	13362	42400	60309	
306	MERSA MATROH	02	02714	60000	09925	00900	60910	
333	PORT SAID	06	01905	81020	12422	00900	61711	
366	FAROUK	01	02009	81000	13423	00900	60812	
405	LUXOR	55	03306	81000	11626	00900	60927	
462	HURGHADQ	08	03512	81000	11322	00900	63818	
600	WADI HALFA	56	13513	82020	11228	00905		
640	ABU HAMED	59	10506	81020	07632	00901		
641	PORT SUDAN	19	40416	20051	08927	00950		
680	ATBARA	59	10213	35071	06133	00902		
721	KHARTOUM	56	43613	75030	06135	00941		
730	KASSALA	08	23609	81030	02537	00940		
760	EL FASHER	01	51101	81031	04834	00905		
770	GENEINA	07	40901	81031	06732	00904		
771	EL OBEID	01	20510	50011	05033	00904		
772	KOSTI	51	00205	81020	03738	00900		
840	MALAKAL	03	00411	81021	03038	00900		
880	WAU	09	70202	81022	03236	00970		
941	JUBA	19	71109	81032	03533	32751		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	24	30314	81010	07429	22501	6*926	
	BLOCK 64							
405	SIBITI		52704	98014	27	31501		
450	BRAZZAVILLE	21	51106	98022	10630	22554		
453	DJAMBALA	21	60000	98022	21127	41504		
454	GAMBOMA	24	43006	98011	68928	45500		
459	IMPFONDO	25	71407	98022	07432	31554		
460	SOUANKE	23	71704	98034	47728	25540		
500	LIBREVILLE	26	62702	98022	09534	48560	6*920	
503	MAYUMBA	24	62205	98022	09029	65400		
504	COCO BEACH	25	62302	92199	12631	48550		
551	LAMBARENE	24	50404	99022	11831	32530		
552	MITZIC	23	63604	9814	12829	38530		
553	FRANCEVILLE	23	43202	98024	09928	31541		
600	BERBERATI	22	62704	98032	08429	2153	6*915	
601	BOUAR	18	53608	98032	09729	43603		
603	BOUCA	17	30904	98032	55936	25501		
650	BANGUI	23	43104	99032	08232	41500	6*824	
656	BANGASSOU	20	73604	98022	52331	21647		
658	BIRAO	12	23610	98011	09738	092		
700	FORT LAMY	12	73604	81022	07136	00942	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	08	22204	98020	06237	00901	6*916	
870	NGAOUNDERE	12	80402	99012	88127	12542		
910	DOUALA	25	63104	98022	08029	12530		
931	BATOURI	22	43602	99021	35829	48500	6*728	
950	YAOUNDE	19	43604	99022	25826	32530	6*823	
970	CAMPO	26	63108	99172	08430	23770		
	BLOCK 65							
201	IKEJA	73	70906	9 028	11176	19478		
208	IBADAN	69	81307	92022	10582	81923		
264	CALABAR	75	80505	81929	09086	7947		
306	KANDI	20	71808	98022	09630	11660		
319	NATITINGOU	18	72304	98022		1147		
335	SAVE	23	60000	98171	09729	33501		
338	BOHICON	22	50000	98032	08932	32502		
344	COTONOU	26	80712	96959	10229	894	6*708	
352	GAO	21	80909	81 22	12928	1157		
387	LOME	23	60208	80608	08730	58402		
436	SALTPOND	75	32009	81011	10187	32500		
443	TAMALE	70		82026	09865	00933		
457	KETE KRACHI	71	73605	98219	09874	7637		
471	AKUSE	70	60513	81021	0969	31506		
481	ADA	74	72309	82032	1008	32507		
501	DORI		72804	98022	1	00920		
503	OUAGADOUGOU	17	62310	98012	09334	00932	6*808	
507	FADA N GOURM	19	74502	98012	09131	00932		
510	BOBO DIOULAS	20	62710	97052	10131	62502		
516	BOROMO	19	71308	98032	09732	00932		
539	FERKESSEDOUG	23	72704	98032	08731	69530		
548	MAN	22	42405	98031	11127	21640		
555	BOUAKE	22	40000	98022	09930	41400		
557	GAGNOA	23	51802	98021	11431	51600		
562	DIMBOKRO	23	60000	90022	10631	61500		
578	PORT BOUET	24	51806	98032	09131	22502	6*608	
592	TABOU	25	32308	98033	10029	32502		
599	SASSANDRA	25	31808	98031	10528	32600		
	BLOCK 70							
026	BARROW	74	80807	80717	00382	0092	61907	700028
086	BARTER IS	71	02505	81767	98376	00900	60403	
106	POINT HOPE	66	13615	48363	99387	00920	69605	700043
116	WALES	78	00217	08012	00783	00900	69312	
133	KOTZEBUE	70	03210	81020	94678	00900	60314	
200	NOME	80	00210	81020	95989	00900	60334	
204	GAMBELL	77	03417	64767	04487	00900	60308	700058
209	MOUNTAIN VIL	78	03206	81000	94286	00900	60332	
218	NUNIVAK	05	23413	81011	97700	20400	69219	
219	BETHEL	83	23110	81011	92690	00970	69347	
222	GALENA	72	62403	81027	90290	00920	69330	700038
231	MCGRATH	00	83604	16717	86105	8052	69341	700188
261	FRBNKS WEEKS	93	83403	80022	83400	9091	69324	
273	ANCH MERRILL	20	80704	81022	82126	8062	69342	
291	NORTHWAY	97	80000	81022	87502	0091	69315	
296	CORDOVA 13	33	81017	32687	85434	8032	69317	700888
308	ST PAUL	04	03610	80858	00212	854	69327	700245
316	FORT RANDALL	22	63007	80022	98625	65500	69227	
326	NAKNEK	14	82417	24717	88816	854	69361	700088
350	KODIAK	22	72705	80022	90733	75900	69399	
360	CAPE STELIAS	34	81430	64026	85435	835	63219	700678
361	YAKUTAT	34	82510	40617	95134	853	69312	701448
365	CAPE SPENCER	34	82319	56032	99339	874	69110	
381	JUNEAU	33	80915	80808	01135	855	69307	700022
388	CAPE DECSION	37	82317	80026	05439	865	65103	701610
398	ANNETTE IS	33	71806	80028	10537	755	66110	700220
414	SHEMYA IS	21	60215	64022	06129	60630	69315	
454	LONGVIEW	34	93610	16687	96634	9	69317	700770
489	UNALASKA	26	80903	48717	97630	864	69103	700370
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	62	23610	81021	19370	81500	64315	
202	MIAMI	56	03003	01461	19657	00900	60414	
205	ORLANDO FLA	47	20210	81031	22754	00901	66422	
206	JACKSONVILLE	35	03207	81020	23449	00900	60417	
207	SAVANNAH FLD	35	72703	81031	22746	00906	67417	
208	CHARLESTON	37	53203	81032	22445	00906	66324	
211	TAMPA	49	60306	81011	22056	00906	66420	
214	TALLAHASSEE	37	03403	80021	23744	00900	60317	
217	MACON	35	72905	80022	23043	00906	66324	
218	AUGUSTA	31	30401	80012	22444	00901	66419	
219	ATLANTA	28	63204	81031	23444	00908	66317	
220	APALACHICOLA	39	13606	80020	22758	00930	66112	
223	MOBILE	37	20607	80021	22448	00941	69107	
226	MONTGOMERY	35	20202	81012	23739	00901	69420	
228	BIRMINGHAM	35	30904	56012	24438	00901	63914	
231	NEW ORLEANS	50	80705	80022	21354	00977	65108	
234	MERIDIAN	35	20000	80031	23437	00930	66412	
235	JACKSON	38	31403	32042	22044	00908	69407	
240	LAKE CHARLES	52	80904	80022	19356	0092	65403	
241	PORT ARTHUR	52	80904	80612	20158	5572	69414	700010
242	GALVESTON	58	80113	20636	19059	863	63415	702130
243	HOUSTON	59	80417	20616	20059	654	63017	703120
248	SHREVEPORT	40	70903	80022	20748	00976	69410	
250	BROWNSVILLE	60	83603	40109	14261	858	69703	702810
251	CORPUS CHRST	64	70404	32106	15165	7593	65605	700930
252	LAREDO	56	81804	08516	13957	862	69617	700510
253	SAN ANTONIO	54	80709	24616	15954	8022	69814	706070
254	AUSTIN	48	80907	48616	17651	6652	69707	702210
256	WACO	29	61805	80028	18357	00936	69407	
258	DALLAS LOVE	30	81207	81022	18653	1577	69502	
259	FT WORTH	29	81108	80022	18651	60777	64605	
261	DEL RIO	54	81303	12616	13854	862	69612	701530
263	SAN ANGELO	47	80604	64506	14949	86300	63807	701530
265	BIG SPRING	48	81310	80216	13949	865	62508	701310
266	ABILENE	46	81417	48616	15249	858	63607	701530
267	LUBBOCK	47	81110	40516	12248	652	69819	700140
268	ROSWELL	45	82702	16586	10547	871	64917	700620

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
270	EL PASO	46	81810	81618	09549	855	69610	700130
274	TUCSON	49	61708	82038	08557	05950	69607	
278	PHOENIX	40	61303	81022	08559	00950	65502	
280	YUMA	53	71313	81022	08158	00976	69502	
290	SAN DIEGO	49	81810	80022	11957	765	66503	
292	SANTA CATLNA	44	81408	5600	09148	863	63608	
295	LOS ANGL CAL	50	80906	80022	11557	855	62502	
304	HATTERAS	45	83110	80022	16651	4257	66403	
306	RALEIGH	33	80209	81028	22738	854	68352	700060
308	NORFOLK	32	80218	08856	22435	872	69351	700020
310	COLUMBIA FLD	34	11804	80020	22439	00901	69329	
313	SPARTANBURG	28	03416	81000	21744	00900	60320	
314	CHARLOTTE	32	03406	80020	22742	00900	60330	
317	GREENSBORO	29	70214	81032	23439	75600	68344	
319	WIN SALEM NC	26	70207	81031	23440	75600	67347	
324	CHATTANOOGA	33	13604	80020	24433	00901	69317	
326	KNOXVILLE	30	00311	56021	25436	00900	60322	
327	NASHVILLE	31	10304	56022	25132	00905	69107	
334	MEMPHIS	33	50606	64022	23441	00906	66405	
340	LITTLE ROCK	35	61005	80022	22747	00906	66310	
344	FT SMITH	31	80707	81032	21347	0091	69410	
353	OKLAHOMA CTY	26	81810	80022	17346	00907	65400	
356	TULSA	31	31710	64022	18344	00901	69407	
363	AMARILLO	35	71804	81033	12347	755	64507	
365	ALBUQUERQUE	35	63608	82022	07143	25770	63814	
374	WINSLOW	23	82304	81022	04153	0597	69503	
384	BAKERSFIELD	36	00000	82020	11549	00900	60403	
386	LAS VEGAS	19	82211	81032	02462	0097	69603	
389	FRESNO	43	02810	81020	10847	00900	60400	
394	SANTA MARIA	46	80000	56024	13150	863	69603	
401	RICHMOND	31	83606	56252	23432	857	67337	700049
405	WASHINGTON	11	13310	81011	25133	15900	66337	
406	BALTIMORE	10	03206	81001	24731	00900	60330	
407	ATLANTIC CTY	14	13216	8001	22432	00940	66337	
408	PHILADELPHIA	11	13210	81011	23030	00970	66327	
410	LYNCHBURG	28	80610	56716	23431	855	67344	700720
411	ROANOKE	24	63414	82022	23736	65600	67341	700360
417	ELKINS	16	31102	64018	26418	37400	69325	700021
421	COVINGTON	20	40000	64110	27823	00906	67320	
422	LEXINGTON	22	91605	01454	28124	9 0	69319	
423	LOUISVILLE	21	90902	00474	27822	9 0	6*017	
428	COLUMBUS	19	13403	24054	27122	00901	69320	
429	DAYTON OHIO	18	40000	80030	27424	00906	67317	
432	EVANSVILLE	25	21401	32040	27127	00901	66407	
434	ST LOUIS	26	41207	48040	24731	00906	69405	
437	TERRE HAUTE	18	11102	12101	27421	00901	69410	
438	INDIANAPOLIS	21	10903	08041	27425	00901	69414	
439	SPRNGFLD ILL	24	11109	10100	25426	00970	69405	
440	SPRNGFLD MO	27	21519	32040	20040	00905	69603	
445	COLUMBIA	29	21415	40100	21732	00901	66807	
446	KANSAS CITY	27	21608	48040	18344	00901	69608	
449	ST JOSEPH	29	31107	80030	18334	00904	69407	
450	WICHITA	25	61812	64031	15644	00906	69300	
451	DODGE CITY	31	32012	81031	11945	00971	65605	
456	TOPEKA	26	21410	81011	17644	00908	69612	
458	CONCORDIA	28	21809	80031	12944	00905	69824	
464	PUEBLO	11	21302	84021	09126	00948	69607	
469	DENVER	08	21809	83031	06833	00941	69605	
475	MILFORD	13	50000	82031	06427		6*607	
476	GRAND JUNC	08	11214	81020	07137	00941	69610	
483	SACRAMENTO	39	23310	81021	12448	00902	69300	
486	ELY	12	83310	84022	07835	0092	65302	
488	RENO	20	51203	81022	14927	55700	66408	
494	SAN FRANCSCO	44	12706	80021	14646	16300	69502	
503	NEW YORK	10	23421	81011	21729	00940	69327	
506	NANTUCKET	17	13110	81021	17332	00970	69317	
507	PROVIDENCE	13	13009	81021	19027	10870	67317	
508	HARTFORD	15	63416	81031	20327	21606	66325	
509	BOSTON	14	13213	80020	18028	00941	66319	
511	HARRISBURG	11	13108	81020	24028	11600	67430	
515	BINGHAMTON	08	52903	64851	24020	55500	67332	700019
517	ALLENTOWN AP	08	23216	81021	23025	11601	69327	
518	ALBANY	10	12911	81028	21021	10770	69337	700060
519	SYRACUSE	07	23313	81018	25118	25600	67334	700031
520	PITTSBURGH	16	02704	20040	26423	00900	60327	
521	AKRON	17	32904	24040	26822	35600	67324	
524	CLEVELAND	17	22003	20050	26822	25500	65325	700019
528	BUFFALO	13	12705	32048	26422	15600	67324	700069
529	ROCHESTER	10	22507	80031	25117	25500	67324	
532	PEORIA	24	11204	32040	25425	00940	69103	
533	FT WAYNE	17	50000	80021	27821	00908	66414	
534	CHICAGO	16	21606	32044	26426	00941	69110	
535	SOUTH BEND	15	61805	12044	27120	00930	67415	
537	DETROIT	19	13605	32040	27421	15500	69324	
538	WINDSOR	20	20000	32040	27723	25600	69314	
539	LANSING	13	11404	48040	27118	00905	69110	
544	MOLINE	23	01103	24104	25126	00950	69000	
546	DES MOINES	25	11210	32100	20027	00901	69817	
547	DUBUQUE	18	21809	64012	23522	00930	69400	
551	LINCOLN	30	51409	81030	13936	00906	66827	
552	GRAND ISLAND	28	71517	80031	10538	00906	69622	
553	OMAHA	30	21510	80020	15936	00971	66820	
556	NORFOLK	28	31408	81030	13232	00946	69827	
557	SIOUX CITY	29	61308	81031	15231	00948	69825	
562	N PLATTE	30	80907	81022	07833	80977	66825	
564	CHEYENNE	09	42713	84012	06236	00908	69607	
567	VALENTINE	26	52304	82031	07536	00906	69825	
569	CASPER	12	62510	84022	05134	00908	69602	
572	SALT LAKE	29	81604	82032	07136	00906	69410	
574	ROCK SPRINGS	17	10406	81012	07828	00908	69608	
576	LANDER	18	22109	85012	07134	00906	67300	
578	POCATELLO	31	82008	84022	09141	5577	66400	
582	ELKO	31	70000	81022	10539	756	67405	
583	WINNEMUCCA	27	42705	83012	13933	45700	67300	
591	RED BLUFF	32	13213	84020	15653	00901	68412	
594	EUREKA	41	73616	81022	21746	755	68400	
597	MEDFORD	35	73405	81021	23039	756	67407	
600	SABLE ISLAND	34	83404	48686	11735	2742	69702	700760
601	DARTMOUTH	26	03205	81020	13234	00900	60300	
602	LIVERPOOL	32	50000	81030	13234	22650	66003	
603	YARMOUTH	31	80709	80032	13133	857	65402	
604	ECUM SECUM	28	33206	81012	13032	30902	62402	
605	CONCORD	11	72706	83030	17626	15646	69324	
606	PORTLAND	17	02904	81021	16625	00900	60315	
608	EASTPORT	11	23206	82021	15225	00930	67410	
609	SAINT JOHN	18	13204	81010	14724	10950	66110	7066*0
617	BURLINGTON	13	83612	24858	20317	6651	66339	700029
621	TRENTON	11	03207	81020	25016	00900	60321	
623	LONDON	18	22702	32051	26021	25500	69318	
624	MALTON	15	02712	81020	25419	00900	60322	
625	STIRLING	10	02704	81021	24312	00900	69322	
627	DORVAL	11	72911	81022	20714	20976	69326	
629	KILLALOE	11	02704	81020	25005	00900	60329	
630	MUSKOKA	9	03604	81020	25804	00900	60321	
632	CENTRALIA	17	23205	81021	26222	25500	66321	
633	WIARTON	01	02004	81020	26203	00900	60322	
635	GRAND RAPIDS	14	61402	81031	26819	20836	69312	
636	MUSKEGON	15	71803	81022	26821	43606	69312	
639	ALPENA	01	02707	32040	26808	00900	60312	
640	MILWAUKEE	19	42010	32042	25426	00910	67407	
641	MADISON	22	41802	64012	24426	00970	69103	
643	LA CROSSE	18	50000	32052	22723	00930	69902	
644	ROCHESTER	24	81912	80022	21328	864	69605	
645	GREEN BAY	08	82305	64031	24415	00909	66302	
651	SIOUX FALLS	25	81404	56034	14627	00906	69820	
654	HURON	29	61614	64024	10831	60906	69832	
655	ST CLOUD	28	91810	24104	17329	9 0	69814	
658	MINNEAPOLIS	24	81509	32102	19327	863	69910	
662	RAPID CITY	23	80903	82032	04731	00977	65827	
666	SHERIDAN	26	81502	83022	05834	00948	66407	
677	BILLINGS	30	82407	84022	05441	00977	66403	
679	BUTTE	26	73109	82028	10533	6577	69103	700052
681	BOISE	31	13204	82021	13533	00970	66308	
683	BURNS	24	22703	84030	16327	00972	69107	
688	PENDLETON	30	62515	81012	17641	00970	69310	
693	EUGENE	39	82202	81022	24041	5562	69400	
698	PORTLAND	40	81603	81022	23043	856	69000	
702	SUMMERSIDE	23	22209	81028	12726	24500	65104	700040
704	BLISSVILLE	15	23408	81021	14724	20971	69410	
705	MONCTON	21	02710	81021	12924	00900	60309	
706	CHARLOTTETWN	20	12504	81011	12629	00901	69002	
707	SYDNEY	29	82707	80022	11533	3567	69905	
708	ST PAUL IS	31	82505	80022	12432	4097	64905	
709	GRINDSTONE I	29	82712	81022	10829	865	66501	
710	COPPER LAKE	28	40000	81012	12531	15700	66300	
711	MEGANTIC	07	82707	24424	15910	8091	69321	
712	CARIBOU	04	42504	81031	14211	00930	65110	
714	QUEBEC	05	22204	82021	16310	20901	69319	
716	CAMPBELLTON	16	02507	81012	12920	00900	60008	
717	CHATHAM	16	02509	81022	00900	60307	68501	
718	MONT JOLI	12	72716	82032	12118	75500	65107	
720	BAIE COMEAU	08	43207	81030	11610	40902	69115	
729	ST FELICIEN		62706	80022	19102	60908	69320	
731	NORTH BAY	00	00000	81020	25300	60900	60314	
733	GORE BAY	99	00000	82020	26399	00900	60320	
734	SAULT MARIE	97	20903	56024	24703	00905	69308	
735	EARLTON	89	02208	81020	24591	00900	60112	
738	WHITE RIVER	83	80000	81020	22883	80907	69801	
739	PORQUIS JUNC	94	32704	81030	23494	2 934	69105	
743	MARQUETTE	05	72306	81031	22023	00906	69805	
745	DULUTH	22	81812	06104	18324	862	64810	
747	INT FALLS MI	21	81816	81022	13725	8097	69820	
749	LAKEHEAD	04	72705	81031	19204	60935	63802	
753	FARGO	31	81617	08104	10231	862	64827	
764	BISMARCK	30	81506	81022	06133	0097	66820	
767	WILLISTON	30	81803	81022	02735	00927	69815	
768	GLASGOW	31	83201	81022	03433	00937	66902	
772	HELENA	25	82711	83022	07542	00977	69300	
773	MISSOULA	31	80302	81022	11240	5072	69300	
775	GREAT FALLS	25	12316	84012	05438	00970	69302	
777	HAVRE MONT	28	12304	82022	04740	00909	693**	
779	KALISPELL	30	71608	82022	08141	7 7	6*300	
781	YAKIMA WASH	30	62702	83012	15641	00970	66303	
782	ELLENSBURG	30	63035	82012	14940	55848	69905	
783	LEWISTON	33	71804	82022	14644	758	66410	
785	SPOKANE	31	82014	82030	12934	0097	6*405	
791	N HEAD	41	82708	80028	22743	854	69405	700130
793	SEATTLE	39	82210	80025	20742	864	69103	700010
798	TATOOSH IS	40	82712	81802	21742	855	69410	700120
799	VICTORIA PAT	37	52710	81012	18545	25640	66003	
801	TORBAY	43	82017	32106	16743	872	64806	
803	GANDER	41	80404	06616	13341	861	69716	
805	ST PIERRE IS	02	80000	30626	11202	862	64716	
807	ARGENTIA	47	81526	48616	13350	875	69504	
810	ANTICOSTI PT	26	83607	10732	09727	8092	60309	700318
811	SEVEN ISLAND	25	82206	24712	08425	854	69129	700028
813	NATASHQUAN	30	80000	81022	07730	876	66323	
814	HARRINGTON	31	82704	40022	11032	85500	66308	
815	STEPHENVILLE	33	80000	80022	11935	856	69300	
816	GOOSE	25	22007	82016	06633	21600	69326	700078
817	ASHUANIPI	20	91605	16858	06822	9 3	69311	
818	CARTWRIGHT	31	72210	82031	08534	746	66324	
819	ST ANTHONY	36	82205	80022	13136	80880	69311	
828	KNOB LAKE	08	03205	81022	02509	00900	69324	700048
831	KAPUSKASING	95	51807	81020	21896	10939	67500	
833	PAGWA	03	62207	81011	18318	60908	69607	
836	MOOSONEE	88	11804	82020	19790	10905	69002	
840	NAKINA	04	62206	82021	17608	60909	66809	
841	ARMSTRONG	99	80000	81022	16304	8083	69807	
842	SIOUX LKOUT		71808	81022	13720	1567	69913	
843	GRAHAM	11	82009	81030	16716	8095	69602	
846	LANDSOWNE	06	82205	81022	14611	70926	69608	
850	KENORA	24	81816	81022	10726	855	69811	
852	WINNIPEG	28	81824	64022	04932	863	64836	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
855	DAUPHIN	26	22507	81021	00426	20901	69820	
856	GIMLI	33	81819	81022	04333	773	64835	
857	WABOWDEN	19	81807	81022	99724	855	65824	
860	RIVERS	23	62505	04122	02723	60906	69619	
861	BROADVIEW	22	82215	81022	02525	80906	69818	
862	ESTEVAN	25	52210	81022	04086	20931	69806	
863	REGINA SASK	23	82710	81032	03423	8095	69502	
864	MOOSE JAW	29	60000	82022	01831	6093	65612	
865	DAFOE	21	72207	81022	00921	7097	69806	
866	SASKATOON	26	82207	81022	02328	8097	69802	
867	THE PAS	24	81606	81022	97324	8092	69820	
868	HUDSON BAY	27	82006	81022	99028	8097	69812	
869	PRINCE ALBRT	23	72506	81022	00624	36242	69501	
870	SWIFT CURRNT	29	52516	81022	02834	5087	69501	
871	VERMILION	31	71804	81037	02431	7087	66504	700248
872	MEDICINE HAT	30	62916	82021	03935	60930	69202	
873	CORONATION	24	32707	81012	03227	20944	69309	
874	LETHBRIDGE	30	12726	81010	05040	00940	69302	
875	COWLEY	29	02710	83011	05939	00900	69004	
876	N BATTLEFORD	32	72905	81032	01732	7095	69601	
877	CALGARY	22	72004	83022	03935	7097	69902	
878	PENHOLD	18	62004	81030	06018	60906	69605	
879	EDMONTON	30	72007	81022	01832	70970	69908	
880	KIMBERLEY	27	61409	83022	08434	657	69305	
882	REVELSTOKE	34	82703	12104	12335	864	69303	700058
883	OLD GLORY MT	17	73417	82284	04617	75200	69808	
884	CRESCENT VAL	32	80000	81022	12932	7097	66404	
885	CARMI	26	70000	81022	14532	75600	69804	
886	PRINCETON	30	72202	81022	13935	75600	67402	
888	JASPER	27	81803	80022	06336	75607	66810	
889	PENTICTON	32	60000	81012	12637	65800	66606	
891	LYTTON	35	51816	81022	12445	50930	66901	
892	VANCOUVER	40	72705	81012	17842	35530	69107	
894	ESTEVAN PT	39	82702	64022	20541	6742	69300	
895	BULL HARBOR	38	32504	80258	18942	32500	66422	700410
896	PRINCE GEORG	25	31807	83012	07637	30830	66902	
898	PRINCE RUPER	37	81407	81026	12638	855	69312	700740
900	HOPEDALE	19	02221	82012	03422	00900	60340	
903	RESOLUTION I	18	90426	01757	99018	9 1	69820	700288
904	HOPES ADVNCE	01	63222	80012	04203	36408	67811	700428
905	GREAT WHALE	92	72704	81022	17594	754	66308	
907	PORT HARRISN	82	30000	80021	14884	3091	69311	
908	NOTTINGHAM I	90	10407	80011	14595	1082	61805	
909	UP FROBISHER	93	93409	22717	08002	9' 4	69*28	700158
911	PADLOPING B	91	50206	81022	18096	55630	69812	
912	GILLAM	14	81608	81022	04219	857	69824	
913	CHURCHILL	06	91423	08717	06806	9 4	60622	700358
915	CORAL HARBOR	86	04613	81020	18088	00900	60808	
916	CHESTERFIELD	89	80000	64717	15889	864	69901	700178
917	EUREKA	58	00904	81020	19060	00900	60312	
918	ARCTIC BAY	99	80000	32477	16999	863	69102	700038
920	ISLAND FALLS	22	72005	81022	97726	7092	65614	
921	BROCHET	25	80000	81012	96525	2663	69614	
924	RESOLUTE	92	80000	14717	15192	86300	69608	700076
925	CAMBRIDGE	68	00709	81020	16168	00900	60001	
928	ROCKY MT HSE	23	61605	81031	03627	60930	69611	
930	WHITECOURT	26	83202	81022	01827	60951	69803	
931	LAC LA BICHE	27	72705	81021	99435	75700	69806	
932	MCMURRAY	18	12003	81031	98120	15600	69808	
934	FT SMITH	24	82906	81027	95524	863	69501	700128
935	HAY RIVER		80000	81022	97321	864	69001	
937	PORT RADIUM	90	81605	40717	98788	864	69102	700288
939	BEATTON RIV	22	82509	81031	98030	80951	69306	
940	GRANDE PRAIR	28	62722	81022	01935	60930	69602	
942	FAIRVIEW	28	82212	81022	99237	8092	66600	
943	FT ST JOHN	30	12216	81022	00133	1094	69306	
945	FORT NELSON	26	71802	81012	95429	25670	69300	
946	FT SIMPSON	18	81609	81022	94419	8092	69809	
947	SMITH RIVER	27	21809	82020	96928	20970	69105	
950	SMITHERS	26	60405	81031	08433	25670	69418	
953	WATSON LAKE	12	31405	82021	97523	3091	69108	
958	DEASE LAKE	18	21603	8 010	01720	20930	69111	
964	WHITEHORSE	19	11613	82020	94225	15600	69414	
965	MAYO	18	60000	82022	89721	24710	66321	
966	DAWSON	98	81803	82030	90401	80907	69324	708283
968	AKLAVIK	82	00000	8020	98285	00900	60402	
969	SNAG	05	60000	83012	87905	60910	69318	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	22	11810	82012	89922	10910	69316	
043	NORMAN WELLS	02	83604	82030	97503	80907	69310	
045	TESLIN	18	00000	82021	97621	00900	60313	
063	RESOLUTION	17	83605	82022	97217	865	69305	
064	PROVIDENCE	23	81102	81032	97423	855	69911	
069	WAGNER	26	82716	81032	99741	3577	66400	
072	MOULD BAY		80000	80031	16402	8082	69901	
074	ISACHSEN	75	63616	16363	17478	56370	68303	
075	EMBARRS PORT	26	90000	00454	97026	9 2	69803	
082	ALERT	58	00000	81020	21964	00900	60412	
090	CLYDE RIVER	90	03402	82020	16590	00900	60407	
101	SANDSPIT	34	22207	81031	13440	20950	69903	
103	QUESNEL	28	73604	81022	09232	757	66306	
105	SPRING ISLE	40	81404	32516	19941	7642	69103	700470
107	CAPE STJAMES	36	83230	81026	16740	11507	69414	
108	ABBOTSFORD	39	71810	81026	18643	70970	69306	700350
109	PORT HARDY	39	72704	81026	19839	65630	69412	700160
110	ALERT BAY	39	80000	81022	17540	866	67351	700470
111	DOG CREEK	26	01803	82021	10534	00900	60907	
112	ASHCROFT	31	20000	81012	11138	20950	66*01	
113	PACHENA PT	40	83209	81602	21442	6742	69309	700010
114	HOPE	38	82005	81002	17045	385	69310	
122	BANFF	26	82506	48022	06437	3772	69806	
138	YORKTON	22	82209	81031	01723	854	69906	
146	NEEPAWA	23	72210	81022	02324	70974	69828	
181	CAPE HARRISN	32	82210	64712	06433	854	65352	700018
182	MORHIBAN	24	82605	80717	07424	865	67011	700048
200	VICTORIA B C	39	82519	82022	19442	4567	69104	
201	PORT ANGELES	40	62716	81012	20343	15570	69405	
371	ST HUBERT	10	82712	80222	20614	30912	69326	700024
372	MONTREAL CTY	04	73210	82012	20813	00905	69330	
390	PENNFLD RDGE	17	13207	81012	14125	10940	6006*	
397	GREENWOOD	23	22904	81031	13732	20930	65307	
398	DEBERT	21	12902	81022	13332	10901	69003	
	BLOCK 76							
122	N CASSGRANDS	44	81802	81021	08547	85550	69603	
130	VILLA AHUMDA	46	81604	82022	10847	00860	63610	
225	CHIHUAHUA	37	12206	82012	07247	00840	65814	
280	ESMERALDA	45	81803	83112	07050	85200	69607	
342	MONCLOVA	50	80000	40105	13252	85500	60710	700001
382	TORREON	39	03604	80000	07154	00900	60307	
458	MAZATLAN	16	53601	83011	13920	24 85	65902	
491	C VICTORIA	12	80000	50032	14914	85200	69712	
499	SOTO MARINA	69	80000	24000	12969	86500	60607	
548	TAMPICO	20	83602	30652	13721	86 00	61***	700013
611	GUADALAJARA	09	10000	25010	10812	00901	69404	
644	MERIDA	19	20904	50110	13322	00 30	62303	
648	COZUMEL		10904	82031	12922	12 00	62338	
679	TACUBAYA	04	00000	36441	11309	00 00	60404	
692	VERACRUZ	21	80000	9404	12923	00 30	66300	
749	C DEL CARMER	20	01113	8000	12424	00900	60305	
903	TAPACHULA	18	43602	81046	10522	28 60	65***	
904	TAPACHULA	19	30504	8101	09823	36800	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	65	82217	40608	13965	5747	69403	700410
061	WEST END	55	73609	80148	19368			
069	HOPE TOWN	64	42704	81031	19369	43500	67314	
070	ALICE TOWN	70	22904	81011	18673	24500	67307	
074	OAKES FIELD	54	00000	98100	18756	00900	69414	
077	HARBOUR IS	67	02902	80020	19068	00000	60314	
085	MANGROVE CAY	63	00000	81	19666		60308	
088	RIDING ROCK	65	00058	80001	18670	00000	61314	
092	GEORGE TOWN	65	11104	80021	19074	11500	69322	
095	CLARENCE TWN	65	20707	81011	17374	23500	69307	
101	DUNCANTOWN	67	30908	81011	18074	22502	62500	
109	ABRAHAM BAY	65	20803	81010	18374	22500	69103	
119	TURKS ISLAND	66	40910	80021	17375	42500	62307	
121	MATTHEW TOWN	69	21103	81011	18675	21500	69307	
244	CIENFUEGOS	64	20906	80054	17368	26500	69315	
264	SANTIAGO ORE	66	03606	64050	17373	01911	69***	700001
265	ANTILLA ORE	70	20404	80001	16872	22500	62409	700***
268	BARACOA ORIA		30000	81021	17370	32500	62303	
310	CABO SAN ANT	67	10000	81030	17069	11500	69305	
314	SAN JN MARTZ	65	23603	80000	17668	25600	63306	
317	PASO REAL SD	64	10504	81021	17365	15600	69405	
321	CALETA PINES	64	10505	80100	16765	11500	69203	
325	HAVANA C B	63	10504	80020	18167	11601	69310	
340	CAYO GUAN SC	69	20909	82021	16775	21500	62403	
348	CAIBARIEN SC	67	71606	80205	17670	75800	61305	
349	SANCTI SPIRT	65	03205	72002	17270	00900	60307	
353	CAYO PAREDON	66	20905	81031	17173	25505	69103	
355	CAMAGUEY CAM	67	10703	82031	17170	12540	69305	
367	GUANTANAMO	62	03204	81000	17067	00900	69314	
369	PUNTA MAISI	66	20710	82021	16674	21500	69405	
383	GRAND CAYMAN	64	20000	81031	16072	11540	69107	
387	NEGRIL POINT	68	80000	82021	15273	00950		
388	MONTEGO BAY	68	70000	81032	19275	78500	693**	
397	KINGSTON PF	66	13402	81021	16072	12530	69410	
399	MORANT POINT	70	20513	82000	16174	21600		
457	PUERTO PLATA	67	00905	81001	16676	00000	62107	
485	CIUDAD ARPT	71	04208	81051	18043	00900	68813	
486	CIUDAD	67	03606	82000	16971	00000	60314	
514	RAMEY AFB PR	70	30913	81012	16775	38650	62310	
521	SANTA ISABEL	69	70706	81252	15972	68570	62314	700010
526	SAN JUAN PR	67	41213	81038	16974	32530	69317	700050
543	C AMALE ST T	66	30709	81021	15676	22560	69110	
547	KINGSHILL	66	31114	81028	15676	32500	62410	700350
641	GUATEMALA	14	63604	32102	15	65400	68404	
663	SAN SAL ARPT	16	83604	81022	13220	28520	60401	
714	TEGUCGAL APT	51	63203	81051	16256	45400	68320	
725	CAPE GRACIAS	69	21106	16031	13375	24540	69402	
741	MANAGUA	18	01806	81054	14022	00900	60406	
760	PUNTAREN AS		00000	81000	115	00000	60407	
763	SAN JOSE APT	09	11110	81000	17716	00901	69***	
767	LIMON		22703	81011	120	00904	60308	
783	COLON C Z	69	40411	80021	12678	42500	69310	
806	ALBROOK FLD	70	53003	81030	12274	55501	69312	
857	BASSETERRE		50707	82021	15979	33560	62317	
862	COOLIDGE ANT	69	10909	81021	15877	11500	62319	70019*
894	GUSTAVIA	68	6 08	81258	15973	32560		700031
897	RAIZET AIRDM	18	30704	75028	15624	32500		700112
926	ST FR MARTNQ	19	70716	81022	14124	78600		
946	CASTRIES		60714	64252	13972	28500	62414	700110
949	BEANE FIELD	72	70414	81031	14671	62650	62311	70035*
953	BRIDGETOWN		40909	82012	13981	22640	62110	
954	SEAWELL FLD	70	60412	82030	13979	68400	69209	70934*
956	PEARLS ARFLD	73	70913	82028	13679	63570	69210	70074*
970	PORT SPAIN	74	70804	86158	12777	42570	69212	70012*
988	HATO FIEL D	70	30910	81021	12979	31500	63417	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	80208	75022	11524	00007	68***	
028	SOLEDAD	72	80000	80022	11575	25407	63317	
044	COROZAI	21	90000	5454	09422	9 0		
062	TURBO	23	70403	70054	11325	715	69***	
063	MONTERIA	23	80000	70052	13324	55507		
070	SAN MARCOS	23	82006	30042	08824	5651	64***	
088	PATO	23	80000	60044	10824	855	68***	
089	OTU	20	83604	3503	09720	862	61***	
091	BARAN SN APT	21	80000	30044	10523	8062		
093	BUCAR SN APT	18	80000	75026	09820	855	69***	7010**
097	CUCUTA APT	21	80000	40104	12123	863		
110	MADELLIN	14	80000	30104	10216	856		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
210	PEREIRA	17	80000	75502	10818	87400	69***	7050**
211	ARMENIA	18	80000	3041	11918	5731		7033**
222	TECHO	10	80000	25414	08510	6551		7020**
234	LA VANGUARDA	19	82702	80022	05424	5561	61***	
259	CALIPUERTO	18	80000	25104	09720	28650	603**	
336	TUMACO	23	82710	81032	09725	865	66***	
370	IPIALES	07	80000	05418	80207	873		7025**
401	MARACAY	17	50402	98030	11620	00915	60310	
402	MARACAIBO	24	53605	98021	12326	36406	60307	
403	MAIQUETIA	19	32703	98021	14125	22651	60311	
405	CIUDAD BOLVR	25	80908	98031	11026	6861	60411	
406	MERIDA	15	90000	90454	37715	9 0	60408	
407	CORO	22	20901	99010	13823	18401	60707	
408	BARQUISIMETO	19	70000	99021	44122	3554	60305	
409	SAN FERNANDO	23	80912	98020	08325	00907	60415	
410	SAN ANTONIO	20	80000	95212	15323	3722	61407	7002**
412	GUIRIA	21	70000	98031	13521	6851	60308	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD		30904	81011	11982	32500	69311	
201	PARAMARIBO	75	60912	56051	12081	6548	62112	700009
405	CAYENNE ROCH	24	70410	75012	10627	7254	61417	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	58	20000	81021	23764	21500	68905	
165	LIHUE	65	63610	81028	10569	62500	67910	
182	JOHN ROGERS	68	82530	24658	04469	3732	69834	
190	PUUNENE MAUI	62	81811	80211	10866	3257	69910	
218	NOR FLD GUAM	74	20705	80021	13076	25500	62320	
232	SAIPAN	74	80304	80022	08676	81407	61111	
245	WAKE ISLAND	69	40914	81011	17377	45530	69105	
250	ENIWETOK	76	51008	80028	10880	22470	60114	
275	JOHNSON ISLE	59	6040	80022	15975	21530	62903	
285	HILO T H	61	12004	82021	11565	12500	69914	
334	TRUK	76	70114	81022	07880	21507	61010	
348	PONAPE	76	50000	80022	09578	22408	69114	
366	KWAJALEIN	75	70914	64808	11277	78400	62314	7046**
376	MAJURO M IS	76	80922	16626	10778	854	69430	
408	PELELIU ISLE	73	20302	81011	09778	11505	69216	
413	AYP	74	43604	8102	11380	21505	61114	
530	NAURU IS	76	71212	83022	10281	70830	60315	
700	CANTON	73	20712	81011	11580	21500	62912	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	78	61805	30165	07182	59421		
163	PADANG	75	72205	37600	08776	74508		7007**
221	PALEMBANG	76	81000	46179	08779	1967		7002**
413	KUCHLING	76	83602	81022	09579	25507		
441	BINTULU	76	53402	82131	09480	39401		
465	LABUAN	76	82902	179	10579	3942		
471	JESSELTON	74	81403	48132	10480	19327		7097**
491	SANDAKAN	75	70000	64172	11581	19401		
743	BATAVIA KEMA	76	50305	82022	09383	11572		
781	BANDOENG	71	52703	81139	73	29683		7005**
839	SEMARANG	78	60000	81132	09882	38522		
933	SOERABAJA	76	40000	81131	10181	13513		
997	COCOS ISLAND	77	31410	81020	10781	31500		7021**
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	77	42704	81132	10481	28571		
404	MOROTAI	75		74131	10378	18401		7097**
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	11104	81012	14277	15400	63410	
222	VIGAN	66	03205	82001	14477	00900	60110	
223	LAOAG	73	11604	82021	13580	15500	69310	
232	APARRI	68	10705	81054	13980	10901	69416	
233	TUGUEGARAO	68	03404	82020	13280	00900	60410	
324	IBA	76	13401	80011	13580	14600	69312	
325	LINGAYEN	75	33213	81030	13381	12501	69314	
327	CLARK FIELD	68	62002	80022	12782	00908	69324	
328	BAGUIO	55	11405	56401	12166	16200	69108	
333	BALER	72	11802	80021	15076	61500	69320	
336	CASIGURAN	74	20000	32012	14175	5500	62118	
428	SANGLEY PNT	72	61310	81021	13172	00902	69322	
429	MANILA APT	70	71216	81012	13482	11501	69316	
433	LUCENA	72	40909	82022	14679	24501	62114	
437	AURORA	70	60402	81012	14381	35631	68416	
444	LEGASPI	74	60407	80016	14278	68400	62308	
536	ROMBLON	72	30902	81030	14280	11408	63406	
538	CAPIZ	74	80201	56202	13580	35527	62408	
543	MASBATE	75	40203	56029	13878	11441	62108	
548	CATBALOGAN	75	60410	72295	1200	22520	60404	
550	TACLOBAN	76	81402	64158	12577	2352	69410	
553	BORONGAN	76	80903	72155	12079	3551	69110	
618	PRTO PRINCES	74	20000	80020	12780	22500	62114	
637	LLOILO	72	10411	81011	13182	15600	69316	
645	CEBU	72	23604	81011	12182	11548	62310	
653	SURIGAO	76	31404	82011	13279	20501	69114	
741	DIPOLOG	74	20403	81130	10280	15610	61318	
754	DAVAO	73	42003	82131	13280	15611	69328	
836	ZAMBOANGO	74	22701	81021	10178	21501	69410	

March 27 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	61	60308	99268	18556	595 4	64105	
005	ISFJORD	63	80524	80022	14263	853	60302	
028	BJORNOYA	61	70517	97708	11760	5936	60209	
030	TROMSO	56	22311	84021	08451	28741	60312	
056	INGOY	54	32313	84012	06901	32600	60209	
062	HOPEN	74	10513	98360	12971	10941	60207	
098	VARDO	52	82717	04868	03951	85500	60313	
106	ROST	52	01104	84000	08603	00900	60309	
203	KRAKENES	56	10905	81010	04100	11804	60310	
212	ONA	54	10809	87020	05202	00901	60810	
262	NORDOYAN	54	10808	84020	08401	13800	60313	
265	TYNSET	59	73402	85052	52	59642		
271	VAERNES	58	10910	85020	07250	15681	60305	
316	BERGEN FRED	59	43602	81040	03402	00942	60312	
361	FANARAKEN	66	51418	91854	C8165	59000	60209	
369	VOLLEN I S	57	83405	98858	01751	896	60305	
384	GARDERMOEN	54	83610	50787	99851	755	6*316	
415	SOLA	54	33205	82011	02303	1846	60208	
427	LISTA	53	12702	85020	01904	19503	60308	
445	DELN I TELMK	56	02905	85000	00902	00900	64608	
482	FERDER	56	30000	82030	00801	33600	60312	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	57	22305	99020	10852	11540	60370	
057	LULEA KALLAX	55	81808	80027	12753	862	60111	
062	OSTRSND FRSN	57	80508	97017	06855	853	6*300	
066	SUNDSVALL	54	80917	03757	05052	873	67905	
069	SODERHAMN	51	71411	99012	01800	75400	6*331	
071	ROMMEHED	54	71812	98021	02251	78400	60327	
074	OREBRO	54	62010	80031	03301	47406	60328	
075	VASTERAS		51711	81012	03901	58500	61117	
076	UPPSALA ARNA	51	51910	98030	04500	51300	60*20	
077	STOCKHOLM	54	42112	82020	04201	41400	60306	
078	VADEROBOD	53	1810	83021	01250	15441	60211	
079	SATENAS	51	81407	80200	02101	32507	60204	
080	KARLSBORG	52	62015	99011	03151	45550	60308	
081	NORRKOPING K	55	61608	83031	03402	31451	64104	
084	GOTEBORG	54	71809	82038	01202	32406	64403	
085	ASPERED	53	50000	98021	02000	22541	60203	
090	VISBY	52	52706	83031	04602	11441	60706	
095	KALMAR	00	80000	99032	03502	855	6*816	
097	MALMO BULLT	51	80720	40702	97501	4732	60729	
117	NORDMALING	52	70507	97027	09751	863	60300	
155	HAGSHULT	54	61405	99022	01450	52505	64909	
807	IVALO	56	72210	81012	09152	8654	60336	
836	SODANKYLA	56	82310	97012	13152	885	60319	
897	KAJAANI	55	31609	99020	15301	32500	69301	
911	VAASA	51	71117	82032	09600	22477	67604	
917	RISSALA	52	31109	98030	14900	30630	60303	
929	JOENSUU	54	61406	98032	15403	65500	60905	
935	LUONETJARVI	53	70910	81022	12051	955	60707	
972	TURKU	52	81610	70227	07850	854	60308	
974	HELSINKI MAL	53	50908	81031	10202	11445	60608	
976	RANKKI	50	81110	94702	11301	8062	60811	
982	RUSSARO	53	81613	97702	05901	855	60300	
	BLOCK 03							
010	SULE SKERRY	34	73524	81858	0913	733	60304	
017	KIRKWALL	34	83420	20858	07134	391	60215	
022	BENBECULA	32	50120	82258	14442	39560	60224	
059	INVERNESS	30	53317	83021	10341	42560	60217	
061	TARBATNESS	33	43419	81117	07136	33502	6*214	
064	GLENMORE LG	27	83109	40808	35	896	6*325	
141	GLASGOW REN	2	43106	81032	10244	33509	60225	
160	EDINBURGH	29	73218	8202	08842			
162	ESKDALEMUIR	28	10105	81020	08238	11500	60330	
177	BELL ROCK	31	63218	82031	05539	61400	6*411	
214	SILLOTH	30	20215	81021	09343	21500	60224	
257	LEEMING	31	63312	84012	07038	65600	60218	
261	DISHFORTH	31	82031	06940	55630	60220		
323	LIVERPOOL	29	33412	56030	09242	31100		
334	MANCHESTER	21	53415	40022	08540	51500	60224	
355	CHURCH FENTN	31	43106	81031	07341	425		
360	FINNINGLEY	25	23111	81021	06941	215	60221	
377	WADDINGTON	27	63411	81012	06641	625		
414	SHAWBURY	28	23324	81027	08 48	21600	60326	
453	COTTES MORE	31	73514	81017	06340	6244	67220	
485	WEST RAYNHAM	33	73518	81258	05 8	484	60230	
495	COLTISHALL	32	73616	81028	04541	5243		
502	ABERPORTH	30	10113	84022	10242	11500	62129	
531	BIRMINGHAM	27	73514	32037	07639	685	6*225	
557	CRANFIELD	30	70110	81027	067 8	585	60223	
571	OAKINGTON	35	73609	81022	06140	4242	60231	
669	BOVINGDON	32	80112	85610	06438	5841		
672	NORTHOLT	33	70110	56016	05640	4732		
675	HENDON	35	80312	48028	06540	87847		
697	FELIXSTOWE	32	83208	81022	04741	6257	60227	
707	CHIVENOR	34	60218	82028	09344	62500	60246	
714	ST ATHAN	27	63617	80028	09642			
740	LYNCHAM	33	70112	64017	07938	724	62337	
763	BLACKBUSHE	36	80208	48237	06138	563		
787	WEST MALLING	35	80112	64606	05639			
797	MANSTON	38	83414	40162	04741	8532	6*327	
814	LIZARD	35	43418	80258	09045	43500	6*235	
820	ST EVAL	35	63622	81028	09742	625	60233	
839	EXETER	33	50223	80258	08240	52500	69451	
856	PORTLND BILL	38	80289	81038	06340	855	6*332	
865	CALSHOT	37	83611	40168	06338	363	60234	
874	TANGMERE	36	80118	16066	05337	563	60229	
894	GUERNSEY	51	72918	81802	06249	534 8		
903	CSLE ARCHDLE	31	43517	82151	13845	4956	60220	
908	BALLYKELLY	35	23616	82020	14244	22500	6*228	
918	BELFAST	33	33520	82021	12143	32500		
952	ROCHES POINT	31	10214	82020	14147	11600	60321	
953	VALENTIA	33	10312	81020	16847	11500	60225	
955	MIDLETON	32	10116	82020	14447	1160	60224	
962	SHANNON	35	63516	83031	15748	625	60220	
966	BIRR	31	33609	81031	13346	311	60319	
969	DUBLIN	31	43620	81031	12844	42500	60220	
970	CLAREMORRIS	34	53415	82258	16347	59500	60224	
971	MULLINGAR	29	30114	82030	13844	31600	60217	
980	MALIN HEAD	33	43613	81011	14743	41600	64329	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	50	80910	80022	19702	854	60304	
013	STYKKISHOLMR	52	81005	60027	21251	864	60304	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
018	KEFLAVIK	00	82611	80507	23002	2742	60305	
063	AKUREYRI	56	51810	82011	20952	456 7	60808	
097	DALATANGI	60	10000	83010	21551	15500	60802	
160	POLAR EXPED		31810	96017	93575	30640	67001	
210	UPERNAVIK	7	80710	900 2	07657	8 4	60815	
212	UMANAK	53	81413	98022	07101	35675	60714	
214	OUTDLIGSSAT	55	71405	98022	08552	5564	60300	
216	JACOBSHAVN	54	80000	99022	09100	8082	60603	
220	EGEDESMINDE	53	81306	98022	08752	855	60309	
230	HOLSTEINSBRG	00	81824	96022	08501	854	60210	
231	SDR STROMFRD		70811	82022	00003	27560	60701	
240	SUKKERTOPPEN	00	91613	10737	10500	9 0	60304	
250	GODTHAAB	01	91813	94757	12201	9	60314	
260	FREDERIKSHAB	02	81617	28605	13902	864	6*452	
261	GRONNEDAL	20	81518	30 16	08340	864	69330	704671
280	NARSSAK	04	80903	50637	22404	874	6*328	
320	DANMARKSHAVN	78	20000	86020	23575	00901	60804	
330	DANSBORG	73	30000	99031	23668	00905	60901	
337	ELLA ISLAND	71	40000	82010	22886	00906	67006	
340	SCORESBYSUND	69	30000	82010	21460	00908		
350	APUTITER	59	70726	98031	19655	26435	62016	
360	ANGMAGSSALIK	58	50000	98021	17956	00939	67404	
380	CAPE ADELAER	58	80000	99022	16156	0097	60813	
390	CHRISTIANSUN	04	82118	80402	21108	865	69307	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	73613	95268	14902	753	6*315	
030	AALBORG	01	70000	81022	00702	42506	60301	
081	BLAAVAND	53	70709	81022	97002	72500	6*304	
180	KOBENHAVN	52	80620	10717	97401	663	64629	
199	DUEODDE	51	80916	05868	97800	834	60840	
240	SCHIPHOL	00	73423	80272	00704	59401	6*368	
447	UCCLE	02	63311	96028	02506	58501	67120	
670	ZURICH KLOTN	04	82420	40612	07306	4542	67607	
700	GENEVE COINT	01	81104	65022	11208	3567	60812	700702
	BLOCK 07							
021	CHERBOURG	03	72914	81168	05109	68402	64112	
036	ROUEN	05	72916	50252	03909	72402	60301	
070	REIMS	05	82514	40156	03809	884	61502	
110	BREST	04	63218	81256	08710	62402	6*314	
130	RENNES	06	82908	80028	07410	3847	61104	
139	ALENCON	04	72914	60026	05709	754	60300	
149	ORLY	04	82614	81036	04710	5851	67905	
180	NANCY	05	82912	20638	04606	7732	67204	
207	LE TALUT	08	83104	50802	09910	892	60308	
222	NANTES	09	82712	75025	09412	854	67106	
240	TOURS	07	82710	50615	09008	3732	6*109	
265	AUZERRE	06	82217	25616	06208	872	60300	
280	DIJON	05	82112	75636	08207	1542	64612	
299	BALE MULHOUS	04	82722	8161	07107	3552	60806	
314	CHASSIRON	10	82214	80025	11011	854	6*503	
435	LIMOGES	05	82310	75022	11109	855	6*808	
460	CLERMONT	04	70000	82022	08515	11646	61621	
480	LYON	02	72014	75011	09813	35683	60725	
488	GRENOBLE EYB	02	80202	81032	12109	0097	67924	
501	BISCAROSSE	08	72908	81034	12512	16405	60702	
510	BORDEAUX	07	62514	80032	12114	35404	64906	
577	MONTELIMAR	01	81806	82022	13309	0097	67912	
600	SOCOA	07	63208	80031	12113	00904	6*805	
610	PAU	06	50000	81030	11517	00901	60808	
630	TOULOUSE BLA	06	80000	81030	11416	00901	60716	
645	NIMES	04	62002	80012	13812	00942	64910	
650	MARIGNANE	04	52504	80022	13813	00902	60811	
690	NICE	02	71002	80022	11012	00946	6*908	
747	PERPIGNAN	08	20706	81030	12315	00901	60809	
761	AJACCIO CAMP	12	52008	81011	11114	52702	61902	
785	CAP CORSE	03	62823	810	1 8		6*814	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	06	73005	96022	15313	55447	61003	
023	SANTANDER	08	83208	95024	14512	855		
141	VALLADOLID	00	61808	83021	98915	11609	61908	
160	SANJURJO	03	80914	98032	12518	00901	60723	
180	BARCELONA	09	01805	97000	14316	00900	60801	
221	BARAJAS	05	60000	82021	99717	00901	60812	
285	VALENCIA	08	61612	97020	16717	00906	60820	
358	LA RABASA	07	6141	70071	15117	00906	69190	
390	TABLADA	01	40000	97030	17719	00908	60803	
495	NORTH FRONT	50	70914	80022	17663	355	64103	
501	FLORES	13	70709	7022	13315	32682	60305	
503	CORVO	12	70908	98152	12915	73500	61406	
506	HORTA ACORES	15	30504	97016	10717	22544	64104	
509	LAGENS	14	71207	75022	12316	28301	60309	
512	PONTA DLGADA	15	81302	98022	21719	38576	67101	
515	SANTA MARIA	17	81322	81032	11317	23377	60801	
521	FUNCHAL	15	81807	97032	16618	68406	64110	
536	PORTELA	10	61209	81021	14619	00902	64902	
538	CABO VICENTE	14	21216	98011	14817	00904	60108	
545	PEDRAS RUBRS	12	22202	98022	13716	11642	60102	
554	FARO	13	80504	97032	15415	855	60201	
571	PORTALEGRE	10	50000	82032	13218	21056	61910	
575	BRAGANCA	06	72407	81031	11715	11552	61906	
589	PRAIA	18	00708	97050	12222	00900	6*410	
594	SAL	17	00605	60051	13523	00909	61114	
	BLOCK 10							
001	S 2		53516	97157	02404	59600	6*334	
004	P 11	00	80530	96027	96301	864	6*431	
005	ELBE I	50	80531	97022	91901	865	6*403	
006	FEHMARNBELT	00	80918	95687	93201	873	6*818	
020	LIST SYLT	54	80321	40717	96501	854	67402	
029	HUSUM	52	80424	15717	93251	7142	60200	
032	FLENS MERWIK	52	80422	03737	94851	874	67607	
035	SCHLESWIG	51	80520	30717	93301	872	61508	
045	KIEL	00	80909	20617	92201	872	60718	
091	ARCONA	00	86112	94732	94700	7722	735	
113	NORDERNEY	51	80200	81217	94601	854	60237	
122	JEVER	01	80409	80226	91801	744	67408	
189	BREMERHAVEN	02	82912	30616	91103			
131	CUXHAVEN	00	80422	25227	91701	864	61304	
147	HAMBRG FUHLS	02	82305	24237	91303	463	60705	
156	LUBECK	02	81805	20517	92203	863	60708	
162	SCHWERIN	03	61802	97256	92304	58472	608	
163	WISMAR	02	81805	97617	92103	7652	608	
170	WARNEMUNDE	02	81603	95107	93008	5642	613	
177	TETEROW	03	81806	96517	93203	2737	614	
185	GREIFSWALD	01	81406	96214	94301	6732	623	
193	UCKERMUNDE	01	81405	96637	94702	772	825	
203	EMDEN	00	80121	60217	94301	763	64438	
224	BREMEN FLUGH	03	72512	48108	91705	755	60300	
244	LUNEBURG	04	82207	75806	92607	5837	67911	
249	BEUZENBURG		72204	98036	92606	6346		
253	DANNENBERG	04	62312	81018	93007	68400	67909	
254	SALZWEDEL	32		62206	97026	93908	530	
262	WITTENBERGE	04	87206	98026	93208	68460	812	
279	NEUSTRELITZ	05	82004	96106	94006	3537	718	
291	ANGERMUNDE	04	86804	96617	95705	673	624	
305	LINGEN	04	82716	50516	92305	774	61401	
316	BRAMSCHE	03	82218	75616	93604	773	61403	
320	GUTERSLOH	01	72540	81168	94808	784	64501	
325	SALZUFLEN	02	62725	75256	93907	63400	61507	
330	BUCKEBURG	03	72529	80028	93707	484	60715	
338	HANNOVER	04	82222	60258	92807	884	60713	
348	BRAUNSCHWEIG	06	72512	81808	94008	7846	60713	
359	GARDELEGEN	04	73202	98256	94706	3842	606	
361	MAGDEBURG	02	72506	98806	94309	39470	712	
380	POTSDAM	03	72204	98212	95006	6344	718	
384	TEMPELHOF	05	72309	56606	95107	664	64622	
385	BERLIN SCHON	05	71806	40616	94507	7947	828	
390	LUBBEN	06	71804	96106	96407	4547	629	
393	LINDENBERG	04	81807	97212	97205	7625	827	
398	FRANKFURT OD	04	81804	96506	96705	6742	724	
406	BOCHOLT	01	82727	81028	96804	754	60227	
410	ESSEN MULHEM	00	72927	81028	97606	724	67416	
419	ISERLOHN	02	62930	75258	97306	684	64208	
427	ALT ASTENBRG	01	82520	30777	05201	871	60701	
438	KASSEL	01	72316	81026	96708	38500	60709	
444	GOTTINGEN	03	72019	81256	95808	62530	60710	
448	KALTENEBER	00	82208	98036	97505	584	709	
452	BRAUNLAGE	01	82415	99877	23603	784	64910	
453	BROCKEN	52	97224	90717	60052	9 0	919	
454	WERNIGERODE	03	57210	97806	94609	49573	711	
471	LEIPZIG	02	62006	98016	97507	4842	506	
474	WITTENBERG	03	77711	98016	96209	3844	817	
478	TORGAU	02	67511	97026	96408	28470	619	
486	DRESDEN WAHN	02	87511	98212	98308	6552	724	
499	GORLITZ	03	82008	97636	99404	2742	932	
501	AACHEN	02	72714	81258	00706	6256	60220	
512	BONN	03	72318	50811	00406	684	61412	
532	GIESSEN	02	62516	81016	99308	66400	60804	
539	SCHLUCHTERN	03	72308	81217	01504	562	60200	
543	SCHENKGSFLD	02	82012	82036	99005			
544	WASSERKUPPE	50	92324	4458	92050	9 0	64602	
546	KALTENORDHEM		52208	98016	00105	48500		
549	GROS INSELBG	51	97211	91457	91850	9 0	1	
555	ERFURT	02	32512	98016	99006	23563	7	
558	SONNEBERG		82508	93862	26100	770		
577	CHEMNITZ	04	82109	97612	98706	5562	726	
578	FICHTELBRG	51	97514	91717	60051	9 0	715	
628	GEISENHEIM	03	72511	82258	01108			
635	KLEINER FELD	01	82520	30287	05901	860	60203	
637	RHEIN MAIN	03	72521	82026	01108	31576	64200	
639	DARMSTADT	04	62513	82018	01706	58442	67108	
655	WURZBURG	04	83220	80626	01705	774	64503	
658	BAD KISINGEN	02	62508	82218	01704	0077	61408	
666	NEUSTADT	04	82418	80606	01906			
670	BAMBERG	04	83215	15636	01705	872	61504	
681	BAYREUTH	04	82709	50616	01906	873	67508	
685	HOF	02	82519	20636	01204	873	61507	
688	WEIDEN	04	82212	60616	02406	874	61611	
692	SILBERHUTTE	02	82322	40637	03402	770	60718	
727	KARLSRUHE	05	82514	81616	04607	7541	61409	
729	MANNHEIM	03	72209	81216	03308	6552	67404	
732	KONIGSTUHL	03	82910	81606	36003	854	64401	
738	STUTTGART	02	82422	82606	04108	855	67607	
742	OHRINGEN	04	82512	81606	03107			
749	ELLWANGEN	04	82514	81808	03706			
761	WEISSSBAYERN	03	72510	81602	03306	475	60813	
763	NURNBERG	04	82520	81602	02407	674	67605	
768	NEUMARKT OPF	01	82018	81022	02907			
776	REGENSBURG	02	82321	83612	03209	2642	60820	
790	ZWIESEL	01	81805	50216	04605			
791	GROSSER FALK	52	92009	9497	54151	9 0	60713	
836	STOTTEN	01	82535	40612	05003			
838	ULM	02	82509	81216	05707	864	64615	
852	AUGSBURG	02	82516	83032	04707	2567	61618	
860	INGOLSTADT	02	82515	83606	03708			
866	MUNCHEN RIEM	50	82715	82026	06706	866	60812	
873	LANDSHUT	03	82322	83022	04308			
875	OBERTAUFKIRC	01	82312	82022	05507			
893	PASSAU RIES	01	82710	82212	05808	6562	60817	
947	MEMMINGEN	51	82016	82022	06403	858	60719	
961	ZUGSPITZE	58	92740	2717	96057	9 0	67906	
962	HOHNPEISNBRG	51	82611	81717	92801	5757	64909	
963	GARMISCH PAR	50	82402	80612	05905	867	65918	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	50	81605	81032	05711	5562	60832	
120	INNSBRUCK	50	82706	75142	06907	0092	60713	
146	SONNBLICK	62	82724	81363	84661	862	60203	
230	KLAGENFURT	52	81002	83022	08508	00947	60728	
231	KLGNF.T ANBHL	52	81002	83022	08508	00947	60728	
240	GRAZ	55	80902	81031	07410	0097	60830	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
448	PLZEN	02	87304	81022	06107	865	824	
464	MILESOVKA	02	87316	92415	02002	870	723	
518	PRAHA RUZYN	03	87310	80616	01006	4552	828	
541	CESKE BUDEJO	04	81810	60032	04204	5542	827	
582	TABOR		82408	96615	03606	865		
636	TELC	00	82907	30602	03006	85	727	
648	HRAD KRALOVE	04	81606	30606	0	874	737	
658	HAVLICK BROD	02	82308	98026	03207	5542	839	
679	USTI N ORLCI	03	80000	95636	03	0092	724	
722	BRNO	06	62009	98012	0380	35538	737	
735	PRADED		97312	1804	54	9 0		
744	OLOMOUC	02	72307	82012	05007	75600	832	
776	GOTTWALDOV	02	71909	9 022	01508	35642	734	
782	OSTRAVA	51	82206	81021	04807	25637	82*	
787	LYSA HORA	53	81806	80414	53	4507	715	
815	BRATIS DVORK	00	62307	82012	07510	55678	731	
825	PIESTANY	01	52203	98021	07509	35620	***	
903	ZVOLEN DUBY	54	62503	81012	06608	00910	721	
930	LOMNICKY STI	64	62703	85031	23057	10547	907	
968	KOSICE	52	53605	81011	07408	25738	715	
993	KAMEN N CIRO	52	82501	98022	07106	0097	***	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	53	41606	98012	02008	48400	836	
185	KETRZYN	54	51603	98031	04407	31450	822	
195	SUWACKI		82702	98031	05305	00987		
205	SZCZECIN	02	86808	36616	96203	873	830	
250	TORUN	52	71608	97021	02107	756	838	
330	POZNAN	02	86608	97025	00206	854	936	
375	WARSZAW OKCE	55	21807	98030	04908	11606	716	
425	WROCLAW	02	86609	97022	01008	3851	736	
465	LODZ LUBLINK	55	31607	87030	03209	11645	834	
560	KATOWICE	51	71808	97031	04607	41448	929	
695	PRZEMYSI	51	82202	98012	07604	6742	717	
840	BUDAPEST MET	02	62704	82011	08710	52408	716	
852	GALLYATETO		00000	98021	72400	00900		
882	DEBRECEN	03	72702	81032	08309	74502	61*	
940	PECS	51	52705	81012	08710	11642	623	
960	BAJA	50	22504	98011	09610	00901	720	
980	SZEGED	03	73206	82032	09609	21303	711	
990	BEKESCSABA	02	52902	82021	09309	52500	906	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	53	82324	98031	11	571	6*920	
067	PALIC SUB	02	72206	97031	09509	61608	60811	
128	ZAGREB	01	71812	98031	09512	0 8	6*8**	
150	BROD	01	31805	98021	12010	00901	6**11	
168	NOVI SAD	01	62913	97032	11009	41601	61907	
208	PULJ	06	81402	99032	11912	00908	60841	
222	ZADAR	02	62205	98031		00906	60824	
261	KOVILJACA	00	33205	98011	11510	00931	60821	
274	BEOGRAD	02	62908	81021	11509	59501	60812	
285	V GRADISTE	01	63201	98032	12107	6840	606**	
334	SPLIT	51	22206	99030	12515	904	60708	
388	NIS	51	61802	97011	12905	6 500		
462	TITOGRAD	54	10205	98021	10614	00901	6*814	
483	SKOPJE	53	72709	98031		75600	60301	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	8	83207	80026	05308	854		
040	C L MOLDOVA	00	82701	75017	27706	6752	705	
080	ORADEA MARE	06	81601	75026	09106	6752	305	
085	BISTRITA	07	82901	60206	3	5742	301	
090	IASI	05	93201	31004	05708	6722	202	
120	CLUJ	4	82907	75026	06406	6752	102	
150	BACAU	05	83402	75606	05907	7732	4	
200	ARAD	01	72706	81022	10008	62501	910	
230	DEVA	02	83202	81026	09303	6642	311	
247	TIMISOARA A	00	72202	50052	11008	68600	903	
260	SIBIU	04		81016	06707	5747	301	
280	VARFUL OMUL	51	90000	1475	35551	9 0	305	
310	GALATI	09	81403	30216	05209	6722	301	
346	R VALCEA	05	82201	50052	04810	5357	304	
360	SULINA	18	60902	50106	05310	67400	***	
375	TARGOVISTE	08	83201	50216	05608	87402	303	
410	T SEVERIN	03	88215	81016	00608	00970	701	
420	BUCURESTI B	03	82003	81602	05110	774	36	
460	CALARASI	09	52708	81031	05014	42503	901	
480	CONSTANTA	08	81402	10106	03908	46572	401	
490	TR MAGURELE	00	87709	81022	07707	7742	521	
521	TELICHE	02	82711	95637	09203	8642	212	
534	GORNA ORECHO	03	82710	97026	07006	854	213	
535	ROUSSE	06	82509	98022	06310	856	108	
552	VARNA	07	72709	98 12	04612	78600	103	
614	SOFIA VRJDBN		77118	97707	11402	856		
625	PLOVDIV	01	52720	98011	05904	18743	204	
626	KARLOVO	06	72705	98022	05310	75600	103	
627	UMROUK TCHAL	98	98205	90454	61653	9 0	313	
631	KASANLIK	02	72917	98026	06307	78540	20*	
641	IAMBOL	05	80000	99022	05711	856	103	
654	SARAPHOVO		73405	99026	0421	75500		
740	SVILENGRAD		62205	98011	03911	55640		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	51	80000	82020	08712	0092	60831	
060	TORINO	01	60304	25052	09711	00906	67909	
080	MILANO	05	72704	30050	10914	25710	60711	
100	VENEZIA	05	71705	15052	11209	00926	60809	
120	GENOVA	09	71315	81022	12344	585 0	60709	
140	BOLOGNA	51	80202	75022	11003	11	67922	
160	LIVORNO	08	71414	82022	14612	75600	61903	
170	FIRENZE	02	80000	30052	15307	856	67909	
190	ANCONA	01	42804	82031	12215	00910	60807	
232	TERMOLI	01	03004	81020	1401	00900	64905	
240	ROMA CIAMPNO	02	22004	75030	15415	11610	67908	
260	FOGGIA	03	13224	81		00901	60801	
270	BARI	02	12821	81020	11613	18500	67904	
290	NAPOLI	02	02004	81020	17212	00900	61402	
316	LATRONICO	57	02215	82020	09907	00900	67102	
320	BRINDISI	01	33620	80020	11613	00910		
330	TARANTO	03	03115	82020	12213	00900	60105	
350	CROTONE	02	00406	81020	14312	00900	64102	
400	USTICA	05	3222	98031	18412	48600	67104	
410	PALERMO	06	13514	81011	18313	14600	67103	
420	MESSINA	05	60113	81031	16313	68500	67209	
460	CATANIA	05	11612	81020	15417	11700	60206	
510	PORTO TORRES	0	62316	81011	18015	22506		
550	C BELLAVISTA		11413	82020	15717	00901	64905	
560	CAGLIARI ELM	10	31906	70014	18415	35600	64909	
597	LUQA	38	12921	82020	18458	12500	60302	
620	THESSALONIKI	04	23418	83010	07012	11681	60208	
641	KERKYRA	07	13208	88011	08714	11500	61205	
648	LARISSA	03	50410	81021	14	27702	60201	
672	AGRINION	04	62308	97021	10615	00980	62206	
687	ARAXOS	08	23015	81011	08614	34540	61306	
689	PATRAI	07	72213	70021	08314	32673	61302	
711	TRIPOLIS	03	83208	80022	06710	8430	66***	
716	ELLINIKON	02	73212	80022	06514	35670	63111	
747	CHANIA	08	72714	80215	01513	68503	65303	
754	HIRAKLION	08	62720	80028	07516	68500	60308	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	08	83202	97036	02111	57520	60200	
024	INEBOLU	09	80401	81036	02711	8700	62911	
026	SINOP	09	83105	81401	03510	875	61709	
030	SAMSUN	04	70914	97031	02818	74600	60819	
038	TRABZON	06	20713	81021	06018	11610	61616	
050	EDIRNE	06	83604	80022	04811	875	64001	
070	BOLU	04	80000	75036	89507	875	60603	
074	KASTA MONU	03	71609	98032	90712	6575	61903	
082	MERZIFON	51	81848	80022	90120	876	60828	
090	SIVAS	01	41621	81021	92015	35520	60817	
096	ERZURUM	50	41305	81011	97611	45600		
129	ETIMESGUT	06	82208	75616	94510	6432	63904	
152	KUTAHYA	01	81804	81027	92406	4742	60203	
160	KIRSEHIR	53	82011	75032	92313	875		
170	VAN	02	22204	81021	99712	12530	60201	
184	AKHISAR	08	8307	80036	83911	857	61107	
188	USAK		71104	80027	9506	6737	60701	
196	KAYSERI	05	31434	80011	91315	35690	646**	
202	ELAZIC	02	51807	81021	97316	34520	61709	
210	SIIRT	08	50000	81021	98017	55600	64605	
219	TERMINILLO	07	70904	74206	05809	775	65114	
260	GAZI ANTEP	07	41805	81021	15	2500		
270	IRFA	12		82014	99018	41600	64607	
280	DIYARBAKIR	05	81805	81020	96718	855	60704	
330	SILIFKE	11	71401	75032	18	764	60300	
340	MERSIN	13	52310	81021	11719	54700	60811	
350	ADANA	13	72206	0026	19 09	525		
370	ISKENDERUN	09	32308	81011	10122	31700	6*729	
606	NICOSIA	49	31818	82031	09267	38609	65905	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA		71608	96102	19854	6637		
043	ROSVINSKOE	53	81105	98022	20502	00970	611	
055	PAZ NAVOLOK	53	204	98020	17801	00902	308	
060	UNSKII MAIAK	53	51804	97012	18602	25544	215	
068	PYARHU	53	51801	98022	08707	00908	813	
112	YAUGULBENE	50	80701	96102	08402	854	824	
124	IUKSPOR		62004	98031	26	00907	306	
125	KOTLAS	00	41802	97013	82240	00907	204	
169	PSKOV	01	80201	96707	08801	8722	828	
209	N6137 E03115	54	80000	97024	16752	6563	710	
221	REGA		60000	97031	07906			
247	CYKTYVAR	01	42001	98011	24106	25530	302	
422	KOENIGSBERG	52	51805	97022	04907	51500	810	
803	KRASNOSHCHEL	54	71205	98367	13851	11500	315	
808	INDUSTRIIA	06	72201	99028	14552	79500	323	
812	NIZHNIA PESH	52	81806	98022	17900	855	300	
815	KUZOMEN	57	12201	98021	17452	11500	313	
816	PIALITSA	53	12204	98020	17351	00902	217	
817	GRIDINO	53	12502	98011	17002	00940	16*	
819	KHOSEDA KARD	57	70000	98031	24354	00935	105	
820	MEZEN	52	82005	98022	18402	855	317	
823	ONEGA	51	71401	97022	19204	755	208	
824	ARKHANGELSK	50	82201	97032	19603	855	313	
834	NARIAN MAR	50	82503	98022	21003	6542	311	
835	UKHTA	57	22203	97011	17901	21600	309	
837	SEGEZHA	56	72216	97022	18102	45506	200	
838	MEDVEZHIA GO	54	20000	97021	17203	00902	303	
839	PUDOZH		80902	97022	18004	855	702	
840	PETROZAVODSK	51	80902	97022	17600	3557	301	
843	SVIRITSA	01	81102	96616	14904	8042	810	
844	VYTEGRA	01	81103	97022	18203	854	805	
848	BELOZERSK	02	81103	96102	17904	853	808	
850	TIKHVIN	03	80702	96616	13503	8742	825	
859	VALDAI	02	90704	94456	11002	9 0	719	
865	KSINAS	51	82004	98022	20204	0097	205	
866	SURA	01	82203	98022	21103	854	216	
867	PINEGA	00	82205	97022	20003	864	314	
868	EMTSA		82202	98002	19903	85		
869	SHENKURSK	02	81802	97022	21604	0092	309	
871	NIANDOMA	02	81402	97092	20203	8042	303	
874	VOZHEGA	03	81103	95104	19804	864	100	
875	VOLOGDA	02	01407	97000	18007	00900	806	
876	TOTMA	03	02001	87020	20660	00900	805	
877	NIKOLSK	10	11805	97002	22713	00901	701	
879	UST SHUGOR	52	82003	98022	23604	0097	300	
881	TROITSKO PEC	03	82203	96515	25103	862	308	
883	UST KULOM	03	70008	98022	25106	25650	307	
884	UST USA	57	81402	98030	23101	855	7	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	00	83603	97696	07401	8042	827	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
313	SAVALI	53	811 1	98022	31605	00907	306	
314	MOLOTOVSK	53	21805	98021	29606	00901	301	
328	KIRSA	51	32005	97030	27011	00901	300	
351	BREST LTOVSK	00	80000	97022	07404	855	821	
372	BARANOVICHI	02	83402	94616	05502	8732	720	
377	PINSK	00	83201	96636	05604	8732	821	
400	MOGILEV	02	81105	96104	03205	854	824	
420	GOMEL	04	81605	95226	03306	863	809	
540	PEREDIUB	51	70705	98022	29504	00901	901	
545	BURANNAIA	01	60904	98030	30807	00901	802	
841	OREL	01	06417	98020	11005	00900	815	
842	STARYI OSKOL	03	11108	96100	11413	00901	819	
846	LISKI	02	06410	98020	1281	00900	809	
860	KHOLM	03	80703	96005	0880	845	730	
861	IDRITSA	02	840·1	97616	07102	8722	630	
864	ROSTOV	50	01604	98000	19208	00900	308	
886	POLOTSK	01	83403	95634	05602	8012	834	
889	SMOLENSK	02	00907	98020	06404	00900	819	
891	VIALMA	52	01106	97000	09407	00900	812	
892	ROSLAVL	01	06109	98000	05408	00900	723	
893	ZHITKOVICHI	03	80201	96616	04704	874	803	
896	ZLYNKA	04	80509	96616	04007	87 2	804	
898	VYSHNII VOLO	03	01103	97000	12405	00900	816	
900	RYBINSK	50	00905	97001	17109	00900	300	
903	IVANOVO	52	01603	97022	01	00900	803	
904	MOZHAISK	55	01605	97000	13008	00900	808	
905	KALININ	50	01105	97004	12808	00900	814	
907	GORKII	03	01105	98000	25110	00900	802	
909	MOSCOW OBS	00	01106	96100	16200	00900	702	
910	RIAZAN	02	01407	97000	18306	00900	911	
911	KALUGA	01	00907	97000	12508	00900	908	
913	ELATMA	01	01404	93000	21210	00900	810	
914	SKURATOVO	01	01406	97000	14305	00900	8	
915	PAVELETS	01	01109			00900	718	
918	SHAKHUNIA	51	21602	98020	25612	00902	301	
920	SHARIA	52	11603	97021	24811	00901	300	
921	CHKALOV	01	20705	98020	31807	00901	812	
923	ALATYR	52	01401	98000	26809	00900	807	
924	ELABUGA	53	80401	97021	31205	00907	801	
925	KAZAN	53	21604	98011	30004	00901	101	
926	BEZVODOVKA	50	10000	98025	28105	00906	805	
927	ULIANOVSK	51	00905	98010	29206		300	
928	BUGULMA	54	81403	97031	32205	00901	701	
929	PENZA	51	61408	98010	24307	00902	808	
930	KIRSANOV	01	01109	97020	21005	00900	611	
931	KUIBYSHEV	51	15905	99020	31202	00901	903	
932	ZEMETCHINO	01	01407	97000	23805	00900	801	
934	ELETS	02	06107	97020	14807	00900	808	
937	ZYRZNEZQA	06	01110	98020	17612	00900	818	
938	VALUIKI	02	56107	97021	10214	00904	815	
939	BOGUCHAR	02	26109	97000	14215	00901	300	
940	BALASHEV	05	21110	97030	20211	00902	807	
941	SARATOV	02	20707	98020	25004	15302	708	
944	ALEKSANDROV	00	15910	97020	23217	00904	816	
945	PUGACHEV	50	60905	98022	28203	00906	808	
949	ADAMOVKA	52	00403	98000	32808	00900	814	
	USSR ZONE 3							
592	SARNY	03	83203	97111	06504	87 2	803	
603	KIEV AMSG	05	82702	97025	05109	884	701	
625	LVOV	02	83203	97027	07102	862	816	
639	STANISLAVOV	02	73209	97027	8504	75400	816	
672	KISHINEV	07	81403	97611	06008	8732	301	
708	NIKOLAEV	08	80000	96106	05810	7423	86*	
714	KHERCON	09	71601	97024	06311	75500	909	
715	SKADOVSK	08	70000	97004	06008	25402	709	
718	GENICHESK	07	1100·4	92454	06907	9 0	903	
749	AZOV	00	75908	97252	09714	63560	802	
750	BISK	07	80903	97022	09310	865 0	200	
751	OSIPENKO	05	91103	93514	09905	9 0	308	
759	AK MECHEG	08	81204	97022	06509	855	903	
763	EVPATORIA	08	82705	98024	06510	863	82*	
772	SUDAK	08	81804	96022	07109	861	708	
776	SEITLER		23603	99021	05517	22400		
777	VLADSLVOVKA	08	86609	7022	07209	865	609	
953	KONOTOP	02	81605	97022	06408	855	305	
954	SUMY	04	61412	98011	07710	00970	802	
956	KHITOMIR	05	83401	97026	05107	884	807	
958	LUBNY	06	81402	95106	06807	813	308	
961	SHEREMETKA	06	82003	96106	05007	8732	804	
962	POLTAVA	03	81307	97031	07909	6742	304	
963	IZIUM	03	71405	97212	10013	70870	203	
967	KIROVOGRAD	07	72201	97032	06912	55472	105	
968	DNEPROPTRVSK	08	82202	96101	07011	873	***	
969	STALINO	04	86416	96638	09008	8742	309	
970	VOLOSHILVGRD	00	56416	9702	10515	24602	812	
981	MARIUTSOL		40402	98012	08713	41400		
987	DIURMEN	11	50903	97014	05314	55400	710	
989	IALTA	08	80905	97022	06510	864	706	
990	FEODOSIIA	06	81404	95302	06509	8	603	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	02	80910	50022	09415	95671	805	
002	MOROZOVSKAIA	04	05917	98020	12616	00900	811	
004	KOTELNIKOVO	51	25912	98020	13316	00940	811	
007	VERKNII BASU	00	26112	98071	18016	00904	807	
008	BUDENOVSK	01	16410	98010	09517	00940	811	
009	PETROVOSKOE	02	41405	98022	09516	35710	702	
010	TIKHORETSKAI	04	70904	98012	08619	00981	810	
011	KRSNODAR	10	60402	99012	07919	00904	907	
012	ARMAVIR	03	30202	98021	08719	00931	714	
013	BELORECHENSK	06	70906	98022	06920	00951	816	
015	PIATIGORSK	04	70904	97022	09812	00971	402	
017	NALCHIK	05	20402	98024	09713	21600	814	
018	GRAZNYI	06	02701	97000	09715	00900	805	
020	MOZDOK	07	20000	98020	10313	00901	913	
021	BORZHOM	00	70902	97030	18718	73600	714	
023	KUTAISI	50	20903	98011	06126	00901	829	
028	LENINAKAN	52		99031	42616	51500	808	
034	ZAKATELY	50	22501	99001	09611	00901	915	
042	FT SHEVCHENK	51	04106	98010	15612	00900	804	
047	MAKHACH KALA	05	06413	98031	10710	00907	807	
050	IASHKUL	56	40409	97031	12716	00981	808	
073	VOROPONOVO	00	45915	97030	16815	00903	902	
140	OSTRON KULAL	06	05909	97000	15807	00900	5	
339	KENDERII	53	00000	98000	17820	00900	800	
942	SERAFIMOVICH	00	11410	98020	5214	00901	811	
943	KAMYSHIN	02	21609	98022	21590	00902	808	
948	URIUPINO	04	06418	99030	17213	00900	818	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	02	02206	98022	268	00900	206	
031	BISER	54	72705	97022	29210	00901	**	
054	SLAE KHARD	55	51401	99022	28501	09901	213	
057	KONDINSKOE	55	12703	99020	25905	00905	404	
058	SAMAREVO	53	20000	98022	25806	00901	301	
059	SURGUT	57	02704	98000	25803	00900	303	
060	TOBOLSK	51	72002	97016	27106	00970	815	
061	CHERDYN	54	72507	98022	24810	00909	302	
062	SEROV	50	82202	97022	25312	00924	806	
063	KISEL	51	22006	98010	28810	00909	801	
065	NIZHNE TAGIL	52	82202	98022	29113	00907	907	
066	KUDYMKAR	54	12004	98020	29108	00902	*11	
067	TURINSK	51	30000	97022	28512	00901	708	
068	NOZHOVKA	51	02001	98010	32310	00900	801	
069	TIUMEN	47	82504	97012	30310	00901	11*	
070	IANAUL	52	21403	97021	33902	00901	202	
071	KRASNOUFIMSK		61601	98022	33207	00901		
072	SVERDLOVSK	51	72703	98022	31214	00901	807	
073	SHADRINSK	55	62202	97032	33808	00902	808	
074	LEUSHI	51	80000	98022	28507	0092	314	
075	ISHIM	01	61802	97031	32005	00931	806	
076	KROPACHEVO	51	20000	98011	32115	0	814	
077	CHELIABINSK	51	72501	97022	33407	00901	803	
078	KURGAN	52	52203	97032	34005	00936	807	
079	UFA	58	60000	98031	34208	00902	818	
080	TROITSK	51	20000	97020	35004	00901	805	
081	STERLITAMAK	54	00000	98020	33806	00900	300	
083	MAGNITOGORSK	53	01802	98000	33409	00900	204	
159	IGARKA	55	82803	96717	14754	7567	321	
161	SARAN PAUL	00	80402	95022	26304	0097	304	
163	SUKHOBUZIM	56	72707	99022	22351	79700	807	
166	PUDINO	60	52705	97012	29805	00902	301	
167	KOLPASHEVO	00	12902	97010	27200	15500	306	
169	NAPAS	59	72707	97022	24403	51409	304	
171	SHIRO	55	82203	98028	26800	00907	306	
172	TARA	52	82903	98022	30303	0097	802	
173	TOMSK	58	23206	97011	24901	25500	312	
174	BOGOTOL	52	81228	9657	25051	69500	319	
176	BARABINSK	51	82502	97022	30802	0097	903	
178	NOVOSIBIRSK	00	82203	97032	28402	0092	301	
179	KEMEROVO	52	82207	97023	27250	38434	300	70****
180	UST ISHIM	01	80000	98612	28606	0092	716	
181	OMSK	51	72903	97021	32104	00931	800	
183	KAMEN	51	82505	97032	30707	00936	301	
184	BARNAUL	52	82502	97032	30750	5542	303	
185	STALINSK	53	82201	98037	30150	856	303	
186	SLAVGOROD	51	62701	97032	32000	00931	302	
187	BELOKUIKHA	52	80000	98022	31402	857	300	
188	RUBTSOVSK	25	42203	98022	31402	00902	1*	
189	NIAKSIMVOL	00	81801	98032	26705	0093	302	
191	TURUKHANSK	56	83204	94857	13454	69401	323	
192	VERKNE IMBAT	53	83204	96857	20853	885	320	
193	VOROGOVE	52	82005	94848	12351	73507	305	
198	PODKAMENNAIA	51	81801	93868	08651	894	311	
206	KRASNOIARSK	56	82207	97268	23600	11731	806	
207	KASHA	54	82708	93868	24053	894	4*	
208	KEZHMA	60	62201	99032	21101	64500	804	
216	TURULYM	56	72204	97022	31810	00903	601	
217	DOMASHINO	56	82702	027	20350	2752	209	
226	UST UISKAIA	00	50000	97022	34702	00901	903	
234	MOLOTOV	53	22206	97020	31010	00901	300	
249	IALUTOROVSK	01	62207	97011	31506	00939	804	
250	VAGAI	51	72701	97022	32007	00931	706	
256	POLTAVKA	01	02705	97031	33004	00931	300	
257	ODESSKOE	51	72506	97032	33102	45650	303	
263	ISIL KUL	52	22702	97021	32006	00902	708	
265	KALASHINSKIA	00	72203	97022	32802	00970	706	
266	POCELKOVO	00	72201	97022	32204	75601	801	
269	TIUKALINSK	00	72703	98022	31005	75500	804	
271	BOLSHERESHE	52	82704	97031	11403	0097	803	
278	TEVRIZ	51	82201	98022	29404	0092	803	
305	KUSHTOVKA	52	70000	98022	29403	00970	808	
306	SEVERNOE	53	82701	97022	28703	855	801	
309	TATARSK	51	82702	97022	31602	0097	803	
310	CHAKY	51	8250	97022	32002	0092	300	
312	KUPINO	52	82702	97022	32003	00955	301	
317	KHABARY	01	72703	98022	31501	00930	300	
322	KARGASOK	59	12202	98020	25503	11500	202	
323	PARABEL	61	03203	97023	26601	00900	304	
325	MOLCHANOVO	60	13207	98011	27500	11500	304	
326	BOKCHAR	60	13402	97020	27504	00901	304	
327	KRESHCHENKA	65	72704	96032	29603	00942	804	
328	PIKHTOVKA	56	62903	96022	26203	11430	306	
329	KOZHEVNIKOVO	01	33203	98021	26703	14550	311	
330	EOLOTNOE	52	62503	97022	25601	15534	304	
332	TOGUCHNI	51	88005	97022	26801	00901	300	
333	MASHKOVO	51	82504	97022	29301	00907	303	
334	KOLYVAN	54	82705	97022	27551	0097	100	
339	ORDYNSKOE	52	82704	96012	30201	0097	303	
341	CHEREPANOSKI	53	72702	98012	29701	75430	803	
342	MASLIANINO	52	82201	98022	29501	0097	504	
344	REBRIKHA	52	72504	96102	31400	00950	303	
345	BAEVO	52	82703	95102	31452	862	303	
347	BOLCHICKIA	53	93202	94474	31653	9 0	302	
348	ZAV YALOVA	53	80000	95102	33453	853	303	
349	ZMEINOGORSK	56	61803	97021	32951	00940	501	
351	ALEISKOE	51	82703	97022	30901	856	300	
352	BIISK	52	82203	97022	30601	0093	300	
362	UIBAT	00	82707	99022	27600	896	416	
363	TUROCHAK	53	83201	98022	40702	857	302	
364	TACHTYP	56	82209	98032	33401	5552	304	
366	KUZEDEEVO	51	82504	98027	30251	856	804	
368	KOLCHUGINO	52	82203	97022	27800	856	803	
371	NENASTNAIA	59	82208	96717	85357	805	300	
373	UZHUR	53	72505	98018	25551	79500	300	
376	TIAZHIN	52	72509	96268	25562	79400	411	
377	MARIINSK	51	82201	97037	24700	60531	308	
380	TIUKHTET	53	72502	98038	24050	79500	408	
382	PYSHKINO TRO	53	73205	97027	24701	78400	808	
384	CHULSKAIA MT	52	80000	96737	21950	8742	307	
386	STRELKA	53	81801	97717	21651	8732	802	
387	SYMSKA FAKTO	55	62703	98267	21251		319	
390	IARTSEVO	51	81401	96737	17551	8742	305	
404	PIROVSKOYE	52	81805	97717	21252	8052	803	
409	BIRILIUSY	52	82002	95737	22251	8062	300	
412	KEMCHUG	52	82203	98717	23952	8062	811	
413	LKIUKVENNAIA	57	82703	97022	243	55607	300	
414	IRBEI	54	92503	99032	24200	0092	901	
415	DZERZHINSK		72704	97022	23050	75600		
417	GOLETS PODLU	59	82207	96717	70857	854	304	
419	KOLBA	56	60000	97017	22051	69600	803	
420	DERBINO	52	82005	95717	25951	8062	208	
424	KURAGINO	52	80000	96737	29052	0092	204	
426	BEIA	52	22704	98010	23600	25300	606	
428	KRUTOI POV	57	82202	96022	03	5762	300	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	01	00000	95104	35104	00900	801	
087	URALSK	50	50906	97022	28606	00902	810	
088	KALMUKOV	54	11107	97020	23918	00902	812	
090	AKTIUBINSK	54	20910	81011	30809	00901	808	
091	IRGIZ	58	00712	99020	29410	00900	810	
092	TURGAI		00403	97020	07	00900	300	
096	CHALKAR	55	20412	97040	27111	00902	802	
097	DZHESKAZGAN	54	10410	98020	30704	00901	808	
098	KAZALINSK	61	35714	97020	22418	00906	808	
101	KYZL ORDA	57	26710	98020	20816	00902	804	
102	MOINTY	56	00409	99020	30106	00900	300	
103	BERTYS	55	05409	97020	28206	00900	303	
104	TURKESTAN	53	70908	99032	18817	00931	306	
105	CHIMKENT	50	83204	98021	18217	00970	301	
106	DZHAMBUL	02	83401	98022	24709	00930	305	
107	ALMA ATA	02	02901	97020	24205	00900	300	
108	BURLUBAITAL	00	03207	99020	35003	00900	404	
109	DZHARKENT	00	00000	99020	19514	00900	804	
111	PETROPAVLOVS	52	22005	98000	33404	00901	802	
113	KOKCHETAV	56	22904	99011	35206	00902	308	
114	IRTYSHSK	52	72702	97021	33901	00940	704	
115	PAVLODAR	51	22704	97030	33400	00940	801	
116	ATBASAR	52	00000	98020	35500	00900	1	
117	AKMOLINSK	53	12401	96020	36051	00901	401	
119	KARAGHANDA	52	00404	98020	34501	00900	303	
123	KOKPEKTY	56	0 202	99020	30251	00900	806	
124	BURLY TUBE	53	00204	97020	26306	00900	300	
128	CHIMBAI	00	10706	97020	17017	00930	806	
131	KUSHKI	51	53602	98031	10022	21600	814	
132	KIZIL ARVAT	52	30905	99030	12123	00901	***	
135	ASHKHABAD	55	60904	98031	12922	00906	804	
136	BAIRAM ALI	00	02402	97000	08524	00900	813	
137	KERKI	52	61805	98022	13123	00902	819	
139	STALINABAD	06	61603	98032	14818	33663	804	
142	LENINABAD	00	02205	99022	15519	00902	812	
143	NOVYI URGNCH	05	20903	96022	17421	00905	809	
144	GERGANA	02	82702	97032	15817	00917	601	
145	TASHKENT	01	83203	97022	16716	00977	304	
146	NOVAIA BUKHA	08	20000	98021	16018	24640	812	
147	SAMARKAND	03	60401	98022	16017	42632	803	
148	TERMEZ	08	30801	98031	15023	12203	813	
149	FRUNZE	04	2904	97054	21009	25600	312	
555	SEMIPALATNSK	52	02701	97021	32402	00902	602	
586	CHIRIK POBAD	55	40705	97020	17718	00902	807	
590	BERCHOGUR	53	10703	99021	30407	00940	808	
591	MUGODZHARY	56	10910	98020	29308	00905	207	
593	TEMIR GOROD	70	10708	97012	29311	00905	314	
600	DZHAMBEITA	52	30709	97022	27113	03904	813	
603	FURMANOVO	02	20914	97030	24118	00901	803	
607	MARTUK	57	80000	98022	31510	00902	300	
611	DZHETYGORA	00	00000	98020	34002	00900	808	
617	ARALSKOE MOR	59	10812	97020	24314	00903	810	
620	DZHUSALY	43	20417	97090	22217	00904	809	
630	CHARDZHOU	06	61403	98031	15820	00902	809	
648	BLAGOVESHCHE	51	22503	97021	34702	00902	805	
656	DALNOE	01	00405	99020	31805	00900	801	
672	CHIILI	57	20712	98020	19117	00902	403	
678	ARYS	03	83401	98032	18817	0097	804	
712	KIROVABAD	10	20000	99020	14612	12603	810	
728	ZHARYK	52	00204	98200	33204	00900	311	
788	SHEBAKTY	94	52552	97521	34451	00930	313	
789	SEMIIASKOE	51	52705	93510	32802	05455	351	
825	BGAR	02	00000	99020	21509	00900	804	
829	AEROPORT	00	02202	97010	24206	00900	308	
879	BOLSHE NARYM	61	20000	99020	83457	00601	901	
890	URDZHAR	52	00401	99020	29501	00900	606	
892	UCH ARAL	50	00000	98020	26504	00900	302	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	55	70000	98032	22801	45701	300	70****
193	ZIMA	63	71103	98031	25654	35602	306	
202	BODALBO	53	20901	98021	25456	00902	504	700051
206	MONDY	57	72702	98152	52354	0092	*04	
207	BRATSK	64	20603	99030	24552	00950	803	
209	NIZHNE ANGAR	62	08000	440	28762	00900	527	700052
210	KALAKAN	70	020	21654	00900	58304	9	
211	KURA	54	80901	022	23552	75527	210	709102
212	SRETENSK	60	02001	020	22201	00900	300	700009
213	CHITA	57	01401	5 020	21901	00900	317	709711
214	KHILOK	51	80902	98022	23000	15607	408	709304
215	BARGUZIN	63	02707	021	24753	00900	307	700002
216	NERCHINSKII	60	00000	020	23451	00900	808	700007
218	ULAN UDE	56	00000	98001	23953	00900	301	700001
219	BORZIA	60	60000	022	21901	64600	307	700005
220	KIAKHTA	57	80000	99027	26355	0091	109	709400
251	MOGOCHA	57	00000	6 020	22053	00900	300	700009
252	SKOVORODINO	57	00000	000	21454	00900	300	700009
255	CHERNIAEVO	59	00000	020	22351	00900	303	70008*
261	BOGDARIN	62	80000	98022	24053	00901	407	700006
431	ALZAMAI	63	80000	99033	33902	37648	300	
436	ALYGDZHER	58	81410	98022	13750	0091	3**	
438	ICHER	61	00902	99000	02706	00900	809	700055
439	INGA	66	80202	98032	25853	35607	312	
448	IKEI	59	80000	99032	24200	00947	304	
452	UST UDA	68	20202	99020	35352	00940	303	700004
455	POLOVONA	60	10403	97030	26255	00905	308	700052
456	BOKHAN	63	00000	98000	26358	00900	611	700051
457	BAYAB DAY	66	20000	99011	31555	00901	4	700055
459	LISTVINICHNO	63	02901	99020	25553	00900	404	700051
460	SLIUDINAKA	61	12501	98020	25854	00941	413	
461	KHAMAR DABAN	62	60000	99021	54658	00900	300	
473	PETROVSKII	57	32503	96012	25255	00930	310	700002
476	KHARINSK	56	32705	98011	23802	14604	308	700007
480	TANKHOI	64	01401	98020	25854	00901	809	700052
481	BABUSHKIN	63	00201	98010	16255	00900	304	700001
486	GORIACHINSK	61	50000	99022	275	00902	307	700053
488	UST BARGUZIN	62	10000	99020	27560	00940	310	700055
493	ZHIGALOVO	63	00000	99020	25657	00900	804	
494	GOLOVSKOE	65	82201	97031	25456	00908	514	700002
496	UST KUG	62	00000	98020	23755	00900	603	7000**
497	KAZACHINSKOY	70	20000	99011	25954	00845	304	700001
498	MARKOVO LENE	62	20000	99020	25660	009 4	608	700056
501	ICHERA	65	81402	98022	24653	00907	804	700001
503	DUBROVSKOE	65	00000	011	23955	00900	405	700002
504	VORO PRISTAN		60000	98012	25056	24501	62805	7000**
505	MAMA	64	70000	97031	25461	00906	511	700002
507	CHARA	56	80000	99022	22257	00901	606	700001
509	UAKIT	60	63401	98022	23553	11651	300	700003
510	BAUNT	61	70000	28022	23100	14502	701	700004
512	TROITSKOE	00	10000	012	22225	41460	630	700003
513	TASA	57	00000	99021	54654	00900	507	700009
516	ROMONOVKA	57	00000	020	22752	00900	304	700005
518	MELDEGEN	57	40000	98010	25852	00940	402	700002
519	SOSNOVO OZER	57	00000	020	23552	00900	303	700001
522	ULETY	57	00000	98011	23952	00900	301	709704
525	KARYMSKAIA	55	00000	97010	21202	00900	417	700009
526	SEDLOVAIA	59	40000	98030	23151	00902	306	700002
527	AGINSK	53	30000	98011	23451	00902	407	700004
529	AKSHA	55	20000	011	23553	00900	411	709202
550	TUNGOKOCHEN	59	00000	98020	23053	00900	304	700008
553	ZILOVO	59	00000	37020	19003	00900	304	700009
554	KSENEVSKAIA	56	00000	98020	20400	00900	403	700009
556	URIUPINO	58	00000	020	20751	00900	308	700001
557	UST KARSK	58	00000	020	21251	00900	506	700009
559	KAGANOVICH	57	00000	95020	22352	00900	302	7000**
560	ZIULZIA	59	00403	020	23452	00900	307	
561	NERCHINSK	57	00000	6 000	22000	00900	305	700007
562	SHILKA	57	00901	7 020	23652	00900	109	700008
565	OLOVIANAIA	57	00000	020	23251	00900	309	70**07
567	SOLOVEVSK	54	83203	020	24652	00902	358	700002
570	KAILASUTAI	58	63603	012	21651	00907	3	700004
571	NOVO TSURUKH	61	00000	010	19953	00900	802	700006
572	BURKA DONO	64	00000	7 020	22553	00900	300	700006
573	ALEKSAND ZAN	61	02002	020	24455	00900	307	700006
574	SHELOPUGINO	57	00000	020	23154	00900	303	700007
583	TANDA		21102	91011	21456	00905		700007
585	AMAZAR	58	03602	020	22200	00900	601	700010
586	EROFEI PAULO	56	01801	3 020	23100	00900	2	700010
587	POKROVKANA A	57	00000	020	22153	00900	424	700010
588	URUSHA	59	00000	98020	22151	00900	300	700010
589	DZHALINDA	62	00000	020	21801	00900	600	700009
590	TALDAN		00000	020	21651	00900	304	
595	MAGDARACHI	60	20000	5 021	02	00901	1	700007
596	TYGDA	61	00000	4 020	22000	00900	801	700007
599	PIKAN		11104	020	21953	00901	400	700007
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	70	02806	98020	23866	00900	320	
155	CAP CHELIUSK	89	80000	98032	38179	00907	300	
157	DIKSON	63	73405	96717	10462	25430	219	
158	UST ENISEISK	58	82903	97027	12957	0062	426	
163	KHATANGA	80	80405	98031	15777	00907	308	700075
287	OST CHETYREK	70	30000	98021	19472	00908	70	
229	ZHIGANSK	67	81601	98022	25065	00957	300	700057
230	VERKHOIANSK		10000	99000	23370	00920	305	
233	SUNTAR	69	50000	98012	24259	00970	306	700058
234	VILIUISK	69	81403	98022	24960	00907	802	700053
235	ISITSKOE		20000	96011	25858	00940	21	700000
237	UST MALSKOE	69	00201	98012	25460	00900	801	700055
239	MIUIA	63	82701	99022	23253	0092	804	700000
240	OLEMINSKOE	56	80000	99022	24953	25632	803	700000
241	VITIM	66	80000	99022	24856	00907	803	700001
243	NEZAMETNYI	57	70000	97858	25956	73600	804	
244	NAGORNYI	57	60000	98032	23755	00935	302	700002
917	POKROVSK	66	23601	98021	25862	00901	305	709753
919	OYMYAKN AMSG	92	1102	97022	35080	00910	300	708707
920	AMGA	59	80000	98028	27258	0092	701	709754
927	CHULMAN	57	80000	98022	51151	0097	801	700001
930	TUAI KHAIA	64	10000	98011	25159	15600	305	709700
932	NIURBA	66	01601	98020	14659	00900	301	700053
934	MUKTUYA	64	80000	7 002	23454	0097	403	709751
936	DZHARDZHAN	67	81804	99022	18661	00917	901	709758
960	DUDINKA	57	82704	96717	12666	8042	320	
982	AMDIERMA	68	52007	98031	24364	00906	312	
995	RUSSKIAI GAV	68	50000	97022	17464	50630	306	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	69	00000	020	23660	00900	300	
256	NORSKI SKLAD	63	00000	020	22857	00900	403	700003
257	POLINA OSIPE	66	02202	2 020	23556	00900	305	
262	PLASTUN	53	00000	7 021	23153	00900	6*	
263	BLAGOVESHCHE	59	00401	98020	23252	00900	310	70**06
265	CHEKUNDA	65	00000	020	23261	00900	307	700001
269	KHABAROVSK	61	03602	6 020	23754	00900	408	700050
270	EKATERINO NI	57	00000	99020	22456	00900	301	700007
273	IMAN	56	00000	97011	21964	00900	505	700002
274	GRADEKOVO	54	80903	96707	15552	9152	3	700006
275	OST KARAGINS	66	03617	94000	17061	00900	313	
280	NAIAKHAN		13406	2 120	13363	00900		
282	OKHOTSK	76	00000	94012	23768	00900	601	700051
285	AIAN	62	03202	97010	26260	00900	300	700051
286	UST KAMCHTSK	74	03602	98020	18068	00900	9	
291	UST BOLSHERE	66	00401	98020	04765	00900	806	
294	ALEXANDROVSK	61	00000	98001	21960	00900	300	700055
295	TILICHIKI		03606	000	15466	00900	314	
298	VLADIVOSTOK	51	81110	5 717	21451	742	806	709101
601	GAR	62	00000	000	21603	00900	6	700004
603	KUMARA AMURE	63	00000	98020	22854	00900	406	700006
607	MAZANOVO	58	00403	95020	22354	00900	300	700003
608	SVOBODNYI	60	03602	020	22853	00900	303	700004
609	GOSH	66	00201	020	22255	00900	304	700002
610	KUIBYSHEVKA	59	00403	94000	22357	00900	804	700004
612	SERGEEVKA	61	70000	000	22352	00900	300	70**07
615	SHIMANOVSKIA	58	00000	020	22653	00900	306	700004
616	PRIGRANICHNA	58	00402	31020	22653	00900	404	700005
618	ASTASHIKHA	62	03601	020	31252	00900	304	700004
619	ARKHARA	58	00201	98020	22254	00900	300	
621	ZAVITAIA	59	00000	5 020	21554	00900	301	700003
622	BRATOQIUBOVK	64	00402	020	22354	00900	305	700001
630	SELEMDZHA	70	00000	020	23466	00900	411	7000**
631	NORA	63	03301	99020	17954	00900	704	
632	STOIBA	63	00900	99800	23953	00900	824	
633	BUSSA	65	40000	001	22855	00901	305	700002
635	UST UMALTA	66	00000	020	23860	00900	111	700064
636	SOFIISKII PR	70	00000	020	27264	00900	303	700051
638	VERKHNIAIA T	64	03602	97020	24352	00900	903	
640	SEKTAGLI	63	00000	020	54	00900	415	700006
641	SUTUR	67	00000	020	21855	00900	401	700004
643	KHULARIN	66	00000	020	91963	00900	320	700006
645	KUR		00000	020	21755	00900	211	700004
646	NERAN	64	00000	020	23555	00900	210	700002
648	BIRA	62	00000	94020	22555	00900	308	700002
649	OBLUCHE	58	02701	97020	21854	00900	302	700004
650	BIRAKAN	63	00000	020	22353	00900	120	7000**
653	NADEXHDINSKO	57	00000	020	24856	00900	304	700054
654	BIROBIDZHAN	65	00000	99020	23960	00900	304	700000
655	SMIDOVICHI	58	00401	3 020	23556	00900	300	700051
657	VIAZEMSHAIA	61	00201	6 020	22454	00900	303	700001
658	LERMONTOVKA	62	00203	96020	21552	00900	204	700002
659	BIKIN	0	13202	98020	23757	00903	900	
661	POMPEEVKA	59	00000	97020	14101	00900	811	
663	KARTUN	54	00000	7 000	21454	00900	301	700004
664	MALINOVKA	52	00000	98020	21051	00900	307	
665	USPENKA	57	20000	98011	20856	00900	*03	700001
668	TURII ROG	55	00000	98022	22751	00950	902	
670	KUMEN PYBOLO	5	81603	6 031	20452	16564	520	701051
671	EVGENEVKA	53	80000	022	20253	0091	300	700005
672	KHOROLSK	52	81804	7 717	19361	0092	801	700003
674	POLTAVKA	52	81600	9 717	21459	8082	300	709706
675	VOROSHILOV U	52	81805	9 717	20751	8042	300	709706
676	PAZDOLNOE	51	82006	9 737	20651	865	705	
678	KRASKINO	51	80904	91737	20000	8752	*02	703601
681	PIDAN	58	81 10	97717	15158	32	600	
683	OZERNYE KLIU	52	80000	98022	22750	0092	802	
684	MAIKHE	51	82903	737	21550	8052	902	
686	SUCHAN	53	81805	6 717	22152	8052	304	700062
690	VALENTINA	64	61102	9 012	23450	6 600	801	
692	PFUSUNG	53	00000	90020	23053	00900	302	700001
696	ANUCHINO	51	80000	98002	21101	0091	303	700051
699	IAKOVLEVKA	68	83614	95858	08056	894	717	700055
701	FURMANOVO	54	20903	9 021	23652	25500	303	700051
703	ZHURAVLEVKA	84	00000	70210	45550	09005	147	
720	BURUKAN	6	00000	020	06764	00900		700010
721	VESELAIA GOR	66	00000	020	25557	00900	7	700001
722	GURA	70	00020	020	24762	00900	300	700003
726	SUKHANOVKA	70	00000	5 020	23860	00900	304	700054
730	DUKI	64	00000	020	25461	00900	304	
739	TROITSKOE	64	00000	020	22958	00900	308	
742	TIVIAKY		00000	020	23160	00900	307	700001
744	ELABUGA	68	00000	93020	23160	00900	304	
746	ISIMI	60	10702	98011	29856	15600	112	709103
747	GVASIUGI	66	00000	020	21957	00900	405	
748	OLAN	57	00000	9 001	21954	00900	317	700006
751	GROSSEVICHI	63	02764	7 000	24256	00900	305	700051
752	ZOLOTOI	69	20000	9 030	24257	00930	308	700052
754	MYS SOSUNOVA	60	20000	9 022	24335	25600	304	700061
757	TERNEY	54	81805	98022	22652	75500	300	709760
760	TETIUKHE	51	02701	98011	23952	00900	301	700000
764	SINANCHA	54	82202	97027	22052	857	107	709702
775	POGIBI	66	03202	99020	22762	00950	203	709153
776	NOGLIKI		00000	98020	20600	00900	409	709755
782	KIROVSKOE	72	10000	020	22368	00930	300	709555
784	ONOR		03204	9802		00900	407	709754
787	PILVO	63	01406	94000	22459	00900	306	7000**
796	SHINSHIRA	61	80220	97027	11056	85406	306	709754
799	KARUMPPOTAN	58	30000	020	21150	00901	502	700005
801	OTANI		00000	98000	22760	00900	801	709754
805	HOROMUSHIRO	61	23607	020	11057	00908	820	709556
810	KIKHCHIK		00201	97000	13764	00900	304	
824	OACHIAI	64	03202	7 00	21060	00900	904	700058
825	SMIKUKA	61	82503	022	21658	0091	313	709754
828	KETON	58	03603	99000	23055	00900	317	
829	MAOKA	62	03402	97000	33356	00900	203	709723
830	ESUTORU	63	00000	8 020	22058	00900	300	700054
832	SHANA	66	6309	97052	20056	63400	327	709752
834	KLIUCHI	70	00000	98020	13762	00900	321	
	BLOCK 40							
025	LATTAQUIEH	14	12720	82020	11820	11500	6*816	
079	DAMAS	02	00000	82020	98018	00900	6*922	
104	MERDJAYOUN	05	01808	81000	98311	88900	67316	
106	KSARA	51	12315	98020	98419	11600	67914	
153	HARKENAN	51	01308	99000	04616	00900	6*712	
155	HAIFA ARPORT	14	01505	97050	10324	00900	6*725	
177	TEL AVIV PT	12	02903	98020	10722	00900		
180	LYDDA ARPT	14	03106	83000	10525	00900	60822	
184	JERUSALEM	01	01003	82000	19720	00900	60810	
416	DHAHRAN	33	03417	81000	11578	00900		
460	MUSCAT	76	83102	99030	10878	80807		
575	SALALAH	68	81608	82022	11379	35406		
597	A KHORMAKSAR	71	31113	82031	08784	13 01		
608	MOSUL	55	53406	64021	13571	52500	61906	
650	BAGHDAD	51	53105	81021	14469	52600	69710	
689	BASRA	52	13110	81021	12474	12600	6*910	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	28	30000	98011	15270	21760		
560	PARACHINAR	50	50502	95022	97652	32560		
570	RAWALPINDI	57	60000	97019		16062		7035**
590	KHUSHAB	58	20905	99011	15773	26600		
600	SIALKOT	59	23102	98011	09975	22600		
620	FT SANDEMAN	27	03603	96051	97262	00900		
624	DERA IS KHAN	56	00701	98000	14374	50900		
641	LAHORE	57	43103	97031	13977	42600		
661	QUETTA	46	20205	98010	96659	00930		
675	MULTAN	55	13605	97011	14974	00940		
680	MONTGOMERY	57	23103	96011	14274	22700		
702	FT ABBAS	56	03603	95001	12380	00900		
710	NOKKUNDI	37	21302	98031	05881	50902		
712	DALBANDIN	47	11303	95071	98177	00940		
715	JACOBABAD	53	10502	97011	13282	00930		
718	KHANPUR	57	00205	95050	13378	00900		
739	PANJGUR	43	83610	97030	98167	00920		
746	PADIDAN	46	03602	98000	13482	00900		
781	MAURIPUR	41	11303	80030	13886	11501	6*915	
782	MANO KARACHI	67	22505	97011	12282	21600		
785	BADIN	55	03605	97000	12588	00900		
858	BOGRA	59	52302	96032	09884	25740		
861	MYMENSINGH	70	50000	99022	10185	00908		
920	DACCA	68	80000	95032	09284	00726		
932	BARISAL	71	70702	97031	10182	34679		
940	CHITTAGONG	67	52505	97021	09582	00970		
950	COXS BAZAR	04	50000	96032	10580	00905		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	37	31602	96021	01551	21810		7009**
103	AMBALA	00	00000	96001	12279	00900		
123	SRIGANGANAGR	63	53202	98001	13177	00900		
131	HISSAR	57	13405	96020	12879	11800		
165	BIKANER	47	23205	98030	11781	22500		
182	NEW DELHI	58	50205	48179	13269	49530		7049**
260	AGRA	55	50000	96031	11579	00920		
265	MAINPURI	61	80000	97021	12185	00920		
311	SIBSAGAR	16	73605	96021	09971	77500		
339	JODHPUR	33	20205	97021	11185	14705		
343	AJMER	35	30000	98021	10281	15805		
348	JAIPUR	45	53402	98001	10483	52601		
360	MADHOSAGAR	70	71418	97179	11275	59620		7010**
379	GORAKHPUR	47	52302	97021	0 983	50902		
383	MOTIHARI	52	33604	96911	09284	00909		
391	DARBHANGA	46	52702	98021	08887	25520		
415	TEZPUR	64	32702	97032	08079	00981		
451	KOTAH	42	63202	97021	09986	20911		
463	JHANSI	65	50000	99002	10582	52700		
467	NOWGONG	62	83202	96802	10979	587		
475	BAMRAULI AL	61	73602	97021	10782	11670		
479	BENARAS	59	53202	96531	10385	00971		
500	PURNEA	56	62302	96031	08483	00940		
515	CHERRAPUNJI	57	72304	98031	00960	62601		
516	SHILLONG	43	82302	97022	99663	855		
540	MOUNT ABU	25	62092	98021	01670	00901		
547	NEEMUCH	29	80505	98031	10482	858		
559	GUNA	51	72905	98031	09681	54530		
571	SUTNA	63	80902	98903	09681	83860		7003**
635	BRUJ	32	10504	97021	11580	00931		
647	AHMEDABAD	50	81807	97012	10985	15776		
699	HAZARIBAGH	58	73605	99031	99278	00970		
700	RANCHI	64	20000	97018	98971	11601		7025**
731	DWARKA	66	52912	99012	11779	00920		
736	RAJKOT	48	80204	97021	10865	00900		
751	DOHAD	41	82305	99022	10482	56820		
779	PENDRA	65	80000	96959	99271	6042		
799	JAMSHEDPUR	69	61402	96021	09487	29702		
807	CALCUTTA	70	70000	97032	10182	32606		
840	SURAT	50	70209	98020	10384	45782		
851	JALGAON	53	53205	97021	07195	44830		
855	KHANDWA	47	73207	98031	06991	75600		
875	RAIPUR	68	78002	96022	08885	00976		
895	BALASORE	71	71604	98022	10481	57631		
903	SAUGOR IS	71	62000	96021	10281	21601		
925	MALEGAON	45	53402	98021	06692	34601		
933	AKOLA	55	62503	98021	05795	31846		
937	AMROATI	68	41405	99019	06783	29508		
953	KANKER	70	50000	97010	07986	00908		
970	CUTTACK	66	60000	97021	08688	11760		
973	CHANDBALI	74	01404	97000	10082	00900		
977	SANDHEADS	73	61604	98011	11080	24608		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	75	53418	98021	10480	00970		
003	BOMBAY	64	13207	98020	10584	00908		
009	AHMEDNAGAR	56	62705	99032	98591	54604		
013	AURANGABAD	44	43605	98011	99090	41700		
017	PARBHANI	44	32705	99031	04095	21702		
086	RAMAGUNDAM	69	71402	97031	06183	725		
109	HARNAI BMBAY	68	02916	98000	10482	00900		
121	GULBARGA	58	31407	99021	05794	21801		
129	HYDERBAD BPT	69	61418	98177	98482	49702		7 61**
169	RAICHUR	68	51104	99021	05991	11618		
185	MASULIPATAM	73	11809	98011	09485	00902		
189	COCONADA	73	11405	98011	09286	00904		
205	BELLARY	68	82304	97299	05389	7733		7005**
213	KURNOOL	67	70000	97022	06089	00903		
233	CHITALDRUG	67	62304	99299	97577	47520		7059**
241	CUDDAPPAH	80	60907	98031	05994	62600		
245	NELLORE	72	30905	99021	10285	11606		
283	MANGALORE	71	23205	97011	08587	11601		
291	MYSORE	79	70502	99021	98889	59623		
295	BANGALORE	54	81109	98152	99285	53607		
314	CALICUT	76	72911	98031	08388	38672		
319	COIMBATORE	58	30705	98031	06993	11641		
325	SALEM	59	61402	98021	06594	11706		
329	CUDDALORE	74	21407	97011	08785	00901		
333	PORT BLAIR	77	20702	98011	09283	12609		
335	PALGHAT	57	20907	99021	06597	2270		
351	COCHIN	75	72513	98031	07787	59606		
359	MADURA	71	70711	99021	09087	44660		
363	PAMBAN	76	70909	96016	10280	70970		7015**
369	MINICOY	76	50904	98022	08987	28408		
371	TRIVANDRUM	75	71802	97019	08785	15506		7073**
376	PALAM COTTAH	76	81404	99952	10183	54550		7008**
418	TRINCOMALEE	73	80000	95519	09778	23520		7041**
466	COLOMBO	74	81603	96029	09577	25620		7062**
497	HAMBANTOTA	76	70205	97022	09282	33528		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	65	70912	50022	11166	754	64407	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	74	75012	11776	14500	69404		
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	22	60906	81038	22926	62500	69311	7097**
407	ASAHIKAWA	16	03603	47000	22723	00900	60317	
409	ABASHIRI	17	83414	81268	21924	3753	6*314	7091**
412	SAPPORO DCMO	20	23403	25011	22530	24600	6*318	
417	OBIHIRO	15	01103	75000	21526	00900	6*324	
420	NEMURO	13	23417	80022	20223	21500	69321	7097**
421	SUTTSU	22	03614	82000	22633	00900	6*318	
426	URAKAWA	22	61213	81031	20833	5 00	6*324	
430	HAKODATE MAR	22	03502	80000	21630	00900	60321	
575	AOMORI	27	12205	81000	21133	14602	6*316	
581	HACHINOHE	28	22004	75011	21332	25600	69317	
582	AKITA	30	03504	75000	21735	00900	6*309	
584	MORIOKA	26	00401	78101	20636	00900	6*317	
585	MIYAKO	30	70000	75022	21735	2562	6*316	
587	SAKATA	34	62703	70031	21539	64500	66305	
588	YAMAGATA	31	41403	81021	21339	00901	6*309	
590	SENDAI DCMO	32	53404	60021	10740	00908	6*310	
595	FUKUSHIMA	34	32004	81012	21141	15601	6*311	
598	ONAHAMA	34	63504	81012	21046	15615	6*118	
600	WAJIMA	38	81041	75022	20341	0091	6*506	
602	AIKAWA	36	71205	81021	21041	00908	60502	
604	NIIGATA	37	20507	55021	21342	11601	6*802	
605	KANAZAWA	40	30710	55012	19545	32500	6*301	
610	NAGONA	35	82003	81022	19941	0091	6*305	
612	TAKADA	37	70000	80032	20443	0091	60807	
615	UTSUNOMIYA	38	83204	70022	20049	857	6*318	
618	MATSUMOTO	27	80000	49022	19642	1562	6*308	
624	MAEBASHI	38	80912	81022	18851	856	6*012	
635	NAGOYA	43	80000	64022	18051	00937	69310	
636	NAGOYA DCMO	41	80802	25022	17952	1561	6*300	
637	IIDA	42	82503	81022	18150	857	6*122	
639	FUJI SAN	06	83044	84032	10611	8082	6*114	70****
648	CHOSHI	39	71107	81022	20352	00978	6*306	
650	KAMEYAMA	38	82704	81032	17650	0092	6*107	
654	HAMAMATSU	44	80706	70022	18054	25617	6*104	
655	OMAEZAKI	47	70913	75032	17957	15607	6*302	
662	TOKYO CMO	43	81109	24022	19854	856	6*010	
663	OWASE	46	82603	81022	17653	00937	6*307	
668	AJIRO	42	81801	82022	18953	856	6*207	
671	TOKYO	47	80708	81022	18053	0091	69210	
673	TOMISAKI	42	70803	82022	19155	11806	69005	
675	OSHIMA	43	80916	81032	18253	0091	6*303	
676	NIIJIMA	48	71112	81031	18059	65516	6*901	
678	HACHIJO JIMA	49	31113	80031	18159	34600	69005	
740	SAIGO	40	80815	82022	18149	0092	60904	
744	YONAGO	41	60911	81032	16848	45670	6*905	
746	TOTTORI	42	80000	81032	17748	0092	60803	
749	MIYAZU	42	80000	81022	19347	5567	6*406	
755	HAMADA	45	80905	81612	15650	5752	6*707	7097**
762	SHIMONOSEKI	45	72601	81032	17156	00957	6*403	
763	BOFU	43	80905	75022	17653	1472	6*112	
765	HIROSHIMA	42	80103	65022	16251	0097	6*801	
772	OSAKA DCMO	38	80208	35022	17352	5562	6*400	
774	KASHIWARA	38	80000	81022	17752	00917	6*205	
777	WAKAYAMA	41	80000	60022	17154	8082	6*202	
800	IZUHARA	36	83406	75616	15251	8042	6*505	7003**
807	FUKUOKA DCMO	48	81102	60616	13551	1552	69713	7002**
815	OITA	46	81301	75025	15650	0092	6*607	7097**
816	TOMIE	48	80208	81216	13352	8062	69805	7001**
817	NAGASAKI MAR	49	81303	70616	13753	2752	69201	7001**
819	KUMAMOTO	49	83404	75022	13256	85600	6*716	
827	KAGOSHIMA	53	81408	82022	13662	4552	69508	
830	MIYAZAKI	50	80105	75602	14457	8062	6*813	7097**
836	YAKU SHIMA	52	11811	81002	12862	00905	60511	
887	MATSUYAMA	45	83302	70022	15753	8062	69710	
891	TAKAMATSU	41	80404	70022	17053	0092	6*901	
894	TSURUGI YAMA	41	81302	82022	19047	3572	6*505	
895	TOKUSHIMA	44	83103	70022	16953	85600	6*805	
898	SHIMIZU	52	80506	81036	15759	4652	6*508	7097**
899	MUROTOMISAKI	42	80711	82022	16454	6562	69808	
909	NAZE	55	21713	82021	13765	25700	69703	
918	ISHIGAKI JMA	69	71813	81022	12673	744	69312	
927	MIYAKO JIMA	68	71611	80022	12971	7553	69109	
931	KADENA OKINW	58	11404	81010	13566	11500	69502	
945	MINAMIOAGARI	61	01309	80000	15366	00900	60803	
963	TORI SHIMA	47	10605	81011	18558	15602	68307	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	61	31002	91011	09184	25670		
042	MANDALAY	60	60000	97022	07191	15606		
062	AKYAB	72	63207	97022	09081	14506		
071	KYAUKPYU	73	62202	97020	82	00904		
077	PROME	71	83202	95032	06194	00907		
078	TOUNGOO	67	60000	97022	06492	00906		
094	BASSEIN	74	6 07	95022	09383	00906		
096	MINGALADON	73	51605	96012	08088	00905		
097	RANGOON	73	51605	96012	08088	00905		
103	MOULMEIN	71	50000	94032	07687	35552		
108	TAVOY	74	70000	97031	08285	00908		
110	MERGUI	77	43203	97052	09085	29508		
112	VICTORIA PT	72	20903	97051	08586	00905		
327	CHIENGMAI	71	51901	96051	83	15506		
354	UDORN DHANI	72	21403	20051	05889	00906		
378	PITSANULOKE	72	50000	95051	89	12604		
407	UBOL RAJADHN	70	13203	96131	07588	13503		
455	BANGKOK	78	62005	48131	09084	19506		
500	PRACHUAB KHI	73	21803	97051	09482	19603		
551	BANDON	70	70508	96031	09884	58546		
568	SONGHLA	75	40505	97021	07482	11602		7097**
601	PENANG B L	74	72305	72032	07783	13406		
855	TOURANE	22	50705	97022	09024	16366	6*209	
940	VIENTIANE	23	50405	96031	06230	13503	6*404	
990	PHNOM PENH	22	60902	97022	08332	00902	6*409	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	70902	98021	16321	44407	64115	
069	CABO JUBY	17	50204	81021	17219	50902	60115	
120	PORT LYAUTEY	53	72411	64022	16363	25402	6*109	
130	RABAT	12	62910	75024	15919	16302	64108	
150	MEKN52	14	53108	82031	13622	00902	64107	
155	CASABLANCA	11	42710	40012	16818	16232	64401	
220	MOGADOR	14	80000	70201	07718	864	64102	
230	MARRAKECH	08	12702	81010	14328	00980	60301	
350	CAP BOUGARNI	09	00904	81020	16516	00900	6*919	
360	BONE	05	00000	81020	19417	00900	60825	
390	M BLANCHE	08	03406	85020	14523	00900	6*828	
420	CONSTANTINE	02	02006	81020	19215	00900	60821	
435	BLIDA	04	00902	81020	14722	00900	60820	
475	TEBESSA	50	00000	81020	06116	00900	67908	
490	ORAN	08	12004	81030	14520	00901	6*912	
525	BISKRA	54	01404	81020	21717	00900	6*915	
545	LAGHOUAT	05	02010	81020	01218	00900	6*910	
555	TOUGGOURT	50	01804	81020	22320	00900	64908	
570	COLOMB	56	00814	81000	02323	00000	6*107	
580	OUARGLA	52	01304	81020	21422	00900	6*904	
685	AOULEF		00917	15070	11432	00900	6*904	
705	BIZERTE	04	13008	83020	20515	11500	67905	
715	TUNIS	07	13206	81022	20917	15600	6*811	
720	CAP BON	07	53213	98022	20314	54400	60103	
725	SOUK EL ARBA	06	01808	82020	19916	00900	67918	
745	GAFSA	54	02519	81020	22515	00900	64906	
	BLOCK 61							
017	DIRKOY				2334	00907		
024	AGADEZ	51	40906	98012	10436	00905		
052	NIAMEY	19	61104	18031	09637	32682	6*911	
075	BIRNI KONI	08	50512	98031	10435	11741		
080	MARADI	51	71308	98022	10937	00984		
090	ZINDER	58	60910	98022	08437	00956		
096	MAINE SOROA	55	20414	98011	09537	00942		
219	NEMA	08	00000	98000	10730	00900		
223	TOMBOULTON	52	03406	98000	38	00900		
226	GAO	54	13208	82011	10637	11600	6*814	
240	HOMBORI	04	10806	98011				
250	MENAKA					900		
257	KAYES	55	00904	98000	11737	00900		
265	MOPTI	52	00414	97020	10037	00900		
269	TOUKOTO	59	40506	96050	11436	00901		
272	SEGOU	52	20506	97011	09435	00901		
285	KENIEBA	10	32209	98030	10734	00902		
290	BAMAKO	14	31204	97051	10535	00901	6*606	
297	SIKASSO	17	30406	97051	09234	38600		
403	FORT GOURAND	07	50712	98031	13734	00902		
415	PORT ETIENNE	08	20410	98011	12328	00901	6*108	
421	ATAR	16	13606	98010	13434	00901		
437	AKJOUJT	08	01412	98000	13303	00900		
461	BOUTILIMIT	52	00910	98000	11138	00900		
600	SAINT LOUIS	16	03206	97000	11424	00900	6*108	
627	LINGUERE	58	30410	97030	10238	00902		
630	MATAM	02	60000	97032	10833	00902		
641	DAKAR YOFF	19	52906	98030	12125	00902	6*308	
679	KAOLACK	08	43206	96051	10632	00904		
687	TAMBACOUNDA	12	00904	96050	10334	00900		
695	ZIGUINCHOR	09	02710	96050	11331	00900		
832	CONRAKRY	20	13608	98021	12229	11500	6*007	
	BLOCK 62							
010	CASTEL BNITO	35	33110	81021	22759	31500	60001	

March 27 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
306	MERSA MATROH	06	23422	75031	12618	22500	60300	
333	PORT SAID	08	02416	81020	08726	00900	61718	
366	FAROUK	11	02426	80000	10727	00900	60811	
405	LUXOR	51	31404	81022	11230	14601	60717	
462	HURGHADQ	13	20609	81021	10625	00901	62913	
600	WADI HALFA	58	23612	82030	10531	00905		
640	ABU HAMED	55	13404	81030	08332	00940		
641	PORT SUDAN	20	00415	81020	09527	00900		
680	ATBARA	56	03609	81020	06733	00900		
721	KHARTOUM	53	13611	81020	06734	00902		
730	KASSALA	06	03105	81020	03337	00900		
760	EL FASHER	53	80308	81011	05433	00944		
770	GENEINA	54	40709	81031	06234	00955		
771	EL OBEID	55	30110	81021	05734	00909		
772	KOSTI	00	43309	81021	05036	00905		
840	MALAKAL	51	80707	81032	03838	00957		
880	WAU	08	01305	50050	03238	00900		
941	JUBA	16	71409	81022	04434	15686		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	24	81414	82022	08328	39503	6*923	
708	KISUMU	60	82312	82022	73282	48508		
756	MWANZA	66	41885	98022	79	7144		
790	MOSHI	65	70205	82032	83	32521		
970	LINDI	74	60515	83022	09290	32532		
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	25	81802	97179	09929	015		
401	DOLISIE	22	72202	98029	09727	4257		
405	SIBITI	23	52504	98022	28	33503		
450	BRAZZAVILLE	22	72004	98029	100 2	32531		
453	DJAMBALA	21	73404	98029	21225	794		
454	GAMBOMA	25	73206	98039	68929	642		
500	LIBREVILLE	24	71402	98012	10230	41502	6*913	
504	COCO BEACH	25	70000	98022	12530	58402		
551	LAMBARENE	24	71402	98022	13329	4549		
552	MITZIC	11	81804	95959	15823	6942		
553	FRANCEVILLE	23	52602	98174	09230	33603		
600	BERBERATI	22	43102	98031	05534	41500	6*926	
603	BOUCA	28	51806	98032	55827	35601		
650	BANGUI	21	31402	99021	07733	21501	6*821	
656	BANGASSOU	21	50804	98022	51532	51601		
700	FORT LAMY	14	73210	81022	05739	00907	6*926	
750	FT ARCHAMBAU	12	10000	98020	03741	00901	6*924	
870	NGAOUNDERE	04	80402	99022	88429	00938		
910	DOUALA	25	82908	98022	09030	58507		
931	BATOURI	23	83208	99022	35829	28547	6*619	
950	YAOUNDE	20	80000	98032	24927	21442	6*929	
970	CAMPO	23	80000	98919	09623	5352		
	BLOCK 65							
001	YELWA		42309	82031	95	11501		
010	SOKOTO	51	41609	64021	43939	00908		
019	KADUNA	32	50506	82031	08095	00938		
028	KATSINA	15	40918	81021	08896	00932		
046	KANO	18	50615	81021	07599	00938		
055	BAUCHI	44	70915	81022	96	00908		
073	POTISKUM	41	30709	81021	90499	00908		
112	BIDA	69	50505	84011	09191	11438		
123	MINNA	57	80506	82022	06593	00907		
134	JOS	18	60915	82022	71885	00905		
201	IKEJA	71	42010	81021	09893	11432		
208	IBADAN	71	71604	83032	08793			
236	WARRI	77	52309	81011	10189			
264	CALABAR	75	82708	82024	07389	52379		
271	MAKURDI	71	52907	81011	5994	22608		
285	TIKO	76	71809	93808	08885	6243		
306	KANDI	17	70000	98022	08934	21504		
319	NATITINGOU	18	50504	98020	08633	41501		
333	TCHAOUROU	21	60000	98022	09133	11501		
335	SAVE	22	53602	98032	8932	21401		
338	BOHICON	23	40000	98012	09331	71501		
344	COTONOU	26	62304	99032	09433	21502	6*908	
352	GAO	17	42406	35117	42406			
387	LOME	24	32108	81032	08931	2501		
408	TAKORADI	75	71805	81022	10087			
422	KUMASI	73	61802	81221	10681	42400		
471	AKUSE	71	60255	81012	09594	42502		
478	HO	73	42705	82031	90	32501		
481	ADA	75	72313	81022	87	23502		
501	DORI	1	604	98021	10236	48701		
503	OUAGADOUGOU	12	20506	98030	09037	11701	6*915	
507	FADA N GOURM	18	40304	98031	09137	41600		
510	BOBO DIOULAS	20	60910	97030	10634	52501		
516	BOROMO	14	31408	98032	09436	31600		
528	ODIENNE	20	30000	98032	10732	35500		
539	FERKESSEDOUG	24	32704	9803	09731	38500		
548	MAN	23	72205	98032	12527	24570		
555	BOUAKE	04	63602	98022	12229	41630		
578	PORT BOUET	25	12306	98022	09730	31607	6*609	
592	TABOU	25	42308	98011	19728			
	BLOCK 70							
026	BARROW	72	02406	80787	11981	00900	60315	700048
086	BARTER IS	78	82514	40364	12283	869	69427	
106	POINT HOPE	58	02009	83027	12285	00900	60319	700042
116	WALES	81	02004	80011	12286	00900	69312	
133	KOTZEBUE	67	00000	81020	13973	00900	60310	
200	NOME	69	03202	81020	12575	00900	60307	
204	GAMBELL	73	01222	81020	10589	00900	60803	
209	MOUNTAIN VIL	75	03209	81020	11584	00900	60402	
218	NUNIVAK	86	00502	81000	09893	00900	60107	
219	BETHEL	70	03406	81020	08578	00900	60410	
222	GALENA	61	03506	81012	10579	00900	60105	
231	MCGRATH	90	83412	81022	06498	857	69407	
261	FRBNKS WEEKS	04	80000	80022	05410	555	69308	
273	ANCH MERRILL	16	40203	81021	03416	00906	69110	700138
291	NORTHWAY	96	80000	81031	02001	0091	65107	
296	CORDOVA 13	30	80000	32107	05831	8062	69000	700038
308	ST PAUL	01	83502	48858	10809	855	69305	700045
316	FORT RANDALL	15	83417	70027	02720	864	69320	700523
326	NAKNEK	04	30311	81021	00008	35500	69510	
350	KODIAK	24	70216	82702	96532	70920	69827	
360	CAPE STELIAS	22	61402	81021	05433	62500	63302	700224
361	YAKUTAT	33	80090	80026	10634	65321	69117	700118
365	CAPE SPENCER	35	81404	81032	12537	874	69317	
381	JUNEAU	31	80908	81258	14635	856	69114	700039
388	CAPE DECSION	37	82006	81031	16639	865	69003	
398	ANNETTE IS	34	81407	80036	19636	2554	63007	700050
454	LONGVIEW	23	32606	56027	11429	35400	69005	700539
489	UNALASKA	22	83420	08717	06624	864	69322	700371
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	63	20816	81151	18072	12400	62312	
202	MIAMI	54	60612	80031	19370	65660	67408	
205	ORLANDO FLA	50	70909	81026	22061	0097	66410	700020
206	JACKSONVILLE	48	60706	80012	23061	00930	66408	
207	SAVANNAH FLD	47	20707	72021	24750	00979	69415	
208	CHARLESTON	40	50905	40041	26444	00906	66415	
211	TAMPA	49	60907	81022	20762	00970	66410	
214	TALLAHASSEE	39	71110	80022	21757	0097	65408	
217	MACON	45	70807	56021	22448	00970	66110	
218	AUGUSTA	37	42403	56011	25640	00941	69417	
219	ATLANTA	37	71309	80031	22444	00970	66408	
220	APALACHICOLA	51	71411	80022	20064	757	66407	
223	MOBILE	52	61315	81022	15960	60870	66602	
226	MONTGOMERY	42	80906	81026	19054	0097	66403	700030
228	BIRMINGHAM	31	81110	56022	19651	0097	65400	
231	NEW ORLEANS	56	71411	80022	13163	15536	65608	
234	MERIDIAN	43	71204	80252	15657	0093	69810	700010
235	JACKSON	47	71412	80616	12957	6087	69619	700010
240	LAKE CHARLES	63	90513	02929	09564	9 0	61717	7 8060
241	PORT ARTHUR	66	71816	80259	08867	39500	64902	7 5470
242	GALVESTON	65	81611	40109	09165	856	65502	705340
243	HOUSTON	66	81710	32106	09167	663	64500	700130
248	SHREVEPORT	54	81610	80026	09555	854	64810	701020
250	BROWNSVILLE	69	71412	81022	05470	75200	63510	
251	CORPUS CHRST	68	81610	04514	06968	861	63300	700020
252	LAREDO	66	81407	81512	05467	862	63610	700010
253	SAN ANTONIO	57	90203	02515	07557	9 0	61810	700170
254	AUSTIN	54	93403	00455	07854	9 0	6*610	700130
256	WACO	53	91904	02455	06453	9 0	64608	
258	DALLAS LOVE	52	91807	02475	07552	9 0	69607	700080
259	FT WORTH	51	81408	08204	07851	870	64814	700110
261	DEL RIO	60	80205	40956	06260	837	61705	701270
263	SAN ANGELO	54	80000	81022	05856	85300	65603	
265	BIG SPRING	52	22117	81023	04153	00940	66508	
266	ABILENE	53	82016	82032	04156	15457	65510	
267	LUBBOCK	43	22319	81012	00348	00922	69610	
268	ROSWELL	39	42713	83012	99049	25830	65505	
270	EL PASO	38	62717	82038	04450	57610	65903	700010
274	TUCSON	42	21704	82012	08149	25660	69507	
278	PHOENIX	50	60000	81012	08553	45760	67400	700560
280	YUMA	49	00000	81020	07556	00900	60300	
290	SAN DIEGO	48	80302	80031	12255	855	69503	
292	SANTA CATLNA	47	81103	5600	11548	862	6*502	
295	LOS ANGL CAL	47	00000	24054	12850	00900	60503	
304	HATTERAS	30	00210	80020	28145	00900	60410	
306	RALEIGH	26	11606	80021	27835	00901	67417	
308	NORFOLK	26	11401	32044	28833	00901	69107	
310	COLUMBIA FLD	37	20503	40041	26440	00901	66420	
313	SPARTANBURG	32	50203	24041	27139	00970	65320	
314	CHARLOTTE	34	30000	56022	27837	00902	69320	
317	GREENSBORO	25	10000	80030	28129	00901	65317	
319	WIN SALEM NC	24	20000	32040	27138	00902	65414	
324	CHATTANOOGA	30	80000	56112	22433	00977	69408	
326	KNOXVILLE	29	80301	56031	23033	00907	69412	
327	NASHVILLE	34	80903	56022	18644	0097	65502	
334	MEMPHIS	47	81408	64606	14951	60727	65617	700550
340	LITTLE ROCK	47	81410	64616	11950	274	65815	701910
344	FT SMITH	44	81208	80022	09452	855	64814	700060
353	OKLAHOMA CTY	47	91618	08515	04747	9 0	6*807	700170
356	TULSA	47	81813	81026	06150	853	64610	700020
363	AMARILLO	43	81810	56024	98745	00977	66819	
365	ALBUQUERQUE	38	81510	83802	00743	6567	67810	700020
374	WINSLOW	33	72704	81022	05139	1767	69603	
384	BAKERSFIELD	36	00605	81020	13253	00900	60403	
386	LAS VEGAS	15	03609	81020	07157	00900	60114	
389	FRESNO	43	01804	81020	12947	00900	60307	
394	SANTA MARIA	44	91107	02454	13944	9 0	6*300	
401	RICHMOND	27	21603	32040	28133	00901	67307	
405	WASHINGTON	25	12202	24044	27832	10901	69403	
406	BALTIMORE	21	01604	64000	28128	00900	60410	
407	ATLANTIC CTY	22	03303	64020	29133	00900	60422	
408	PHILADELPHIA	20	02403	80011	28432	00900	60117	
410	LYNCHBURG	23	11804	81011	27434	00901	66410	
411	ROANOKE	22	10000	81020	27127	00901	69310	
417	ELKINS	18	10501	80021	25720	00901	67107	
421	COVINGTON	24	71607	81021	20334	00906	66300	
422	LEXINGTON	25	61610	80032	20736	00972	69403	
423	LOUISVILLE	28	71306	48042	19034	00936	66300	
428	COLUMBUS	24	71407	64031	21333	00906	69908	
432	EVANSVILLE	30	81208	81032	16642	0097	65607	
434	ST LOUIS	34	81507	80022	12249	0097	69810	
437	TERRE HAUTE	27	71409	81022	16640	00907	65807	
438	INDIANAPOLIS	28	81406	56031	18033	00977	65617	
439	SPRNGFLD ILL	33	81712	56022	13242	6742	69603	
440	SPRNGFLD MO	45	81520	56516	08847	5742	64614	700440
445	COLUMBIA	45	81313	56618	08848	2742	69814	700430
446	KANSAS CITY	46	81609	24518	05948	865	64824	701140
449	ST JOSEPH	46	81817	80612	05148	855	69825	700340
450	WICHITA	47	91819	32616	03147	9 2	6*817	700770
451	DODGE CITY	48	81712	56205	99049	853	65817	700110
456	TOPEKA	46	81812	80216	04748	854	64824	700560

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
458	CONCORDIA	46	81812	32516	01048	862	64624	700360
464	PUEBLO	17	30402	84021	97640	00978	69407	
469	DENVER	24	81804	83032	97640	0097	69300	
475	MILFORD	18	03204	82020	11927		6*403	
476	GRAND JUNC	17	13606	81012	03736	00941	65502	
483	SACRAMENTO	33	03317	81020	12551	00900	60105	
486	ELY	08	01607	84020	13219	00900	60907	
488	RENO	18	00000	81020	17625	00900	60407	
494	SAN FRANCSCO	39	00000	64020	14642	00900	60300	
503	NEW YORK	18	11403	80020	28134	00940	69314	
506	NANTUCKET	08	03509	81020	26831	00900	60120	
507	PROVIDENCE	12	22903	80020	27125	00901	67110	
508	HARTFORD	18	40000	81021	27425	00908	69105	
509	BOSTON	09	73204	32040	26828	00946	67108	
511	HARRISBURG	20	01005	40040	27830	00900	60112	
515	BINGHAMTON	16	00403	40040	26419	00900	60407	
517	ALLENTOWN AP	19	03002	16100	28824	00900	60319	
518	ALBANY	15	12202	81022	26424	00906	69107	
519	SYRACUSE	17	00904	56020	26121	00900	60407	
520	PITTSBURGH	22	21505	12044	24730	00901	69407	
521	AKRON	17	21407	16044	22429	00901	69902	
524	CLEVELAND	23	21711	48051	21033	00908	69803	
528	BUFFALO	19	41706	32040	23729	40901	69102	
529	ROCHESTER	20	22009	81011	23727	00930	67300	
532	PEORIA	31	81710	64032	12539	0097	65608	
533	FT WAYNE	26	61809	72031	17334	00906	66608	
534	CHICAGO	29	72012	64032	13239	00976	66603	
535	SOUTH BEND	28	61811	80021	14939	00906	66607	
536	TOLEDO	27	81816	64031	18334	00907	66814	
537	DETROIT	28	41811	24044	18334	00906	66912	
538	WINDSOR	29	21812	40040	18834	20930	69808	
539	LANSING	25	81822	56022	14937	00937	69614	
544	MOLINE	33	81815	80032	10542	00906	65400	
546	DES MOINES	35	81811	64022	06446	856	65903	
547	DUBUQUE	32	62019	40052	08538	00970	64602	
551	LINCOLN	46	81813	80616	01447	863	64820	700040
552	GRAND ISLAND	46	81811	16518	97647	862	69620	700060
553	OMAHA	44	81710	32612	02047	5532	64808	700220
556	NORFOLK	44	81615	12612	99346	354	64822	700120
557	SIOUX CITY	35	81610	80612	00742	855	65817	700010
562	N PLATTE	44	81508	56022	93648	36407		
564	CHEYENNE	20	63217	85022	98735	00948	65300	
567	VALENTINE	32	83614	82022	98642	857	68400	
569	CASPER	30	80904	82268	01732	855	67502	700119
572	SALT LAKE	25	11605	81022	09132	05900	69810	
574	ROCK SPRINGS	19	02420	81021	06426	00900	60608	
576	LANDER	15	03402	85020	03427	00900	60607	
578	POCATELLO	23	12013	84020	07534	16600	69814	
582	ELKO	17	02804	81020	14221	00900	60910	
583	WINNEMUCCA	19	00000	83011	16625	00900	60400	
591	RED BLUFF	23	03305	83020	16651	00900	60403	
594	EUREKA	43	73602	81022	22445	755	68603	
600	SABLE ISLAND	30	52717	81022	14934	555	66112	
601	DARTMOUTH	19	82914	81037	18524	855	68327	700069
602	LIVERPOOL	18	43217	81030	19726	42500	67119	
603	YARMOUTH	13	53219	81032	21724	51500	68320	
604	ECUM SECUM	22	33219	81027	14728	31500	68319	700090
605	CONCORD	07	10000	83020	26818	00901	65112	
606	PORTLAND	12	22504	81021	25722	20901	66317	
608	EASTPORT	02	13210	82020	22719	11500	67329	
609	SAINT JOHN	10	03413	81020	21220	00900	60316	
617	BURLINGTON	10	22013	83021	25724	25600	67410	
623	LONDON	26	31810	20050	20530	3096	69809	
625	STIRLING	19	40000	81030	23021	4574	66000	
628	OTTAWA	13	42006	81030	24217	40904	66404	
629	KILLALOE	07	62701	81030	22008	60936	69300	
630	MUSKOKA	16	81807	81030	21122	8082	69803	
632	CENTRALIA	26	31810	81021	19931	20951	66506	
635	GRAND RAPIDS	27	81811	80032	13537	00917	69612	
636	MUSKEGON	28	82020	80022	11540	0097	69508	
639	ALPENA	29	81817	80252	10535	8087	65834	700037
640	MILWAUKEE	31	82320	81022	09540	0097	66605	
641	MADISON	32	81812	56032	09139	00977	66402	
643	LA CROSSE	33	81814	56032	04748	0097	69405	
644	ROCHESTER	31	82021	80032	03442	0097	66102	
645	GREEN BAY	31	81917	80028	05438	00977	66300	700061
651	SIOUX FALLS	38	81809	56024	00042	855	64814	
654	HURON	30	83405	64022	01031	80976	69505	
655	ST CLOUD	24	81403	06462	01426	0092	69107	
658	MINNEAPOLIS	33	81002	64022	01735	0097	65402	
662	RAPID CITY	37	83203	80212	02038	5552	65502	701950
666	SHERIDAN	27	62907	83031	06134	64800	69607	
677	BILLINGS	24	71503	84031	04135	00970	66603	
679	BUTTE	15	33310	82018	09525	25770	69105	700121
681	BOISE	23	02911	82020	14928	00900	60407	
683	BURNS	19	02907	84020	16928	00900	60003	
688	PENDLETON	31	02722	81020	20336	00900	60317	
693	EUGENE	38	80000	81021	26439	855	67107	
698	PORTLAND	32	13203	81021	26837	15600	69307	
702	SUMMERSIDE	19	52910	81028	16921	54500	65138	700329
704	BLISSVILLE	08	02910	81020	21518	00900	60118	
705	MONCTON	13	02710	81020	17718	00900	60316	
706	CHARLOTTETWN	21	83410	16717	15922	854	69115	702076
707	SYDNEY	27	90909	06858	12531	9 4	69000	700149
708	ST PAUL IS	26	40205	81022	14230	15430	64004	
709	GRINDSTONE I	27	80410	12717	14027	864	61306	709910
710	COPPER LAKE	23	92712	08718	13426	903	69414	700331
711	MEGANTIC	99	02707	81020	25200	00900	60323	
712	CARIBOU	99	12714	82020	23010	00905	69320	
714	QUEBEC	04	01404	82000	24910	00900	60315	
717	CHATHAM	18	62714	81030	18320	60904	69317	
718	MONT JOLI	08	03212	82020	22914	00900	69325	
727	BAGOTVILLE	99	00000	82020	23300	00900	69***	
728	SENNETERRE		81109	82022	16421	855	65808	
729	ST FELICIEN		12701	81020	24384	10900	69310	
730	SUDBURY	27	81812	81022	15130	6551	65621	
731	NORTH BAY	13	81805	81200	21025	80910	69906	
733	GORE BAY	23	82219	81022	17530	8 91	69504	
734	SAULT MARIE	29	80909	64027	08133	857	69820	700038
735	EARLTON	22	81410	16717	13522	855	69613	700228
738	WHITE RIVER	30	82205	81027	03732	86	64610	700048
739	PORQUIS JUNC	32	80905	48102	03320	856	6*402	
743	MARQUETTE	29	82012	81028	02736	5562	69614	700058
745	DULUTH	29	81101	81022	01032	864	69405	
747	INT FALLS MI	18	00000	01464	01620	00900	60410	
753	FARGO	31	63210	80024	99733	00970	65003	
764	BISMARCK	29	80303	81022	02429	0097	67000	
767	WILLISTON	31	72202	80022	01433	0097	69502	
768	GLASGOW	31	83013	81022	04435	8042	69420	
772	HELENA	22	32710	83028	08131	35700	66407	700049
773	MISSOULA	19	83209	81022	11236	5572	69410	700060
775	GREAT FALLS	26	90420	06712	07827	9 0	6*419	700921
777	HAVRE MONT	30	83108	82022	07833	8081	69322	
779	KALISPELL	28	82907	82038	09531	6	6*420	
781	YAKIMA WASH	20	03004	83020	21039	00900	60325	
782	ELLENSBURG	25	03028	82020	21033	00900	60414	
783	LEWISTON	26	62716	82016	16641	00970	69114	700020
785	SPOKANE	25	13009	82011	14632	00940	67417	
791	N HEAD	34	23212	81012	26443	25500	67108	
793	SEATTLE	32	21706	81021	25435	20730	67420	
798	TATOOSH IS	35	33109	82012	25441	25501	69317	
799	VICTORIA PAT	31	02704	81022	24432	25500	60318	
801	TORBAY	40	81812	32616	10340	772	64500	706970
803	GANDER	31	93607	06717	11431	9 0	69807	702084
805	ST PIERRE IS	01	82904	50022	09903	862	67203	
810	ANTICOSTI PT	26	82716	16712	15727	854	66315	700018
813	NATASHQUAN	15	00401	81022	03624	00900	60345	
814	HARRINGTON	26	82702	81022	14729	85600	69302	
815	STEPHENVILLE	20	83605	80022	13930	754	69205	
816	GOOSE	23	83603	32717	15524	855	69123	700268
817	ASHUANIPI	98	03404	81017	19899	00900	69321	700028
818	CARTWRIGHT	26	83607	81022	16028	864	69313	
819	ST ANTHONY	31	83604	24712	14531	85400	68310	700018
820	LAKE MANUAN	82	00904	81020	22484	00900	60321	
821	LAKE DORE	95	81401	81022	19097	856	69603	
826	NITCHEQUON	77	01102	82020	18083	00900	60300	
828	KNOB LAKE	89	03202	82020	18089	00900	60111	
831	KAPUSKASING	26	81814	81227	05529	85600	65820	700318
833	PAGWA	29	82206	64022	02234	856	69602	700058
836	MOOSONEE	28	91816	06717	03929	9 3	60824	700498
840	NAKINA	30	82006	81022	01632	05500	65603	
842	SIOUX LKOUT		80000	80022	01029	863	69407	
843	GRAHAM	08	62002	02460	02508	6093	69501	
850	KENORA	31	90000	02454	00331	9 0	69407	
852	WINNIPEG	23	12704	40100	00424	10940	69311	
855	DAUPHIN	28	02517	81011	99633	00900	60402	
856	GIMLI	22	11602	40104	99822	10941	69106	
857	WABOWDEN	25	70000	81032	93928	5553	69402	
860	RIVERS	20	12707	01460	02220	10940	69405	
862	ESTEVAN	18	51400	01424	03118	50930	69300	
863	REGINA SASK	28	83410	81034	03128	30876	69409	
865	DAFOE	25	22714	81012	01728	20901	69409	
866	SASKATOON	24	02714	81011	03627	00900	60311	
867	THE PAS	28	02510	81026	96029	00900	60412	700058
868	HUDSON BAY	24	32505	81022	98927	10945	69308	
869	PRINCE ALBRT	23	22709	84021	00729	20940	69313	
870	SWIFT CURRNT	24	62716	81017	06724	2554	69317	700058
871	VERMILION	29	82923	64717	04729	8092	69413	700018
872	MEDICINE HAT	28	83212	81022	08630	8091	69316	
873	CORONATION	21	22710	81030	09022	20840	69315	
874	LETHBRIDGE	26	73010	81027	11231	757	69420	700060
875	COWLEY	28	80000	24737	12525	864	69318	
876	N BATTLEFORD	25	72512	81031	02928	7094	69106	
877	CALGARY	17	33208	83012	13025	30970	69315	
878	PENHOLD	14	02912	81020	12418	00900	60332	
879	EDMONTON	21	12917	81010	08128	10940	69320	
880	KIMBERLEY	26	32904	81011	13126	35700	69318	
882	REVELSTOKE	31	62903	81012	17632	64700	66325	
883	OLD GLORY MT	10	93421	00497	05510	60900	60317	700148
884	CRESCENT VAL	26	10000	81017	16627	15700	66319	700038
885	CARMI	15	00410	81020	19126	00900	60421	700448
886	PRINCETON	19	22702	81022	20923	20930	67327	
887	KAMLOOPS	23	02205	81000	20136	00900	60325	
888	JASPER	26	62202	80031	16027	65600	67317	
889	PENTICTON	30	30000	81027	19930	35700	68325	700160
891	LYTTON	30	00000	81020	22231	00900	60332	
892	VANCOUVER	33	20206	82020	23239	20901	69424	
893	COMOX	29	02504	82020	24434	20900	60314	
895	BULL HARBOR	36	30000	80022	25338	34540	67311	
896	PRINCE GEORG	17	32005	83031	19626	15730	69319	
898	PRINCE RUPER	36	81410	80028	21738	854	69008	700950
900	HOPEDALE	10	60000	82012	20214	60909	69328	
901	FT MCKENZIE	68	00000	82020	20977	00900	60315	
904	HOPES ADVNCE	97	02707	81022	15002	00900	60329	
905	GREAT WHALE	96	30921	81021	09704	30950	67820	
907	PORT HARRISN	90	00905	80007	15491	00900	60002	700048
908	NOTTINGHAM I	89	23205	64020	15091	2093	69422	
909	UP FROBISHER	90	30000	80011	09796	2084	69*24	
911	PADLOPING B	99	83611	82812	12203	80936	69305	700038
913	CHURCHILL	08	90916	08717	00808	9 4	60414	701788
915	CORAL HARBOR	79	03209	81020	17879	00900	60307	
916	CHESTERFIELD	95	81110	48787	15695	863	63413	700188
917	EUREKA	62	01104	81020	21164	00900	60202	
918	ARCTIC BAY	87	30000	82017	17389	30908	69406	700048
920	ISLAND FALLS	27	43209	81012	96231	40906	61420	
921	BROCHET	23	80000	81717	96523	864	69407	700058
924	RESOLUTE	91	83205	24707	17291	862	69314	700076
928	ROCKY MT HSE	18	32905	81011	12324	35700	69313	
930	WHITECOURT	18	02704	81020	10324	00900	60321	
931	LAC LA BICHE	29	73210	81027	04430	75500	69330	700628
932	MCMURRAY	29	82707	81027	02431	865	69318	700138
934	FT SMITH	04	70404	81012	05306	46430	69328	
935	HAY RIVER		80404	48712	07708	864	69329	700068
936	YELLOW KNIFE	99	70910	81022	09600	70970	69326	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
937	PORT RADIUM	08	81107	48717	08009	8082	69116	700288
938	COPPERMINE		13601	81020	13079	10902	69313	
939	BEATTON RIV	13	02708	81020	11022	00900	60118	
940	GRANDE PRAIR	18	02714	81021	13124	00900	60323	
942	FAIRVIEW		03207	81020	10522	00900	60327	
943	FT ST JOHN	17	02510	81020	12222	00900	60320	
945	FORT NELSON	16	12508	81020	08824	10970	69317	
946	FT SIMPSON	16	80000	81022	06418	8093	69322	
947	SMITH RIVER	24	22205	82012	10427	20870	69316	
950	SMITHERS	19	40000	81020	19929	41700	60110	
953	WATSON LAKE	97	00000	82021	12700	00900	60113	
958	DEASE LAKE	18	21604	82020	14820	20930	69315	
964	WHITEHORSE	15	21612	82030	09121	15630	69308	
965	MAYO	04	00000	82020	06405	00900	60316	
966	DAWSON	02	01802	82020	05204	00900	60319	
968	AKLAVIK	87	53204	81022	09289	5097	67345	
969	SNAG	11	00904	83020	02514	00900	60104	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	09	01804	82020	07109	00900	60108	
043	NORMAN WELLS	86	00000	82020	11488	00900	60312	
045	TESLIN	15	10000	82020	12118	10940	69108	
063	RESOLUTION	02	70407	82022	07603	766	69326	
064	PROVIDENCE	10	80000	81022	08412	855	69313	
069	WAGNER	21	32710	81030	08629	30970	69327	
072	MOULD BAY		03609	81020	16575	00900	60902	
074	ISACHSEN	79	01804	80013	20592	00900	60314	
075	EMBARRS PORT	25	80000	81227	03725	865	69321	700318
082	ALERT	61	02704	81020	23567	00999	60901	
101	SANDSPIT	32	81807	81030	21336	80904	69906	
103	QUESNEL	22	40000	81012	20525	40940	66319	
105	SPRING ISLE	33	10904	81021	26334	10940	69407	
107	CAPE STJAMES	33	83209	81022	23639	845	69103	
108	ABBOTSFORD	32	01807	82020	23138	00900	60320	
109	PORT HARDY	34	52208	81022	26436	55500	69309	
110	ALERT BAY	34	20000	81012	24935	25600	69308	
111	DOG CREEK	12	03206	82020	23021	00900	60314	
112	ASHCROFT	24	00000	81020	20733	00900	60323	
113	PACHENA PT	31	03207	81028	25632	00900	60319	700060
114	HOPE	36	70905	64002	23038	72500	64320	
122	BANFF	18	22702	81012	13323	20840	66319	
138	YORKTON	24	42510	81020	01526	40941	69305	
146	NEEPAWA	25	12704	81021	01028	10970	66406	
181	CAPE HARRISN	19	83406	82022	18320	856	69225	
182	MORHIBAN	12	93205	04737	16315	9 4	69315	700178
200	VICTORIA B C	34	02714	82020	24340	00900	60316	
201	PORT ANGELES	31	12713	81021	25141	00901	69117	
371	ST HUBERT	16	01402	80010	24717	00900	60307	
372	MONTREAL CTY	08	01403	320 0	24720	00900	60411	
390	PENNFLD RDGE	07	03222	81020	21918	00900	60319	
397	GREENWOOD	17	73210	81031	20222	75500	67328	
398	DEBERT	16	33207	81027	17220	28540	69121	700032
	BLOCK 76							
113	ALTAR	47	40000	82011	06853	45 00	66802	
118	PILARES	31	40000	82011	06852	45700	69806	
122	N CASSGRANDS	40	62702	82021	05146	65500	65670	
130	VILLA AHUMDA	39	20000	82012	06842	00860	66608	
151	ISLA GUADLUP	55	83223	80022	13258	85300	6*714	
160	HERMOSILLO	52	30000	82030	08556	36 0	60310	
220	TEMOSACHIC	32	72006	86022	02744	78600	65610	
225	CHIHUAHUA	35	13402	82021	04050	00804	63804	
243	PIEDRAS NGRS	16	80000	15106	61170	87400	60812	7099**
255	GUAYMAS	58	50000	30060	09162	56 00	66606	
280	ESMERALDA	35	82907	83022	02456	85500	69607	
342	MONCLOVA	55	70000	82022	04757	00750	66614	
381	CIUDAD LERDO	51	81408	25002	04117	35570	65010	
382	TORREON	06	81805	50032	04718	85600	69300	
393	MONTERREY	14	32703	80030	03616	00 02	66620	
405	LA PAZ	15	01402	10000	12418			
412	CULIACAN	16	80000	45022	12318	35 20	65302	
458	MAZATLAN	16	80901	82022	12820	22 72	65304	
491	C VICTORIA	15	00000	81000	05517	00900	60810	
525	ZACATECAS	52	01821	40000	04506	00 00	60300	
548	TAMPICO	20	80000	30112	07321	85 00	63***	
556	TEPIC	12	81402	9022	12	86 00	62***	
581	RIO VERDE	13	20000	60010	15	00 41	66***	
593	PROGRESO	19	51404	82021	10521	00	65300	
611	GUADALAJARA	04	00000	25000	06413	00900	60402	
625	QUERETARO	04	20000	84020	12	00 40	60312	
632	PACHUCA	05	20400	20041	09	15 01	62400	
634	TULANCINGO	06	10000	50020	11	00 01	60102	
644	MERIDA	19	21106	50011	10021	0008	60306	
647	VALLADOLID		200	15011	25	00 03	60*16	
648	COZUMEL		41406	82031	10024	22 30	67304	
654	MANZANILLO	18	10000	81020	12121	00 05	60400	
656	C GUZMAN	06	20000	70100	08	00 06	65300	
665	MORELIA	05	00000	84020	10013	00 00	60306	
675	TOLUCA	02	00000	82000	08	00 00	60303	
679	TACUBAYA	04	10000	36440	08910	14 00	60400	
683	TLAXCALA	06	00000	80000	12	00 00		
685	PUEBLA	08	20902	83021	16	00 50	60300	
692	VERACRUZ	18	32402	7201	02221	35700	60300	
695	CAMPECHE	21	01102	10000	09924			
738	CORDOBA	15	12701	89012	17	00 08	603**	
749	C DEL CARMER	20	01116	8000	09823	00900	60304	
762	CHILPANCINGO	11	00000	44000	13	00 00	60306	
775	OAXACA	11	32702	50052	10715	00 01	63312	
805	ACAPULCO	21	00000	82000	11524	00 00	60400	
833	SALINA CRUZ	22	50000	82030	08926	52 00	64300	
855	POCHUTIA	19	20000	25010	10822	00 10		
903	TAPACHULA	18	53603	81046	09222	28 00	63***	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	47	33609	81021	18059	38500	67322	
061	WEST END	51	60516	80031	20066	34532	62910	
069	HOPE TOWN	61	30515	81031	20767	32500	61212	
070	ALICE TOWN	61	50506	81011	19369	33520	61303	
074	OAKES FIELD	54	10811	98000	19168	11500	69407	
077	HARBOUR IS	57	40710	80021	19670	45500	61407	
085	MANGROVE CAY	64	50511	81021	19370	52500	64307	
088	RIDING ROCK	65	30512	80011	18070	31500	61310	
092	GEORGE TOWN	66	80905	80032	18082	88500	69314	
095	CLARENCE TWN	63	20711	81011	19072	24500	69332	
101	DUNCANTOWN	66	40910	81011	16975	32502	62403	
109	ABRAHAM BAY	62	30310	81030	17374	32500	69105	
119	TURKS ISLAND	58	10514	80021	16573	12505	60310	
121	MATTHEW TOWN	70	40710	81011	16976	31500	69310	
244	CIENFUEGOS	59	10716	80054	16670	00940	61300	
255	CAMAGUEY CAM	59	00910	64051	15570	00900	60104	
268	BARACOA ORIA		30408	81021	15972	32500	62302	
310	CABO SAN ANT	67	10705	81030	14268	11500	69400	
314	SAN JN MARTZ	64	23603	80036	15366	28400	63402	
317	PASO REAL SD	64	20507	80031	15466	28600	69203	
321	CALETA PINES	65	21116	81030	14773	21500	62202	
325	HAVANA C B	64	22110	80021	16469	11630	60307	
340	CAYO GUAN SC	65	10912	82022	15373	00940	69405	
348	CAIBARIEN SC	62	10910	8100	16672	11600	61102	
349	SANCTI SPIRT	59	00000	72020	16466	00900	60403	
353	CAYO PAREDON	64	60711	81031	16673	62500	61403	
355	CAMAGUEY CAM	60	00706	81000	15966	00900	60305	
367	GUANTANAMO	59	13204	80010	15865	11600	69311	
369	PUNTA MAISI	66	50214	81031	16474	42540	62308	
383	GRAND CAYMAN	69	20707	81031	14772	22505	69307	
387	NEGRIL POINT	68	10702	82020	13970	00009		
388	MONTEGO BAY	70	50910	80052	16377	83470		
397	KINGSTON PF	64	10000	81020	14374	11600	69312	
399	MORANT POINT	67	30518	82030	14776	31600		
457	PUERTO PLATA	62	80000	81536	15968	19500	60114	70843*
485	CIUDAD ARPT	71	13212	81021	140 2	11500	68300	
486	CIUDAD	69	03603	81000	15974	00000	60314	
501	SWAN ISLAND	72	20612	81011	12977	21400	62402	
514	RAMEY AFB PR	65	40609	81022	15275	22530	62310	
521	SANTA ISABEL	61	20905	81031	14675	11530	62120	
526	SAN JUAN PR	62	30910	81021	15674	32500	62214	
543	C AMALE ST T	62	40210	81021	14674	42500	61315	
547	KINGSHILL	64	40510	81021	14676	42500	61314	
584	BELIZE	68	70911	48021	16378	62583	62907	
641	GUATEMALA	13	63602	81022	14	65600	69608	
663	SAN SAL ARPT	19	83204	81051	10020	45490	62303	
702	TELA	70	10000	81054	11271	10830	60310	
714	TEGUCGAL APT	50	62205	81044	14954	15501	68303	
725	CAPE GRACIAS	70	31102	16031	11973	28565	69303	
730	PURT CABEZAS	00	40912	81011	13279	11446	62208	
741	MANAGUA	17	00904	81054	13322	00900	60406	
745	BLUEFIELDS	67	23203	81030	13577	22700	61312	
760	PUNTAREN AS		00000	80044	112	00000	60306	
763	SAN JOSE APT	13	81110	81022	13516	00006	60312	
767	LIMON		82703	81022	08822	25530	60307	70999*
783	COLON C Z	71	80608	81032	11678	325 7	69310	
806	ALBROOK FLD	69	60000	81022	12273	11501	69317	
857	BASSETERRE		20708	82021	14278	22660	62320	
866	PHILL ST MAR	67	10509	81021	15276	11500	62310	
873	ORANJESTAD	64	10907	82011	13578	11600	62500	
890	BAIE MAHAULT	68	30710	82021	13875	32500		
894	GUSTAVIA	64	4 06	71021	14575	42600		
897	RAIZET AIRDM	19	50000	81021	14020	52600		
926	ST FR MARTNQ	63	20708	81411	13077	11601		
946	CASTRIES		30212	82030	12974	32600	61217	
953	BRIDGETOWN		30907	83011	12981	11602	62114	
954	SEAWELL FLD	67	40210	82010	12478	11502	69212	
956	PEARLS ARFLD	70	40909	83011	12681	42502	69209	70929*
967	CHG BAY TRIN	71	70405	80026	12578	42570	6*320	701540
970	PORT SPAIN	72	73302	80152	12174	6856	69220	70011*
988	HATO FIEL D	73	70610	82210	11979	68507	62314	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	22	80403	80022	11225	86577		
028	SOLEDAD	23	80406	81022	11224	32107	69821	
044	COROZAI	21	80000	80032	09122	55401		
062	TURBO	24	60000	7005	10625	45409	68***	
063	MONTERIA	22	30000	7505	13023	00900		
070	SAN MARCOS	21	00000	35040	08822	00900		
088	PATO	22	80000	35014	10124	856	68***	
089	OTU	20	83203	2040	09320	862	68***	
091	BARAN SN APT	21	80000	30044	12524	854		
093	BUCAR SN APT	18	80000	20404	09520	854	69***	
097	CUCUTA APT	20	70000	60032	11230	69		
099	ARAUCA	23	80000	80022	08124	754		
110	MADELLIN	16	80000	30104	09117	855	68111	7020**
114	AMALFI	14	60000	30104	06914	00939		
144	QUIBDO APT	22	80000	5500	11724	864	68***	
158	HONDA TOLIMA	21	80204	81022	10622	803		7020**
203	TULUA	18	80000	83022	09619	5567	62***	
210	PE EIRA	17	80902	81022	10519	55557		
211	ARMENIA	16	70000	81022	11917	65500		
222	TECHO	10	90000	5474	07810	701		
259	CALIPUERTO	18	80000	81402	11320	18652	603**	
336	TUMACO	23	51804	82010	10024	00931		
341	DOS RIOS	20	80000	82015	09620	00909	69***	
361	MITU VAUPES	21	90000	0741	19324	9		
370	IPIALES	06	80000	82026	09807	8033		7002**
401	MARACAY	26	50000	98031	10719	00307	60316	
402	MARACAIBO	23	83605	98031	11629	21447	60312	
403	MAIQUETIA	20	82701	98022	13124	4161	60313	
404	MATURIN	22	30000	98026	24	34500	61310	7002**
405	CIUDAD BOLVR	24	80405	97022	10525	4857	60118	
406	MERIDA	11	80000	93626	38515	860	62319	7023**
407	CORO	22	20000	99030	12923	11510	60113	
408	BARQUISIMETO	20	82202	98022	45020	18408	60166	
409	SAN FERNANDO	23	80904	98032	07525	2141	60429	
412	GUIRIA	22	73602	98016	12925	4851	61314	7003**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	83602	81022	12077	27579	69312	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
201	PARAMARIBO	72	30910	81284	11681	11408	62117	
405	CAYENNE ROCH	23	40410	81028	10127	42500	62405	700673
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	55	70618	81022	24463	75500	61909	7001**
115	IWO JIMA AFD	59	00410	80000	17261	00900	60412	
165	LIHUE	67	43609	80028	12270	42500	69810	7020**
182	JOHN ROGERS	69	91421	24636	08570	9 0	6*620	7054**
190	PUUNENE MAUI	63	81813	8160	12270	12 7	64912	7001**
218	NOR FLD GUAM	75	80411	74258	09676	884	62307	
232	SAIPAN	74	50503	56038	09877	42405	69308	
245	WAKE ISLAND	70	21212	81018	16375	22500	62108	7004**
250	ENIWETOK	76	80715	48616	11279	8543	69110	
275	JOHNSON ISLE	62	50512	80031	14275	58100	61902	
285	HILO T H	60	41804	82011	12965	43530	65810	
334	TRUK	74	80000	80152	07478	6852	69321	
348	PONAPE	76	60000	80022	10278	25508	69118	
366	KWAJALEIN	76	81114	32808	09877	82500	69308	7 ****
408	PELELIU ISLE	74	20000	81022	08176	15520	69310	
700	CANTON	73	20712	81021	10280	21500	62912	
	BLOCK 96							
413	KUCHLING	77	70902	81132	08280	19543		7013**
441	BINTULU	77	13602	82012	08180	11400		
465	LABUAN	76	23610	48002	07781	12402		
471	JESSELTON	76	20000	64011	07779	00902		
491	SANDAKAN	76	20902	64021	09481	11501		
743	BATAVIA KEMA	64	10805	78002	09273	11432		
997	COCOS ISLAND	75	50915	24022	10581	51500		7004**
	BLOCK 97							
372	KOEPNG APT	73	01320	64000	08679	00900		
404	MOROTAI	75	32603	74230	09278	14501		
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	11410	81020	12578	15400	63418	
222	VIGAN	74	02903	82001	12677	00900		
223	LAOAG	74	12701	81011	11980	15600	69310	
232	APARRI	73	00000	81054	19810	00900	60416	
325	LINGAYEN	77	33609	81030	12282	22501	69418	
327	CLARK FIELD	73	51805	81032	11401	00908	69307	
328	BAGUIO	58	21406	48402	10866	26100	69108	
333	BALER	72	61802	82021	13177	15521	69110	
336	CASIGURAN	75	30000	32011	11576	25508	63110	
428	SANGLEY PNT	75	41410	81011	11682	25608	69314	
429	MANILA APT	72	31310	81021	12281	21541	69314	
433	LUCENA	74	60210	81022	13578	42501	62108	
437	AURORA	70	40403	87012	12680	25631	69410	
439	DAET	75	20000	82011	13977	22501	69112	
444	LEGASPI	74	50407	80016	13278	58500	61306	
536	ROMBLON	75	30404	81012	12780	11408	62104	
538	CAPIZ	76	20401	80020	12481	00901	69410	
548	CATBALOGAN	74	30402	81015	12678	22510	69408	
550	TACLOBAN	73	20907	88012	12480	22500	69412	
618	PRTO PRINCES	75	60000	80022	11181	42530	61310	
637	LLOILO	78	60409	81022	11384	22561	61314	
645	CEBU	73	20204	81011	12281	11541	62416	
653	SURIGAO	76	30406	82031	10780	28501	69314	
754	DAVAO	73	22202	82012	11780	25701	69314	
836	ZAMBOANGO	74	12702	81020	09280	15500	69314	

March 28 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	62	53610	97850	15756	59500	60300	
005	ISFJORD	64	50502	60032	17163	26230	60703	
009	ANDENES	52	72007	84032	10401	7570	60805	
028	BJORNOYA	59	11116	99020	16957	11509	60702	
030	TROMSO	53	02005	85020	11901	00900	60808	
056	INGOY	57	12005	84020	13200	00910	60604	
059	BANAK	62	11813	84020	15156	00901	60809	
062	HOPEN	73	60000	99030	20470	68500	60308	
098	VARDO	54	82310	83030	15053	25507	64201	
106	ROST	52	41904	84022	09703	45500	60708	
115	MYKEN	56	10000	85020	99602	14100	60809	
203	KRAKENES	54	10513	81010	07001	11800	60710	
212	ONA	53	00709	86020	07901	00900	60712	
262	NORDOYAN	55	00906	84000	09700	00900	60810	
265	TYNSET	60	70805	89152	53	17617		
271	VAERNES	55	42808	83031	08652	22542	60718	
316	BERGEN FRED	59	60305	81041	05403	00942	64903	
361	FANARAKEN	67	90502	91410	69816	9 0	60809	
369	VOLLEN I S	60	83205	99032	05551	49607	68018	
384	GARDERMOEN	57	33616	82022	04151	2164	6*909	
415	SOLA	54	23504	83011	04803	11640	67904	
427	LISTA	57	33202	84012	04902	35600	60300	
445	DELN I TELMK	58	42905	83011	03803	49600	60810	
461	GAUSTATOPPEN	66	90133	9045	08335	9 0 4		
482	FERDER	54	60213	81022	03001	636	60705	
488	FORNEBU	54	33515	81012	04201	35502	60707	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	62	83602	98032	11658	0091	60818	
057	LULEA KALLAX	56	80305	93757	04553	854	60830	
062	OSTRSND FRSN	54	80210	18712	05853	854	6*812	
066	SUNDSVALL	53	83615	82017	03000	5561	60808	
069	SODERHAMN	52	82306	97717	01751	7742	6*808	
071	ROMMEHED	53	83504	96717	02151	8742	60806	
077	STOCKHOLM	50	83611	81027	99301	854	60804	
081	NORRKOPING K	52	80212	45707	98000	864	60805	
084	GOTEBORG	56	80121	80227	99451	4552	60201	
090	VISBY	51	80518	25682	94401	7552	60805	
095	KALMAR	00	80518	04737	92401	863	6*300	
097	MALMO BULLT	52	83420	30787	94350	874	60311	
117	NORDMALING	53	83613	95732	02051	863	60821	
836	SODANKYLA	56	80511	94742	09552	8072	60831	
897	KAJAANI	53	81109	97022	0040	813	69811	
911	VAASA	53	80516	05757	98353	5632	60815	
917	RISSALA	01	81624	98205	00202	873	61404	
935	LUONETJARVI	01	81612	17505	9710	861	67407	
970	MARIANHAMINA	51	80204	22717	97401	7712	60600	
974	HELSINKI MAL	51	82010	35022	99901	853	60319	
976	RANKKI	50	71813	97052	01902	756	60320	
982	RUSSARO	51	2310	96052	95600	862	60311	
	BLOCK 03							
010	SULE SKERRY	35	50902	82868	12735	533	6*805	
017	KIRKWALL	30	23412	83021	11141	12434	60712	
022	BENBECULA	31	83509	84022	14843	28107	60717	
049	CAPE WRATH	33	43605	83011	13036	426	60809	
061	TARBATNESS	33	43109	82031	11541	23565	6*914	
141	GLASGOW REN	27	52904	80021	13544	52500	60708	
160	EDINBURGH	26	63312	82021	12941	62660	67905	
214	SILLOTH	27	53305	82030	13944	52600	61903	
257	LEEMING	30	7 215	81031	12541	72600	60*03	
261	DISHFORTH	29	53215	82021	12341	52600	60201	
323	LIVERPOOL	28	33410	64021	14242	32100		
334	MANCHESTER	27	53112	48028	13741	52500	64505	
354	WATNALL	28	43407	64011	12644	42500	67908	
360	FINNINGLEY	25	63315	81022	12443	62400	60201	
377	WADDINGTON	28	63311	81030	11941	62500	60804	
414	SHAWBURY	31	33317	82028	14344	32600	60200	
453	COTTES MORE	27	63212	56012	12041	63500	67701	
485	WEST RAYNHAM	29	53115	81031	10540	85253	60706	
495	COLTISHALL	31	63316	80012	09938	42503		
502	ABERPORTH	32	53313	82268	11040	59460	60701	
531	BIRMINGHAM	21	73211	20041	13539	685	6*605	
534	BIRMINGHAM E	28	63215	56278	13740	858	60701	
557	CRANFIELD	22	53212	64021	12840	38600	64905	
571	OAKINGTON	27	63406	80022	12041	62500	60704	
578	MILDENHALL	31	63210	81012	11840	6253	60706	
627	ROSS ON WYE	26	63409	82021	14843	685	60300	
693	SHOEBURYNESS	28	63008	48030	12342	62500	64100	
707	CHIVENOR	34	73418	80022	16844	39510	62506	
714	ST ATHAN	34	72814	81878	16141	7343	67904	
740	LYNCHAM	31	73212	82031	15042	785	61702	
746	BOSCOMBE DOW	21	73310	81031	14541	725	60705	
766	FRNBRGH SUTH	30	73308	81022	13542	7755	60205	
787	WEST MALLING	28	43408	48012	12440	42600		
795	LYMPNE	28	63307	81031	12540	68500	64503	
797	MANSTON	38	22919	56002	11841	21400	6*300	
814	LIZARD	31	43008	81022	17644	42500		
839	EXETER	29	73225	82218	15742	735	60706	
856	PORTLND BILL	30	63409	81031	14743	5157	6*805	
865	CALSHOT	30	73209	82031	14442	71500	60802	
894	GUERNSEY	34	43411	82021	16444	33400	64100	
895	JERSEY	28	53212	2028	16243	52500	6*700	
903	CSLE ARCHDLE	30	73010	83032	17843	16843		
908	BALLYKELLY	29	63608	38258	16840	59509	6*708	
918	BELFAST	31	7 112	820 2	15739	4856	6*807	
952	ROCHES POINT	36	43512	82021	19247	41500	60800	
953	VALENTIA	36	63309	82031	20947	48500	60803	
962	SHANNON	33	73208	83011	19345	725	60707	
966	BIRR	33	62709	81032	17643	636	60808	
969	DUBLIN	22	43113	82021	17043	385	60708	
973	BLACKSOD PT	44	83508	88022	18844	58430		
974	CLONES	29	53213	83012	11343	4853	61919	
980	MALIN HEAD	31	63509	81022	16642	38634	60607	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	55	82405	81022	16651	8052	60315	
013	STYKKISHOLMR	51	32208	85011	15050	35700	60307	
018	KEFLAVIK	00	23225	82021	14602	11401	60405	
030	REYKJAVIK	52	33112	83011	14701	15509	60200	
048	VESTMANNYJAR	01	53227	81012	12803	45498	61901	
063	AKUREYRI	52	63410	82022	13201	655	60311	
077	RAUFARHOFN	53	80905	50012	14551	85209	60320	
082	HOLAR	54	60000	84022	09402	65600	61600	
097	DALATANGI	51	80402	03737	12050	871	60800	
202	THULE	88	30904	82030	23492	00976	69327	
210	UPERNAVIK	65	70401	80717	27162	3655	60210	
212	UMANAK	60	73610	98022	26458	55605	60305	
214	QUTDLIGSSAT	55	80902	96717	26135	855	60302	
216	JACOBSHAVN	58	30000	99012	26104	30870	60703	
220	EGEDESMINDE	54	80000	95717	25253	855	60300	
230	HOLSTEINSBRG	55	83507	86707	25453	854	60603	
240	SUKKERTOPPEN	52	83208	80022	24751	85500	608**	
250	GODTHAAB	00	83605	15737	25101	862	60304	
260	FREDERIKSHAB	03	81010	84616	22903	864	6*310	
261	GRONNEDAL	37	83410	05466	28337	864	69408	700731
270	NARSSARSUAQ	35	80000	04515	30835	861	69302	700682
280	NARSSAK	02	82404	00464	30802	873	6*107	
281	SIMIUTAQ	33	91410	00454	30833	9 0	6*107	
320	DANMARKSHAVN	78	30000	99032	23074	00906	60317	
330	DANSBORG	70	30000	01464	23470	00980	6*315	
337	ELLA ISLAND	72	30000	82030	22271	00902	60222	
340	SCORESBYSUND	71	00000	05414	19969	00900	6*218	
350	APUTITER	00	23620	98180	18601	25100	60216	
360	ANGMAGSSALIK	50	53112	98032	22104	00908	60306	
380	CAPE ADELAER	57	73302	99022	23955	25848	60300	
390	CHRISTIANSUN	03	42210	81020	29703	46500	6*309	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	83406	97022	13001	854	6*823	
030	AALBORG	55	43520	81032	01402	44501	60200	
041	SKAGEN	55	80518	98022	00701	21547	6*902	
051	LODBJERG	54	23609	80012	01803	22400	60304	
059	NR LYNGVIG	50	53409	82028	02403	33403	60304	
071	FORNAES	52	83624	810 1	99201	3577	60350	
079	ANHOLT	51	83518	10737	98151	874	6*304	
081	BLAAVAND	53	33407	81020	02102	22401	6*304	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
119	KEGNAES	51	83309	80022	01302	3256	60300	
125	MARSLEV	52	73213	50012	00602	75400	6*312	
155	RINGSTED	52	83218	60027	97751	865	6*411	
180	KOBENHAVN	53	83417	75027	95250	854	67411	
199	DUEODDE	00	82406	40858	90201	834	60307	
447	UCCLE	50	42712	97267	10605	33602	61906	
451	MELSBROECK	01	78715	50028	10306	79403	61902	
476	ST HUBERT	53	72718	45058	11800	625	65201	
670	ZURICH KLOTN	01	83303	20838	10902	874	60306	
700	GENEVE COINT	53	70906	81028	10408	786	64000	700105
740	TESTA GRIGIA	63	42412	15022	50559	45 00	60802	
750	GUTSCH	53	93605	2434	58353	9 0	60300	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	02	63213	80022	11806	62500	6*300	
015	LILLE	50	52918	50022	11206	59400	60802	
021	CHERBOURG	51	53114	81168	15706	52500	67103	
036	ROUEN	52	53410	60022	13506	52400	60803	
070	REIMS	56	72914	50032	12406	73500	64905	
110	BREST	51	50214	81018	17407	53500	6*001	
130	RENNES	52	52210	80021	15408	5 400	60809	
139	ALENCON	53	52911	80021	14007	52500	61614	
149	ORLY	54	62914	60021	03307	62600	60809	
180	NANCY	53	63202	50021	11502	62500	64909	
190	STRASBOURG	53	42508	82020	13206	41500	60803	
207	LE TALUT	05	30404	80012	17010	32500	60301	
222	NANTES	51	33604	81021	15909	31600	64904	
240	TOURS	51	22904	80022	15107	21602	6*906	
265	AUZERRE	53	10205	80021	12509	11500	60906	
280	DIJON	55	40708	81011	12307	31502	60704	
299	BALE MULHOUS	53	70000	75032	11705	52606	61000	
435	LIMOGES	51	70210	81022	12607	62542	6*401	
460	CLERMONT	01	83608	75022	12805	885	61102	
480	LYON	02	73614	81012	11407	48542	64004	
488	GRENOBLE EYB	03	8000	81022	10809	857	64000	
501	BISCAROSSE	05	80206	50026	13010	4557	61103	
510	BORDEAUX	06	83204	75022	13508	5547	61402	
577	MONTELIMAR	02	73618	81022	09612	25772	60200	
610	PAU	09	82702	30025	11910	854	64904	
630	TOULOUSE BLA	09	83404	40805	10910	885	64901	
645	NIMES	05	70212	83022	09314	15678	60803	
650	MARIGNANE	04	63219	82022	07715	00982	61905	
690	NICE	08	52418	81012	01019	15644	6*815	
747	PERPIGNAN	08	73212	81022	09716	35542	68100	
761	AJACCIO CAMP	08	22308	82030	08814	00904	64604	
785	CAP CORSE	06	22704	80020	06816	15502		
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	09	80000	96022	15411	885	60109	
027	IGUELDO	07	90214	9 35	13815	9 0	60300	
055	VIRGIN CAMNO	05	72913	98022	95911	68540	64001	
141	VALLADOLID	03	82510	80032	96612	895	64103	
160	SANJURJO	06	72914	98022	09915	45640	602**	
180	BARCELONA	09	40905	96021	09815	22640	60901	
221	BARAJAS	08	42416	98021	96115	48401	60904	
261	CACERES	07	82705	98022	98713	886		
272	TOLEDO	08	82704	98028	97414	885	60300	
286	CAOSELLOM	10	52702	98021	09816	25555	61907	
330	BADAJOZ	11	82510	98022	15514	8 0	60305	
390	TABLADA	08	82714	97022	18317	846	60808	
410	CORDOBA	12	71302	50032	19314	76200	60108	
420	GRANADA	07	80000	97022	98314	865	69003	
482	ROMPEDIZO	13	42207	98022	15020	45500	60709	
488	ALMERIA	11	32523	98031	11519	00962	60300	
495	NORTH FRONT	51	72517	80028	15864	755	61001	
503	CORVO	10	70516	97152	14714	69503	64111	
506	HORTA ACORES	12	70513	97116	09714	67440	60306	
509	LAGENS	12	80613	81022	10914	663	61106	
515	SANTA MARIA	15	72705	82022	09217	38446	61403	
521	FUNCHAL	14	71822	98022	16819	68506	60203	
536	PORTELA	09	72913	81022	15915	756	67110	
538	CABO VICENTE	16	72908	98022	17415	77600	60108	
545	PEDRAS RUBRS	09	62704	98022	14415	4257	60110	
549	COIMBRA	07	83205	98022	15013	856	60311	
554	FARO	12	82202	97032	17117	855	64103	
571	PORTALEGRE	07	70000	81022	14111	6842	64006	
575	BRAGANCA	05	72522	70032	11611	73502	61112	
589	PRAIA	19	21601	97050	13824	00902	6**11	
594	SAL	20	10109	80052	15924	15400	60315	
	BLOCK 10							
001	S 2		83409	97868	05402	895	6*105	
004	P 11	51	63209	98020	04603	39560	6*303	
005	ELBE I	51	22707	98018	04205	21740	6*302	
006	FEHMARNBELT	52	83120	97022	01202	2542	6*311	
020	LIST SYLT	54	12813	98022	03302	11401	64402	
029	HUSUM	53	43109	98020	03203	21402	61104	
032	FLENS MERWIK	53	73010	81022	02402	11407	60207	
035	SCHLESWIG	53	63010	98012	03002	11506	61104	
045	KIEL	53	63209	81022	02802	00908	60208	
091	ARCONA	53	88216	9 734	95451	7722	22*	
113	NORDERNEY	02	42306	75020	05202	32540	60308	
122	JEVER	01	21808	81021	04702	22400	61404	
129	BREMERHAVEN	01	62707	81024	03904			
131	CUXHAVEN	53	22904	84018	03903	12508	61002	
147	HAMBRG FUHLS	54	43012	64011	03303	21506	67103	
156	LUBECK	54	62914	81022	02803	00908	60208	
162	SCHWERIN	54	52706	99022	02202	00908	30*	
163	WISMAR	56	72708	98022	00000	908	212	
185	GREIFSWALD	52	87714	95714	97851	7732	328	
203	EMDEN	04	62003	25024	05202	66400	61109	
224	BREMEN FLUGH	00	70000	64052	04204	53443	67906	
244	LUNEBURG	54	62917	82032	03804	62500	64103	
249	BEUZENBURG	52	72706	98262	03802	63461	40*	
253	DANNENBERG	53	63010	82032	03304	62501	60204	
254	SALZWEDEL	53	72706	98032	0	65502	304	
262	WITTENBERGE	54	67906	98022	0300	625	310	
279	NEUSTRELITZ	5	77709	9 027	0	1407	221	
291	ANGERMUNDE	5	87711	9803	007	22407	*1*	
305	LINGEN	00	73215	82028	04003	734	61405	
316	BRAMSCHE	01	72707	81838	03902	784	60714	
320	GUTERSLOH	01	82532	03868	04704	893	60707	
325	SALZUFLEN	00	72418	60217	04302	584	60712	
330	BUCKEBURG	02	72014	48278	05003	485	67906	
338	HANNOVER	01	82706	20868	04202	884	60808	
348	BRAUNSCHWEIG	51	60709	81262	04404	62400	64904	
361	MAGDEBURG	51	67910	98010	04404	58500	302	
380	POTSDAM	54	47510	98020	02906	41500	110	
384	TEMPELHOF	56	62718	81032	00204	61505	64112	
385	BERLIN SCHON	55	47017	97011	02506	45	311	
398	FRANKFURT OD	5	5 09	98012	02105	41402	213	
406	BOCHOLT	00	63120	81278	06604	49463	60208	
410	ESSEN MULHEM	51	73412	10858	07302	672 2	61403	
419	ISERLOHN	52	72924	03868	06804	733	6*702	
427	ALT ASTENBRG	55	82518	04867	13153	870	60201	
438	KASSEL	53	72712	81267	05904	725	60704	
444	GOTTINGEN	01	32906	81278	05503	19403	60704	
448	KALTENEBER	53	82	95867	06600	894	804	
452	BRAUNLAGE	53	72708	60227	31951	734	60204	
453	BROCKEN	55	97714	90718	68455	9	202	
454	WERNIGERODE	1	67508	98260	04702	595	901	
466	HALLE	5	72708	98028	05605	585	9**	
474	WITTENBERG	00	67511	9 62	05 04	6 000	407	
486	DRESDEN WAHN	12	77511	96852	06772	794	4*	
501	AACHEN	51	83213	15868	09701	894	61405	
512	BONN	51	72312	75021	09305	685	61000	
532	GIESSEN	51	72712	81268	08401	735	60200	
539	SCHLUCHTERN	50	92513	04757	09302	9 0	61201	
543	SCHENKGSFLD	51	72510	81278	08500			
544	WASSERKUPPE	54	92222	5864	98054	9 0	64100	
546	KALTENORDHEM	54	72208	96860	09	94	902	
549	GROS INSELBG	54	78311	9 54	97854	692	99	
555	ERFURT	52	72711	97860	07104	28562	300	
558	SONNEBERG	53	82206	95 62	2451	772	30*	
569	PLAUEN	5	5509	98020	07403	3		
578	FICHTELBRG	56	72912	98024	9 855	720	210	
628	GEISENHEIM	54	52516	81021	09306			
635	KLEINER FELD	53	92917	2861	12653	9 0	60300	
637	RHEIN MAIN	51	82720	82022	09706	68600	60702	
639	DARMSTADT	54	62613	82022	09604	68500	64904	
655	WURZBURG	53	42719	82030	09604	42500	61902	
658	BAD KISINGEN	53	52510	81268	09204	53560	60701	
666	NEUSTADT	54	52512	81032	09704			
670	BAMBERG	53	42518	82262	09903	42400	67005	
681	BAYREUTH	56	52912	81028	09904	5244	61003	
685	HOF	54	42515	81028	09100	3844	60205	
688	WEIDEN	54	52716	81020	09704	52500	60203	
692	SILBERHUTTE	56	52717	82022	09252	52400	60306	
727	KARLSRUHE	53	62315	81010	10907	62500	60709	
729	MANNHEIM	51	62912	70050	11106	62500	60701	
732	KONIGSTUHL	53	62907	81031	43001	62400	60300	
738	STUTTGART	56	52706	81022	11404	52501	60804	
742	OHRINGEN	53	52713	81032	10605			
749	ELLWANGEN	55	63008	82020	11004			
761	WEISSSBAYERN	56	62707	82021	10603	51601	64003	
763	NURNBERG	55	53113	81022	10105	52500	67101	
768	NEUMARKT OPF	57	32514	81022	10003			
776	REGENSBURG	55	62913	82022	09705	52501	60300	
790	ZWIESEL	54	62713	82022	10003			
791	GROSSER FALK	56	72506	81802	56754	68240	60205	
836	STOTTEN	54	42913	81012	12150			
838	ULM	56	62705	82022	11803	654	60202	
852	AUGSBURG	53	72306	82027	11503	62531	64102	
860	INGOLSTADT	55	43107	82022	10405			
866	MUNCHEN RIEM	52	72707	80027	12002	525	64101	
873	LANDSHUT	52	72513	84037	10105			
875	OBERTAUFKIRC	51	72909	40107	11303			
893	PASSAU RIES	55	52710	81022	11003	42505	60304	
947	MEMMINGEN	52	72403	81017	12951	782	60309	
961	ZUGSPITZE	63	92718	3717	94061	9 0	60300	
962	HOHNPEISNBRG	50	62708	81017	96450	22470	60204	
963	GARMISCH PAR	52	83602	30717	11500	274	64405	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	02	72502	40212	09505	65520	60210	
120	INNSBRUCK	51	80904	40685	09003	864	60309	
146	SONNBLICK	59	92307	2717	82259	9 0	60202	
231	KLGNFT ANBHL	02	80000	20636	08703	6742	60808	
240	GRAZ	02	80000	30616	09305	865	60316	
518	PRAHA RUZYN	57	67312	82031	07104	68500	302	
658	HAVLICK BROD	57	52708	99031	08404	54600	205	
722	BRNO	56	43108	98011	07107	21130	104	
782	OSTRAVA	55	22203	81021	07106	21530	309	
815	BRATIS DVORK	51	73407	81012	10006	55570	216	
903	ZVOLEN DUBY	54	72704	8206	07108	15520	211	
930	LOMNICKY STI	58	932 6	5707	22658	9	212	
968	KOSICE	03	81804	40216	07505	6747	309	
993	KAMEN N CIRO	03	81806	70616	08404	864	***	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	51	82712	97687	91100	6742	525	
150	GDANSK	52	77009	95717	92202	754	710	
195	SUWACKI		82204	95732	99201	8042		
205	SZCZECIN	51	87710	96707	99001	8062	330	
225	WALCZ	52	88210	95737	96651	8052	424	
300	GORSOW	56	77212	97031	99805	42511	321	
360	PLOCK	57	87212	97022	01003	874	110	
375	WARSZAW OKCE	55	77710	98017	03003	785	312	
395	BIALYSTOK	50	82505	97268	03902	834	233	
400	ZIELONA GORA	59	37708	98020	02805	38500	307	
425	WROCLAW	57	37711	98020	05206	32600	106	
435	KALISZ	51	47712	97012	03505	48500	313	
455	WIELUN	53	47508	98011	05005	42400	308	
495	LUBLIN	50	67209	97028	05 04	69400	2*6	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
510	SNIEZKA	60	7214	98034	20360	82	214	
520	KLODZKO	54	52704	98020	06904	52400	305	
565	KRAKOW	52	48708	97011	06905	42400	213	
570	KIELCE	53	52207	98022	06104	52400	531	
575	TARNOW	50	82704	97028	07804	884	320	
650	KASPRWY WRCH	59	82209	98027	84957	8042	211	
695	PRZEMYSI	02	87207	98801	06308	794	424	
772	MISKOLC		80000	15636	07904	8042		
812	SZOMBATHEL A	04	80204	50606	08205	4742	119	
822	GYOR	04	83402	81606	09407	2572	114	
839	BUDPST FRHGY		80000	30022	07909	7557		
840	BUDAPEST MET	04	82703	80036	08710	5847	216	
852	GALLYATETO		83602	96027	71151	852		
860	SZOLNOK	07	83205	81025	06010	4752	308	
882	DEBRECEN	05	82004	81106	09907	7757	108	
920	KESZTHELY	02	83601	81616	08708	0092	110	
940	PECS	04	83403	80505	07809	3551	109	
960	BAJA	06	82704	97216	07911	17377	11	
980	SZEGED		82701	82026	08201			
990	BEKESCSABA	08	82005	45606	08605	5652	203	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	05	80000	95616	06505	864	62303	700304
067	PALIC SUB	03	81802	97021	05806	867	61801	700003
128	ZAGREB	05	72706	911	05110	75600	60308	700006
150	BROD	03	81402	98022	07107	2567	6*808	
168	NOVI SAD	04	82202	97022	07407	856	60304	700004
208	PULJ	08	81118	98022	06 12	856	60808	700009
222	ZADAR	07	81309	98022	09011	0092	60706	
261	KOVILJACA	52	82513	98021	07512	0097	61303	700008
274	BEOGRAD	02	82006	8028	8509	857	603*0	70004*
285	V GRADISTE	02	8000	98032	10604	657	61403	
334	SPLIT	05	71323	98012	11011	24772	60703	7000*9
388	NIS	50	70000	97102	13400	35572	65409	700051
462	TITOGRAD	03	3605	98022	14906	15726	60307	700004
478	KOSOV	52	80000	98022	55601	00097	60200	700051
483	SKOPJE	01	40000	97101	15701	00906	61409	700053
562	ULCINJ	07	70406	98031	14909	00971	61302	
582	BITOLA	01	53205	98031	43902	00906	60409	700001
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	40	41401	81032	05311	41500	708	
085	BISTRITA	05	82302	75032	07911	4752	814	
197	BARLAD	09	31802	81011	07414	21601	804	
247	TIMISOARA A	06	81804	75026	10009	675	307	
280	VARFUL OMUL	55	67707	50412	40051	16101	305	
310	GALATI	02	52205	81012	09115	52500	805	
346	R VALCEA	02	71801	81022	08812	00970	809	
360	SULINA	08	31102	81011	10516	32500	100	
410	T SEVERIN	06	81401	81022	10011	45678	8**	
450	CRAIOVA	03	82702	75022	09612	80098	909	
480	CONSTANTA	06	31605	81011	1011	21501	3	
511	LOM	05	60000	98032	10313	00970	304	
521	TELICHE	00	82203	99032	10314	0091	300	
534	GORNA ORECHO	04	2703	98022	10311	00941	808	
535	ROUSSE	00	62206	98022	11117	00992	905	
552	VARNA	07	70703	98022	11313	00907	805	
614	SOFIA VRJDBN	51	70000	96102	13108	32770	705	
615	MOUSSALA	57	83203	99032	30054	00907	202	
625	PLOVDIV	13	80000	98052	11115	11747	708	
626	KARLOVO	0	80000	99022	11712	15747	703	
627	UMROUK TCHAL		63277	99012	66154	00947	307	
631	KASANLIK	02	80000	98022	11712	11647	705	
641	IAMBOL	03	82705	98022	12714	25606	707	
654	SARAPHOVO		42207	98012	11015	21641		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	05	80000	81022	03012	857	64012	
054	AOSTA	00	62410	81022	33115	35651	60810	
080	MILANO	09	81204	15202	04710	855	61902	7092**
098	TREVISO	08	80401	20052	04809	856	65001	
100	VENEZIA	10	80306	20606	05410	5547	60301	7092**
114	MONDOVI	05	83104	35051	04708	856	64905	
160	LIVORNO	11	21417	81010	06814	21610	61908	
170	FIRENZE	10	70000	60022	06715	45631	60812	
190	ANCONA	09	70000	82022	06713	35650	60801	
200	PIANOSA	11	11611	83011	01716	00940	60801	
204	RADICONFANI	05	72518	80022	20310	78500	61901	
222	M SORATTE	07	72016	80022	31911	79400	60*08	
232	TERMOLI	05	72318	8102	36717	00020	60722	
240	ROMA CIAMPNO	10	71624	60022	08715	75500	67909	
260	FOGGIA	01	72202	81012	09215	00970	60715	
270	BARI	05	81913	55022	10117	6552	61906	
290	NAPOLI	11	31405	80012	11215	11510	60812	
320	BRINDISI	08	81015	75022	11916	11571	61504	
330	TARANTO	10	81612	81022	11416	00928	60811	
338	CALOPEZZATI	10	83208	81022	12014	00917	60804	
350	CROTONE	06	82204	80032	12917	00910	60808	
420	MESSINA	04	41910	81021	12216	00910	67914	
460	CATANIA	09	52120	81030	3721	00906	60813	
470	PANTELLERIA	09	72222	80032	12016	00916	67402	
510	PORTO TORRES	08	62008	81031	08917	11506	64607	
550	C BELLAVISTA	10	70714	81022	07415	00919	67901	
560	CAGLIARI ELM	12	72810	80034	08617	00971	61609	
597	LUQA	50	12123	81020	15862	00901	60712	
620	THESSALONIKI	07	82703	80021	13316	00947	60908	
641	KERKYRA	09	71405	89031	15615	21507	61801	
672	AGRINION	11	83205	98021	18417	12108	62200	
689	PATRAI	09	32709	80010	16717	11704	61803	
716	ELLINIKON	03	22006	81030	14217	00902	62910	
754	HIRAKLION	09	13215	80010	16016	11600	60300	
	BLOCK 17							
020	SILE	05	61307	81021	12810	62500	60300	
022	ZONGULDAK	07	12911	01011	12611	12600	60304	
024	INEBOLU	07	63112	13031	13209	57402	64415	
050	EDIRNE	07	6180	83011	11516	25511	60807	
070	BOLU	02	10	81031	96711	35540	60300	
082	MERZIFON	05	70403	7502	13	456	64904	
084	CORUM	51	72406	98032	97613	786	60804	
092	ERZINCAN	05	81805	66146	96409	6652	64717	
116	BURSA	08	32706	81021	14416	22401	64903	
129	ETIMESGUT	02	63307	81022	97712	08500	60300	
150	BALIKESIR	08	50000	80021	14214	35501	60209	
152	KUTAHYA	03	62706	81031	00806		64504	
160	KIRSEHIR	02	50506	81026	97510	33570	60304	
184	AKHISAR	08	50000	81011	13516	55700	61300	
188	USAK	01	73205	80023	98308	754	68103	
196	KAYSERI	04	72003	50152	95309	67401	60705	
202	ELAZIC	04	81818	80028	95712	874	61715	
219	TERMINILLO	04	53206	81021	15716	35601	61902	
250	ULUKISLA	01	80000	25606	95803	874	61604	
260	GAZI ANTEP	07	92706	80016	11	874		
280	DIYARBAKIR	05	71820	82022	95118	75600	67615	
300	ANTALYA	04	43203	81021	91119	48600	63901	
340	MERSIN	08	62312	81021	10018	49601	60805	
350	ADANA	10	81209	10649	11814	872	61203	
600	PAPHOS	49	32906	82028	11163	960	60303	
602	MORPHOU	48	52405	83018	11058	19602	60710	
603	LIMASSOL	50	72909	80022	11573	79300	60803	
606	NICOSIA	49	62303	83016	10958	49603	60705	
617	CAPE ANDREAS	50	82305	24952	11355	89699	60201	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	51	80709	97022	18251	0075	709	
012	INDIGA	52	80904	97022	19800	0097	821	
015	TOPSEDA	54	62208	98020	20653	00940	108	
022	KANDALAKSHA	55	83404	97717	10652	8742	627	
043	ROSVINSKOE	01	51605	98011	82060	00901	818	
055	PAZ NAVOLOK	01	81407	96105	07104	854	808	
060	UNSKII MAIAK	60	420	98020	09704	00908	601	
092	VENTSPIL S	01	80905	96727	96801	8052	811	
112	YAUGULBENE	01	81406	96687	01102	67 2	807	
125	KOTLAS	52	11804	98020	22810	00903	814	
127	VERKHNIAIA	51	21407	80032	20910	00901	810	
169	PSKOV	01	81405	97258	02703	854	801	
221	REGA	02	81406	96217	9830	8732	710	
239	OUST TSILMA	04	81805	98022	21210	00904	715	
252	TALLIN	51	61106	97011	00101	65300	307	
422	KOENIGSBERG	54	77209	96102	94904	75400	300	
802	MURMANSK	58	80405	97032	14554	0091	719	
804	KANIN NOS		82002	022	183	009		
808	INDUSTRIIA	57	8141	97077	11055	854	735	
815	KUZOMEN	01	81108	98202	09701	854	818	
816	PIALITSA	00	80706	97023	2201	0095	713	
817	GRIDINO	50	81106	94735	08350	8742	717	
819	KHOSEDA KARD	50	80000	98031	25202	855	902	
820	MEZEN	51	71607	97022	13706	00901	822	
823	ONEGA	00	81607	97021	10508	4557	601	
824	ARKHANGELSK	51	71406	97022	12609	00936	708	
834	MARIAN MAR	51	81103	98022	71002	854	820	
835	UKHTA	01	80705	96515	05101	853	814	
837	SEGEZHA	01	81509	66616	8303	9742	206	
838	MEDVEZHIA GO	00	81405	97687	07301	87420	802	
843	SYIRITSA	00	81807	97031	08105	0097	708	
844	VYTEGRA	01	8160	97022	11905	854	308	
845	LENINGRAD OB	00	81604	96102	06104	2547	310	
847	LIUBAN	51	71036	98022	06905	75400	1	
848	BELOZERSK	01	66810	97016	13905	654	300	
855	TARBU	00	82204	97026	01503	863	808	
859	VALDAI	01	81406	97022	08106	855	804	
865	KSINAS	54	51603	98022	18213	00902	805	
866	SURA	41	11807	98022	18409	00901	702	
867	PINEGA	54	31405	97031	230 1	00901	808	
869	SHENKURSK	04	21603	98020	16611	00930	7	
871	NIANDOMA	00	61805	97031	14609	00931	903	
872	OPARINO	58	21693	98010	25912	00904	805	
874	VOZHEGA	52	21607	97020	15210	00901	803	
875	VOLOGDA		26407	97011	407	0090		
876	TOTMA	56	01406	98020	18514	00900	806	
879	UST SHUGOR	03	32002	98022	25610	00901	719	
881	TROITSKO PEC	5	72003	98032	26816	00902	811	
884	UST USA	01	71404	98032	23605	00907	820	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	03	81603	96616	4404	7722	809	
211	SHAULIAI	02	81803	96216	97402	8722	300	
313	SAVALI	52	10000	98030	30608	00904	809	
340	BELOSTOK	86	82005	97022	96255	51512	38*	
351	BREST LTOVSK	01	77707	97368	03802	793	223	
377	PINSK	02	72005	97032	02710	73400	902	
400	MOGILEV	45	71601	96286	05605	66230	3*	
841	OREL	03	87409	97022	10406	0091	30*	
846	LISKI	28	76108	98033	11813	00830	**	
861	IDRITSA	02	81404	97022	03503	854	709	
864	ROSTOV	50	71404	96101	15106	00906	808	
889	SMOLENSK	03	91605	91456	07203	9 0	808	
890	BELYI	30	81404	96616	97403	8742	805	
893	ZHITKOVICHI	04	41804	97011	04609	45400	801	
894	ORDZHONIKID	02	81405	97616	0810	8742	903	
896	ZLYNKA	06	81802	96106	06908	864	203	
898	VYSHNII VOLO	02	81403	96602	10404	8742	808	
901	KOSTROMA	1	11406	98030	17108	00901	808	
904	MOZHAISK	02	71603	98034	10506	75600	813	
907	GORKII	03	05407	97000	22010	00900	707	
909	MOSCOW OBS	00	70905	96102	13505	00931	802	
910	RIAZAN	02	86412	96102	15005	00907	812	
911	KALUGA	50	25910	98020	29509	00901	811	
915	PAVELETS	02	21407	96011	18008	00901	907	
916	LUKOIANOV	02	01107	98000	22009	00900	808	
918	SHAKHUNIA	54	01605	98020	24811	00900	707	
921	CHKALOV	50	25910	98020	29509	00901	811	
925	KAZAN	54	21102	98021	28305	00901	805	
931	KUIBYSHEV	52	36107	99020	28703	00902	805	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
932	ZEMETCHINO	81	51407	97022	1984	00972	81*	
934	ELETS	04	5903	97022	13309	00901	804	
935	KURSK	07	71803	97032	09909	5570	405	
938	VALUIKI	06	81405	96808	1112	896	401	
939	BOGUCHAR	0	72903	97021	12514	00670	*12	
941	SARATOV	04	00709	98000	226	00900	796	
945	PUGACHEV	00	00905	98000	25504	00900	809	
949	ADAMOVKA	02	30902	98031	35408	00902	326	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	03	81806	2808	04009	894	904	
594	OVRUCH	03	17507	97031	05110	72400	*05	
625	LVOV	02	87208	97022	05208	4562	308	
639	STANISLAVOV	01	82202	98616	06310	4562	205	
651	TERNOPOL	01	72006	99011	05311	31506	801	
672	KISHINEV	04	62003	98022	08614	5160	805	
676	BOLGRAD	07	72005	97022	09413	11501	704	
689	KREMENCHUG	07	81804	97026	08912	69500	302	
734	IZMAIL	06	52502	98031	10414	53500	300	
951	SHEPETOVKA	04	62004	98022	05811	62640	909	
953	KONOTOP	07	81801	94216	08707	8722	304	
954	SUMY	06	81602	95616	10506	874	304	
961	SHEREMETKA	03	42004	97014	06911	31501	813	
962	POLTAVA	07	81603	96106	10207	862	200	
965	KAMENETS POD	03	41600	98022	06214	21501	85*	
966	UMAN	05	62003	97012	08212	656	*01	
967	KIROVOGRAD	05	62504	97012	09812	67400	302	
972	VOZNESENSK	07	71805	98025	09813	72600	903	
979	DOLGINCEVO	06	80000	40808	10618	3362	304	
985	CHAPLINO	10	70901	97216	10810	75700	301	
989	IALTA	08	52705	98036	10613	42660	209	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	07	80708	50022	70513	55731	307	
002	MOROZOVSKAIA	01	51412	98021	21717	00981	701	
004	KOTELNIKOVO	00	51107	98022	12709	00942	808	
007	VERKNII BASU	51	90910	98030	16817	00901	812	
008	BUDENOVSK	95	01105	93020	00917	00900	919	
009	PETROVOSKOE	05	00904	99022	09018	00900	709	
010	TIKHORETSKAI	07	12903	98038	08922	53621	200	
012	ARMAVIR	04	73405	98021	09321	00971	805	
013	BELORECHENSK	04	73203	99152	08921	59660	707	0000
015	PIATIGORSK	05	30403	98030	08218	00903	300	
017	NALCHIK	07	10203	98030	08518	12603	813	
018	GRAZNYI	07	22703	97030	09417	00901	808	
019	ORDZHONIKIDZ	02	22003	97030	07719	22760	804	
020	MOZDOK	06	10203	98020	09715	00904	814	
021	BORZHOM	03	60000	97022	18219	63600	614	
023	KUTAISI	09	32709	98010	07420	21680	501	
027	EREVAN	00	52202	99031	06622	51700	818	
028	LENINAKAN	01	62202	99031	42514	6150	415	
031	NAKNICHEVAN	02	42201	99011	09623	1500	316	
033	KIROVOBAD	00	12101	99030	08129	00980	72*	
034	ZAKATELY	01	12001	99000	08023	15700	719	
035	ASTARA	08	81401	97024	19810	855	86*	
036	KARIAGINO	02	00402	98000	09020	00900	819	
038	GASAN KULI	01	003	97020	11225	00900	821	
042	FT SHEVCHENK	51	13614	98021	14316	00904	808	
044	GUREV	51	01109	96000	19518	00900	907	
047	MAKHACH KALA	05	71609	98011	10708	765	1	
073	VOROPONOVO	01	62502	97031	34811	00901	401	
140	OSTRON KULAL	02	20410	97011	14309	00902	813	
216	BAKHMARO	52	70000	96032	03108	4663	803	
229	STALINIRI		62001	9803	007			
241	LIUKSEMBURGH		20902	99010	6921	21		
272	SISAYAN	00	43404	98020	37717	42600	709	
339	KENDERII	02	60905	98021	15820	00906	318	
948	URIUPINO	05	61412	99021	16114	00933	904	
995	SOCHI	09	73407	98022	10114	22682	905	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	53	61805	81022	28608	00901	804	
051	KHALMER SEDE	73	03204	98020	29069	00900	300	
054	SLAE KHARD	57	71604	9 022	29355	2577	405	
055	BERESOV	00	72202	98022	20405	75700	504	
057	KONDINSKOE	C1	21102	98021	30405	00901	802	
058	SAMAREVO	50	82503	98022	31305	866	804	
059	SURGUT	54	72703	98032	31703	75500	300	
060	TOBOLSK	01	50000	97021	33106	00901	303	
061	CHERDYN	54	71803	98032	28509	00906	804	
062	SEROV	53	81403	98022	29516	00902	815	
065	NIZHNE TAGIL	00	72002	98022	30515	00941	910	
066	KUDYMKAR	08	41803	98032	31499	00902	806	
067	TURINSK	53	60000	97022	32211	00901	807	
068	NOZHOVKA	56	40000	98020	32111	00902	808	
069	TIUMEN	01	83203	97022	33409	00900	302	
070	IANAUL	01	51101	98021	32804	00901	708	
071	KRASNOUFIMSK	50	11801	98020	32511	00901	812	
072	SVERDLOVSK	55	61104	98022	31815	00906	808	
073	SHADRINSK	01	62502	97031	34811	00901	401	
074	LEUSHI	01	70905	98022	33601	00907	80*	
075	ISHIM	01	00000	97000	33408	00900	307	
076	KROPACHEVO	51	60000	98022	32506	00901	812	
077	CHELIABINSK	51	22001	97011	37510	00901	704	
078	KURGAN	51	32201	97020	34207	00901	403	
079	UFA	62	60000	98022	32410	00902	810	
080	TROITSK	03	82701	97022	35805	00401	303	
081	STERLITAMAK	51	60000	98022	31510	00901	820	
083	MAGNITOGORSK	51	*1603	98020	34009	00902	808	
084	GLAZOV	51	80901	97021	31612	00902	810	
156	VERKHNE URAL	53	70000	97022	30552	0097	300	
160	MUZHI	53	80000	98022	29901	65603	302	
161	SARAN PAUL	03	72002	99022	28607	70931	801	
166	PUDINO	60	13605	97020	31804	00901	304	
167	KOLPASHEVO	59	67909	97362	28752	00900	709	
168	BOLSHOI ULUI	52	72803	97851	22351	79505	703	
169	NAPAS	67	03406	97020	29853	00900	318	
171	SHIRO	60	81603	98717	24650	3152	805	
172	TARA	52	02904	98020	31705	00900	304	
173	TOMSK	52	73405	97031	25101	00903	305	
174	BOGOTOL	54	83205	98017	23050	0091	804	
176	BARABINSK	51	22701	97011	30308	00901	305	
178	NOVOSIBIRSK	54	82005	98717	23852	25167	715	
179	KEMEROVO	56	82704	98022	25800	00902	305	
180	UST ISHIM	03	30000	98020	32810	00901	303	
181	OMSK	02	00202	97021	31706	00900	311	
183	KAMEN	51	82704	97022	27401	857	311	
184	BARNAUL	54	22602	97020	29051	00901	405	
185	STALINSK	54	72204	98021	27001	58630	806	
186	SLAVGOROD	51	62201	97031	29900	55500	405	
187	BELOKUIKHA	53	12702	98020	29003	11600	303	
188	RUBTSOVSK	53	72702	98022	52003	75700	801	
189	NIAKSIMVOL	53	32203	98011	29015	00909	805	
197	IVDEL	51	62901	97012	29415	00902	807	
200	BOGUCHANY	53	82204	94737	15252	8062	210	
205	KANSK	58	82202	98028	52	0092	800	
206	KRASNOIARSK	54	92002	98012	22200	23602	812	
207	KASHA	54	81205	96737	22753	8062	812	
208	KEZHMA	59	60000	98028	17255	24501	308	
213	KAMYSHLOV	03	32101	97011	33211	00902	218	
217	DOMASHINO	62	63204	022	24654	62640	215	
234	MOLOTOV	51	60000	96041	31913	0090	109	
235	GORA PAIZ	54	82706	96778	20254	861	205	
245	DEMIANSKOE	51	70000	98028	32906	75600	703	
249	IALUTOROVSK	01	70000	97021	33409	00901	301	
250	VAGAI	02	72201	98022	33611	00901	305	
256	POLTAVKA	01	03603	97020	32307	00900	309	
257	ODESSKOE	02	03401	97020	31204	00900	311	
259	CHERLAK	01	03603	98020	30704	00900	311	
263	ISIL KUL	50	10403	97030	32308	00901	209	
265	KALASHINSKIA	50	03602	97000	81905	00900	311	
266	POCELKOVO	13	03601	97020	32406	00900	9*	
268	NAZYVAEVKA	01	13601	98020	32208	00900	312	
269	TIUKALINSK	00	00000	98000	32006	00900	304	
277	VIKULOVO	02	20000	96100	32209	00908	302	
278	TEVRIZ	52	00000	98020	32208	00900	308	
305	KUSHTOVKA	56	03603	98000	30005	00900	306	
306	SEVERNOE	58	03605	97020	29604	00900	303	
309	TATARSK	01	03601	97020	31204	00900	312	
310	CHAKY	00	03203	97020	31004	00900	304	
312	KUPINO	00	03201	96101	30303	00900	307	
313	ZAVINSK	50	02901	97020	30603	00900	400	
314	UBINSKOE	65	02903	97020	29001	00900	404	
315	KARASUK	00	00000	98020	29903	00900	207	
317	KHABARY	51	72503	98022	30301	00930	408	
322	KARGASOK	59	03206	98020	29652	00900	211	
323	PARABEL	60	13209	97020	29652	00930	213	
325	MOLCHANOVO	56	83403	98383	27852	00902	5	
326	BOKCHAR	00	13403	97020	28602	00940	308	
327	KRESHCHENKA	58	03405	97020	29803	00900	300	
332	TOGUCHNI	55	62803	97031	25803	00901	306	
333	MASHKOVO	54	12903	97030	28502	00901	307	
334	KOLYVAN	56	13205	97020	27000	00905	303	
335	KOCHENEVO	52	22705	97020	27802	00905	305	
339	ORDYNSKOE	51	22704	96020	29104	00902	404	
342	MASLIANINO	51	32904	98031	2501	00905	827	
344	KEDRSKHA	55	82504	94102	29901	01	***	
345	BAEVO	50	72502	96102	29501	45620	305	
347	BOLCHICKIA	51	80000	98022	29601	0097	200	
348	ZAV YALOVA	56	02203	97020	30701	00900	300	
349	ZMEINOGORSK	54	13604	97018	29701	00940	906	
351	ALEISKOE	00	82701	97022	28703	856	402	
363	TUROCHAK	54	83203	98022	40003	3263	801	
366	KUZEDEEVO	57	82704	98028	27951	0077	802	
370	PENTRALNYI R	56	72205	97013	25252	75530	802	
375	TISUL	59	73203	97028	23100	65540	408	
377	MARIINSK	57	82203	97022	23501	85600	209	
378	IZHMORSK	59	82705	98032	24551	00942	817	
379	TAIGA	60	73206	98022	25400	00902	408	
380	TIUKHTET	63	73204	99037	22200	17530	102	
382	PYSHKINO TRO	62	53205	97021	24201	54500	306	
384	CHULSKAIA MT	53	82703	97888	21652	835	310	
407	ENISISK AMSG	56	83601	97018	21852	65608	3	
409	BIRILIUSY	54	72904	96268	21251	77500	807	
410	BOLSHAIA MTA	53	82202	97717	20451	0092	809	
411	ACHINSH	59	82701	97037	22151	0097	801	
412	KEMCHUG	53	82704	96717	08122	8062	813	
413	LKIUKVENNAIA	57	82701	97032	24453	0092	300	
418	AGINSK	56	82201	97368	24152	24608	301	
420	DERBINO	55	82005	99022	23850	0092	818	
421	LEGOSTAEVO	55	81805	98022	23852	8062	712	
422	IRDINSKOE	55	82202	98022	25151	00908	80*	
423	MINUSINSKOE	68	81603	98022	26201	00900	700	
425	ABAKAN	52	71103	99032	25601	3761	808	
426	BEIA	56	72204	99018	26360	12603	301	
427	ERMAKOVSKOE	58	81801	98022	26000	0091	803	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	00	22901	96100	36204	00901	200	
087	URALSK	01	60710	97022	25507	00905	813	
088	KALMUKOV	57	31107	97011	21818	00903	809	
090	AKTIUBINSK	52	10910	81020	28612	00901	810	
091	IRGIZ	11	10912	99020	28213	00901	809	
092	TURGAI		00409	97020	13	00900	307	
096	CHALKAR	52	00712	97083	24614	00900	813	
097	DZHESKAZGAN	52	00410	98020	30906	00900	803	
098	KAZALINSK	58	10914	97020	22317	00140	804	
103	BERTYS	54	00412	97020	27608	00900	300	
104	TURKESTAN	52	10912	99020	18320	00902	804	
105	CHIMKENT	54	03606	99020	16419	00900	815	
106	DZHAMBUL	01	30204	98011	23911	00904	803	
107	ALMA ATA	01	12702	97020	24207	18600	415	
108	BURLUBAITAL	50	03606	99020	26003	00900	503	
109	DZHARKENT	52	00000	99020	19114	00900	706	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
111	PETROPAVLOVS	01	82092	98002	32308	00907	300	
113	KOKCHETAV	53	82906	98032	34906	00902	301	
114	IRTYSHSK	02	00000	97020	20106	00900	802	
115	PAVLODAR	50	62993	97031	30101	65600	503	
116	ATBASAR	51	03205	98020	34602	00900	803	
117	AKMOLINSK	53	02704	96020	34002	00900	807	
119	KARAGHANDA	03	60000	98031	33404	00940	311	
123	KOKPEKTY	54	23205	99011	25400	15430	203	
124	BURLY TUBE	54	00204	97011	27815	00900	215	
125	ZAISAN	55	70802	98011	27951	55630	203	
126	BAKHTY	52	72701	99032	25203	11770	212	
128	CHIMBAI	08	01101	97000	16421	00900	112	
132	KIZIL ARVAT	04	00914	94313	10326	00900	***	
135	ASHKHABAD	53	10905	98020	12525	00950	815	
136	BAIRAM ALI	01	70903	97032	08625	00905	605	
137	KERKI	02	03601	98000	11425	00900	815	
139	STALINABAD	55	30402	99010	13119	22761	302	
142	LENINABAD	01	20403	99022	14421	00900	80*	
143	NOVYI URGNCH	51	20703	96020	17122	00903	81*	
144	GERGANA	04	80000	97052	14119	00903	814	
145	TASHKENT	00	53202	97054	14921	00903	808	
146	NOVAIA BUKHA	02	00000	98020	13024	00900	815	
147	SAMARKAND	51	10405	98000	13820	00900	801	
148	TERMEZ	04	20403	99030	11725	11704	812	
149	FRUNZE	03	02704	97020	20212	00900	303	
555	SEMIPALATNSK	50	82703	97022	30901	0097	303	
586	CHIRIK POBAD	53	50705	97031	17920	00940	805	
589	KOS CHAGYL	01	20909	97303	19718	00900	704	
590	BERCHOGUR	00	10705	99020	27811	00905	809	
591	MUGODZHARY	57	01102	98000	27406	00900	224	
592	EMBA	01	20410	82030	26812	00902	806	
593	TEMIR GOROD	54	10705	97020	26412	00901	8**	
600	DZHAMBEITA	54	50900	97032	24415	00903	814	
601	CHAPAEVSK	53	60812	97030	5	00902	***	
603	FURMANOVO	02	20906	97020	22016	00901	808	
607	MARTUK	50	01107	98010	29011	00900	805	
611	DZHETYGORA	01	00202	98022	34504	00900	822	
620	DZHUSALY	54	00917	57090	22018	00900	610	
630	CHARDZHOU	01	00000	98000	14324	00900	811	
648	BLAGOVESHCHE	51	83204	97010	33905	00902	302	
653	NOVOSUKHINO	00	02905	98020	32806	32806	900	
656	DALNOE	51	03402	88020	3200	00900	702	
658	KAZGORODOK	50	00202	98020	34807	00900	300	
660	AMANGELDY	50	00403	97000	32006	00900	300	
667	KZYL DZHAR	05	00205	98020	33002	00902	130	
675	ACHISAI	59	00709	95010	20210	00900	801	
678	ARYS	02	20206	98012	16321	00901	821	
712	KIROVABAD	53	10901	99030	11725	00903	802	
720	ALEKSEEYSKOE	54	02904	98000	33705	00900	304	
725	ANAR	51	70000	98031	33401	75400	806	
740	UIUK	59	10901	99020	20514	00901	802	
743	CHOKPAR	57	00910	99020	22210	00900	310	
744	CHU	51	00907	98020	20614	00900	400	
788	SHEBAKTY	51	02201	97010	30600	00900	300	
789	SEMIIASKOE	01	20000	98011	30404	00930	809	
825	OGAR	52	00905	99020	22450	00800	302	
829	AEROPORT	02	00000	98020	24607	00900	303	
860	SHEMONAIKHA		23206	98020	28950	00940		
871	ZHANGIZ TIUB	52	43202	98020	20801	00493	801	
879	BOLSHE NARYM	58	60904	99022	77953	00905	600	
890	URDZHAR	51	60901	99022	28602	00940	305	
892	UCH ARAL	51	52707	98021	26504	00940	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	55	83202	98268	22152	896	414	70****
193	ZIMA	53	50201	98011	20500	00901	812	
201	KIRENCK	60	50000	98011	21055	14760	412	700003
202	BODALBO	63	60000	98022	20654	00901	404	700051
206	MONDY	67	80000	98022	663 4	0092	504	
207	BRATSK	57	82201	99038	21251	00947	416	
209	NIZHNE ANGAR	61	50000	010	24360	00902	409	700060
211	KURA	62	13401	010	10702	00941	402	
212	SRETENSK	55	22201	020	17002	00902	836	
213	CHITA	55	50000	5 031	18451	00921	300	
214	KHILOK	57	00000	98013	19650	00900	216	
215	BARGUZIN	57	22705	020	20452	00905	322	700002
218	ULAN UDE	48	80000	98022	19951	00912	77	70****
219	BORZIA	53	00000	020	19651	00900	10	
220	KIAKHTA	58	00000	99011	28530	00900	982	
251	MOGOCHA	54	0320	6 020	14102	00900	907	700001
252	SKOVORODINO	53	70000	032	12604		603	700009
255	CHERNIAEVO	62	60000	020	15501	00900	300	700008
431	ALZAMAI	64	82701	99018	23551	42609	219	70****
436	ALYGDZHER	59	82703	98022	10952	0092	307	
437	ORLIK	60	72503	99028	59555	14543	300	
438	ICHER	61	80000	99032	22404	24710	300	700057
439	INGA	56	70401	98032	22300	6571	309	
440	KHADAMA	58	83605	93868	23252	837	410	
442	SHISHKINO	56	82705	98011	652	00037	209	
443	ILIMSK	56	68902	99028	21352	53603	409	709104
446	TANGUI	55	82201	99028	21854	14607	414	
447	TULUN	59	82701	97022	22454	00907	314	
448	IKEI	58	82502	99032	22451	54707	317	
452	UST UDA	69	80000	022	44950	00940	601	
453	BALAGANSK	57	80000	032	23156	00907	300	700052
455	POLOVONA	56	80201	97022	22652	0091	411	700000
456	BOKHAN	58	80000	98032	22054	0091	201	700051
457	BAYAB DAY	59	80000	97031	28055	0097	904	700053
458	UST ORDA	57	73402	022	21851	00902	506	700050
459	LISTVINICHNO	59	83604	98032	20602	0092	300	700003
460	SLIUDINAKA	56	82501	98022	20700	0092	405	700003
461	KHAMAR DABAN	59	80201	98778	52158	864	203	709454
462	TUMKA	55	80904	99032	32300	0082	408	700004
473	PETROVSKII	55	00203	96020	20453	00900	301	
476	KHARINSK	56	20000	97020	21100	24600	402	700005
480	TANKHOI	58	71603	98032	20651	75600	307	7 0005
481	BABUSHKIN	57	10000	99021	21452	00901	212	700053
482	KOBANSK	57	00000	98010	21255	00900	300	700000
485	SUKHALA	62	50000	022	22257	00906	308	700051
486	GORIACHINSK	62	53602	99022	23655	00902	816	700052
488	UST BARGUZIN	62	23202	99020	23058	00901	314	700052
490	KACHUR	62	81402	98022	51953	35607	501	700051
492	ZNAMENKA	54	80000	98027	21552	0091	109	700004
493	ZHIGALOVO	56	82503	98022	21151	0097	307	700003
494	GOLOVSKOE	58	82002	97028	20451	39607	414	709704
495	ORLINGA	59	80000	98031	20752	8 6	316	700003
496	UST KUG	56	63403	97012	18700	65600	403	7000**
497	KAZACHINSKOY	61	11801	99011	21054	0094	315	700005
498	MARKOVO LENE	61	20000	99011	20256	24700	314	700005
500	CHECHUISKOE	65	32202	98010	20856	35500	313	700002
501	ICHERA	64	00000	98020	18753	00900	407	700004
503	DUBROVSKOE	64	00000	99020	18355	00908	413	700006
504	VORO PRISTAN		80000	98022	19656	00998	64300	7000**
505	MAMA	64	01403	98011	19859	00900	801	700004
507	CHARA	60	80000	99022	19856	00911	107	709350
509	UAKIT	59	73401	031	1283	5660	2*	700003
510	BAUNT	46	10000	98021	19452	45600	11	700004
512	TROITSKOE	60	00000	011	19056	00900	304	700002
513	TASA	57	40000	99012	254	00910	807	700003
514	KARAFTIT		20000	012	24590	50003		
516	ROMONOVKA	55	12202	012	132	22463	300	
518	MELDEGEN	58	73202	98017	23651	65800	401	709770
519	SOSNOVO OZER	58	21003	010	30753	00900	300	700002
520	MOGZON	57	00000	010	19751	00900	200	
522	ULETY	64	80000	99022	19100	00901	403	700006
526	SEDLOVAIA	62	21801	98031	17202	00901	301	700006
527	AGINSK	36	20000	98020	20600	00902	601	700061
529	AKSHA	56	00000	97020	20153	00900	801	700003
550	TUNGOKOCHEN	57	12201	98010	15901	14700	304	700007
553	ZILOVO	64	00000	37020	17100	00900	801	700009
556	URIUPINO	59	01801	020	14153	00900	300	700002
557	UST KARSK	55	02201	020	14602	00900	404	700011
559	KAGANOVICH	52	02703	95020	15401	00900	700	
560	ZIULZIA	63	00000	020	15902	00900	304	700011
561	NERCHINSK	61	00201	020	16851	00900	300	70096*
562	SHILKA	56	00000	7 020	20153	00900	801	700003
567	SOLOVEVSK	55	00000	020	22852	00900	335	700007
569	OGPOR	58	82700	9	0 190	00970	501	700003
570	KAILASUTAI	59	02903	020	17101	00900	310	700010
571	NOVO TSURUKH	61	00201	020	16851	00900	300	70096*
572	BURKA DONO	68	00000	7 012	16301	00900	302	700009
573	ALEKSAND ZAN	60	02201	020	20255	00900	9	700039
574	SHELOPUGINO	58	02501	020	18353	00900	603	
585	AMAZAR	59	50000	97022	18962	01700	300	700010
587	POKROVKANA A	63	31801	012	14151	25601	605	
595	MAGDARACHI	59	22004	5 021	02	00901	604	70000*
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	56	62509	97361	22254	55401	307	
155	CAP CHELIUSK	74	80000	96717	19274	0091	307	
157	DIKSON	74	52803	98011	21272	00711	707	
158	UST ENISEISK	73	22908	98021	26371	00941	308	
163	KHATANGA	37	82001	97717	19470	00917	703	709960
227	OST CHETYREK	77	00707	98011	13375	00900	300	700074
230	VERKHOIANSK		30000	99011	21268	00920	301	
233	SUNTAR	64	20000	98020	20261	00940	202	700052
234	VILIUISK	63	21601	98031	21559	06931	303	700051
235	ISITSKOE		00000	7 020	21161	00900	300	700056
237	UST MALSKOE	65	03601	98011	21063	00900	804	700053
239	MIUIA	63	20901	99010	19256	00901	403	700003
240	OLEMINSKOE	60	00000	98011	21057	00900	801	709700
241	VITIM	65	80000	99021	19655	00907	402	700002
243	NEZAMETNYI	60	40000	98018	21560	25601	304	709351
244	NAGORNYI	59	13602	98011	18457	00901	305	709751
917	POKROVSK	70	00000	97010	21868	00900	804	700057
920	AMGA	64	20000	98032	23664	24500	805	709754
927	CHULMAN	59	20000	98227	36858	00970	303	709252
930	TUAI KHAIA	58	70000	98022	21254	0093	301	700002
932	NIURBA	63	20000	98010	21057	00901	201	700055
934	MUKTUYA	64	10000	7 001	18655	00901	401	70****
936	DZHARDZHAN	67	01801	99000	14161	00900	802	700057
960	DUDINKA	85	63203	98029	15570	00907	312	
982	AMDIERMA	57	72213	97032	0	8	5	
995	RUSSKIAI GAV	6	72007	97031	07354	70067	120	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	02	80000	022	17956	00907	304	
256	NORSKI SKLAD	61	00000	020	17756	00900	702	700071
257	POLINA OSIPE	66	01401	020	20661	00900	603	
262	PLASTUN	52	80000	7 277	17952	0091	805	709102
263	BLAGOVESHCHE	58	01601	020	18852	00900	303	
265	CHEKUNDA	63	00000	021	18258	00900	300	
269	KHABAROVSK	62	00203	98020	18656	00900	801	700050
270	EKATERINO NI	57	00000	97020	18756	00900	303	700003
273	IMAN	53	00000	97001	16251	00900	605	700000
274	GRADEKOVO	52	81401	97027	14950	855	407	700100
280	NAIAKHAN	71	03206	3 020	11966	00900	820	700051
285	AIAN	57	01802	97027	21758	00900	804	700053
286	UST KAMCHTSK	77	00000	98020	16370	00900	704	
291	UST BOLSHERE	64	00000	98020	03658	00900	310	
294	GLEXANDROVSK	64	01401	98000	22464	00900	301	700056
295	TILICHIKI		00000	0	14173	00900	806	
298	VLADIVOSTOK	51	90000	94717	16651	9	105	700550
603	KUMARA AMURE	62	01101	011	16952	00900	703	700006
616	PRIGRANICHNA	57	20702	98020	19253	00904	901	700005
619	ARKHARA	60	00203	7020	18750	00900	300	700006
621	ZAVITAIA	57	00000	5 011	17852	00900	801	700005
622	BRATOQIUBOVK	61	00902	010	17552	00900	805	700004
630	SELEMDZHA	68	30000	021	16664	00901	408	
631	NORA	62	00000	021	18154	00900	202	700005
632	STOIBA	61	70000	99031	18652	00904	925	
633	BUSSA	60	00000	000	17656	00900	803	
635	UST UMALTA	64	80000	022	18055	00907	303	
636	SOFIISKII PR	70	00000	011	22053	00900	601	700000

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
638	VERKHNIAIA T	63	01401	97020	20352	00901	808	
640	SEKTAGLI	61	00000	020	16153	00900	402	
641	SUTUR	66	00000	020	18154	00900	801	700030
643	KHULARIN	65	00000	011	60	00900	306	700001
645	KUR		00000	020	18056	00900	701	700003
646	NERAN	66	03602	020	20056	00900	701	700002
648	BIRA	62	00000	94020	18254	00900	401	700002
649	OBLUCHE	59	03603	021	18453	00900	308	
650	BIRAKAN	64	00402	020	17952	00900	107	7000**
653	NADEXHDINSKO	60	00000	020	20456	00900	817	700005
654	BIROBIDZHAN	63	02901	99010	19358	00900	602	700001
655	SMIDOVICHI	60	00202	3 020	19454	00900	606	700051
657	VIAZEMSHAIA	64	00401	6 020	17554	00900	300	700001
658	LERMONTOVKA	67	00401	99012	16250	00900	102	700002
659	BIKIN	57	00000	96020	16454	00900	302	
661	POMPEEVKA	61	00000	020	17554	00900	311	700005
663	KARTUN	52	30000	7 017	16751	0097	502	700004
664	MALINOVKA	53	80000	97021	15601	855	601	709704
665	USPENKA	51	30000	98037	15652	00907	801	709403
668	TURII ROG	53	80703	98227	17752	8042	805	
670	KUMEN PYBOLO	51	80000	6 707	15651	6722	501	709401
671	EVGENEVKA	50	80000	6 268	15450	895	803	700200
672	KHOROLSK	51	80902	3 717	14451	8742	501	701010
674	POLTAVKA	53	80000	7 012	16951	75500	300	
675	VOROSHILOV U	50	81802	96717	15200	8062	601	702906
676	PAZDOLNOE	00	82003	98717	15750	8062	403	700403
678	KRASKINO	51	80901	95717	15551	875	305	700402
681	PIDAN	57	80000	914	09357	9	301	709157
683	OZERNYE KLIU	50	80000	95737	16401	8642	807	
684	MAIKHE	51	82703	737	16250	8052	406	700702
685	NOVO KHATUNI	00	00000	95717	15500	8062	302	700302
686	SUCHAN	53	82202	6 717	14954	4742	801	700100
689	PREOBRAZHENI	52	80410	98027	16051	855	805	700100
690	VALENTINA	52	80000	5 717	16851	5752	603	700200
691	BEREZNIKI	53	81401	702	15554	6752	803	709707
692	PFUSUNG	52	80000	6 717	16852	875	802	700201
696	ANUCHINO	50	80000	9 617	15900	7741	801	700302
698	NOVO MIKHAIL	52	80000	96717	15551	00907	807	
699	IAKOVLEVKA	50	80000	022	16200	3651	602	700102
701	FURMANOVO	53	80903	6 717	18052	0092	805	709500
703	ZHURAVLEVKA	28	60703	70110	88516	55095	47	
720	BURUKAN	68	03601	011	01564	00900	300	700004
722	GURA	70	03603	020	21460	00900	302	700000
726	SUKHANOVKA	70	00000	95020	22767	00900	303	700055
730	DUKI	63	00000	020	20961	00900	903	
739	TROITSKOE	65	00000	020	18258	00900	809	
742	TIVIAKY		00000	020	17155	00900	301	700004
744	ELABUGA	67	00405	020	18157	00900	608	
747	GVASIUGI	66	00000	020	15954	00900	303	700005
748	OLAN	57	00000	8 001	17052	00900	301	700003
751	GROSSEVICHI	62	80406	7 037	23957	854	300	709763
752	ZOLOTOI	56	80414	4 717	21354	6722	304	709751
754	MYS SOSUNOVA	54	80506	91832	22652	8732	802	700051
757	TERNEY	53	80000	96717	18052	8742	7**	
760	TETIUKHE	53	80000	96717	18352	8052	801	709153
764	SINANCHA	54	82201	96772	16053	365	703	709150
765	ARKA	75	00000	6 000	20469	00900	302	700001
774	BOGORODSKOE	64	00000	93020	22961	00900	804	
775	POGIBI	67	00202	99020	23166	00900		700060
776	NOGLIKI		00000	92444	22768	00900	102	700058
782	KIROVSKOE	72	00000	020	23868	00900	313	709757
784	ONOR	51	32815	011	22460	06600	908	700058
785	POGRANICHNYI	73	02701	97000	24170	00900	300	700059
794	KITASHIRETAK	60	00000	97000	22455	00900	808	
796	SHINSHIRA	61	33218	97020	18457	35400	903	703757
799	KARUMPPOTAN	00	33210	97020	13754	33500	208	700053
801	OTANI		10000	97010	21756	15600	205	700000
805	HOROMUSHIRO	53	80404	022	15852	0092	323	700052
810	KIKHCHIK	1		96001	11757	00900	304	
824	OACHIAI	59			21957	00900	130	700000
825	SHIKUKA	63	31803	012	23469	35600	307	700557
827	HONTO	60	00402	97001	21157	00900	708	700002
828	KETON	59	01801	97000	20956	00900	812	700000
829	MAOKA	61	00907	7 011	23258	00900	402	700052
830	ESUTORU	64	03203	3 000	28160	00900	802	7000*8
836	SEMLIACHIKI	61	83602	227	13557	0072	304	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	15	700 5	820 1	10821	85520	6*706	
007	TAITUNG	06	72708	82031	11017	77500	6*300	
045	KWANCHOWVAN	10	1810	81031	11022	67400	6*913	
055	HOMS	08	72720	82022	11	28650	6*702	
153	HARKENAN	05	62725	99032	04612	68400	6*802	
154	CHANGAN	09	32216	98021	17	31500	6*903	
155	HAIFA ARPORT	14	72408	97052	12919	73500	6*711	
180	LYDDA ARPT	12	72006	75608	14316	784	67603	
184	JERUSALEM	06	42712	81012	20410	23470	66907	
416	DHAHRAN	52	70610	81022	12277	80980		
427	BAHREIN	59	33407	81011	126 3	00901	69707	
449	SHARJAH	53	12716	80020	11877	12600	69917	
460	MUSCAT	66	02705	99000	09974	00900		
608	MOSUL	53	31605	81011	11076	32600	63718	
637	KHANAQIN	48	42705	84010	11674	41600	66704	
642	RUTBA	39	61315	81032	05877	68600	69730	
648	HABBANIYA	48	01405	81010	1276	00900	60934	
650	BAGHDAD	52	11105	82021	12575	11700	69920	
672	DIWANIYA	46	01309	81020	10579	00900	60726	
676	NASIRIYA	45	11504	81030	11081	00901	69730	
684	AS SALMAN	71	00000	81000	81	00900		
688	SHAIBAH	47	12004	82020	1278	00900	60727	
689	BASRA	50	10000	82020	12679	00901	6*810	
	BLOCK 41							
515	DROSH	17	12502	99011	96565	11600		
530	PESHAWAR		70503	98021	09875	11701		
560	PARACHINAR	56	62302	96011	95058	31661		
570	RAWALPINDI	49	42705	99031	13978	22701		
590	KHUSHAB	53	53605	99011	11180	00904		
600	SIALKOT	58	03102	98000	09678	00900		
620	FT SANDEMAN	27	40502	97031	97866	11850		
624	DERA IS KHAN	55	40000	97030	06777	00960		
641	LAHORE	50	03102	97000	09378	00900		
660	SAMUNGLI	48	70705	97025	93554	59430		
661	QUETTA	48	70704	97025	93554	59430		
675	MULTAN	51	80302	97021	10278	00907		
680	MONTGOMERY	55	10503	96011	01577	11700		
700	BAHAWALPUR	54	03602	97000	11069	00900		
702	FT ABBAS	53	03603	96000	08581	00900		
710	NOKKUNDI	48	83602	95634	10663	87600		
712	DALBANDIN	53	41807	95058	94976	21741		
715	JACOBABAD	53	71805	97022	09485	42805		
718	KHANPUR	31	22703	95051	00581	00901		
739	PANJGUR	36	80503	97031	95774	00920		
746	PADIDAN	41	22005	98011	09285	00970		
760	ORMARA	52	21609	97031	10680	22608		
769	UMARKOT	56	40028	97000	09389	00900		
781	MAURIPUR	65	12705	81010	10476	12570	6*400	
782	MANO KARACHI	65	22509	97011	10679	21600		
858	BOGRA	47	12702	96020	04490	00902		
861	MYMENSINGH	73	40000	99011	05485	00904		
920	DACCA	69	31502	95031	04688	14505		
940	CHITTAGONG	68	62305	97021	06483	00978		
950	COXS BAZAR	61	50000	96021	08481	00905		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	41	62002	96031	98057	57760		7009**
103	AMBALA	55	22706	96021	07878	00960		
123	SRIGANGANAGR	54	03102	98000	10676	00900		
131	HISSAR	52	02904	96000	09779	00900		
165	BIKANER	45	03205	98000	09282	00900		
182	NEW DELHI	47	36913	56021	07979	11705		
260	AGRA	50	43202	96031	08383	00920		
265	MAINPURI	61	62904	96031	08982	00920		
311	SIBSAGAR	67	73404	97022	04070	77600		
312	DIBRUGARH	64	70202	96031	05370	72700		
339	JODHPUR	39	40204	97021	08184	32708		
343	AJMER	41	63204	98021	06882	55805		
348	JAIPUR	43	70204	98039	07780	12606		
360	MADHOSAGAR	57	03405	98000	86	00060		
379	GORAKHPUR	41	32302	97011	05389	30901		
383	MOTIHARI	53	02702	97000	05185	00908		
391	DARBHANGA	41	52704	97021	04787	00905		
415	TEZPUR	52	02704	94303	03381	00900		
451	KOTAH	44	83204	97022	06485	1171		
463	JHANSI	66	30000	99011	07184	32700		
467	NOWGONG	54	72704	96031	06785	75700		
475	BAMRAULI AL	57	83204	96022	07285	00933		
479	BENARAS	57	33205	96022	06685	0097		
500	PURNEA	79	72705	96031	03888	00916		
515	CHERRAPUNJI	53	12304	97011	97765	11600		
516	SHILLONG	47	02304	97001	96363	00900		
540	MOUNT ABU	33	60000	99022	00069	62600		
559	GUNA	54	72505	98031	05282	55550		
635	BHUJ	35	23202	98022	09087	22800		
647	AHMEDABAD	53	81807	97022	08685	2567		
699	HAZARI'BAGH	53	83405	98031	96381	6752		
700	RANCHI	63	83600	96039	94674	866		7025**
727	AIJAL	57	42307	96051	07573	47700		
731	DWARKA	64	22013	97011	10179	00908		
736	RAJKOT	51	825	97022	08581	00990		
751	DOHAD	46	81809	97202	08776	67720		
779	PENDRA	61	80205	96959	96265	894		7016**
799	JAMSHEDPUR	64	43402	96031	04589	49600		
807	CALCUTTA	70	72304	96031	05587	11601		
840	SURAT	59	81802	98022	09478	55670		
851	JALGAON	55	43207	97021	05395	32801		
855	KHANDWA	45	73605	98031	05688	75600		
875	RAIPUR	63	87116	96022	06874	4967		
895	BALASORE	75	71609	98029	05783	22602		
925	MALEGAON	44	73218	97032	05490	00931		
933	AKOLA	68	72907	98809	86	3		
937	AMROATI	69	73205	99069	05176	79500		7024**
953	KANKER	66	72302	97011	03591	24808		
970	CUTTACK	63	40000	98031	05093	21750		
973	CHANDBALI	75	81407	97000	04985	82201		
977	SANDHEADS	75	72009	98031	06881	0 938		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	64	83420	97032	09780	00920		
003	BOMBAY	63	63216	98031	08381	22610		
009	AHMEDNAGAR	51	32304	99031	96692	13608		
013	AURANGABAD	45	52705	98021	96792	31730		
017	PARBHANI	43	42709	99031	01196	11702		
086	RAMAGUNDAM	63	61402	97031	04382	42547		7006**
109	HARNAI BMBAY	70	03231	98000	08382	00900		
121	GULBARGA	56	71609	99172	03092	58602		
129	HYDERBAD BPT	63	22307	98031	95689	00901		
169	RAICHUR	67	32904	98011	03993	11688		
185	MASULIPATAM	71	01609	98001	07084	00900		
189	COCONADA	72	21405	98011	06788	22600		
205	BELLARY	65	41404	98031	04090	24444		
213	KURNOOL	54	10000	98011	03795	11700		
233	CHITALDRUG	61	50904	99031	96876	32610		
241	CUDDAPPAH	61	60902	98011	04796	41660		
245	NELLORE	69	20904	99021	06586	00900		
283	MANGALORE	74	83209	97031	08586	66402		
291	MYSORE	58	70504	99021	97690	49686		
295	BANGALORE	49	70705	98031	97987	12603		
314	CALICUT	77	72911	98011	06588	38609		
319	COIMBATORE	57	70704	98031	04393	28672		
325	SALEM	50	60904	97031	04095	58602		
329	CUDDALORE	76	51405	97011	06584	00902		
333	PORT BLAIR	75	40502	97019	08083	38601		
335	PALGHAT	68	62307	97021	04895	22701		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
351	COCHIN	77	82511	98032	06385	38636		
352	ALLEPPEY	77	82711	96031	06586	5841		
359	MADURA	67		99021	05892	28772		
363	PAMBAN	75	70505	96022	07083	70976		
369	MINICOY	77	80904	96525	07681	37428		7003**
371	TRIVANDRUM	72	82302	97022	06785	60906		
376	PALAM COTTAH	73	61602	99021	06388	00960		
418	TRINCOMALEE	74	0504	96202	07982	38470		
466	COLOMBO	75	71805	97172	07684	77570		
497	HAMBANTOTA	75	70714	97022	07482	31578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	63	80804	32025	11065	86400	62414	7096**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	75	00403	75010	12575	00900	60325	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	22	21109	82028	20028	11605	69811	7097**
407	ASAHIKAWA	24	80204	19102	17730	00907	60815	
409	ABASHIRI	15	81106	82022	21127	0091	6*811	7097**
412	SAPPORO DCMO	26	81607	10712	16032	2752	6*823	7097**
417	OBIHIRO	23	80905	75712	20329	0092	6*913	7097**
420	NEMURO	17	80808	81022	21426	00907	60910	
421	SUTTSU	30	81513	45712	15031	8062	6*815	7097**
426	URAKAWA	13	80714	81022	15632	8082	6*840	
430	HAKODATE MAR	29	80811	09717	14031	875	69622	7002**
575	AOMORI	32	80721	18687	10635	8052	6*827	7002**
581	HACHINOHE	32	81209	09717	12433	8752	69829	7006**
582	AKITA	38	81313	10616	04840	875	6*822	7009**
584	MORIOKA	32	80207	10717	09233	8042	6*835	7016**
585	MIYAKO	32	83604	07717	11433	8042	6*939	7026**
587	SAKATA	39	80709	30616	03443	8052	69517	7005**
588	YAMAGATA	33	80000	04616	06434	809	6*734	7008**
590	SENDAI DCMO	34	83007	20616	06135	5742	6*946	7023**
595	FUKUSHIMA	33	80000	25616	07033	8752	6*737	7031**
598	ONAHAMA	41	80000	25616	05142	7752	6*828	7018**
600	WAJIMA	46	80000	15216	05348	5722	6*323	7012**
602	AIKAWA	46	83203	70616	03748	8062	69120	7005**
604	NIIGATA	43	81609	40616	04247	8062	6*414	7003**
605	KANAZAWA	47	82203	30616	06348	8052	6*335	7013**
610	NAGONA	41	83402	81216	04445	2562	6*411	7005**
612	TAKADA	44	82005	50606	04350	8052	69335	7093**
615	UTSUNOMIYA	40	83605	18616	05141	7742	6*825	7021**
618	MATSUMOTO	39	83604	15616	04242	8762	6*505	7010**
624	MAEBASHI	40	83108	60616	05343	8052	6*825	7011**
635	NAGOYA	51	80000	37516	03752	273	69417	7088**
636	NAGOYA DCMO	51	80107	15216	04351	2632	6*423	7026**
637	IIDA	40	80000	08616	05041	8052	6*608	7026**
639	FUJI SAN	18	92526	2677	05720	9 0	6*130	70****
648	CHOSHI	52	83404	50616	02853	8052	6*838	7040**
650	KAMEYAMA	50	83215	35216	03953	874	6*314	7043**
654	HAMAMATSU	52	80203	30636	01753	4742	6*504	7022**
655	OMAEZAKI	52	80216	30616	02052	7752	6*627	7032**
662	TOKYO CMO	43	83306	09616	04744	8052	6*631	7021**
663	OWASE	55	72703	63016	02056	36407	6*417	7035**
668	AJIRO	47	80903	45616	03348	1752	6*736	7024**
671	TOKYO	44	83211	13616	03744	862	69734	7019**
673	TOMISAKI	51	83605	30616	02252	7742	69838	7022**
675	OSHIMA	47	80414	04616	03147	8052	6*832	7038**
676	NIIJIMA	62	82017	80616	01864	874	6*632	7055**
678	HACHIJO JIMA	64	82330	35616	03665	5752	65825	7012**
740	SAIGO	43	83402	55616	09546	7742	69327	7005**
744	YONAGO	47	83605	60216	09750	6752	6*136	7010**
746	TOTTORI	47	83409	60216	08750	6752	69326	7005**
749	MIYAZU	49	83605	70026	07552	855	6*331	7009**
755	HAMADA	44	80108	82216	10950	874	6*330	7004**
762	SHIMONOSEKI	53	53017	20022	02161	55500	6*425	7046**
763	BOFU	41	83201	20616	04943	8752	6*723	7019**
765	HIROSHIMA	47	70302	70022	09652	756	6*327	7007**
772	OSAKA DCMO	50	82509	12616	06452	6752	6*324	7007**
774	KASHIWARA	50	82712	08616	06352	8742	6*336	7008**
800	IZUHARA	44	72401	80032	11347	75500	6*203	
807	FUKUOKA DCMO	45	72903	75022	11651	75600	67313	7001**
815	OITA	43	83410	80032	10852	855	6*319	7001**
816	TOMIE	46	82712	81022	12453	14507	69316	7097**
817	NAGASAKI MAR	43	83306	81022	11952	0092	60316	7097**
819	KUMAMOTO	45	80000	81022	12051	855	6*319	7004**
827	KAGOSHIMA	46	33408	82021	10154	35500	67323	7002**
830	MIYAZAKI	47	62509	82022	08056	15637	6*323	7093**
836	YAKU SHIMA	48	82919	81026	11759	855	66325	7008**
887	MATSUYAMA	49	80000	40022	09451	856	69326	7005**
891	TAKAMATSU	48	82614	40022	08453	6742	6*331	7092**
894	TSURUGI YAMA	49	83409	60216	06852	4752	6*336	7007**
895	TOKUSHIMA	47	83212	70032	06955	75620	6*237	7006**
898	SHIMIZU	46	23304	82011	06454	25701	6*329	7009**
899	MUROTOMISAKI	49	73116	82032	04258	15631	69230	7024**
909	NAZE	55	83413	82026	12465	856	69224	7005**
918	ISHIGAKI JMA	60	80307	60616	14065	6742	61335	7004**
927	MIYAKO JIMA	59	80217	75026	13566	3551	69333	7008**
931	KADENA OKINW	60	83604	80616	10863	4552	69314	7013**
945	MINAMIOAGARI	70	82113	75606	10672	67428	65412	7091**
963	TORI SHIMA	63	81840	20632	08864	7742	64605	7002**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	61	33603	91104	05084	15671		
042	MANDALAY	52	00097		04191	00906		
062	AKYAB	71	62905	97022	06881	00906		
071	KYAUKPYU	73	62603	97021	82	00904		
077	PROME	53	63607	95032	03995	00908		
078	TOUNGOO	63	70000	97032	04292	00908		
094	BASSEIN	70	23404	95012	07285	00909		
096	MINGALADON	72	55510	96024	06286	00905		
097	RANGOON	72	65510	96024	06286	00905		
108	TAVOY	70	70000	97032	07186	14608		
110	MERGUI	77	53110	59705	10838	15506		
112	VICTORIA PT	94	83604	97052	07485	12506		
327	CHIENGMAI	66	72907	96052	83	15506		
354	UDORN DHANI	71	50506	25171	03490	29506		
378	PITSANULOKE	75	20502	95051	91	00905		
407	UBOL RAJADHN	74	10000	96051	04092	00943		
455	BANGKOK	77	71810	40101	07184	19506		
500	PRACHUAB KHI	74	11802	97050	07782	00901		
551	BANDON	75	63605	96179	06584	39436		
568	SONGHLA	75	40905	98021	06182	31605		
601	PENANG B L	75	70000	56132	06983	13476		
694	SINGAPORE	74	80102	64012	06980	18443		7095**
855	TOURANE	23	20000	97011	06324	14503	6*414	
940	VIENTIANE	23	30205	95050	04331	00903	6*409	
990	PHNOM PENH	22	11108	97020	06832	00901	6*408	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	02	01541	50497	05016	72100		
069	CABO JUBY	17	20506	81021	17419	20902	60105	
115	OUJDA	12	63404	75014	12719	00902	60300	
120	PORT LYAUTEY	54	72408	72022	18866	36572	6*005	
125	TOUAHAR	11	72718	81015	15515	65502	67902	
130	RABAT	12	83204	81022	18120	62602	64003	
135	SALE	12	82706	75032	18119	68502	67106	
140	FES	13	72906	50022	17618	75500	64904	
150	MEKN52	11	62710	75022	17318	28502	64901	
155	CASABLANCA	10	73206	75022	18818	68502	61901	
170	AVERROES	10	80000	81032	17719	45505	67103	
185	SAFI	13	53602	80021	17518	55500	60507	
190	KASBA TADLA	14	80000	81032	17119	856	64910	
220	MOGADOR	13	73608	75022	181	00906		
230	MARRAKECH	10	70000	75022	17019	00902	64904	
250	AGADIR	16	62706	80025	16720	00903	61905	
390	M BLANCHE	12	33408	82012	11321	00942	6*706	
413	BOUFARIK	06	43010	81020	12724	00902	60804	
420	CONSTANTINE	02	72714	81021	11421	00944	60716	
425	ORLEANSVILLE	09	52310	81021	13121	00902	67606	
435	BLIDA	08	43410	81022	10726	00902	68907	
461	FORT LAMOUNE	14	52714	80031	12319	16644	61904	
490	ORAN	10	62416	81032	14521	21584	6*703	
525	BISKRA	59	21806	81020	19922	00902	6*923	
545	LAGHOUAT	08	62717	81031	96424	00902	6*816	
570	COLOMB	5	62017	81022	00027	00902	6*905	
580	OUARGLA	51	22510	81030	16227	00901	6*915	
625	AOULEF		10916	81020	11932	00901	6*910	
705	BIZERTE	04	42914	83011	11324	00902	64605	
715	TUNIS	11	42910	81021	11526	00904	6*809	
720	CAP BON	06	82202	99022	11520	00988	60901	
725	SOUK EL ARBA	10	42710	82021	10325	00902	60820	
735	KAIROUAN	10	22308	81020	11028	00902	64922	
745	GAFSA ·	54	22231	75070	15320	00902	67721	
750	SFAX	54	42221	66061	12624	00902	60824	
765	GABES	05	12319	81020	15724	00902	60718	
	BLOCK 61							
036	TILLABERY	14	231	98010	08539	21700		
043	TAHOUA	51	01306	98020	09039	00900		
052	NIAMEY	01	50904	98031	08239	21780	6*909	
075	BIRNI KONI	53	81408	98022	08739	00905		
080	MARADI	51		98000	09239	00900		
090	ZINDER	58	00516	98020	07936	00900		
096	MAINE SOROA	50	20410	98021	09539	00901		
202	TESSALIT	57	21604	98030	12734	00908		
219	NEMA	13	20304	98031	11437	00901		
226	GAO	61	13606	83011	11038	15700	6*911	
240	HOMBORI	50	40806	98022	98022	10637		
250	MENAKA	10	13604	98010	07738	11700		
257	KAYES	53	00906	98000	12634	00900		
265	MOPTI	52	30416	97011	10237	00940		
269	TOUKOTO	57	00910	97000	103			
272	SEGOU	56	00512	97020	09436	00900		
285	KENIEBA	10	00504	97000	11034	00900		
290	BAMAKO		00708	96051	11336	00900	6*301	
297	SIKASSO	07	00406	97052	09335	00900		
415	PORT ETIENNE	03	00000	97000	13531	00900	6*005	
600	SAINT LOUIS	09	00210	97000	12135	00900	6*004	
641	DAKAR YOFF	19	43416	96051	12421	46100	6*001	
832	CONRAKRY	15	03212	98020	11430	00900	6*011	
	BLOCK 62							
002	NALUT	19	02713	75020	20570	00900	66928	
007	ZUARA	48	12515	72030	17076	00901	60825	
010	CASTEL BNITO	20	02510	82020	17870	00900	60*29	
016	MISURATA	52	02505	70020	19869	00907	60918	
019	SIRTE	44	02305	81020	20770	00900	60918	
053	BENINA	48	32810	81032	21263	35600	6*907	
055	AGEDABIA	44	05402	81021	23065	00900	6*711	
059	DERNA	46	23122	81012	19162	22500	6*609	
161	GIALO	40	03601	81020	23568	00900	6*609	
176	GIARABUB	32	02703	8101	20468	00900	6*916	
271	KUFRA	26	10205	81030	21669	00901	6*117	
306	MERSA MATROH	07	83222	15072	18317	4143	60005	
318	MARIUT	10	72918	70058	16415	785	61704	
333	PORT SAID	09	73014	70018	13519	785	63203	
366	FAROUK	02	72919	75032	16120	755	60811	
372	ALMAZA	01	72918	70032	15720	75500	60814	
405	LUXOR	03	03017	85073	14024	00900	60827	
447	SHALLUFAH	38	62924	83011	15570	68600	60711	
462	HURGHADQ	10	13325	81020	11721	12500	65713	
600	WADI HALFA	53	03620	20073	13727	00900		
640	ABU HAMED	04	32705	81021	08533	00940		
641	PORT SUDAN	18	40613	82021	08529	00950		
680	ATBARA	59	50213	50071	06334	00956		
721	KHARTOUM	57	73515	81022	06734	00908		
730	KASSALA	03	63004	81012	03737	00906		
760	EL FASHER	57	80508	81031	06235	00947		
770	GENEINA	55	70709	81031	06235	65801		
771	EL OBEID	60	70516	81031	06134	00907		
772	KOSTI	58	73205	81012	05436	00907		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
840	MALAKAL	56	80707	81022	04937	00907		
880	WAU	09	70505	81031	03537	00958		
941	JUBA	17	81305	81036	05233	23886		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	50712	82012	08229	58501	6*835	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	80904	98216	72927	68471	6*908	
600	BERBERATI	21	82306	98032	11324	2557	6*905	
650	BANGUI	22	83104	97619	13022	7722	6*712	
700	FORT LAMY	20	80214	80032	05441	00941	6*921	
750	FT ARCHAMBAU	11	71508	97022	05339	00902	6*914	
870	NGAOUNDERE	00	80412	99021	88529	00902		
910	DOUALA	24	82310	98172	10228	53507		
931	BATOURI	22	82204	98022	38226	68571	6*100	
950	YAOUNDE	20	82008	98032	27026	72107	6*811	
970	CAMPO	24	80000	99022	10029	6852		
	BLOCK 65							
338	BOHICON	23	52306	98022	09531	41		
344	COTONOU	26	52306	99032	09935	32502	6*908	
352	GAO	18	51808	81032	10036	213		
361	KIDALL	18	13302	8400	09033	11500		
503	OUAGADOUGOU	18	60706	98072	09533	11780	6*711	
528	ODIENNE	23	00000	98002	10933	00900		
539	FERKESSEDOUG	23	50000	98032	08833	38505		
548	MAN	24	32208	98032	11330	14501		
555	BOUAKE	23	80000	98032	09833	51503		
578	PORT BOUET	25	32510	98012	10230	22601	6*600	
	BLOCK 70							
026	BARROW	85	58204	64717	12992	56400	62807	700088
106	POINT HOPE	66	01404	83020	12980	00900	60607	
116	WALES	68	01604	81011	09582	00900	69808	
200	NOME	80	00411	81020	09885	00900	60810	
204	GAMBELL	00	72910	48717	02005	75400	69507	700238
218	NUNIVAK	02	81407	81022	09105	854	69607	
219	BETHEL	69	03104	81020	10580	00900	60103	
222	GALENA	61	03204	81020	09177	00900	60803	
231	MCGRATH	92	83202	80717	05100	4552	69500	70008*
261	FRBNKS WEEKS	96	03 03	80011	02403	00900	60915	
273	ANCH MERRILL	17	80204	81022	95926	3572	63300	
291	NORTHWAY	07	82303	81022	99015	0097	69807	
296	CORDOVA 13	31	60609	53227	98335	75500	69010	700278
308	ST PAUL	20	81517	48712	07826	854	69815	700015
316	FORT RANDALL	15	8321	64027	11918	855	69107	700013
326	NAKNEK	04	63314	81031	03508	65700	68312	
350	KODIAK	26	93224	04717	92330	9 2	69114	700*86
360	CAPE STELIAS	35	31417	8116	97636	36500	63125	700620
361	YAKUTAT	34	60910	56027	04035	65400	69000	700528
365	CAPE SPENCER	85	80410	81032	06837	874	69903	
388	CAPE DECSION	38	81410	80502	09540	865	63724	700410
398	ANNETTE IS	36	81418	32615	11938	873	63825	704680
414	SHEMYA IS	25	80920	80022	01732	855	69824	
454	LONGVIEW	28	81006	56852	03132	855	69834	700019
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	64	61120	80031	16673	35501	69307	
202	MIAMI	57	41411	80021	18670	25501	67400	
205	ORLANDO FLA	54	81309	81031	19361	00907	66407	
206	JACKSONVILLE	56	81405	64032	19063	55507	69003	
207	SAVANNAH FLD	56	81310	80031	20062	00917	65403	
208	CHARLESTON	52	81106	48042	22060	65707	69400	
211	TAMPA	55	71212	81031	17962	00906	69403	
214	TALLAHASSEE	56	81614	80022	15962	00907	66400	
217	MACON	53	81415	64022	17358	5567	65407	
218	AUGUSTA	50	71409	80022	19457	15776	65302	
219	ATLANTA	52	81512	16616	15954	5742	69107	702120
220	APALACHICOLA	59	81616	64022	14965	00907	66400	
223	MOBILE	65	81615	56022	09568	873	63300	
226	MONTGOMERY	56	81613	81212	11564	855	65102	700020
228	BIRMINGHAM	54	91411	40616	12256	854	64017	7 1680
231	NEW ORLEANS	68	81616	64259	07271	6547	69903	700210
234	MERIDIAN	63	81804	81026	07567	5553	66307	700520
235	JACKSON	63	71807	80029	06466	35830	65412	701540
240	LAKE CHARLES	67	81815	40102	04169	855	64602	
241	PORT ARTHUR	67	81612	32614	02768	763	64902	700010
242	GALVESTON	66	81510	32105	02466	3647	69507	700030
243	HOUSTON	61	83516	56025	03766	664	65317	700010
248	SHREVEPORT	63	82304	08954	03463	892	64417	700110
250	BROWNSVILLE	70	81610	80029	00771	853	64403	700060
251	CORPUS CHRST	68	82902	40109	01769	863	69414	700320
252	LAREDO	56	13207	81131	01762	13730	69407	
253	SAN ANTONIO	56	32701	32129	01756	00930	69103	705720
254	AUSTIN	56	70000	80219	02756	00930	66405	702520
256	WACO	55	61612	80029	00359	00970	64112	700520
258	DALLAS LOVE	54	71810	81022	99760	00970	66403	
259	FT WORTH	52	22114	81012	99758	00970	65400	
261	DEL RIO	50	12705	81012	02160	12630	66300	
263	SAN ANGELO	39	02514	81020	00755	00900	60403	
265	BIG SPRING	38	62107	81031	01048	00970	66410	
266	ABILENE	39	12611	82020	99055	15500	69410	
267	LUBBOCK	34	13622	81020	99741	15500	69422	
268	ROSWELL	37	80316	83022	01445	2587	69027	
270	EL PASO	36	62514	83029	01450	65700	66603	700730
274	TUCSON	35	13009	82020	08155	15800	69412	
278	PHOENIX	11	03313	64020	09857	00900	60330	
280	YUMA	49	00000	81020	11252	00900	60419	
290	SAN DIEGO	51	80203	80022	14657	855	69000	
292	SANTA CATLNA	48	90904	00454	13948	9 0	6*903	
295	LOS ANGL CAL	49	80902	40054	15056	864	69610	
304	HATTERAS	46	81607	80022	26158	857	65103	
306	RALEIGH	42	81409	80032	23749	5562	65300	
308	NORFOLK	41	81904	80022	25749	0097	66502	
310	COLUMBIA FLD	49	81305	80022	20753	6567	69400	
313	SPARTANBURG	46	81207	64026	20352	855	64403	700020
314	CHARLOTTE	44	81411	80022	21051	6578	65503	
317	GREENSBORO	42	81607	80612	23449	1562	69302	700020
319	WIN SALEM NC	44	81310	64616	22427	8562	65100	700430
324	CHATTANOOGA	50	81302	06636	15951	6542	69110	7 3270
326	KNOXVILLE	47	81109	20656	16348	8762	69203	705970
327	NASHVILLE	30	81412	81036	08157	855	64400	705230
334	MEMPHIS	58	81809	81602	04460	6732	64405	700010
340	LITTLE ROCK	58	81608	81026	02759	862	63502	700030
344	FT SMITH	54	80906	81032	00456	0097	69102	
353	OKLAHOMA CTY	46	12023	81020	94955	00903	69400	
356	TULSA	53	61611	81021	96356	16402	65403	
363	AMARILLO	34	83419	56616	01635	863	68427	702460
365	ALBUQUERQUE	09	83214	81022	03134	00977	66317	
374	WINSLOW	07	13213	81023	09132	00970	69314	
384	BAKERSFIELD	35	00904	81020	15252	00900	60605	
386	LAS VEGAS	05	00907	16060	17648	00900	60320	
389	FRESNO	44	01104	81020	14650	00900	60300	
394	SANTA MARIA	35	01105	81020	14739	00900	60502	
401	RICHMOND	43	81610	56026	24446	8097	65400	700020
405	WASHINGTON	37	81807	80026	23449	6087	69103	700020
406	BALTIMORE	34	81609	80032	23743	0097	65300	
407	ATLANTIC CTY	42	71915	64022	25144	00972	65502	
408	PHILADELPHIA	34	72003	80022	24741	00932	65405	
410	LYNCHBURG	41	81807	56612	22745	6562	69602	700220
411	ROANOKE	40	81410	64616	22045	6752	69402	700030
417	ELKINS	35	81708	81026	18646	4577	66607	700030
421	COVINGTON	45	81610	24616	11546	8732	69503	702770
422	LEXINGTON	45	81408	80806	11248	2087	69510	701270
423	LOUISVILLE	47	80907	24616	09548	6732	69610	702580
428	COLUMBUS	44	81411	32616	14247	865	69808	701870
429	DAYTON OHIO	45	81315	20616	11946	674	64610	702170
432	EVANSVILLE	50	81410	12516	06851	863	64202	701620
434	ST LOUIS	53	81310	20505	03153	862	63805	700220
437	TERRE HAUTE	48	81407	32616	08549	853	64108	701670
438	INDIANAPOLIS	46	81509	16616	09846	872	64103	702070
439	SPRNGFLD ILL	50	81404	10618	04750	862	64302	702060
440	SPRNGFLD MO	54	71519	80026	99356	47476	69907	700060
445	COLUMBIA	52	81204	80028	00354	864	63905	700020
446	KANSAS CITY	52	71102	24109	98054	64608	69505	701430
449	ST JOSEPH	52	81804	16619	98052	863	69105	704560
450	WICHITA	50	80313	40109	95351	8022	68410	700160
451	DODGE CITY	32	90136	33716	01033	9 0	69430	703670
456	TOPEKA	52	83316	56029	98054	864	66312	703840
458	CONCORDIA	38	83617	40616	03440	862	61424	701770
464	PUEBLO	18	83624	81027	15229	0092	69347	700029
469	DENVER	15	60210	81227	18624	60670	68320	704275
475	MILFORD	11	10512	82020	21325		6*317	
476	GRAND JUNC	15	23206	81012	14231	15771	67322	
483	SACRAMENTO	30	13603	81020	14248	00905	69805	
486	ELY	05	00123	84020	12321	00900	60808	
488	RENO	11	00000	81020	21719	00900	60300	
494	SAN FRANCSCO	35	20000	80030	14645	00905	64602	
503	NEW YORK	33	22006	16042	24743	00940	69003	
506	NANTUCKET	37	12212	81011	24742	00930	69403	
507	PROVIDENCE	32	52308	81022	24440	00908	69407	
508	HARTFORD	33	61805	72032	24039	00930	67003	
509	BOSTON	30	12708	48042	23741	00940	67103	
511	HARRISBURG	32	81105	48042	23439	00977	69405	
515	BINGHAMTON	30	10204	40042	21340	00940	65002	
517	ALLENTOWN AP	31	60703	48022	24436	00906	69407	
518	ALBANY	30	61710	56022	22440	00906	66110	
519	SYRACUSE	31	60806	56012	19639	00938	69002	
520	PITTSBURGH	36	81604	24044	17350	0097	65907	700030
521	AKRON	35	81405	32608	15944	8062	66905	700030
524	CLEVELAND	39	81612	24808	14645	7552	69903	700540
528	BUFFALO	31	81605	48042	18645	00957	65407	
529	ROCHESTER	32	71807	80022	19044	00978	65405	
532	PEORIA	48	81711	12809	04749	6722	69603	704570
533	FT WAYNE	45	81611	32616	10246	873	64610	701160
534	CHICAGO	46	81609	16615	06848	873	64503	701170
535	SOUTH BEND	45	81610	16615	08147	872	64503	700160
536	TOLEDO	46	81815	24616	12248	5742	65607	700438
537	DETROIT	45	81806	12614	13246	864	63502	700020
538	WINDSOR	45	81810	24612	13546	854	69809	700329
539	LANSING	44	81515	24502	10546	873	63603	700020
544	MOLINE	45	80908	20206	04446	862	69503	700140
546	DES MOINES	42	80209	08616	02442	861	69400	704480
547	DUBUQUE	42	81410	00516	03642	861	69603	700989
551	LINCOLN	37	93616	48616	04438	9 0	6*327	704580
552	GRAND ISLAND	33	83623	80806	07536	2712	69420	701780
553	OMAHA	37	83619	24616	05138	6532	68315	703050
556	NORFOLK	35	83418	32612	09535	853	68422	700320
557	SIOUX CITY	34	83617	80806	07838	854	68414	700129
562	N PLATTE	23	83630	80026	11931	4551	69327	700060
564	CHEYENNE	08	13319	83017	19415	10840	68314	700241
567	VALENTINE	23	23612	82018	15829	15520	69103	700090
569	CASPER	12	32504	83022	23415	15570	67307	
572	SALT LAKE	18	01804	82010	22723	00900	60310	
574	ROCK SPRINGS	10	51006	81022	23416	60870	69403	
576	LANDER	06	01805	85020	25715	00900	60307	
578	POCATELLO	14	00000	83020	25420	00900	60408	
582	ELKO	12	00000	81020	25116	00900	60403	
583	WINNEMUCCA	10	00000	83020	24716	00900	60802	
591	RED BLUFF	23	13205	82020	16949	00908	69400	
594	EUREKA	39	72304	40042	16943	00937	66912	
597	MEDFORD	30	81805	81031	20736	00917	67903	
600	SABLE ISLAND	26	83222	8158	19531	854	67306	700180
601	DARTMOUTH	21	03207	81020	23828	00900	60303	
602	LIVERPOOL	21	23207	81020	24230	20928	69303	
603	YARMOUTH	23	20702	81020	25134	2093	69306	
604	ECUM SECUM	23	03208	81020	21430	00900	60300	
605	CONCORD	25	80202	64052	23733	00907	66412	
606	PORTLAND	28	83204	81022	23035	8082	66310	
608	EASTPORT	22	50706	82031	25133	00950	67410	
609	SAINT JOHN	17	13404	81020	25627	10950	69409	
617	BURLINGTON	28	32008	80011	21141	00940	67110	
621	TRENTON	33	60000	32052	18236	50931	69302	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
623	LONDON	32	81400	48051	15640	80967	69605	
624	MALTON	31	80000	32044	16636	80970	69301	
625	STIRLING	31	80000	40012	18035	20977	69003	
627	DORVAL	27	60205	32052	21131	60910	69114	
628	OTTAWA	27	70908	32101	20329	70850	66408	
629	KILLALOE	26	80907	56052	18329	8095	69107	
630	MUSKOKA	31	71405	64022	16639	70950	65403	
632	CENTRALIA	35	81810	40052	15044	8098	66502	
633	WIARTON	33	81812	64022	14442	8 93	69401	
635	GRAND RAPIDS	48	81507	48105	07151	854	64403	700040
636	MUSKEGON	45	81604	06586	08146	862	64603	700450
639	ALPENA	35	81306	40054	11238	856	65803	
640	MILWAUKEE	39	91409	01586	07140	9 0	6*803	700079
641	MADISON	42	91605	01585	06142	9 0	6*400	701089
643	LA CROSSE	36	90000	00616	04736	9 0	6*300	700881
644	ROCHESTER	34	93103	01614	06134	9 0	6*410	700028
645	GREEN BAY	38	91604	01516	07139	9 2	6*403	700489
651	SIOUX FALLS	31	83620	81022	10534	3547	69317	
654	HURON	27	83413	81012	13532	0092	69415	
655	ST CLOUD	30	83406	80024	08133	00927	69312	
658	MINNEAPOLIS	35	93310	08454	07135	9 0	6*410	
662	RAPID CITY	17	23414	82031	21326	00901	69415	
666	SHERIDAN	11	02303	83020	25120	00900	69405	
677	BILLINGS	23	72407	84022	24426	70870	66407	
679	BUTTE	01	10000	82017	29807	15700	69103	700053
681	BOISE	21	01307	82020	24726	00900	60303	
683	BURNS	17	03605	84020	24725	00900	60400	
688	PENDLETON	21	01603	81020	24035	00900	60603	
693	EUGENE	35	82202	64021	22436	0091	69810	
698	PORTLAND	37	80000	64022	22742	0097	69815	
704	BLISSVILLE	17	00000	81020	26022	00900	60210	
705	MONCTON	15	01408	81020	24022	00900	60106	
707	SYDNEY	25	82919	81032	16630	855	67909	
708	ST PAUL IS	27	73217	81022	16631	16431	61908	
709	GRINDSTONE I	29	0 780	8 8	2 80	00900	60300	
711	MEGANTIC	24	80904	81022	22829	8087	69316	
712	CARIBOU	05	70000	82022	26116	70930	67110	
714	QUEBEC	20	80705	56022	23629	857	69220	
716	CAMPBELLTON	06	02510	81020	26611	00900	60109	
717	CHATHAM	16	02704	81020	25018	00900	60309	
718	MONT JOLI	08	31610	82021	25620	30930	66318	
720	BAIE COMEAU	06	20000	82030	26410	20850	69218	
727	BAGOTVILLE	20	81609	81030	22626	857	69***	
729	ST FELICIEN		81405	64027	22627	866	60310	700098
730	SUDBURY	33	70906	81022	14835	7087	66001	
731	NORTH BAY	33	71405	40052	15938	70930	65000	
733	GORE BAY	34	81809	32616	12638	8082	69404	700016
734	SAULT MARIE	36	80904	24616	10237	864	69603	700875
735	EARLTON	31	81408	80022	14333	3567	69402	
738	WHITE RIVER	36	91401	02516	08136	9 1	69405	700218
739	PORQUIS JUNC	33	81305	08616	13833	855	68218	702548
743	MARQUETTE	39	81403	40216	06841	2647	69302	700146
745	DULUTH	31	83503	06105	07831	00927	69407	700078
747	INT FALLS MI	18	60000	08444	08620	60970	69108	
749	LAKEHEAD	32	82204	16102	07133	864	69318	
753	FARGO	30	73214	81022	11532	00946	67314	
764	BISMARCK	24	13113	81021	17628	00940	67314	
767	WILLISTON	23	22712	81030	19627	00905	69108	
768	GLASGOW	20	03003	81020	24024	00900	60312	
772	HELENA	17	10000	83021	26422	15700	69303	
773	MISSOULA	21	71402	80022	27124	764	69408	
775	GREAT FALLS	19	12413	84020	23026	00930	69305	
777	HAVRE MONT	24	21803	82012	23427	20830	69802	
779	KALISPELL	22	73404	81021	24026	009	6*107	
781	YAKIMA WASH	25	73007	83022	23731	0097	67902	
782	ELLENSBURG	27	80506	82032	24032	0097	69605	
783	LEWISTON	21	00504	82020	25431	00900	60400	
785	SPOKANE	21	01407	82020	24430	00900	60300	
791	N HEAD	37	70903	80022	21743	0097	69819	
793	SEATTLE	33	80205	81022	23438	0092	69614	
798	TATOOSH IS	34	80905	80022	23741	856	66810	
799	VICTORIA PAT	35	82704	81022	27240	8097	69810	
801	TORBAY	36	91404	02585	09036	9 0	60321	700880
803	GANDER	31	83204	06565	11431	861	69407	700287
810	ANTICOSTI PT	24	03610	82011	22425	00900	60306	
811	SEVEN ISLAND	12	03205	82020	25916	00900	60322	
813	NATASHQUAN	20	03606	81021	17424	00900	60301	
814	HARRINGTON	32	63612	81012	17234	80850	67303	
815	STEPHENVILLE	25	83308	80777	14436	657	69803	700030
816	GOOSE	16	83410	81717	24520	865	69111	700178
817	ASHUANIPI	84	00000	81010	26886	00900	60301	
818	CARTWRIGHT	24	83414	04717	21424	862	69318	702088
819	ST ANTHONY	32	83619	08616	14932	86300	68303	700843
820	LAKE MANUAN	18	81107	82022	22320	8072	69316	
821	LAKE DORE	25	81404	81037	18726	8 81	69314	700038
826	NITCHEQUON	14	81607	40717	18818	8082	69316	700278
828	KNOB LAKE	97	61404	82020	24097	10872	69310	
831	KAPUSKASING	34	81105	16616	10435	855	69904	701068
833	PAGWA	35	81803	08426	09435	874	69403	702418
836	MOOSONEE	32	81802	48022	12234	886	66110	
840	NAKINA	34	60904	12446	09134	86400	61401	700228
841	ARMSTRONG	32	83208	16216	08833	855	69402	700268
842	SIOUX LKOUT		70000	81022	08932	756	60413	
843	GRAHAM	32	80405	48426	08033	864	69110	700058
846	LANDSOWNE	18	10906	80100	11820	00935	66408	
850	KENORA	28	23209	81011	08830	20830	69107	
852	WINNIPEG	27	22710	81022	11030	25700	69310	700063
855	DAUPHIN	30	82904	81227	13531	857	69325	700018
856	GIMLI	27	12709	81012	09729	15700	69108	
857	WABOWDEN	13	13207	81012	11617	10930	67315	
860	RIVERS	26	72910	81022	14230	6643	67414	
861	BROADVIEW	26	82914	32717	16228	867	69313	700138
862	ESTEVAN	17	62717	81023	19118	60901	69311	
863	REGINA SASK	19	81	2 8	248 4	24		
865	DAFOE	26	62712	81022	16227	6093	67314	
866	SASKATOON	20	62910	81031	18623	60930	69313	
867	THE PAS	24	83202	16717	12024	855	69414	700138
868	HUDSON BAY	24	22906	84032	13729	25600	67313	
869	PRINCE ALBRT	24	62907	81031	16727	6095	67312	
870	SWIFT CURRNT	19	22716	81030	22719	25700	69410	
871	VERMILION	18	02206	81020	20319	00900	60308	
872	MEDICINE HAT	20	02207	82020	22322	00900	60203	
873	CORONATION	21	02707	81020	21521	00900	60303	
874	LETHBRIDGE	22	02510	83020	23025	00900	60304	
875	COWLEY	07	00000	83020	24911	00900	60400	
876	N BATTLEFORD	21	22607	81030	18724	20930	67309	
877	CALGARY	17	00204	81020	23225	00900	60502	
878	PENHOLD	07	12004	81030	23910	10950	69404	
879	EDMONTON	20	72504	81032	19728	7093	66103	
880	KIMBERLEY	16	00707	83020	25624	00900	60307	
882	REVELSTOKE	22	00000	81020	27224	00900	60307	
883	OLD GLORY MT	10	02915	86020	15514	00900	60302	
884	CRESCENT VAL	19	00000	81020	26921	00900	60304	
885	CARMI	11	03602	81000	26717	00900	60102	
886	PRINCETON	24	60000	81030	24728	6095	69903	
887	KAMLOOPS	31	71105	81030	24331	7095	69306	
888	JASPER	21	82205	81031	24724	856	66302	
889	PENTICTON	23	20000	81020	25326	20901	69101	
891	LYTTON	29	61809	81011	23442	60930	69901	
892	VANCOUVER	34	80908	64022	24641	8093	69609	
893	COMOX	38	80000	81026	23539	8087	69814	700050
894	ESTEVAN PT	34	81406	56026	22942	6742	69820	700230
895	BULL HARBOR	38	81122	64606	19140	7752	69924	700210
896	PRINCE GEORG	14	81607	40417	18818	8082	69316	700278
898	PRINCE RUPER	34	81416	48602	13041	7742	69810	700210
900	HOPEDALE	10	83410	82022	27914	809	69302	
901	FT MCKENZIE	95	61613	82020	22004	60970	69313	
903	RESOLUTION I	09	11401	80020	27912	155	63310	
904	HOPES ADVNCE	04	11410	81020	26106	11400	63306	
905	GREAT WHALE	28	81405	24717	13729	863	69320	700088
906	FT CHIMO	00	70000	81021	25005	20942	69109	
907	PORT HARRISN	99	50405	81030	17900	5093	69314	
908	NOTTINGHAM I	00	73206	80022	25300	754	67412	
909	UP FROBISHER	85	00202	81020	27092	00900	60*13	
911	PADLOPING B	92	70000	20852	26897	7645	69305	700028
915	CORAL HARBOR	76	03204	82020	28276	00900	60311	
916	CHESTERFIELD	82	53610	80017	26982	30921	69310	700028
917	EUREKA	62	00902	81020	26964	00900	60310	
920	ISLAND FALLS	13	73609	64707	16213	854	61322	700168
923	ENNADAI LAKE		00404	81020	25082	00900	60320	
924	RESOLUTE	74	20904	81030	24974	20750	62306	
925	CAMBRIDGE	82	80904	46621	20382	2652		700048
928	ROCKY MT HSE	14	01804	81020	22422	00900	60601	
930	WHITECOURT	20	60000	81022	19724	60970	69303	
931	LAC LA BICHE	16	02702	81020	18420	00900	60306	
932	MCMURRAY	06	12004	81020	18406	15900	69407	
934	FT SMITH	96	11104	81020	19497	10930	69410	
935	HAY RIVER		10000	81020	16600	10870	69603	
936	YELLOW KNIFE	03	71411	81027	18705	76700	69307	700048
937	PORT RADIUM	10	81414	82027	12711	865	69301	700038
938	COPPERMINE		83601	80717	14099	8052	69300	700478
939	BEATTON RIV	13	02205	81020	16616	00900	60104	
940	GRANDE PRAIR	15	20000	81021	19622	20901	69301	
942	FAIRVIEW		02703	81020	17623	00900	60102	
943	FT ST JOHN	17	22207	81030	17825	2095	69400	
945	FORT NELSON	13	02005	81020	1412			
946	FT SIMPSON	03	01606	81020	13903	00900	60001	
947	SMITH RIVER	13	82704	82021	7 2	8483		
950	SMITHERS	27	81406	81022	17832	857	69815	
953	WATSON LAKE	15	80000	82022	11220	8093	69812	
958	DEASE LAKE	24	82202	82022	11628	8085	69812	
964	WHITEHORSE	20	11614	82012	06726	10930	69803	
965	MAYO	26	30000	82021	04330	30940	69810	
966	DAWSON	05	01803	82020	02811	00900	60809	
968	AKLAVIK	76	03602	81020	15484	00900	60804	
969	SNAG	05	80000	83030	01005	8091	69802	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	20	01807	82000	03022	00900	60604	
043	NORMAN WELLS	86	00000	82020	15990	00900		
045	TESLIN	21	81805	82021	09428	8093	69909	
063	RESOLUTION	03	70910	82021	19104	7092	69407	
069	WAGNER	17	80000	81022	18819	8083	69304	
072	MOULD BAY		00000	81020	22473	00900	60304	
073	FT RELIANCF		70403	82030	23789	00906	69002	
074	ISACHSEN	66	00000	81020	25969	00900	60109	
075	EMBARRS PORT	04	00000	81020	19506	00900	60308	
082	ALERT	0	60000	81022	28976	60970	69310	
090	CLYDE RIVER	84	60000	82012	27584	1657	69314	
098	IND HSE LAKE	72	00000	81020	28980	00900	60309	
101	SANDSPIT	41	80000	48616	10441	674	69825	700440
103	QUESNEL	29	80000	81022	21031	8092	69906	
105	SPRING ISLE	36	81408	80606	21741	6552	69824	700770
107	CAPE STJAMES	42	81824	04615	12342	862	69826	702970
108	ABBOTSFORD	33	80403	82022	24739	8097	69809	
109	PORT HARDY	38	80917	81606	21040	254	69821	700150
110	ALERT BAY	38	80000	81615	20339	875	69827	700420
111	DOG CREEK	22	81602	82022	22331	8097	69807	
112	ASHCROFT	27	60000	81030	23734	60980	60002	
113	PACHENA PT	36	80000	81022	24138	80926	69812	
114	HOPE	35	80000	81002	25735	8093	69920	
122	BANFF	12	02704	81000	25216	00900	60303	
138	YORKTON	28	72709	81227	15429	2557	69411	700218
146	NEEPAWA	27	63210	81022	13031	655	67314	
181	CAPE HARRISN	18	93115	24717	25118	8 4	69108	701088
182	MORHIBAN	09	03204	81012	25610	00900	60306	700028
200	VICTORIA B C	34	80000	82022	24041	8097	69810	
201	PORT ANGELES	37	80000	80022	24042	25470	69812	
371	ST HUBERT	27	53605	80022	21330	5093	69310	
372	MONTREAL CTY	24	13604	12042	21532	15600	65117	
390	PENNFLD RDGE	15	03410	81020	25331	00900	60007	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	55	00705	81000	10558	00900	60903	

March 28 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
113	ALTAR	41	00904	82000	06849	00900	60807	
118	PILARES	41	21608	72010	06852	00 50	69006	
122	N CASSGRANDS	40	22705	82021	04147	24500	67*03	
130	VILLA AHUMDA	32	02510	82001	04449	00900	60615	
151	ISLA GUADLUP	52	83221	80022	15258	852		
160	HERMOSILLO	47	00000	82020	10954	00 00	60302	
220	TEMOSACHIC	32	60000	86022	05839	65600	66605	
225	CHIHUAHUA	30	12508	82030	02848	00860	67808	
255	GUAYMAS	51	00000	50060	11659	00 00	60800	
280	ESMERALDA	31	12904	83021	02750	11900	69607	
342	MONCLOVA	41	12204	82011	02063	00940	69200	
382	TORREON	04	00000	80000	06412	00900	60300	
393	MONTERREY	11	03402	84000	02121	00 00	60408	
405	LA PAZ	12	00000	10000	13117	00 00	60804	
412	CULIACAN	14	20203	40010	18514	00 01	66304	
458	MAZATLAN	15	13601	60100	12019	16 00	69204	
491	C VICTORIA	18	40000	81030	01220	00940	69802	
499	SOTO MARINA	68	60000	24031	00368	66500	60608	
525	ZACATECAS	06	02018	40000	02303	00 00	6010*	
548	TAMPICO	21	90000	0454	02321	00 99		
556	TEPIC	10	51402	10022	10	55 00	61***	
575	LEON	08	00000	81000	11	00 00	60804	
611	GUADALAJARA	02	00000	25000	06111	00900	60402	
625	QUERETARO	05	00000	84020	12	00 09	60308	
644	MERIDA	20	41406	40011	07123	26 08	62300	
658	COLIMA	09	20000	85020	16	00 01	69404	
665	MORELIA	06	02206	84022	08912	00 00	60306	
675	TOLUCA	12	20902	82011	08	24 00	60303	
679	TACUBAYA	05	40000	20441	07211	35 04	67302	
683	TLAXCALA	06	21810	60020	11	00 60	64***	
685	PUEBLA	06	31801	81021	13	00 42	69300	
687	JALAPA	12	63202	25051	03819	00 80	61414	
692	VERACRUZ	20	81801	10064	02724	00 30	64106	
695	CAMPECHE	21	01101	10000	06525	00 00		
737	ORIZABA	09	52208	83012	21	55 00	61306	
738	CORDOBA	13	65603	89022	14323	00 50	631**	
741	COATZACALCOS	22	40000	25401	06023	24 36	60510	
762	CHILPANCINGO	11	20000	46010	13	00 01	64306	
775	OAXACA	10	10000	50040	10913	00 60	68312	
805	ACAPULCO	20	0000C	82000	10524	00 00	60200	
855	POCHUTIA	19	00000	30000	10521	00 00	60620	
903	TAPACHULA	18	63602	81040	08521	28 60	63***	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	51	73608	81032	25757	78500	68317	
061	WEST END	57	21107	81011	20068	24503	62403	
069	HOPE TOWN	57	31120	21031	20770	32500	63202	
070	ALICE TOWN	64	10909	81011	18370	11500	62607	
074	OAKES FIELD	55	31013	98011	19169	31500	69106	
077	HARBOUR IS	59	40915	80021	19670	35501	62103	
085	MANGROVE CAY	62	41114	80021	19371	41500	65305	
088	RIDING ROCK	62	60916	80021	19370	61500	62307	
092	GEORGE TOWN	63	61120	80032	19372	68500	69312	
095	CLARENCE TWN	63	20914	81021	18371	42500	69314	
101	DUNCANTOWN	62	40917	81012	10173	32502	62407	
109	ABRAHAM BAY	60	81067	80022	18671	88500	69408	
119	TURKS ISLAND	63	50519	80022	17573	58500	61110	
121	MATTHEW TOWN	67	31103	81011	16974	32500	69307	
244	CIENFUEGOS	61	00412	80021	15970	02 00	69319	
264	SANTIAGO ORE	73	00212	64051	16375	00900		
265	ANTILLA ORE	68	50410	80052	15775	52500	62408	
268	BARACOA ORIA		30000	81021	16968	32500	62303	
310	CABO SAN ANT	62	21107	81031	12875	21500	63403	
314	SAN JN MARTZ	64	53605	80030	14167	59400	63402	
317	PASO REAL SD	65	60507	80022	14667	68500	62205	
325	HAVANA C B	64	10916	80020	15468	11601	69305	
340	CAYO GUAN SC	70	30918	82021	14573	31500	62405	
348	CAIBARIEN SC	63	20914	8100	15772	21600	62103	
349	SANCTI SPIRT	64	20704	56030	15970	21600	62405	
353	CAYO PAREDON	65	20914	81031	16672	25500	62202	
355	CAMAGUEY CAM	64	20705	81101	15066	22500	62405	
367	GUANTANAMO	61	03203	80000	16066	00900	69314	
369	PUNTA MAISI	66	20714	81021	16275	22840	69403	
383	GRAND CAYMAN	66	20909	81021	13871	21500	62307	
387	NEGRIL POINT	70	10504	82010	13472	11600		
397	KINGSTON PF	63	11360	81020	14073	11600	69410	
399	MORANT POINT	71	70918	82031	14077	42680		
439	P P BOWEN FD	62	10905	82012	15974	00940	69412	
457	PUERTO PLATA	64	31803	81012	16975	32500	64110	
485	CIUDAD ARPT	66	53615	81031	15073	58500	68308	70019*
486	CIUDAD	63	23203	82010	17671	25500	61317	
514	RAMEY AFB PR	63	20611	81011	16973	21500	61315	
521	SANTA ISABEL	60	20510	81031	15973	21500	61319	
526	SAN JUAN PR	59	30613	81031	16975	22560	69314	
543	C AMALE ST T	62	20213	81021	15275	21500	61110	
547	KINGSHILL	63	50511	81021	15276	52500	61412	
641	GUATEMALA	14	71802	81102	14	55340	69610	
663	SAN SAL ARPT	21	82204	81022	10522	38620	60300	
714	TEGUCGAL APT	52	22810	81021	3754	10300	60405	
725	CAPE GRACIAS	68	41406	16031	10775	22545	63303	
741	MANAGUA	17	01102	81054	12420	00900	60306	
760	PUNTAREN AS		00000	80044	103	00000	60402	
763	SAN JOSE APT	11	00910	64044	12915	00000	60300	
767	LIMON		42703	81011	09320	35542	62105	70999*
783	COLON C Z	70	60410	64082	10778	25589	69418	
806	ALBROOK FLD	69	70000	82022	10875	00908	69315	
857	BASSETERRE		60706	82022	14676	32670	61314	
890	BAIE MAHAULT	50	30710	82021	14677	32500		
894	GUSTAVIA	66	5 14	81021	14775	32530		
897	RAIZET AIRDM	20	30000	82011	14522	22530		
926	ST FR MARTNQ	17	20406	81151	13725	22500		
946	CASTRIES		10705	83020	13977	11600	61322	
953	BRIDGETOWN		20904	83011	13580	21601	62114	
954	SEAWELL FLD	68	20306	82020	13277	11501	69213	
967	CHG BAY TRIN	68	70104	81022	13280	11508	69319	
970	PORT SPAIN	69	20803	980	82011	13077		
988	HATO FIEL D	72	80715	81028	12977	6677	62317	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	22	80000	81022	20524	00977		
028	SOLEDAD	72	80000	80032	10275	25407	60914	
044	COROZAI	22	90000	01454	08422	9 0		700020
062	TURBO	23	70000	7005	09825	2543	69***	
063	MONTERIA	22	30000	70052	09323	00901		
070	SAN MARCOS	22	02001	35040	37823	00900		700022
088	PATO	22	00000	30044	09123	60		
089	OTU	20	40201	5004	08721	22505	62***	
091	BARAN SN APT	21	20000	35044	12024	21500		700020
093	BUCAR SN APT	19	30000	75031	07120	15501		700017
097	CUCUTA APT	21	83604	30112	11823	863	68***	
099	ARAUCA	21	50000	82010	08723	56850		
110	MADELLIN	15	30000	10464	08514	31500		7005**
114	AMALFI	13	80000	4444	06513	00947	69***	
144	QUIBDO APT	22	80000	8000	10323	6542	686**	700022
158	HONDA TOLIMA	22	80000	8003	09923	00 07		700116
203	TULUA	1	10000	83021	08617	00901		
210	PE EIRA	14	10907	82030	10506	00901		700012
211	ARMENIA	11	30000	82021	11212	36500		
222	TECHO	10	40000	25414	08111	35501		
234	LA VANGUARDA	19	80000	80022	05824	25577	62***	700015
259	CALIPUERTO	16	30000	83000	10517	28601	603**	700016
308	POPAYAN APT	13	20000	8400	08216	20908		7037**
336	TUMACO	24	42504	81011	08624	00931		700023
341	DOS RIOS	20	20000	83012	09019	00901		700015
361	MITU VAUPES	22	80000	83032	09022	0003		
370	IPIALES	06	81106	81022	09507	3583		
401	MARACAY	20	71802	97022	11623	5452	60320	700020
402	MARACAIBO	23	53618	98022	12425	513	60413	700023
403	MAIQUETIA	19	80704	98022	13524	2467	60316	700018
405	CIUDAD BOLVR	25	80910	96518	11926	6752	62426	702124
406	MERIDA	12	60000	98012	37914	3837	60314	709513
407	CORO	22	10000	99012	14023	16500	60112	700220
408	BARQUISIMETO	18	80000	97151	44222	874	60319	700021
409	SAN FERNANDO	23	50406	98031	08725	3153	60324	700021
412	GUIRIA	22	30000	96021	13926	27510	60314	700223
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	72	70000	81022	12982	31201	69320	
201	PARAMARIBO	75	40910	81014	13281	12470	62122	
405	CAYENNE ROCH	23	60210	81022	11827	52502	61417	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	61	81311	81022	21465	34602	69611	
115	IWO JIMA AFD	70	01206	27101	14571	00900	69300	7002**
165	LIHUE	65	73605	80028	13970	52560	69801	7001**
182	JOHN ROGERS	67	12102	81032	11269	18700	69610	
190	PUUNENE MAUI	66	71817	8103	13271	0095	65908	7001**
218	NOR FLD GUAM	76	60712	80022	08678	62407	62317	7005**
232	SAIPAN	76	80807	08579	81477	61811		
245	WAKE ISLAND	69	20911	81012	16376	21509	63307	
250	ENIWETOK	75	61210	80026	10279	22520	60408	
275	JOHNSON ISLE	66	20909	80021	13275	21500	62303	7002**
285	HILO T H	59	02207	82021	13965	00900	60803	
334	TRUK	74	6000	80032	08582	24500	62310	
348	PONAPE	76	80000	80 22	09877	32408	69106	
356	KUSAIE C IS	74	3010	81011	11480	31500	60107	
366	KWAJALEIN	73	80920	80026	09878	45510	69802	7 42**
376	MAJURO M IS	70	81804	24636	11572	854	69307	7056**
408	PELELIU ISLE	73	20502	81011	05976	22508	69107	
413	AYP	72	20706	80020	07179	75	61315	
530	NAURU IS	74	10904	84030	09281	11500	60312	
700	CANTON	75	30711	81021	09180	23500	52905	
	BLOCK 96							
163	PADANG	75	83605	46105	08578	6632		7090**
221	PALEMBANG	74	70605	80132	06580	23575		
413	KUCHLING	77	73605	80032	07281	63501		
441	BINTULU	75	81402	80132	07578	29407		
465	LABUAN	75	22903	891	07079	29400		
471	JESSELTON	74	10903	64011	0 877	11400		
491	SANDAKAN	74	10000	72020	07973	1 501		
743	BATAVIA KEMA	77	80000	81132	06983	39576		
839	SEMARANG	74	80000	65299	08177	3942		7025**
933	SOERABAJA	73	70605	50320	07485	82630		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	76	31405	32022	08380	23410		
230	DEN PASAR	76	71102	70020	08382			7002**
372	KOEPNG APT	72	11410	80000	07308	00901		
404	MOROTAI	76	40000	81022	08079	24501		
724	AMBON	75	20000	81202	06279	11501		
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	33207	81012	10978	35400	67322	
222	VIGAN	74	03210	82002	12278	00900	60108	
223	LAOAG	71	13204	81020	11679	15501	69320	
232	APARRI	75	23409	81054	11579	25600	69422	
324	IBA	74	13202	80011	16082	00960	69112	
325	LINGAYEN	75	43410	81030	10882	22501	69318	
327	CLARK FIELD	71	20000	81820	09382	12508	69217	
328	BAGUIO	63	13602	64402	09264	16000	69114	
333	BALER	76	11604	81011	10378	15500	69112	
336	CASIGURAN	76	40000	32132	09577	24508	64112	
428	SANGLEY PNT	76	12004	82011	10183	15600	69222	
429	MANILA APT	72	21409	81011	09983	11501	69314	
433	LUCENA	73	33605	82021	11280	11501	69110	
437	AURORA	70	50703	81012	16079	34631	69314	
439	DAET	74	10000	83011	11777	12501		
444	LEGASPI	72	20403	81031	11577	28500	61116	
536	ROMBLON	72	21401	81011	11078	10845	60104	
543	MASBATE	73	00904	64001	10899	00900	60412	
548	CATBALOGAN	70	20407	81012	10578	22500	69312	
550	TACLOBAN	70	13604	81020	10279	11500	69412	
553	BORONGAN	72	13201	81011	10375	11500	69314	
618	PRTO PRINCES	76	30000	80030	09580	32500	61310	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
637	LLOILO	68	20208	81021	09884	21501	61318	
642	DUMAGUETE	71	20000	81010	08682	15501	60110	
645	CEBU	68	13404	81020	10380	11500	62514	
653	SURIGAO	73	20704	82020	10778	11501	69310	
741	DIPOLOG	73	01402	81020	08079	00900	60314	
748	CAGAYAN	73	31803	32012	08780	25501	69418	
754	DAVAO	73	13201	82020	09880	11600	69328	
836	ZAMBOANGO	74	12704	81020	07580	14500	69412	
	March 29 1951							
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	60	80115	98858	18856	894	60308	
005	ISFJORD	62	90318	05383	09762	9 0	60816	
009	ANDENES	53	10505	84020	99602	15605	60814	
028	BJORNOYA	51	71419	96858	06450	6936	60710	
030	TROMSO	53	61802	83032	00101	00956	60819	
056	INGOY	50	60509	82152	00302	635	60827	
062	HOPEN	62	30418	97380	11761	30902	60722	
098	VARDO	50	81808	82022	99201	855	60818	
106	ROST	52	63518	84032	00103	61500	60808	
115	MYKEN	51	60 09	85152	99302	49654	61600	
203	KRAKENES	55	40802	81011	03101	25752	60303	
212	ONA	00	80802	60268	03101	6921	64400	
262	NORDOYAN	51	50516	84152	00202	29665	60806	
271	VAERNES	53	60000	83022	00402	28508	60709	
316	BERGEN FRED	59	12803	84010	02802	11800	60303	
361	FANARAKEN	68	39092	98010	66666	00903	60230	
369	VOLLEN I S	61	51102	99032	01753	50950	60810	
384	GARDERMOEN	57	32308	83010	01201	26602	6*701	
415	SOLA	52	73205	05858	02951	5946	60306	
427	LISTA	56	81602	60701	02100	895	60304	
445	DELN I TELMK	60	02902	85000	02751	00900	60810	
482	FERDER	53	60000	81018	02900	636	60306	
488	FORNEBU	53	31809	82020	01801	25640	6*703	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	58	83607	95717	98054	8052	6*712	
057	LULEA KALLAX	52	83413	07697	94551	854	60613	
062	OSTRSND FRSN	67	82910	29717	98054	864	6*801	
066	SUNDSVALL	53	73407	50858	96150	755	64404	
069	SODERHAMN	53	72705	98012	97352	45407	6*309	
071	ROMMEHED	54	82902	99022	99352	2551	60204	
077	STOCKHOLM	54	62510	82022	00950	21439	61320	
084	GOTEBORG	54	62709	82022	03502	68402	60314	
090	VISBY	52	82708	81227	02551	854	60330	
095	KALMAR	51	52502	98011	04200	52509	6*319	
097	MALMO BULLT	51	32307	70011	05203	15401	60313	
117	NORDMALING	53	83405	96737	04951	6542	61404	
836	SODANKYLA	52	80705	02732	97200	6052	60719	
911	VAASA	50	82702	27687	94301	6622	60309	
917	RISSALA	52	81830	98367	98401	5742	60315	
929	JOENSUU	52	81624	94808	02001	894	60319	
935	LUONETJARVI	52	81614	03697	95951	7122	60327	
974	HELSINKI MAL	51	81810	60262	98200	854	67116	
976	RANKKI	51	61821	96261	01501	65500	60*15	
982	RUSSARO	51	82318	961 2	94900	8722	60320	
	BLOCK 03							
010	SULE SKERRY	34	61402	82032	05339	684	6*202	
017	KIRKWALL	30	60205	85021	06041	22402	66206	
022	BENBECULA	27	33622	82152	07643	33500	64402	
049	CAPE WRATH	32	50000	83021	06035	53505	60300	
059	INVERNESS	32	50000	84031	06440	49501	67103	
061	TARBATNESS	28	52709	81031	05939	23568	6*105	
064	GLENMORE LG	27	80000	83022	33	856	6*103	
160	EDINBURGH	31	70805	16227	05236	3346	60210	
162	ESKDALEMUIR	31	50709	64012	03744	38500	67010	
177	BELL ROCK	35	60513	81031	0518	65400	6*304	
214	SILLOTH	33	51109	4801	03543	53563	60105	
257	LEEMING	32	70912	24838	03038	69569	61401	
318	BLACKPOOL	36	70910	24047	01847	5857	60304	
323	LIVERPOOL	32	81215	36207	01338	563		
354	WATNALL	31	70908	64032	01740	485	60707	
355	CHURCH FENTN	29	72307	24268	02637	325		
360	FINNINGLEY	29	61011	8102	02242	63500	60303	
377	WADDINGTON	31	50813	64012	03144	52501		
485	WEST RAYNHAM	30	71106	64031	01841	26562	60712	
495	COLTISHALL	30	60901	24031	02243	52500		
571	OAKINGTON	30	70908	40022	01543	52632	61611	
578	MILDENHALL	31	61010	40012	01545		60711	
646	L RISSINGTON	32	81110	81027	99236	463	68611	
675	HENDON	23	81411	18031	00442	0097		
693	SHOEBURYNESS	34	71111	72022	02341	23577		
697	FELIXSTOWE	35	71410	64142	02540	63562	6*710	
740	LYNCHAM	35	81015	80205	98739	853		
746	BOSCOMBE DOW	37	80914	40515	98439	462	61722	
766	FRNBRGH SUTH	37	70810	32217	00740	754		
787	WEST MALLING	34	81910	81838	01939	825		
797	MANSTON	37	81511	40051	02138	27400	61813	
814	LIZARD	39	63011	64258	93546	635	6*716	
820	ST EVAL	40	73410	80258	95374	734	60716	
839	EXETER	37	80714	64216	94840	854	60725	
856	PORTLND BILL	40	81109	56636	96140	864	6*833	
864	SOUTHAMPTON	39	81006	28617	98241	7742		
865	CALSHOT	37	81310	48616	99140	3742	60820	
894	GUERNSEY	38	81926	32616	94340	4722	61659	
895	JERSEY	37	81822	28616	95740	462	6*851	
903	CSLE ARCHDLE	33	73613	82022	05439	485	62116	
908	BALLYKELLY	33	50514	82022	06341	52500	6*215	
918	BELFAST	31	70315	32268	04236	494		
952	ROCHES POINT	36	50225	82021	01546			
953	VALENTIA	37	30321	81258	04447	28500	61416	
955	MIDLETON	35	73628	81038	01643	725	61445	
962	SHANNON	33	70219	83018	05042	555	60231	
966	BIRR	33	63609	81012	02944	636	60317	
969	DUBLIN	35	50318	81018	03339	49500	60224	
971	MULLINGAR	31	40314	82036	03841	42500	60323	
974	CLONES	30	70418	83022	04938	385	60218	
980	MALIN HEAD	34	43609	81011	06942	48600	60319	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	30000	85030	22453	30730	60909	
013	STYKKISHOLMR	56	21210	85010	21554	15804	60809	
018	KEFLAVIK	53	61802	84021	21001	00908	60905	
063	AKUREYRI	59	01805	83010	24055	00900	67903	
077	RAUFARHOFN	58	73412	80702	24554	76200	60308	
082	HOLAR	56	80123	84020	19652	11601	64905	
097	DALATANGI	56	80220	20868	20453	874	60307	
160	POLAR EXPED		02010	95387	92081	00900	60818	
202	THULE	80	11104	40401	27485	00970	69303	
210	UPERNAVIK	68	41810	81011	28164	25507	60319	
220	EGEDESMINDE	63	32804	97021	30161	35500	60308	
230	HOLSTEINSBRG	57	80902	96027	29858	25401	60307	
231	SDR STROMFRD		72408	80022	21458	00910	60307	
240	SUKKERTOPPEN	59	33509	80020	28655	32300	60410	
250	GODTHAAB	58	33613	80011	28854	35400	60310	
260	FREDERIKSHAB	51	83205	45036	22551	864	6*114	
270	NARSSARSUAQ	34	80000	24515	25734	864	69814	
280	NARSSAK	02	80910	20636	26102	872	6*607	
281	SIMIUTAQ	33	91507	04616	25733	9 2	6*810	
320	DANMARKSHAVN	82	00000	86000	29467	00900	60807	
330	DANSBORG	74	50000	98012	30069	00956		
337	ELLA ISLAND	74	20000	82760	30073	00905	60304	
350	APUTITER	64	7040	94717	23062	46170	60806	
360	ANGMAGSSALIK	54	50000	98012	19652	00946	69290	
380	CAPE ADELAER	55	70000	99022	17950	00915	60705	
390	CHRISTIANSUN	02	02418	81000	22308	00900	6*90*	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	01	43609	98011	10102	22540	6*302	
030	AALBORG	54	52603	81022	03902	32538	60308	
081	BLAAVAND	51	41602	81032	02102	42400	6*300	
180	KOBENHAVN	52	72409	81022	05101	22508	60310	
199	DUEODDE	51	62315	81022	06003	33406	60315	
230	DEN HELDER	00	71803	80158	04504	59462	6*400	
240	SCHIPHOL	01	72705	40602	03802	69601	6*905	
260	DE BILT	02	61903	302 8	04405	59463	6*907	
400	COXYDE	02	71911	40258	03904	3247	61712	
447	UCCLE	01	61910	96022	05005	58501	68915	
451	MELSBROECK	51	72113	75022	06906	725	60909	
476	ST HUBERT	53	71809	35051	06950	724	66908	
670	ZURICH KLOTN	52	71203	80022	06006	3856	60814	
700	GENEVE COINT	60	73110	80022	07006	68640	60712	700051
750	GUTSCH	56	52605	09031	54655	55040	60807	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	02	71616	50022	04305	52572	6*812	
015	LILLE	52	62016	60022	03305	62400	60817	
021	CHERBOURG	03	82312	30636	96705	6732	60844	
036	ROUEN	54	82012	50606	02706	4542	60824	
070	REIMS	53	72310	81022	05606	52608	60816	
110	BREST	06	63218	80256	95307	53400	6*641	
130	RENNES	04	81816	45636	99405	5742	64905	
139	ALENCON	00	71813	65026	01607	725	60836	
149	ORLY	51	82012	81032	04906	52542	60820	
180	NANCY	53	62710	50702	06550	63300	60811	
190	STRASBOURG	51	52204	50151	07505	52500	6*101	
207	LE TALUT	06	82224	75818	00308	893	67860	
222	NANTES	03	82020	40258	03806	874	60838	
240	TOURS	00	82310	80032	05308	62506	6*832	
265	AUZERRE	53	72212	80858	05905	725	60820	
280	DIJON	51	80000	75028	06903	895	60714	
299	BALE MULHOUS	53	63408	50011	07006	58560	60814	
314	CHASSIRON	04	81814	80028	06307	2241	6*831	
435	LIMOGES	55	82710	81022	06807	51507	6*927	
460	CLERMONT	55	62708	81032	07706	62600	61916	
480	LYON	55	62504	30011	07408	62600	60815	
488	GRENOBLE EYB	53	73116	75022	07008	73700	60812	
501	BISCAROSSE	04	72506	81258	09409	794	60719	
510	BORDEAUX	01	72510	81802	08908	63542	60824	
577	MONTELIMAR	58	20214	81020	07011	25500	60716	
600	SOCOA	02	62314	80022	10709	58580	60804	
610	PAU	51	72710	81031	09909	38406	60820	
630	TOULOUSE BLA	51	52710	81021	09009	51601	60822	
645	NIMES	17	13212	82010	06912	15602	67920	
650	MARIGNANE	55	13224	82020	06511	00942	60816	
690	NICE	02	31606	81011	00513	11552	6*904	
747	PERPIGNAN	50	73612	81032	08013	7555	61724	
761	AJACCIO CAMP	07	82706	75606	07212	2557	67192	
785	CAP CORSE	04	72723	80022	03211	35510	6*301	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	03	53403	97021	15411	48540	60811	
141	VALLADOLID	51	72306	81022	93910	78600	64913	
160	SANJURJO	01	52920	98011	10311	48601	60716	
180	BARCELONA	05	80405	96022	09907	8652	60901	
221	BARAJAS	04	62510	82021	94317	68400	60907	
285	VALENCIA	11	80913	97028	09215	65570	60300	
302	SON BONET	10	87010	85615	08612	74470	60703	
314	MAHON	07	83610	96022	09510	154	60303	
330	BADAJOZ	08	82102	98022	14013	5851	60804	
358	LA RABASA	01	54320	98021	08921	38570	61903	
390	TABLADA	10	83104	97035	15915	855	60805	
495	NORTH FRONT	51	52710	81021	13163	55541	67905	
501	FLORES	13	70708	97028	42600		60309	
503	CORVO	13	60711	98011	18215	62500	60315	
506	HORTA ACORES	13	20518	97021	15715	28400	64118	
509	LAGENS	13	70913	35504	16714	863	60316	
512	PONTA OLGADA	14	70708	99021	13927	38500	60315	
515	SANTA MARIA	13	30612	83021	13518	18440	60122	
521	FUNCHAL	16	52311	97028	13920	59400	60203	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
536	PORTELA	10	81403	40022	13912	5542	64602	
545	PEDRAS RUBRS	09	43604	84022	12613	23540	60300	
549	COIMBRA	09	83102	98022	12316	525	61904	
554	FARO	14	82702	97032	13816	885	67604	
594	SAL	19	10110	80051	15124	00931	61111	
	BLOCK 10							
001	S 2		22903	97020	03904	22600	6*304	
004	P 11	00	52506	98278	03503	52400	6*307	
005	ELBE I	51	62313	98038	04002	37465	6*301	
006	FEHMARNBELT	50	82410	97027	06501	863	6*306	
020	LIST SYLT	51	61405	98278	03401	62401	60105	
029	HUSUM	51	71712	40278	03901	784	60201	
032	FLENS MERWIK	52	71608	10854	04302	783	60204	
035	SCHLESWIG	51	82010	97782	04802	862	60704	
045	KIEL	53	81809	40014	05401	8·64	60204	
113	NORDERNEY	01	72513	81168	03902	5346	64101	
122	JEVER	01	72309	40268	04404	724	60200	
129	BREMERHAVEN	00	61810	80852	04603			
131	CUXHAVEN	00	62313	80268	04004	63400	64804	
147	HAMBRG FUHLS	53	62208	80022	05403	62500	67901	
156	LUBECK	55	61911	60012	06101	66400	60205	
170	WARNEMUNDE	61	62203	97050	06102	62400	206	
203	EMDEN	52	62416	81268	04202	42463	67000	
224	BREMEN FLUGH	51	72316	80272	05203	735	60300	
244	LUNEBURG	51	42307	81032	06304	41500	64002	
253	DANNENBERG	52	42502	80017	06602	42400	61005	
305	LINGEN	00	72206	81012	05203	52502	64903	
316	BRAMSCHE	51	72213	81038	06102	724	60200	
320	GUTERSLOH	01	72309	18168	06004	404	67903	
325	SALZUFLEN	00	32207	25268	06601	22462	61605	
330	BUCKEBURG	00	52012	36268	06903	38500	61902	
338	HANNOVER	51	72503	75858	05603	505	60903	
348	BRAUNSCHWEIG	54	42009	81028	06704	42500	64000	
361	MAGDEBURG	51	62704	98032	01004	48500	1	
384	TEMPELHOF	55	62712	80268	06904	62560	60201	
406	BOCHOLT	00	62009	50028	05105	684	60705	
410	ESSEN MULHEM	52	62615	75012	05305	52508	61909	
419	ISERLOHN	52	72709	30852	06303	53406	60706	
427	ALT ASTENBRG	56	62212	81858	13152	59302	61901	
438	KASSEL	52	61804	50268	07303	52560	67901	
444	GOTTINGEN	53	52012	81028	06605	52600	64902	
452	BRAUNLAGE	53	62306	38868	33652	624	64104	
486	DRESDEN WAHN	56	72506	97020	08304	586	903	
501	AACHEN	54	61906	81832	05703	695	64908	
512	BONN	52	21805	75021	07005	58662	67908	
532	GIESSEN	53	63604	81032	06904	625	67913	
539	SCHLUCHTERN	54	62501	81027	08601	52402	60807	
543	SCHENKGSFLD	53	51808	81278	07503			
544	WASSERKUPPE	54	62609	81037	07954	62300	67902	
555	ERFURT	55	52705	98017	0780	62500	609	
628	GEISENHEIM	52	42006	80020	07306			
635	KLEINER FELD	57	52008	81058	11352	33501	64905	
637	RHEIN MAIN	55	62705	79022	07805	62500	60712	
639	DARMSTADT	54	32706	81020	07304	32500	64911	
655	WURZBURG	52	40000	80030	07705	42500	60711	
658	BAD KISINGEN	54	32501	81018	08004	33660	60709	
666	NEUSTADT	54	52502	80030	07904			
670	BAMBERG	54	72309	81031	07903	72500	60809	
681	BAYREUTH	54	62907	81020	09004	62401	60805	
685	HOF	56	72806	81028	08801	585 1	67905	
688	WEIDEN	56	62704	80022	09003	38600	67909	
692	SILBERHUTTE	56	72503	82057	08752	784	67903	
727	KARLSRUHE	52	62703	81032	07106	52501	60819	
729	MANNHEIM	55	63202	60050	08605	42632	60813	
732	KONIGSTUHL	55	62909	50050	39502	62402	67911	
738	STUTTGART	56	73610	81152	07304	6957	67916	
742	OHRINGEN	53	43304	50057	07206			
749	ELLWANGEN	54	71301	82027	07404			
761	WEISSBAYERN	54	62302	81850	07903	59682	67911	
763	NURNBERG	55	70000	80262	08304	52502	61909	
768	NEUMARKT OPF	56	41408	40108	08003			
776	REGENSBURG	01	82403	02861	08602	832	61908	
790	ZWIESEL	55	63205	60052	07704			
791	GROSSER FALK	55	52305	81032	55950	53400	67907	
836	STOTTEN	55	73405	40260	08550			
838	ULM	53	73605	50268	09802	784	60708	
852	AUGSBURG	53	72302	81782	08003	7256	67908	
860	INGOLSTADT	54	62702	81020	08205			
866	MUNCHEN RIEM	53	73605	82022	07904	52563	60812	
873	LANDSHUT	53	52701	80022	07505			
875	OBERTAUFKIRC	53	41101	70261	07805			
893	PASSAU RIES	56	62202	81032	08802	52501	67911	
947	MEMMINGEN	54	71804	70052	07801	4853	64911	
961	ZUGSPITZE	66	61610	85417	90763	52 06	60803	
962	HOHNPEISNBRG	54	50402	81052	93001	42472	67909	
963	GARMISCH PAR	56	50000	81031	05405	42706	60818	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	54	80201	81032	08008	6262	60813	
120	INNSBRUCK	54	50903	80022	05306	42661	67922	
146	SONNBLICK	60	91607	04417	79060	9 0	60300	
230	KLAGENFURT	00	80000	08737	10001	872	61903	
231	KLGNFT ANBHL	00	80000	08737	10001	872	61903	
240	GRAZ	51	80000	60057	09303	4852	60805	
518	PRAHA RUZYN	59	52606	82021	07905	58600	706	
722	BRNO	55	70603	96052	07607	45530	709	
776	GOTTWALDOV	55	33602	81012	07608	21602	712	
815	BRATIS DVORK	52	73207	81015	08008	35571	915	
903	ZVOLEN DUBY	01	80000	05687	07001	854	711	
968	KOSICE	01	83606	20616	07203	874	607	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	00	62004	98030	06103	32100	104	
150	GDANSK	55	42504	97030	07905	45500	316	
185	KETRZYN	53	52003	98021	09103	42460	108	
195	SUWACKI		62205	98031	10105	21531		
205	SZCZECIN	53	62204	97022	07504	62400	203	
225	WALCZ	53	82203	9111	07604	8052	304	
235	CHOJNICE	01	5220	98030	08402	52500	313	
250	TORUN	56	22902	98010	08305	21600	1	
295	BIALYSTOK	01	81803	91802	10803	6642	300	
300	GORSOW	53	1180	95021	06804	794	301	
310	SLUBICE	55	62205	91021	09505	635	801	
330	POZNAN	53	72001	96851	08704	7942	300	
360	PLOCK	51	12501	98031	09005	48500	905	
375	WARSZAW OKCE	55	72502	97032	09006	11578	913	
400	ZIELONA GORA	54	82202	91021	08405	685	901	
425	WROCLAW	54	62701	98030	08507	32508	906	
465	LODZ LUBLINK	52	72203	970 2	09205	4253	801	
495	LUBLIN	00	8 601	04691	09801	874	816	
510	SNIEZKA	58	40000	98031	23451	32206	200	
560	KATOWICE	51	80901	97021	18705	48407	801	
565	KRAKOW	01	80000	15117	09102	7112	910	
575	TARNOW	00	0360	04111	09800	0842	801	
695	PRZEMYSI	03	83203	94102	06804	861	925	
772	MISKOLC		60000	15616	05208	6732		
812	SZOMBATHEL A	01	73604	82017	06606	4557	911	
822	GYOR	02	83404	81017	08206	3547	913	
839	BUDPST FRHGY		83208	50636	06103	4622		
840	BUDAPEST MET	02	82703	30617	07003	6732	707	
852	GALLYATETO		93602	90457	70300	9 0		
860	SZOLNOK	07	83202	50616	04808	6742	20*	
882	DEBRECEN	05	81804	82012	05113	0097	91*	
920	KESZTHELY	01	83602	81207	07904	875	701	
940	PECS	02	83307	40616	06404	7732	203	
960	BAJA	03	83406	95616	06104	8042	207	
980	SZEGED	08	73204	54606	04410	3567	601	
990	BEKESCSABA	07	82005	81022	04016	1167	811	
	BLOCK 13							
107	KOPAR	02	80913	98026	03807	6557	61905	
150	BROD	04	72719	98022	07506	76530	6*305	
156	OSIJEK	04	83209	26612	07005	865	6*309	
168	NOVI SAD	07	82918	96052	04710	3531	60301	
208	PULJ	06	70509	98022	03509	78600	60802	
214	LOSINJ	07	80405	98022	09	856	6*305	
222	ZADAR	11	81405	98602	04613	4552	60300	
242	BANJA LUKA	02	82709	97022	08305	6552	61401	
274	BEOGRAD	07	61816	98032	03819	52640	60812	
334	SPLIT	09	71416	98022	05615	26615	60707	
377	KRALJEVO	05	61609	98031	04517	68609	60812	
388	NIS	04	31408	98031	07517	18641	60816	
462	TITOGRAD	10	81613	97515	09713	865	6*904	
478	KOSOV	03	82218	98022	49515	12578	60809	
483	SKOPJE	08	72702	98022	08715	15756	60817	
562	ULCINJ	11	41113	98021	09515	4560		
582	BITOLA	05	61405	98031	40716	18702		
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	03	81804	81022	05915	7552	815	
040	C L MOLDOVA	51	62202	81032	29114	62500	820	
052	RARAU	52	7180	75032	37902	62302	6*8	
080	ORADEA MARE	10	70000	81022	04415	00970	815	
090	IASI	04	51407	82031	07318	31671	810	
150	BACAU	05	6 008	81021	06617	00916	824	
200	ARAD	05	82209	81032	05317	2167	814	
230	DEVA	04	60000	80031	04317	37570	832	
265	TECUCI	08	774	803	7717	35574	824	
300	BRASOV	01	57209	81012	43316	009 2	817	
310	GALATI	06	61406	82031	08618	21606	818	
346	R VALCEA	02	21801	81031	07117	21600	812	
350	BUZAU	05	41808	81030	03220	11602	811	
360	SULINA	10	72606	02	2010	55530	905	
420	BUCURESTI B	05	50901	82030	08718	00905	819	
450	CRAIOVA	05	50902	75032	07412	11707	821	
480	CONSTANTA	0	603	60032	9611	35674	811	
490	TR MAGURELE	08	2	82 1	07721	00909	510	
534	GORNA ORECHO		10000	82011	07319	11802		
	BLOCK 16							
060	TORINO	51	40604	60034	01112	45700	60802	
080	MILANO	04	81212	55024	04108	855	64108	
100	VENEZIA	03	80519	58606	04005	1732	60206	7098**
120	GENOVA	07	81413	50022	10113	886	60304	
140	BOLOGNA	05	80408	25052	04201	764	67004	
160	LIVORNO	08	72726	80022	03813	55570	60304	
170	FIRENZE	07	82417	60022	04514	7951	67497	
190	ANCONA	09	81208	81022	03113	895	60300	
240	ROMA CIAMPNO	09	82012	75022	05413	5757	60206	
260	FOGGIA	10	82514	81032	03819	42570	68911	
290	NAPOLI	14	61812	50022	05516	42506	60803	
330	TARANTO	12	41614	80012	06517	00905	60804	
350	CROTONE	10	42109	80012	07721	26510	60811	
420	MESSINA	11	51105	80031	08119	00911	67907	
460	CATANIA	11	20908	81030	08125	00901	60913	
560	CAGLIARI ELM	11	81905	60034	06416	48571	67909	
620	THESSALONIKI	10	82706	80052	11516	15671	60912	
641	KERKYRA	11	41309	89021	12416	32580	6170*	
648	LARISSA	06	72804	80022	19	009 7	60601	
689	PATRAI	11	53209	80021	13817	11780	61805	
716	ELLINIKON	06	52409	81012	12218	00943	63812	
734	METHONI	11	31 13	80001	14016	12602	63705	
747	CHANIA	08	33209	82011	1 19	11	6280*	
749	MARITSA	09	52712	81022	13317	18528	60612	
754	HIRAKLION	10	60906	80022	14516	00945	60808	
	BLOCK 17							
030	SAMSUN	08	73604	80012	11010	11300	61905	
056	TEKIRDAG	08	61009	81020	17113	2	68808	
124	ESKISEHIR	04	11509	81091	09894	91600	60811	
152	KUTAHYA	58	11400	81021	00415	00910	60113	
260	GAZI ANTEP	0	53208	8102	95	53500		
280	DIYARBAKIR	00	83605	80022	93011	815	60804	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
330	SILIFKE	06	20000	80020	22	009 0	60603	
606	NICOSIA	48	13215	84020	12566	11 00	65915	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	51	71807	97031	09501	3553	608	
012	INDIGA	51	81808	97022	10504	0097	814	
043	ROSVINSKOE	55	81609	98032	14406	00847	916	
055	PAZ NAVOLOK		72007	98022	03503	77300		
068	PYARHU	50	77018	96268	03450	69360	439	
112	YAUGULBENE	54	62208	97022	08903	62500	347	
124	IUKSPOR	53	72008	97021	2083	00901	303	
127	VERKHNIAIA	00	81604	98022	17607	0097	406	
163	KINGISEPP	55	87012	97031	05303	855	312	
191	VYBORG	01	87216	96687	04002	8742	317	
209	N6137 E03115	53	86808	97868	06103	894	5**	
422	KOENIGSBERG	54	37208	97020	07404	35500	319	
812	NIZHNIA PESH	63	81805	98022	11106	0095	706	
815	KUZOMEN		818 6	98 22	04201	856		
817	GRIDINO	01	81803	97022	02302	856	2**	
819	KHOSEDA KARD	53	86207	98022	18 6	00906	806	
820	MEZEN	50	77008	98026	10904	786	416	
823	ONEGA	00	81805	97022	08905	7552	104	
834	NARIAN MAR		71807	9802				
835	UKHTA	51	87008	97038	04002	6942	340	
836	REBOLY	52	81009	96717	02001	8732	323	
837	SEGEZHA	54	53207	97026	04903	58402	206	
838	MEDVEZHIA GO	56	86607	98022	06204	8542	208	
839	PUDOZH	51	31607	98010	11004	31600	2**	
840	PETROZAVODSK	56	67214	97021	08105	68500	308	
843	SVIRITSA	65	07012	97010	09506	00900	305	
844	VYTEGRA	53	01806	97011	12906	0090	311	
847	LIUBAN	56	27212	98030	09905	21400	217	
848	BELOZERSK	01	61608	97015	15904	65500	316	
850	TIKHVIN	58	27009	97030	11106	11404	300	
853	GDOV	54	81812	97022	06902	834	225	
856	KHVOINAI	56	51605	97219	14605	00901	309	
859	VALDAI	61	61808	98031	15106	00901	217	
866	SURA	03	81704	98022	15606	855	*22	
868	EMTSA	01	82007	98002	12505	0077	308	
869	SHENKURSK	33	51404	9722	15206	09340	8*	
871	NIANDOMA	02	81805	97022	15604	855	217	
872	OPARINO	53	31803	98020	23310	00930	300	
874	VOZHEGA	01	81803	97022	18004	00774	18*	
875	VOLOGDA	02	81802	95515	18603	852	330	
877	NIKOLSK	01	82003	97026	20809	00961	201	
879	UST SHUGOR	65	21801	98011	22710	00901	823	
881	TROITSKO PEC	54	06807	98020	2371	00901	809	
883	UST KULOM	59	11804	98020	24512	0901	200	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	54	71603	97022	15306	00906	304	
211	SHAULIAI	54	57208	97012	00605	55400	51*	
318	KIROV	51	71406	98022	26506	00905	301	
334	GRODNO	53	82003	97022	11305	0091	301	
340	BELOSTOK	53	87207	97028	07601	813	333	
351	BREST LTOVSK	00	80901	96696	12303	8042	806	
372	BARANOVICHI	53	81803	97022	12205	0097	910	
377	PINSK	51	80904	97022	11205	854	113	
400	MOGILEV	52	81402	97022	14805	00902	902	
540	PEREDIUB	02	30703	98012	26305	00942	805	
545	BURANNAIA	03	41105	98022	27011	00905	804	
841	OREL	06	81802	96104	17106	862	807	
842	STARYI OSKOL	09	83403	95612	16410	0082	802	
846	LISKI	02	71106	97022	14914	00879	809	
863	VELIKIE LUKI	54	87012	97031	142	00907	315	
889	SMOLENSK	51	81603	98032	17033	65706	305	
891	VIALMA	03	81101	95102	17803	863	302	
893	ZHITKOVICHI	51	81103	97022	12508	00976	820	
896	ZLYNKA	04	90203	94454	14304	9 0	908	
898	VYSHNII VOLO	50	71802	97022	16806	00902	308	
899	BUI	02	81802	97022	20805	856	816	
900	RYBINSK	02	82001	96042	18803	854	313	
901	KOSTROMA	02	81604	98022	19605	855	309	
903	IVANOVO	03	81402	96102	19908	855	309	
904	MOZHAISK	03	81602	97024	18704	862	204	
905	KALININ	02	71605	97022	18504	75400	310	
906	KOZMODEMBNSK	04	71106	98022	24709	00947	300	
907	GORKII	04	71405	97022	22109	65630	703	
909	MOSCOW OBS	03	82001	96102	19004	863	310	
910	RIAZAN	04	8140	96616	18706	9742	205	
911	KALUGA	04	90000	93435	18204	9 0	302	
912	KASHIRA	64	81802	93454	19004	9 0	311	
913	ELATMA	02	81603	97022	19510	00907	905	
914	SKURATOVO	05	81401	94214	18405	974	301	
915	PAVELETS	51	01403	98000	10326	00900	811	
916	LUKOIANOV	03	61605	97022	22210	00942	901	
918	SHAKHUNIA	00	71603	98032	22510	12631	901	
920	SHARIA	51	76609	97022	22109	00988	300	
921	CHKALOV	04	21110	97020	28312	00904	811	
922	BUZULUK	00	60905	98022	28206	00901	809	
923	ALATYR	02	21403	98011	24411	00901	801	
924	ELABUGA	01	61103	97031	29608	00906	701	
925	KAZAN	60	61605	98022	27404	00901	200	
926	BEZVODOVKA	50	00401	98020	25805	00900	300	
927	ULIANOVSK	01	41405	98031	26806	00902	300	
929	PENZA	01	51407	98022	22808	00906	802	
930	KIRSANOV		61105	97022	19708	009		
932	ZEMETCHINO	02	61105	97022	21606	00942	903	
933	MICHURINSK	05	61406	97022	28509	00970	801	
934	ELETS	05	72602	96104	17407	00930	703	
935	KURSK	08	70201	94104	16207	98500	709	
936	VWRWNEZH	06	71105	97022	16412	53550	906	
937	ZYRZNEZQA	05	71402	98022	18015	00942	708	
938	VALUIKI	08	81602	97026	15212	6567	802	
939	BOGUCHAR	06	61104	97032	15317	00905	713	
940	BALASHEV	03	21409	97022	19315	00901	708	
941	SARATOV	06	35708	98020	23108	00901	708	
944	ALEKSANDROV	02	61105	97022	22016	00902	808	
945	PUGACHEV	02	00906	98000	25405	00900	907	
949	ADAMOVKA	50	00905	98000	31714	00900	807	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	04	76110	97022	08808	855	823	
592	SARNY	02	81403	97616	11407	0092	819	
594	OVRUCH	03	81104	97032	12507	5547	810	
603	KIEV AMSG	07	61105	96102	12909	45540	912	
625	LVOV	05	81407	97026	06109	856	831	
651	TERNOPOL	06	81105	97036	08807	894	821	
666	BELTSY	03	61405	97031	07917	21631	823	
689	KREMENCHUG	06	21803	98014	15214	21601	811	
694	LIUBASHEVKA	07	76408	97022	13610	65530	809	
708	NIKOLAEV	07	71807	98021	14512	61462	807	
734	IZMAIL	06	31407	98030	10415	00932	913	
759	AK MECHEG	07	21807	98010	15210	15502	910	
951	SHEPETOVKA	04	87104	96616	12206	8742	812	
953	KONOTOP	05	61805	97021	14513	62500	804	
954	SUMY		61603	98031	15612			
958	LUBNY	07	7002	95104	15209	716	6	
961	SHEREMETKA	06	71407	96102	10012	61502	816	
962	POLTAVA	08	22003	97014	16012	22600	906	
963	IZIUM	09	81802	94106	16510	5727	903	
965	KAMENETS POD	05	81406	98022	07114	11407	824	
966	UMAN	06	81605	97034	13109	8646	808	
967	KIROVOGRAD	08	61407	97031	15011	62500	914	
968	DNEPROPTRVSK	08	12204	97011	5513	12600	811	
969	STALINO	09	82501	96106	16010	4732	803	
972	VOZNESENSK	07	71609	98022	14112	78600	810	
973	NIKOPOL	0	71803	98022	16709	85500	808	
979	DOLGINCEVO	09	72202	50054	15812	73500	902	
981	MARIUTSOL	07	81801	97022	16308	4562	803	
986	AKHTARI	06	72705	98012	17607	66332	902	
987	DIURMEN	08	70902	97022	16611	75400	808	
989	IALTA	07	81402	98032	16210	855	912	
990	FEODOSIIA	07	61405	98011	16210	65500	810	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	08	42703	50034	15514	22630	805	
002	MOROZOVSKAIA	05	11404	98011	15417	00901	707	
004	KOTELNIKOVO	50	21102	98032	14821	21500	809	
007	VERKNII BASU	03	00905	98020	17819	00900	811	
008	BUDENOVSK	07	13605	98030	13318	11500	808	
009	PETROVOSKOE	08	73405	99022	14118	61601	809	
010	TIKHORETSKAI	08	82705	98022	17212	894	807	
011	KRSNODAR	08	83603	99258	16913	895	905	
012	ARMAVIR	08	82901	98022	17512	854	907	
013	BELORECHENSK		80000	98216	16812	854		
017	NALCHIK	08	82001	98022	15414	055	809	
018	GRAZNYI	08	38208	97021	14318	25502	812	
019	ORDZHONIKIDZ	03	81802	97022	16311	855	807	
020	MOZDOK	08	53403	98012	14118	68600	23	
021	BORZHOM	05	71803	97032	22410	736	503	
023	KUTAISI	09	82707	96032	15912	874	903	
027	EREVAN	51	70405	99023.	03522	23705	803	
028	LENINAKAN	00	70707	59032	40426	61540	813	
031	NAKNICHEVAN	51	82211	99022	09619	755	324	
033	KIROVOBAD	02	71109	97402	08922	00907	721	
035	ASTARA	09	30402	98011	12212	35600	808	
038	GASAN KULI	01	15509	96011	08516	00981	706	
042	FT SHEVCHENK	01	13603	98020	16717	00902	300	
044	GUREV	02	02106	96022		00900	806	
047	MAKHACH KALA	06	60703	97022	15610	21502	207	
050	IASHKUL	53	10909	98020	23122	00951	815	
054	ILMEN	00	16109	98030	19015	00909	820	
073	VOROPONOVO	41	20906	97030	17617	00901	804	
140	OSTROM KULAL	05	00204	97000	16212	00900	805	
339	KENDERII	55	00909	15726		00900	915	
942	SERAFIMOVICH		71607	98022	16317	00907		
943	KAMYSHIN	04	00905	98020	20316	00900	809	
948	URIUPINO	05	66407	98022	18216	25732	807	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	54	21406	99030	27208	00931	807	
031	BISER	60	62204	97022	29913	00904	822	
054	SLAE KHARD	54	81802	99024	24351	4554	805	
055	BERESOV	51	12203	98020	26909	00901	804	
058	SAMAREVO	00	72202	98021	27212	00901	908	
059	SURGUT	51	22904	98011	27407	00901	812	
060	TOBOLSK	00	31803	97021	31009	00901	905	
061	CHERDYN	57	21404	98020	27009	00901	808	
063	KISEL	55	32003	97011	30012	00901	810	
065	NIZHNE TAGIL	54	72203	98022	29515	00901	804	
066	KUDYMKAR	54	21805	98020	29408	00902	806	
067	TURINSK	00	02001	97020	30212	00900	804	
068	NOZHOVKA	54	01403	98000	30709	00900	807	
069	TIUMEN	50	51603	97030	33111	00906	807	
070	IANAUL	53	11402	98020	41905	00901	706	
071	KRASNOUFIMSK	53	21801	98020	32709	00901	803	
072	SVERDLOVSK	56	32703	98020	31316	00901	804	
073	SHADRINSK	80	20297	02034	20900	90152	2**	
074	LEUSHI	56	73201	98031	30113	00906	806	
075	ISHIM	02	02205	97000	34710	00900	807	
076	KROPACHEVO	52	20203	98020	32307	00901	805	
077	CHELIABINSK	00	01802	97000	33109	00900		
078	KURGAN	00	02204	97020	35209	00900	802	
079	UFA	55	31402	98031	31911	00901	813	
080	TROITSK	02	00000	97020	36107	00900	804	
081	STERLITAMAK	02	00000	98020	30711	00900	811	
083	MAGNITOGORSK	57	01803	98020	33411	00900	801	
089	KAMENSK URAL	01	11402	97020	32110	00901	802	
159	IGARKA	64	81403	97717	29661	8062	305	
161	SARAN PAUL	59	83603	98227	30785	0091	221	
163	SUKHOBUZIM	59	62907	99022	26353	29701	221	
165	ALEXANDROVSK	52	81401	97022	02402	856	708	
166	PUDINO	57	82202	97032	34404	00950	806	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
167	KOLPASHEVO	60	80000	97022	33552	855	704	
169	NAPAS	59	80000	97027	32052	0097	807	
172	TARA	51	22201	98031	33305	00903	808	
173	TOMSK	59	53204	97032	30952	00930	3*	
174	BOGOTOL		62203	96012	25315			
176	BARABINSK	52	82702	97022	34803	0093	802	
177	BALAKHTA	58	72704	98858	28854	79500	219	
178	NOVOSIBIRSK	55	83203	50020	33651	0091	300	
179	KEMEROVO	59	82903	98031	32353	00902	308	
180	UST ISHIM	04	62004	98030	31710	00906	804	
181	OMSK	00	02503	97020	35306	00900	604	
183	KAMEN	56	23205	98020	34351	00950	309	
184	BARNAUL	59	03605	97020	34053	00900	308	
185	STALINSK	57	63204	98031	32555	00901	321	
186	SLAVGOROD	52	03201	97020	35202	00900	304	
187	BELOKUIKHA	55	10000	98030	33551	00931	411	
188	RUBTSOVSK	56	03404	98020	33702	00900	310	
189	NIAKSIMVOL	59	10000	98020	27116	00991	818	
197	IVDEL	54	30000	96021	27516	00902	813	
198	PODKAMENNAIA	57	23203	97010	18753	21500	300	
200	BOGUCHANY	53	82702	95737	17552	6742	511	
202	GARI	00	70000	98020	27614	00901	715	
203	VERKHOTURE	52	82202	96022	28716	00907	808	
205	KANSK	55	73203	98037	53	75500	312	
206	KRASNOIARSK	57	83207	97017	26852	63500	318	
207	KASHA	56	83204	96858	29155	894	321	
208	KEZHMA	56	60000	96858	20254	63400	315	
211	ALAPAEVSK	53	22202	97020	29817	00905	808	
213	KAMYSHLOV	50	00000	97020	31413	00900	808	
217	DOMASHINO	63	72203	022	28753	35570	702	
228	KARTALY	01	00903	97020	33413	00900	809	
234	MOLOTOV	50	32004	97021	30810	00901	200	
235	GORA PAIZ	58	72714	98381	27104	00951	804	
245	DEMIANSKOE	51	72201	98022	29111	00951	809	
247	TAVDA	56	62504	97031	30016	00945	707	
250	VAGAI	12	12202	97011	33812	00901	808	
256	POLTAVKA	01	21602	97020	36006	00900	200	
257	ODESSKOE	01	22002	97011	35603	00901	100	
259	CHERLAK	51	62703	98021	35507	00901	801	
263	ISIL KUL	02	11801	97011	35509	00908	402	
265	KALASHINSKIA	02	32502	96100	35507	00956	701	
266	POCELKOVO	01	52502	97022	35206	00906	807	
268	NAZYVAEVKA	01	32205	98020	35510	00904	804	
269	TIUKALINSK	03	22701	98012	34109	00901	804	
271	BOLSHERESHE	50	22201	98020	34405	00930	807	
278	TEVRIZ	03	02203	98020	21908	00900	810	
305	KUSHTOVKA	52	82202	98022	32803	855	804	
306	SEVERNOE	54	82701	97022	32853	0097	809	
309	TATARSK	02	8290	96030	34605	0095	407	
310	CHAKY	51	83403	97031	35204	0097	300	
312	KUPINO	55	03401	97020	35006	00900	402	
313	ZAVINSK	53	82701	97031	35603	0097	401	
314	UBINSKOE	57	62701	97022	34701	00930	801	
315	KARASUK	55	0201	98030	35804	00906	203	
317	KHABARY	57	03401	98020	34803	75700	809	
322	KARGASOK	59	81403	97022	30451	8052	713	
323	PARABEL	59	80703	97032	31852	856	808	
325	MOLCHANOVO	61	73201	98022	33152	00930	807	
326	BOKCHAR	00	2001	97031	32601	00940	808	
327	KRESHCHENKA	57	72703	96032	34801	0097	300	
328	PIKHTOVKA	61	52903	98031	31901	00730	601	
329	KOZHEVNIKOVO	59	73203	98021	32851	00930	300	
330	EOLOTNOE	61	72904	97030	31852	00952	301	
332	TOGUCHNI	58	52903	97030	32252	00905	303	
333	MASHKOVO	58	82902	97031	34652	00947	301	
334	KOLYVAN	60	33203	97030	33453	00830	308	
335	KOCHENEVO	56	23201	97030	33851	0093	803	
337	CHULYM	59	02701	97000	34701	00900	303	
338	KOCHKI	53	13203	97030	34301	00930	401	
339	ORDYNSKOE	59	23202	96030	95000	00930	307	
341	CHEREPANOSKI	57	13203	98021	34554	00950	306	
342	MASLIANINO	59	23201	98030	33453	00901	307	
344	REBRIKHA	58	63203	97030	34000	00940	304	
345	BAEVO	55	13602	98020	34301	00940	103	
347	BOLCHICKIA	53	02703	98021	34352	00900	307	
348	ZAV YALOVA	54	03203	97020	35900	00900	305	
349	ZMEINOGORSK	54	1020	97030	33401	00940	805	
351	ALEISKOE	57	23403	98000	33401	00930	310	
352	BIISK	56	23205	97030	32852	00909	208	
362	UIBAT	64	33203	99011	29654	34500	328	
363	TUROCHAK	59	82702	98018	41051	6465	303	
364	TACHTYP	55	70000	96737	34053	79500	310	
366	KUZEDEEVO	57	80404	97858	32153	835	315	
367	TOGUQ	56	82501	97021	32453	00901	310	
368	KOLCHUGINO	63	73205	97022	33054	00901	315	
370	PENTRALNYI R	60	83204	98018	31654	65602	305	
371	NENASTNAIA	62	80000	98027	87159	00972	302	
373	UZHUR	57	83206	96717	30855	8052	415	
375	TISUL	59	62901	98027	30452	65500	413	
376	TIAZHIN	58	72904	98022	30854	75602	310	
377	MARIINSK	56	82701	97032	30351	00931	307	
378	IZHMORSK	57	82703	98022	31253	00902	305	
379	TAIGA	59	83203	98031	31852	00902	6	
380	TIUKHTET	59	72902	98268	29952	75500	217	
382	PYSHKINO TRO	61	73203	98031	34209		308	
384	CHULSKAIA MT	59	60000	97022	28652	00911	306	
385	LOSINOBORSK	57	52501	97012	29354	35501	303	
386	STRELKA	59	83209	98012	26754	24507	420	
404	PIROVSKOYE	57	83203	96737	26854	8052	316	
407	ENISISK AMSG	59	83206	97717	27052	855	310	
410	BOLSHAIA MTA	59	83205	98012	26052	65437	316	
411	ACHINSH	56	82903	97687	29152	856	311	
413	LKIUKVENNAIA	57	82910	96737	27054	8052	310	
415	DZERZHINSK	55	62702	97021	24854	15601	417	
416	KLIUCHI	55	22703	95737	23153	824	317	
418	AGINSK	58	72705	98022	25854	00940	320	
420	DERBINO	57	72903	99022	2825	35630	319	
421	LEGOSTAEVO	60	63403	97717	31454	75600	338	
422	IRDINSKOE	69	53405	98022	28754	55700	325	
424	KURAGINO	99	53103	98022	29155	00950	320	
425	ABAKAN	56	53210	99012	29953	39640	321	
426	BEIA	57	70901	98268	30654	79600	32	
427	ERMAKOVSKOE	59	72702	98028	29252	69401	318	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	01	03603	97000	24305	00900	809	
087	URALSK	04	20706	97011	24812	00906	812	
088	KALMUKOV	52	01607	97020	21119	00900	805	
090	AKTIUBINSK		11110	81000	28314	00901		
091	IRGIZ	23	00912	99020	28315	00900	2*	
092	TURGAI		01907	97020		00900	808	
096	CHALKAR	52	00710	97000	25716	00900	815	
097	DZHESKAZGAN	02	00408	98030	29806	00900	813	
098	KAZALINSK		00714	97020	21619	00900		
101	KYZL ORDA	54	00412	87020	19818	00900	808	
102	MOINTY	57	00707	97020	29708	00900	901	
103	BERTYS	50	00410	97100	30706	00900	307	
104	TURKESTAN	52	00720	97023	17419	00900	601	
105	CHIMKENT	51	00417	99020	14317	00900	804	
106	DZHAMBUL	01	00416	98020	19914	00900	810	
107	ALMA ATA	52	22501	97020	24210	11601	801	
108	BURLUBAITAL	00	02205	99020	26508	00900	811	
109	DZHARKENT	02	02203	99020	21114	00900	300	
111	PETROPAVLOVS	00	00801	98000	35210	00900	804	
113	KOKCHETAV	01	00702	98020	35809	00900	802	
114	IRTYSHSK	02	02702	97020	37004	00900	204	
115	PAVLODAR	52	02704	92424	36852	00900	303	
116	ATBASAR	01	30902	98030	35403	00901	804	
117	AKMOLINSK	52	00407	97020	35751	00900	1	
119	KARAGHANDA	52	00408	98020	35851	00900	1	
123	KOKPEKTY		03410	99020	28400	00900		
124	BURLY TUBE	55	00210	98010	29805	00900	311	
125	ZAISAN	55	12703	98020	30451	00901	308	
126	BAKHTY	51	12703	99020	28004	00902	310	
131	KUSHKI	02	00407	98000	10222	00900	816	
132	KIZIL ARVAT	52	00907	97054	08527	00900	***	
135	ASHKHABAD	51	01403	98000	10326	00900	811	
136	BAIRAM ALI	01	00901	97000	06826	00900	813	
137	KERKI	53	00202	99000	09525	00900	815	
139	STALINABAD	54	10907	99020	9880	11700	804	
142	LENINABAD	52	00905	96054	11123	00900	815	
143	NOVYI URGNCH	07	00705	96000	15923	00900	808	
144	GERGANA	02	03401	97050	11921	00900	806	
145	TASHKENT	52	03403	96054	12322	00900	807	
146	NOVAIA BUKHA	04	00201	98020	09826	00900	801	
147	SAMARKAND	03	01403	98000	1092	00900	810	
148	TERMEZ	03	01801	99020	10126	00900	816	
149	FRUNZE	04	43603	98020	18614	00901	300	
555	SEMIPALATNSK	58	00204	97020	34304	00900	305	
586	CHIRIK POBAD	52	00905	97020	15121	00900	815	
589	KOS CHAGYL	53	01109	97003	20120	00900	211	
590	BERCHOGUR	00	00906	99000	27614	00900	812	
591	MUGODZHARY	54	00910	98000	27010	00900	300	
592	EMBA	01	01410	82000	26215	00900	818	
593	TEMIR GOROD	56	00705	97020	26115	00900	811	
600	DZHAMBEITA	53	11109	97020	23818	00901	808	
601	CHAPAEVSK	00	00907	97000	18	00900		
603	FURMANOVO	04	01107	97020	21517	00900	806	
605	CHINGIRLAU		31106	98021	26311	00931		
607	MARTUK	02	00906	98020	28215	00900	809	
611	DZHETYGORA	03	00201	9802	42508	00900	813	
630	CHARDZHOU	01	03202	98000	10526	00900	814	
648	BLAGOVESHCHE	02	00000	96100	35108	00900	805	
650	URITSK	04	20702	97020	34205	00901	704	
653	NOVOSUKHINO	00	01102	97020	35608	00900	300	
658	KAZGORODOK	50	20904	98020	34506	00901	300	
667	KZYL DZHAR	00	10406	98031	32102	00902	308	
675	ACHISAI	57	03620	85312	17402	00900	826	
678	ARYS	50	00405	96310	15118	00900	304	
712	KIROVABAD	00	00000	98020	08624	00900	817	
720	ALEKSEEYSKOE	00	00000	98000	36603	00900	801	
725	ANAR	52	00305	97020	35350	00900	300	
728	ZHARYK	50	00904	98020	32703	00900	809	
740	UIUK	54	00915	98020	19815	00900	801	
788	SHEBAKTY	52	02701	91464	36452	00900	200	
789	SEMIIASKOE	51	82903	95102	36452	865	307	
808	IUZY BALKHA	57	00406	99020	29309	00900	912	
825	OGAR	51	00909	99020	23610	00900	806	
860	SHEMONAIKHA	54	23406	98020	32650	00941	3	
871	ZHANGIZ TIUB	55	03604	98011	33402	00900	314	
879	BOLSHE NARYM	54	10000	98030	80151	00930	415	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	54	83205	97858	23252	895	228	70****
193	ZIMA	61	82601	98022	21655	00906	321	
201	KIRENCK	60	10000	98010	21153	00901	417	700002
202	BODALBO	63	40000	98020	18854	49800	408	700000
206	MONDY	56	82005	98152	64656	3792	213	70****
207	BRATSK	60	23201	99021	22053	24502	424	
209	NIZHNE ANGAR	61	80000	022	19456	35507	325	700002
211	KURA	57	20000	011	12551	24530	401	700005
212	SRETENSK	52	01102	011	12802	00900	810	700008
213	CHITA	54	80000	5 022	12600	14631	304	700006
214	KHILOK	57	83603	98032	13852	55007	501	709703
216	NERCHINSKII	57	30000	98012	13581	00901	604	700008
218	ULAN UDE	57	83608	98022	46000	00907	312	700004
219	BORZIA	94	60000	031	12501	63600	300	700009
220	KIAKHTA	55	83606	99022	50	0092	305	700050
251	MOGOCHA	59	00000	98011	15052	00900	309	709704
252	SKOVORODINO	62	33202	6 1	14154	00901	300	700002
255	CHERNIAEVO	63	00000	022	13300	00907	308	700004
261	BOGDARIN	55	83605	858	15852	835	530	709702
431	ALZAMAI	55	63201	99012	23451	62600	330	70****
436	ALYGDZHER	56	80000	96717	11056	0092	320	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
437	ORLIK	65	62903	99022	57857	14502	407	
438	ICHER	63	21804	99012	20361	00930	8**	700050
439	INGA	59	80401	98032	21553	857	320	
440	KHADAMA	56	83604	95738	22654	8062	229	
442	SHISHKINO	52	82202	98031	22252	0097	319	
443	ILIMSK	58	20000	98011	21856	24700	313	709502
446	TANGUI	59	73201	99022	21054	24502	420	
447	TULUN	56	80000	98032	22053	23507	320	
448	IKEI	60	80000	99032	22053	34607	325	
452	UST UDA	54	80000	032	20251	0097	307	700002
453	BALAGANSK	57	83201	98022	22057	00907	320	700052
455	POLOVONA	56	81903	98022	20752	0093	320	700050
456	BOKHAN	58	80000	98032	20452	0091	313	700005
457	BAYAB DAY	53	83403	99022	25852	00907	405	700050
458	UST ORDA	59	83407	032	19052	0092	419	
459	LISTVINICHNO	54	82703	96712	19251	8062	310	709750
460	SLIUDINAKA	55	82202	98027	19150	0092	923	7097*2
461	KHAMAR DABAN	59	80204	94858	49859	893	313	700658
462	TUMKA	56	80903	97717	31152	8032	412	709500
469	BICHURA	55	81902	98022	14152	0092	604	709701
473	PETROVSKII	60	83402	96022	12700	00906	406	700002
476	KHARINSK	61	83402	98020	16251	00900	408	700005
478	NOVOSELENGIN	56	83605	97022	15150	00972	209	700004
480	TANKHOI	57	80401	98032	05156	45607	332	709151
481	BABUSHKIN	56	82901	97022	19054	00907	108	709701
482	KOBANSK	59	22501	98011	19856	00902	316	700002
485	SUKHALA	63	63204	98022	20661	00908	320	700050
486	GORIACHINSK	62	50000	99022	20261	00906	414	700054
488	UST BARGUZIN	64	20000	99020	20963	00901	321	700056
490	KACHUR	62	63405	98031	49851	65500	408	700001
492	ZNAMENKA	60	73202	98022	19600	00901	416	700006
493	ZHIGALOVO	61	82503	98031	19551	45602	316	700005
494	GOLOVSKOE	60	60000	97022	19854	65600	327	700004
495	ORLINGA	59	73403	98038	19954	55540	320	709103
496	UST KUG	57	63203	98018	20351	44660	430	7097**
497	KAZACHINSKOY	61	20000	99011	20054	23706	212	709705
498	MARKOVO LENE	62	40000	99018	20856	24600	322	709703
500	CHECHUISKOE	58	10000	98020	20856	11500	313	
501	ICHERA	56	22203	98018	19654	25600	312	709702
503	DUBROVSKOE	58	00000	98021	18254	00900	414	700005
504	VORO PRISTAN		40000	98031	17952	24401	60304	7000**
505	MAMA	61	23201	98018	18058	23700	314	709702
507	CHARA	61	80402	99032	17654	00911	407	700051
509	UAKIT	62	23405	98011	17655	00940	408	700000
510	BAUNT	61	70000	98022	19155	75500	203	709400
512	TROITSKOE	56	80000	718	16056	715	101	700152
513	TASA	62	73404	99018	47850	0090	408	709703
514	KARAFTIT	62	70000	022	22350	74500	109	700052
516	ROMONOVKA	57	80000	022	13050	0092	307	700003
518	MELDEGEN	64	33204	98012	21257	00901	301	700051
519	SOSNOVO OZER	59	80000	022	15053	0097	301	700002
520	MOGZON	53	20000	012	14252	14603	306	709703
521	TURGUTUI	56	22901	98012	14753	00940	601	709701
522	ULETY	58	80000	99228	13451	25701	300	709705
525	KARYMSKAIA	55	80000	97022	10102	00947	505	700008
526	SEDLOVAIA	58	82702	98032	90602	64740	303	700004
527	AGINSK	54	30000	98030	14251	35500	607	700006
529	AKSHA	55	0000	020	13951	23600	405	700006
550	TUNGOKOCHEN	50	60000	032	12700	34601	303	700005
553	ZILOVO	54	30000	3 010	26752	24602	800	700004
554	KSENEVSKAIA	63	10000	98010	14254	14700	408	709704
556	URIUPINO	56	00000	021	13452	00900	306	
557	UST KARSK	55	00000	011	13051	00900	300	700006
559	KAGANOVICH	51	40000	95022	11301	54700	301	700002
560	ZIULZIA	54	80901	032	12900	45601	308	700009
561	NERCHINSK	54	33601	98012	11800	14701	309	700008
562	SHILKA	54	00000	7 011	12101	00900	406	700009
565	OLOVIANAIA	53	00000	020	13052	00902	505	70**07
569	OGPOR	57	00000	011	13553	00900	300	700005
570	KAILASUTAI	57	02202	010	13551	00900	402	700012
571	NOVO TSURUKH	59	02701	011	13552	00900	806	700008
572	BURKA DONO	54	10000	7 012	00991	11600	301	700009
573	ALEKSAND ZAN	59	00000	021	14154	00900	405	700007
574	SHELOPUGINO	54	33602	012	12252	14720	305	700006
583	TANDA		80000	91032	13457	00907		700057
585	AMAZAR	62	70401	022	14951	00901	300	700003
586	EROFEI PAULO	59	73601	3 022	16453	00900	300	
587	POKROVKANA A	07	20000	012	15200	00904	407	709205
588	URUSHA	61	13400	98021	16353	00900	405	700002
589	DZHALINDA	60	.40000	012	14653	00908	306	700003
590	TALDAN	60	02502	011	13853	00900	306	70**03
595	MAGDARACHI	59	23201	5 021	53	00901	210	709702
596	TYGDA	62	02902	75021	12351	00900	308	709704
599	PIKAN		00000	021	11454	00900	311	700204
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	58	71406	97032	17956	00855	607	
155	CAP CHELIUSK	78	00000	97020	23178	00900	308	
157	DIKSON	63	52903	97717	19362	56300	107	
158	UST ENISEISK	58	82504	97717	23857	87421	300	
159	TYRTOVA IS	64	81403	97717	27661	8062	305	
163	KHATANGA	77	82504	98787	23774	00917	103	709971
227	OST CHETYREK	80	00408	98020	22379	00900	904	702077
229	ZHIGANSK	65	00000	99000	18261	00900	300	700058
230	VERKHOIANSK		30000	99000	20571	00900	304	
233	SUNTAR	65	80000	98022	17959	00918	314	700001
234	VILIUISK	62	00000	99000	18058	00900	303	700051
235	ISITSKOE		00901	7 020	17059	00900	300	700055
237	UST MALSKOE		80000	98022	15556	0090	300	709153
239	MIUIA	56	60000	99022	16651	00940	410	700003
240	OLEMINSKOE	59	50000	97022	17355	15501	302	700051
241	VITIM	60	80000	99022	18053	6563	304	700004
243	NEZAMETNYI	6	70000	98028	17857	59601	302	709452
244	NAGORNYI	63	33605	98011	16059	00941	300	709755
917	POKROVSK	75	02703	98011	17568	00900	302	700054
920	AMGA	70	00000	98000	19057	00900	803	709764
927	CHULMAN	67	00000	98000	34662	00900	308	709754
930	TUAI KHAIA	55	40000	98011	20354	00910	304	709703
932	NIURBA	63	21401	99020	18558	00901	300	700054
934	MUKTUYA	56	80000	7 002	17553	0097	312	700004
936	DZHARDZHAN	67	81801	99032	12160	0097	300	700056
960	DUDINKA	63	81804	96737	24761	8042	704	
982	AMDIERMA	55	82010	98032	15851	00777	908	
995	RUSSKIAI GAV	69	72502	98031	22765	7073	304	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	58	82203	6 022	09152	00907	307	
256	NORSKI SKLAD	55	00000	011	09951	00900	403	700000
257	POLINA OSIPE	64	00000	010	12256	00900	301	
262	PLASTUN	54	70000	6 717	14552	7652	218	709100
263	BLAGOVESHCHE	55	82901	032	11002	00907	305	70**10
265	CHEKUNDA	62	70000	022	11653	83602	304	700004
269	KHABAROVSK	57	00000	6 020	13754	00900	303	700002
270	EKATERINO NI	59	02203	97020	13851	00900	306	700007
273	IMAN	54	02203	97000	15054	00900	309	709703
274	GRADEKOVO	53	62705	96017	14700	63500	310	
275	OST KARAGINS	64	00902	94000	10661	00900	301	
286	UST KAMCHTSK	70	00000	99020	11465	00900	804	
291	UST BOLSHERE	60	03202	98159	04460	00900	802	
294	GLEXANDROVSK	65	01803	98000	14664	50900	300	700055
295	TILICHIKI		02501	000	10463	00900	313	
298	VLADIVOSTOK	51	73201	7 022	16201	65410	314	
601	GAR	63	20000	011	10154	00901	***	
603	KUMARA AMURE	62	00000	011	11701	00900	311	700007
607	MAZANOVO		83401	95032	9			
609	GOSH	55	83602	032	10003	69707	414	700006
612	SERGEEVKA	55	80000	012	10802	855	305	70**09
615	SHIMANOVSKIA	59	22903	3 011	10500	00901	3**	700000
616	PRIGRANICHNA	58	10000	020	12300	00940	601	700008
618	ASTASHIKHA	52	02001	020	11501	00900	801	700008
619	ARKHARA	61	01404	97010	11201	00900	803	700007
621	ZAVITAIA	57	21803	5 030	10301	00904	804	700007
622	BRATOQIUBOVK	58	11803	021	10100	00940	503	700005
630	SELEMDZHA	64	00000	021	08170	00907	305	700003
631	NORA	59	00000	017	11454	00900	406	700003
632	STOIBA	52	81401	98711	08551	0092	802	
633	BUSSA	53	92003	007	99500	0092	805	700007
635	UST UMALTA	61	00000	020	12256	00900	300	700003
636	SOFIISKII PR	67	40000	020	15562	00906	307	700051
638	VERKHNIAIA T	58	81801	022	10201	0091	604	700005
640	SEKTAGLI	00	00000	020	10251	00940	302	700006
641	SUTUR	65	00000	020	12251	09000	302	700005
643	KHULARIN	62	60000	022	71156	00941	209	700001
646	NERAN	63	01801	021	13455	00900	706	700003
648	BIRA	58	00000	94011	12250	00900	307	700006
649	OBLUCHE	77	23601	030	13502	09950	305	700008
650	BIRAKAN	60	03601	020	12622	00900	304	700000
653	NADEXHDINSKO	57	22002	011	14953	00907	403	700001
655	SMIDOVICHI	59	02203	3 010	13258	00900	608	700001
657	VIAZEMSHAIA	56	02702	5 020	14254	00900	405	700001
658	LERMONTOVKA	56	03201	99020	14056	00900	304	700001
659	BIKIN	54	00000	96020	14553	00900	308	700003
661	POMPEEVKA	60	00000	020	13453	00900	312	
663	KARTUN	56,	52903	98032	14502	51600	802	
664	MALINOVKA	52	20000	98021	14852	24600	433	709904
665	USPENKA	55	00000	98021	14254	00900	308	709101
668	TURII ROG	57	72402	99012	17056	854	104	
670	KUMEN PYBOLO	52	20003	97000	14352	00900	205	709702
671	EVGENEVKA	53	01802	6 008	15551	00900	309	709202
672	KHOROLSK	53	01601	97020	14152	00900	408	709103
674	POLTAVKA	50	50000	98031	14100	00930	304	700406
675	VOROSHILOV U	51	60401	6 031	15650	65500	415	700003
676	PAZDOLNOE	55	20000	7 021	15800	25600	213	709104
678	KRASKINO	52	00000	96020	15400	00900	311	700004
681	PIDAN	57	03406	90018	09457	0 0	309	709566
683	OZERNYE KLIU		80900	97717	874	53805		
684	MAIKHE	66	40201	031	16051	45700	5**	
685	NOVO KHATUNI	54	03602	98021	16252	00900	313	709704
686	SUCHAN	52	51602	6 032	15551	55500	306	
689	PREOBRAZHEN'I	35	81404	98022	15651	09105	107	
691	BEREZNIKI	52	30000	258	14252	33600	309	709302
692	PFUSUNG	53	80000	6 012	15452	0092	307	700001
696	ANUCHINO	70	02203	98021	15652		20*	
698	NOVO MIKHAIL	53	00000	98018	14400	00900	306	709703
699	IAKOVLEVKA	54	00000	021	15651	00900	311	700004
701	FURMANOVO				15852			
703	ZHURAVLEVKA	02	70000	7 011	07300	735	308	701164
720	BURUKAN	64	00000	020	93564	00900	303	700001
721	VESELAIA GOR	64	40000	012	13257	00901	904	700052
722	GURA	67	00203	021	12862	00900	304	700004
726	SUKHANOVKA	63	00000	5 020	14266	00900	301	700056
742	TIVIAKY	77	00000	020	13359	00900	104	700003
744	ELABUGA	63	00000	020	13354	00900	104	
747	GVASIUGI	63	00000	020	13357	00900	319	700005
751	GROSSEVICHI	57	80000	7	15155	855	403	709154
752	ZOLOTOI	54	80406	5 717	14854	732	207	709653
754	MYS SOSUNOVA	56	80000	4 000	15253	864	112	709753
757	TERNEY	64	80000	98228	14551	854	***	709700
760	TETIUKHE	53	80000	97717	15152	0091	708	709701
764	SINANCHA	54	83202	96717	13453	7562	223	709703
774	BOGORODSKOE	65	00000	93020	14260	00900	305	
775	POGIBI	62	01502	99025	14161	00900	905	700056
776	NOGLIKI		00000	98020	14214	50900	905	700059
782	KIROVSKOE	66	01405	020	14762	00900	154	700055
785	POGRANICHNYI	70	22702	97020	16668	25600	607	700058
787	PILVO	63	01402	000	14561	00900	506	7000**
794	KITASHIRETAK		61402	97858	15960	63500	803	
796	SHINSHIRA	55	80406	95747	08855	87424	8	709655
799	KARUMPPOTAN	55	83602	97758	02353	935	729	700600
801	OTANI		00000	010	26561	00900	307	700054
805	HOROMUSHIRO	53	80000	022	12552	853	812	700000
810	KIKHCHIK		8270	96858	12559	835	801	
824	OACHIAI	64	30459	2 020	15562	35500	901	
825	SHIKUKA		01303	002	15960	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
828	KETON	59	81403	97022	14156	0094	351	
829	MAOKA	62	00709	7 000	15960	00900	300	
830	ESUTORU	62	00000	9 000	15259	00900	350	700057
832	SHANA		52302	96858	20557	33500		700144
834	KLIUCHI	73	00000	98020	07568	00900	300	
836	SEMLIACHIKI	60	80000	022	11758	00907	805	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	09	82503	85406	98901	874	6*603	
007	TAITUNG	09	42720	82031	08119	38005	6*817	
025	LATTAQUIEH	12	12707	83011	1319	22600	6*986	
045	KWANCHOWVAN	88	82710	82022	09515	874	6*605	
055	HOMS	11	52720	82021	14	.58500	6*803	
079	DAMAS	08	23226	82020	96717	25500	6*40*	
153	HARKENAN	05	62719	99032	06911	65400	6*906	
155	HAIFA ARPORT	15	82717	97052	15318	83500	6*708	
177	TEL AVIV PT	12	43015	98031	15817	48500	66906	
180	LYDDA ARPT	14	63112	81032	15819	68500	69803	
184	JERUSALEM	08	62710	81026	22311	67400	66704	
427	BAHREIN	56	70718	81602	0793	0070	6992*	
449	SHARJAH	58	03404	80010	096	00900	60711	
460	MUSCAT	63	03102	99000	06076	00900		
608	MOSUL	55	80508	24636	07157	864	65712	
621	KIRKUK	52	80911	56656	03357	8652	65712	
648	HABBANIYA	72	73011	80216	06155	63370	69711	
650	BAGHDAD	50	72707	81216	06053	4557	69712	
658	NUKHAIB	44	33121	81111	64	09910		
665	KUT EL HAI	59	76716	82258	0406	87430	66***	
676	NASIRIYA	52	12926	16070	03974	00930	6340*	
684	AS SALMAN	62	0705	04313	03077	00900	60305	
688	SHAIBAH	51	12527	32070	408	14700	6*118	
689	BASRA	59	51518	16070	04181	22580	6*810	
	BLOCK 41							
515	DROSH	17	10000	99111	92666	11600		
530	PESHAWAR	50	61802	98021	04777	01706		
560	PARACHINAR	59	61304	95022	91961	32560		
570	RAWALPINDI	43	50000	99031	18376	22710		
590	KHUSHAB	26	71305	99031	05880	00904		
600	SIALKOT	38	82902	98061	04280	22604		
620	FT SANDEMAN	31	80512	95122	92664	89500		
624	DERA IS KHAN	51	61601	97030	07379	20960		
641	LAHORE	44	40000	97051	05181	00502		
660	SAMUNGLI	84	70000	95508	90349	59320		7002**
661	QUETTA	47	00000	95508	93049	59200		7008**
675	MULTAN	54	83102	96031	05183	00970		
680	MONTGOMERY	54	40000	96011	05470	11705		
700	BAHAWALPUR	41	80000	97031	04671	80026		
702	FT ABBAS	54	00502	96000	04280	00900		
710	NOKKUNDI	12	30902	99031	05375	00921		
712	DALBANDIN	49	71303	97039	95367	79700		
715	JACOBABAD	50	73103	97032	03782	34720		
718	KHANPUR	58	81305	95802	06475	44550		7001**
739	PANJGUR	41	83102	97031	94168	00920		
746	PADIDAN	44	22309	98011	02487	21700		
760	ORMARA	62	52509	97031	06278	22620		
782	MANO KARACHI	66	12513	99011	06178	11600		
785	BADIN	54	02505	97000	06488	00900		
858	BOGRA	53	62302	96021	06786	67600		
861	MYMENSINGH		82702	98022	07186	847		
920	DACCA	69	40000	95011	06585	45500		
932	BARISAL	66	82305	97031	07586	32629		7 01**
940	CHITTAGONG	67	72309	97011	08482	00979		
950	COXS BAZAR	72	00000	96001	09182	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	44	82004	96038	95148	873		7804**
103	AMBALA	53	40804	96011	06976	00930		
123	SRI-GANGANAGR	51	00000	98000	05378	00900		
131	HISSAR	48	22904	96020	06179	00901		
165	BIKANER	37	62302	98030	04583	65500		
182	NEW DELHI	41	33407	96021	04980	11808		
260	AGRA	50	40000	97011	05482	00940		
265	MAINPURI	63	33202	97021	06979	08902		
311	SIBSAGAR	67	63605	97021	06376	25752		
312	DIBRUGARH	63	70502	96021	06874	00932		
339	JODHPUR	27	32902	97021	04787	21630		
343	AJMER	26	43202	98021	03982	38840		
348	JAIPUR	28	43202	99031	04581	13603		
360	MADHOSAGAR	73	81411	97031	05379	59500		
379	GORAKHPUR	49	62302	97032	06581	60902		
383	MOTIHARI	61	62702	96021	06380	00909		
391	DARBHANGA	48	82302	97021	06584	0091		
415	TEZPUR	57	00900	97003	06083	00900		
451	KOTAH	45	61404	97021	03780	62700		
463	JHANSI	54	50504	99021	04881	29730		
467	NOWGONG	62	30704	96876	06177	30840		7007**
475	BAMRAULI AL	58	73604	96036	07375	25621		7003**
479	BENARAS	61	72302	96026	07777	37670		7001**
500	PURNEA	63	82502	96032	05885	0092		
515	CHERRAPUNJI	58	52302	97012	98763	22 01		
516	SHILLONG	47	82507	97032	97364	875		
540	MOUNT ABU	27	40000	99010	96770	41600		
547	NEEMUCH	37	63207	99021	03585	42808		
559	GUNA	49	52305	98021	02285	26000		
571	SUTNA	65	90800	98298	07567	97760		7035**
635	BHUJ	40	12913	98011	05888	15630		
647	AHMEDABAD	29	12707	97011	04992	11700		
699	HAZARIBAGH	63	82302	98251	96872	3562		
700	RANCHI	65	80000	97032	95174	856		7010**
731	DWARKA	62	12913	99000	07879	00908		
736	RAJKOT	43	22913	99010	09689	21800		
751	DOHAD	38	22305	99010	03687	01910		
779	PENDRA	65	72005	97179	95370	33406		7001**
799	JAMSHEDPUR	66	82504	96606	08673	8082		7008**
807	CALCUTTA	67	80000	96602	07182	63632		
840	SURAT	50	12902	98011	04990	00902		
851	JALGAON	50	23211	97021	02395	21800		
855	KHANDWA	50	42304	98021	02390	45600		
875	RAIPUR	66	80504	96029	06174	21670		
895	BALASORE	72	71402	98022	07282	42621		
903	SAUGOR IS	72	62005	96021	07081	44630		
925	MALEGAON	42	12711	98021	02490	14701		
933	AKOLA	52	23204	99011	02190	00940		
937	AMROATI	57	22204	99011	03785	29500		
953	KANKER	69	80000	97019	05870	87700		7066**
970	CUTTACK	68	80000	96031	05887	3372		
973	CHANDBALI	80	60504	97202	07081	56600		
977	SANDHEADS	73	60000	97031	080	44 40		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	68	02902	99001	06082	00900		
003	BOMBAY	63	12909	98020	05484	00950		
009	AHMEDNAGAR	47	32304	99011	94192	21660		
013	AURANGABAD	47	62711	98032	94790	62700		
017	PARBHANI	50	42702	99031	04193	43700		
086	RAMAGUNDAM	68	80000	96252	03586	77590		
109	HARNAI BMBAY	69	33216	98021	05981	00939		
121	GULBARGA	57	72707	99022	01292	52702		
129	HYDERBAD BPT	61	52013	98031	03792	44701		
169	RAICHUR	64	52007	98021	00898	22668		
185	MASULIPATAM	71	41611	97011	05583	12703		
189	COCONADA	74	21405	98011	06983	12604		
205	BELLARY	61	60000	98031	00594	54404		
213	KURNOOL	55	40000	98011	00498	43900		
233	CHITALDRUG	56	62704	99031	99492	42610		
241	CUDDAPPAH	82	60911	98032	02396	67600		
245	NELLORE	75	61111	98021	04885	68601		
283	MANGALORE	68	12709	97021	04986	11600		
291	MYSORE	58	61611	99051	95991	49626		
295	BANGALORE	58	61614	99031	05889	62604		
314	CALICUT	76	22609	98011	04388	12701		
319	COIMBATORE	64	60204	98031	03489	11670		
325	SALEM	78	71804	97021	02393	65602		7006**
329	CUDDALORE	76	61407	9701	05385	62600		
333	PORT BLAIR	72	30702	96011	02283	15631		
351	COCHIN	65	52505	98032	05087	32605		
352	ALLEPPEY	75	42709	97031	04689	25530		
359	MADURA	68	50000	99021	04092	11879		
363	PAMBAN	73	41404	97021	05086	40980		
369	MINICOY	75	50904	98031	05586	54439		
371	TRIVANDRUM	71	42304	97021	04986	00960		
376	PALAM COTTAH	77	41405	99021	04688	13540		
418	TRINCOMALEE	76	50904	97021	06584	22571		
466	COLOMBO	72	42906	96031	05482	12571		
497	HAMBANTOTA	77	70717	97022	05683	21575		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	57	80607	48505	16359	75320	62321	7011**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	68	80419	40022	14571	88500	61417	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	17	31011	82038	13923	31500	69003	7097**
407	ASAHIKAWA	17	00208	60007	11024	00900	60310	7091**
409	ABASHIRI	17	80309	70717	11723	8052	6*102	7004**
412	SAPPORO DCMO	27	83602	09717	09729	4752	6*109	7001**
417	OBIHIRO	20	60905	70017	10825	6087	6*307	7002**
420	NEMURO	19	73615	20707	09524	4742	68003	7003**
421	SUTTSU	29	80000	70227	09633	7752	6*314	7001**
426	URAKAWA	26	82301	70717	09330	8062	6*310	7001**
430	HAKODATE MAR	27	23302	40717	09329	27520	69312	7093**
575	AOMORI	28	80717	60717	08334	8052	6*308	7001**
581	HACHINOHE	29	80914	30777	09032	6752	69307	7002**
582	AKITA	38	73505	50616	05441	575	6*310	7006**
584	MORIOKA	26	80213	81227	07632	8052	6*313	7091**
585	MIYAKO	31	80707	25717	10432	4742	6*321	7005**
587	SAKATA	39	81610	15616	06140	8752	69310	7001**
588	YAMAGATA	38	80000	70616	06141	3762	6*121	7091**
590	SENDAI DCMO	35	80901	25616	08036	6752	6*320	7096**
595	FUKUSHIMA	34	80209	50616	07937	5752	6*325	7003**
598	ONAHAMA	37	80212	35606	06140	5752	6*109	7005**
600	WAJIMA	38	80000	75806	09341	835	6*318	7004**
602	AIKAWA	37	83017	75216	07942	8052	69118	7001**
604	NIIGATA	39	82305	45616	08040	6752	6*315	7002**
605	KANAZAWA	36	82010	22258	09044	835	6*307	7010**
610	NAGONA	34	50903	81016	07439	15601	6*319	7092**
612	TAKADA	35	52505	40806	08444	47500	69318	7003**
615	UTSUNOMIYA	41	80207	15616	04844	7742	6*118	7007**
618	MATSUMOTO	28	72505	49022	06841	35641	6*326	7097**
624	MAEBASHI	36	73412	50216	04745	755	6*325	7003**
635	NAGOYA	37	03206	64001	08844	00900	60407	
636	NAGOYA DCMO	25	13608	79028	09643	15700	6*317	7092**
637	IIDA	27	02612	65018	07741	00900	6*113	7093**
639	FUJI SAN	88	22858	84021	99706	10631	6*305	70****
648	CHOSHI	47	70421	70032	03252	75600	6*321	7097**
650	KAMEYAMA	38	32707	75018	11643	31600	6*322	7093**
654	HAMAMATSU	31	13119	82000	07048	15600	6*327	
655	OMAEZAKI	30	12716	81001	05648	11600	6*127	
662	TOKYO CMO	43	80210	18102	04447	8052	6*331	7091**
663	OWASE	24	12812	82011	09551	11700	6*330	
668	AJIRO	34	12305	80000	02854	15600	6*321	
671	TOKYO	48	83616	81022	02450	862	69329	
673	TOMISAKI	43	02426	82000	02559	00900	60318	
675	OSHIMA	37	12322	82020	03253	11600	6*320	
676	NIIJIMA	42	02935	81001	14556	00900	6*307	
678	HACHIJO JIMA	46	62735	82032	05260	64600	66314	7097**
740	SAIGO	36	13105	82018	12042	12500	69324	7002**
744	YONAGO	36	42006	78258	12842	49600	6*319	7002**
746	TOTTORI	34	82819	60618	12845	875	69322	7093**
749	MIYAZU	32	62205	67258	11445	656	6*318	7002**
755	HAMADA	37	72920	82018	13947	27510	6*320	7001**
762	SHIMONOSEKI	32	13211	75001	10350	14600	6*336	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
763	BOFU	31	23414	60000	03052	21600	6*336	
765	HIROSHIMA	34	72807	70031	14646	75700	6*318	7097**
772	OSAKA DCMO	27	32918	30011	11549	00930	6*327	
774	KASHIWARA	32	22905	75012	12046	00910	6*328	
777	WAKAYAMA	31	43211	80022	13349	15631	6*223	
800	IZUHARA	28	13013	82011	17746	15500	6*328	
807	FUKUOKA DCMO	29	72713	82022	17548	756	66322	7097**
815	OITA	31	72808	82031	15748	15750	6*318	
816	TOMIE	31	63212	81031	18848	61600	67315	
817	NAGASAKI MAR	25	13408	82002	18149	11600	69317	
819	KUMAMOTO	25	33012	80021	17748	00901	6*321	
827	KAGOSHIMA	31	33207	82012	17648	15601	69317	
830	MIYAZAKI	32	02807	82000	16646	00900	6*323	
836	YAKU SHIMA	34	72315	81022	18454	755	69320	
887	MATSUYAMA	35	82708	60612	14648	8062	69315	7097**
891	TAKAMATSU	31	73409	70031	13148	756	6*324	7097**
894	TSURUGI YAMA	37	82507	30808	10944	825	6*318	7011**
895	TOKUSHIMA	34	62904	82021	12747	15501	6*326	
898	SHIMIZU	27	03211	82001	14549	00900	6*330	
899	MUROTOMISAKI	29	12922	75011	12348	18600	69334	
909	NAZE	43	83612	82022	18960	856	69313	
918	ISHIGAKI JMA	52	80413	80616	19461	3742	69322	7002**
927	MIYAKO JIMA	49	80223	75616	19161	6752	69318	7001**
931	KADENA OKINW	50	80504	80026	18356	2552	69114	
945	MINAMIOAGARI	53	83513	80026	17564	2562	69324	7095**
963	TORI SHIMA	56	72317	80022	09961	6551	65217	7011**
	BLOCK 48							
062	AKYAB	73	72803	97022	07483	25546		
096	MINGALADON	74	31608	96011	05786	00939		
108	TAVOY	66	23201	97011	06785	00905		
112	VICTORIA PT	76	43603	97052	07185	22535		
327	CHIENGMAI	64	53401	96051	81	22535		
354	UDORN DHANI	72	41403	25130	03890	13505		
378	PITSANULOKE	77	20000	95051	91	00905		
407	UBOL RAJADHN	72	22303	96139	04990	13543		
455	BANGKOK	77	62007	48131	07184	29503		
500	PRACHUAB KHI	75	21802	97020	09082	11605		
551	BANDON	75	50503	97021	06884	33546		
568	SONGHLA	74	20903	97021	06283	21605		
601	PENANG B L	76	72306	64012	06482	14678		7097**
694	SINGAPORE	75	80000	64029	07377	55422		7031**
855	TOURANE	21	83609	97022	10424	585	6*430	
940	VIENTIANE	24	21802	96020	04331	00903	6*312	
990	PHNOM PENH	21	11306	97020	07133	00901	6*414	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	13	00604	97050	15122	00900	60300	
069	CABO JUBY	18	13606	81021	14319	15500	60103	
115	OUJDA	10	81610	81022	07842	60816	65400	
120	PORT LYAUTEY	52	60706	80020	14067	21632	6*707	
125	TOUAHAR	09	22710	82020	10318	00942	60712	
135	SALE	13	53612	81252	11917	32680	61910	
140	FES	13	30908	81030	11820	22582	65914	
155	CASABLANCA	10	50412	72151	13618			
190	KASBA TADLA	13	20000	81021	15924	11902	64910	
220	MOGADOR	14	00000	50021	12418	00900	64000	
230	MARRAKECH	04	12708	81060	0726	00980	64904	
250	AGADIR	13	02712	80020	13122	00900	60208	
295	FT TRINQUET	00	01812	81020	10332	00900	67104	
360	BONE	12	70408	81022	08819	1160	67914	
390	M BLANCHE	12	73214	82022	09119	45642	6*909	
490	ORAN	10	62512	81012	11718	55501	6*906	
525	BISKRA	07	73217	81022	06923	00902	6*922	
545	LAGHOUAT	08	02508	81020	92624	00900	6*920	
570	COLOMB	58	03610	81000	96925	00900	6*809	
580	OUARGLA		42308	81012	06931	00901	6*720	
625	AOULEF		00404	82020	04535	00900	6*818	
715	TUNIS	12	71206	81022	08921	75608	6*815	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	03	30000	96051	02334	00940		
024	AGADEZ	02	60916	92050	08436	009		
036	TILLABERY	10		98001	06341	00900		
043	TAHOUA	55	00912	98020	07838	00900		
049	N GUIGMI	1		98000	13435	00900		
052	NIAMEY	09	01404	98020	06040	00900	6*921	
226	GAO	55	30510	83011	07539	00940	6*919	
230	NIORO	11	01408	97000	08239	00900		
269	TOUKOTO		00502	98000	137	00900		
272	SEGOU	47	00406	97020	06937	00900		
285	KENIEBA	52	00	97000	09039	00900		
290	BAMAKO	00	00908	97000	08237	00900	6*805	
297	SIKASSO	17	42704	97052	06937	00904		
415	PORT ETIENNE	18	03316	98000	13423	00900	6*104	
461	BOUTILIMIT	55	50910	98031	1080	00902		
600	SAINT LOUIS	16	23410	96050	11125	00901	6*201	
627	LINGUERE	54	00406	97000	10038	00900		
630	MATAM	00	10000	98000	0853	00903		
641	DAKAR YOFF	18	03517	98000	11525	00900	64004	
679	KAOLACK	0	00033	860		00900		
687	TAMBACOUNDA	55	00510	97000	0 539	00900		
695	ZIGUINCHOR	07	1	97030	09335	00901		
766	BISSAU		707	0	08862	009		
769	BOLAMA	18	402	97000	08072	1		
809	LABE		00708	97000	06831	00900		
816	BOKE	0	00000	98004	09032	00900		
829	KANKAN	17	12706	98030	07133	11400		
832	CONRAKRY	18	02006	97020	10428	00900		
847	MACENTA	23	50000	9703	10829	51500		
	BLOCK 62							
306	MERSA MATROH	07	20308	75030	17319	00901	60916	
333	PORT SAID	13	13516	81011	15518	15500	62711	
366	FAROUK	05	12906	80011	17420	15500	60720	
405	LUXOR	10	03409	81000	14426	00900	60727	
462	HURGHADQ	11	03218	81000	14520	00900	64818	
600	WADI HALFA	28	03616	82020	14725	00900		
640	ABU HAMED	55	23508	81020	09829	00940		
641	PORT SUDAN	17	80420	35072	11327	11650		
680	ATBARA	00	33409	81021	07631	00942		
721	KHARTOUM	53	13614	81020	07631	00901		
730	KASSALA	03	10403	81020	03236	00940		
760	EL FASHER	56	50607	35052	07730	00908		
770	GENEINA	58	60515	50051	05834	00906		
771	EL OBEID	56	20517	35050	06432	00934		
772	KOSTI	53	03112	50070	05834	00900		
840	MALAKAL	61	80217	81022	03237	00907		
880	WAU	51	80505	81022	04035	00948		
941	JUBA	17	80505	82019	02632	29642		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	60510	81021	07828	38593	6*830	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	24	72010	98032	08232	33448		
401	DOLISIE	22	71806	98032	08928	31508		
402	MOUYONZI	21	70000	97022	27	7 3		
405	SIBITI	21	62306	98024	27	3 01		
450	BRAZZAVILLE	22	2706	98022	11228	50 08		
454	GAMBOMA			98031	26	864		
459	IMPFONDO	22	8 05		26	814		
500	LIBREVILLE	23	42202	98022	10230	22532	6*813	
551	LAMBARENE	24	41802	99022	12531	11534		
553	FRANCEVILLE	22	71604	98024	04328	62161		
600	BERBERATI	21	12304	98034	08030	11501	6*925	
650	BANGUI	22	61408	99022	09429	31641	6*934	
658	BIRAO	1	70000	22	90636	00902		
700	FORT LAMY	03	43616	75021	04938	00901	6*932	
750	FT ARCHAMBAU	17	31404	98020	06436	11601	6*813	
870	NGAOUNDERE	10	32312	99012	86529	00908		
910	DOUALA	23	72910	98022	08532	32630		
931	BATOURI	20	50000	99011	36128	11590	6*925	
950	YAOUNDE	20	73408	98022	25426	32452	6*816	
970	CAMPO	24	72904	99022	08030	11550		
	BLOCK 65							
208	IBADAN	71	62808	83044	08393	71500		
229	BENIN CITY	74	72707	81022	099	52008		
250	PT HARCOURT	76	72309	82022	09 97	38478		
264	CALABAR	73	72305	82022	09	855		
292	MAMFE		831	64022		62		
306	KANDI	20	23303	99010	07035	12302		
319	NATITINGOU	20	22308	98020	07332	21500		
333	TCHAOUROU	21	72706	98032	08831	61401		
335	SAVE	22	71806	98022	08331	785		
338	BOHICON	23	51813	98022	07332	42502		
344	COTONOU	26	72306	98032	08735	42502	6*915	
352	GAO	19	42310	81031	087	21401		
361	KIDALL	21	32310	81031	08431	11400		
387	LOME	24	72310	81022	08431	31402		
436	SALTPOND	78	2201	81021	09812	00920		
478	HO	72	71810	82021	06821	28182		
481	ADA	78	77408	81021	09987	00972		
503	OUAGADOUGOU	12	32708	98022	06338	11732	6*920	
528	ODIENNE	10	30000	98030	08235			
539	FERKESSEDOUG	23	51	97031	0			
578	PORT BOUET	26	52006	98021	08731	38552	6*807	
592	TABOU			98034	08			
	BLOCK 70							
026	BARROW	80	80000	56717	18390	867	63110	700058
086	BARTER IS	74	20503	81717	15979	26600	69314	
116	WALES	95	01809	81020	15202	00900	69310	
133	KOTZEBUE	70	10903	81021	18376	00940	69315	
200	NOME	95	80408	81022	16600	854	69107	700068
204	GAMBELL	92	01408	81020	13299	00900	60003	
209	MOUNTAIN VIL	87	80704	80023	15695	855	69100	
218	NUNIVAK	03	01409	81000	12506	00900	60102	
219	BETHEL	78	00104	81020	15687	00900	60300	
222	GALENA	64	20000	81011	15979	00920	69310	
231	MCGRATH	75	00000	81022	15987	00900	60310	
261	FRBNKS WEEKS	04	82511	24717	12511	8042	69324	700278
273	ANCH MERRILL	23	82107	81717	07528	864	64322	700028
291	NORTHWAY	09	63413	81712	06415	15610	69324	700038
296	CORDOVA 13	28	80000	81022	02031	0092	69307	
308	ST PAUL	26	91028	04718	99029	9	6*827	700265
316	FORT RANDALL	21	81435	24363	01326	855	69864	700011
326	NAKNEK	81	00000	81000	13988	00900	60205	
360	CAPE STELIAS	35	82303	80616	00735	855	65330	701676
361	YAKUTAT	33	80911	40717	03533	8042	69310	701458
365	CAPE SPENCER	34	80410	81032	03436	854	69307	
381	JUNEAU	27	0000	80012	04530	25600	69303	
388	CAPE DECSION	33	50901	81011	03735	565	62303	
398	ANNETTE IS	33	83504	24686	03435	873	63402	703280
414	SHEMYA IS	18	83618	64717	05830	855	6*317	700209
454	LONGVIEW	35	83615	32616	79735	863	69208	701670
489	UNALASKA	34	81228	04687	89325	863	62852	709080
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	69	71421	80152	15975	22606	69315	
202	MIAMI	66	61412	80021	16973	25606	67414	
205	ORLANDO FLA	63	81508	81031	16366	00907	65414	
206	JACKSONVILLE	61	81611	80032	15666	65707	66308	
207	SAVANNAH FLD	62	71607	72032	14965	00976	66107	
208	CHARLESTON	62	71807	80038	16365	1356	65403	700030
211	TAMPA	64	71615	81032	14968	00908	64008	
214	TALLAHASSEE	64	81817	80022	10868	854	64607	
217	MACON	61	81816	24616	10564	864	65407	701470
218	AUGUSTA	59	41609	80012	12365	00938	69607	
219	ATLANTA	57	80209	40639	07859	874	67200	707940
220	APALACHICOLA	66	81817	56022	10567	855	65402	
223	MOBILE	58	10000	80119	06859	10860	65000	705120
226	MONTGOMERY	60	71406	81259	07860	6557	69224	7 2320

SURFACE SYNOPTIC DATA

March 29 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
228	BIRMINGHAM	58	82309	24046	07859	663	65441	705530
231	NEW ORLEANS	62	83010	24514	08862	873	66425	700130
234	MERIDIAN	59	72003	80036	06160	75300	66000	700560
235	JACKSON	56	21808	80036	05856	26400	64510	700040
240	LAKE CHARLES	44	53108	80031	11950	35803	69437	
241	PORT ARTHUR	41	82917	80612	14448	3567	66446	700010
242	GALVESTON	40	83023	80211	15650	2567	65344	700010
243	HOUSTON	36	73219	80022	14648	00970	66429	700030
248	SHREVEPORT	39	72617	81252	09545	55570	65320	700020
250	BROWNSVILLE	44	83225	80022	15959	0097	65337	
251	CORPUS CHRST	38	63320	64022	18353	00970	66341	
252	LAREDO	33	83221	80012	20350	00937	65432	
253	SAN ANTONIO	22	03311	81020	16662	00900	60610	
254	AUSTIN	30	12912	81021	18044	00970	67425	700060
256	WACO	33	03217	81012	14944	00900	60324	
258	DALLAS LOVE	31	42916	81012	14643	45600	67329	
259	FT WORTH	29	12917	81022	15642	15600	67322	
261	DEL RIO	36	02708	81020	20944	00900	60414	
263	SAN ANGELO	22	02708	64020	20336	00900	60408	
265	BIG SPRING	18	53304	80030	20733	00940	67407	
266	ABILENE	22	13113	80021	18337	00940	69412	
267	LUBBOCK	16	63412	80031	20030	00906		
268	ROSWELL	25	73410	82022	20734	75700	66400	
270	EL PASO	26	01105	83020	19632	00900	60300	
274	TUCSON	16	01504	82020	17336	00900	60300	
278	PHOENIX	31	00906	81020	15945	00900	60102	
290	SAN DIEGO	51	80203	32052	17355	864	69605	
292	SANTA CATLNA	49	90000	00454	16349	9 0	6*807	
295	LOS ANGL CAL	53	82702	32054	17757	864	69605	
304	HATTERAS	57	81611	80022	20363	255	64405	
306	RALEIGH	57	81612	80035	16360	2557	69303	
308	NORFOLK	54	81813	80022	19361	8087	65402	
310	COLUMBIA FLD	58	71812	80012	13565	25656	65602	
313	SPARTANBURG	58	81611	80022	13260	858	64403	
314	CHARLOTTE	57	81813	81022	13962	5647	69300	
317	GREENSBORO	58	82017	80032	14963	854	64400	
319	WIN SALEM NC	57	82017	80022	14262	854	64502	
324	CHATTANOOGA	56	71905	82216	06858	1547	69522	705410
326	KNOXVILLE	57	81407	24616	09858	5742	69415	707780
327	NASHVILLE	54	71805	81012	03759	756	65402	
334	MEMPHIS	55	81807	80022	02757	6742	65805	
340	LITTLE ROCK	41	62207	80022	04148	55430	66012	
344	FT SMITH	40	82716	64512	04544	854	67414	700010
353	OKLAHOMA CTY	31	62926	81026	12937	16570	67119	700030
356	TULSA	36	83117	48616	07837	854	67414	700570
363	AMARILLO	19	23011	80021	19728	00901	67308	
365	ALBUQUERQUE	18	03405	81022	19325	00900	60402	
374	WINSLOW	04	01805	81020	20020	00900	60405	
384	BAKERSFIELD	32	83412	82022	14662	0097	69503	
386	LAS VEGAS	97	22706	81021	15947	00901	69807	
389	FRESNO	44	83208	81022	14956	00937	69402	
394	SANTA MARIA	49	83005	32104	18551	863	69400	700030
401	RICHMOND	54	81613	56216	17660	6562	65303	700010
405	WASHINGTON	53	81807	64606	16955	857	65300	700470
406	BALTIMORE	49	81104	20616	18051	865	66500	701070
407	ATLANTIC CTY	46	81817	16802	20348	8547	69300	700120
408	PHILADELPHIA	51	81306	24616	19351	855	65300	700850
410	LYNCHBURG	54	81714	48216	14957	6632	64300	700120
411	ROANOKE	54	81611	08515	13955	672	69502	700370
417	ELKINS	50	81815	81026	10258	2752	69610	700220
421	COVINGTON	54	81807	80206	04154	862	64200	700820
422	LEXINGTON	53	81506	81026	05854	2567	65214	700540
423	LOUISVILLE	54	81307	80026	04155	7567	65400	700030
428	COLUMBUS	53	81510	10616	05854	853	63607	703270
429	DAYTON OHIO	53	81611	10616	04153	871	69607	701470
432	EVANSVILLE	54	71810	81612	02756	756	65403	700330
434	ST LOUIS	46	93005	04478	00046	9 0	6*410	700220
437	TERRE HAUTE	53	81513	80802	01455	874	64803	700110
438	INDIANAPOLIS	53	81607	16215	02053	874	64300	700140
439	SPRNGFLD ILL	51	82810	24108	99052	852	65403	700130
440	SPRNGFLD MO	38	83310	10585	02438	862	67107	700070
445	COLUMBIA	38	83414	80026	02439	863	68314	700440
446	KANSAS CITY	33	83413	81208	05437	854	67105	700030
449	ST JOSEPH	33	83420	80608	06835	856	67312	700050
450	WICHITA	29	83318	81027	10535	857	61415	700230
451	DODGE CITY							
456	TOPEKA	31	83418	80717	08136	856	69403	700010
458	CONCORDIA	27	81815	81022	13934	7532	69408	
464	PUEBLO	13	10302	85011	21320	57900	69503	
469	DENVER	06	11810	83020	21717	00930	69603	
475	MILFORD	06	62005	82031	21020		6*615	
476	GRAND JUNC	05	01212	81020	22023	00900	60300	
483	SACRAMENTO	45	72322	81022	14253	0097	69803	
486	ELY	10	82213	84032	16930	25777	69507	
488	RENO	27	82007	81022	11948	1577	69908	
494	SAN FRANCSCO	47	82607	80022	17353	1637	69105	
503	NEW YORK	49	81607	32616	21350	873	69400	700970
506	NANTUCKET	40	43504	80021	23744	00971	66414	
507	PROVIDENCE	37	73405	12042	24741	757	65107	
508	HARTFORD	46	81802	80516	22748	8042	63105	700160
509	BOSTON	38	93404	02434	25438	9 0	6*412	
511	HARRISBURG	48	81105	06616	16649	862	69603	701040
515	BINGHAMTON	47	82008	40602	16351	856	69807	700010
517	ALLENTOWN AP	48	80906	08616	19348	873	69603	700740
518	ALBANY	45	81508	80022	19651	655	64602	
519	SYRACUSE	45	81209	56022	16351	6557	65502	
520	PITTSBURGH	52	81213	24616	09154	4732	64922	701960
521	AKRON	52	81610	24616	07153	873	63814	703360
524	CLEVELAND	52	81411	20616	06153	732	69910	702260
528	BUFFALO	47	81313	48615	12552	857	64607	700010
529	ROCHESTER	46	81607	80022	13551	857	65605	
532	PEORIA	48	92807	01478	99348	9 0	69203	701120
533	FT WAYNE	52	81810	12614	02753	863	64607	700940
534	CHICAGO	52	81610	40045	99055	863	64608	700230
535	SOUTH BEND	53	81607	32808	00753	873	64810	700340
536	TOLEDO	52	81410	06615	04452	3732	65507	701040
537	DETROIT	49	81404	06612	05150	872	69912	700830
539	LANSING	49	91314	06585	04150	9 0	6*610	701020
544	MOLINE	39	83409	24618	00341	8032	68203	703180
546	DES MOINES	30	83618	80022	05834	855	68102	
547	DUBUQUE	37	83609	32616	99937	8022	69507	703579
551	LINCOLN	28	83417	81022	12234	2567	69407	
552	GRAND ISLAND	24	83417	81032	14930	6547	69405	
553	OMAHA	28	83523	81022	10234	1637	68002	
556	NORFOLK	27	73421	81022	14930	4547	69403	
557	SIOUX CITY	27	83412	81032	12533	0097	68400	
562	N PLATTE	17	13208	80021	18323	00970	69303	
564	CHEYENNE	05	12908	85030	20817	00930	68807	
567	VALENTINE	17	12708	82020	18721	00970	69603	
569	CASPER	10	12309	84020	20317	15740	69607	
572	SALT LAKE	16	01607	82020	20026	00900	60808	
574	ROCK SPRINGS	10	02412	81020	21319	00900	60910	
576	LANDER	12	01405	85020	21318	00900	60808	
578	POCATELLO	18	53305	84031	19327	00909	69610	
582	ELKO	24	80305	81022	15932	0092	69907	
583	WINNEMUCCA	18	80000	83022	12941	00928	69810	
591	RED BLUFF	42	83004	81032	13260	8082	69412	
594	EUREKA	46	82706	64252	16649	866	69400	700030
597	MEDFORD	29	82315	81022	10556	858	69603	
600	SABLE ISLAND	34	30412	81021	18636	32400	62331	700030
601	DARTMOUTH	25	73414	81032	22534	7097	69308	
602	LIVERPOOL	24	03613	81020	22737	00900	60401	
603	YARMOUTH	31	00205	81020	24338	00900	60302	
604	ECUM SECUM	32	80215	81022	13734	854	68347	
605	CONCORD	28	70000	32054	25433	0097	66107	
606	PORTLAND	34	61810	80021	24451	00902	66808	
608	EASTPORT	20	10204	82020	25737	00901	69412	
617	BURLINGTON	33	81307	80032	20346	855	64400	
621	TRENTON	42	81109	16102	14543	855	69608	
623	LONDON	46	81110	20606	09247	264	63603	700530
624	MALTON	42	90807	04505	11043	9 0	69808	700270
625	STIRLING	41	80905	40202	14543	855	69807	700010
627	DORVAL	28	80412	32052	20533	8095	69503	
628	OTTAWA	29	80912	48052	18336	8085	64805	
629	KILLALOE	31	80909	32052	16135	856	69506	
630	MUSKOKA	38	81111	24506	12839	874	63610	700555
632	CENTRALIA	48	81412	04605	08349	363	63905	701380
633	WIARTON	42	80904	04514	09242	873	69702	700010
635	GRAND RAPIDS	51	81407	16616	02452	8087	69610	701170
636	MUSKEGON	51	81204	24616	01451	4732	69810	702360
639	ALPENA	36	91310	00514	06836	9 0	6*807	700039
640	MILWAUKEE	43	91610	00519	99044	9 0	6*515	702980
641	MADISON	36	83414	10804	99737	861	67610	701829
643	LA CROSSE	34	83217	48616	03436	854	68907	700779
644	ROCHESTER	29	83317	81022	06133	855	68000	
645	GREEN BAY	36	90209	06616	01438	9 0	6*710	702689
651	SIOUX FALLS	25	43413	81030	14228	00930	65802	
654	HURON	25	13210	81020	16328	00901	69300	
655	ST CLOUD	23	13111	81021	11228	00971	69400	
658	MINNEAPOLIS	27	73410	81022	08134	0097	69102	
662	RAPID CITY	15	13204	82011	19623	00940	67810	
666	SHERIDAN	19	01805	83020	19325	00900	69605	
677	BILLINGS	19	02208	83020	18328	00900	60807	
679	BUTTE	14	21804	82030	20317	00905	69612	
681	BOISE	21	81312	82022	14242	8082	69814	
683	BURNS	28	81402	82802	11940	6562	69910	700020
688	PENDLETON	31	83407	81022	08549	2577	69620	
693	EUGENE	34	82322	81806	09851	856	65605	700010
698	PORTLAND	45	81608	81618	08149	8082	69912	700520
702	SUMMERSIDE	27	83417	81031	24532	855	68316	
705	MONCTON	24	03614	81020	24831	00900	60311	
706	CHARLOTTETWN	30	83616	11565	24031	862	69321	700032
707	SYDNEY	34	81105	64205	21234	862	63331	700170
708	ST PAUL IS	35	80404	01464	22435	863	69340	
709	GRINDSTONE I	31	93621	02454	21131	9 022	69210	
710	COPPER LAKE	32	83410	10565	22032	863	69328	700150
712	CARIBOU	19	00204	82020	26826	00900	60003	
714	QUEBEC	25	60410	81031	25030	60906	69803	
716	CAMPBELLTON	20	02709	81020	27726	00900	60003	
717	CHATHAM	18	03610	81020	26133	00900	60111	
718	MONT JOLI	12	31405	82030	27626	30905	60705	
720	BAIE COMEAU	16	33203	81030	28220	30901	69807	
727	BAGOTVILLE	16	21107	81020	25029	20901	69***	
730	SUDBURY	35	80909	32515	11836	864	69605	700018
731	NORTH BAY	33	80913	64026	13339	8083	69707	700058
733	GORE BAY	38	90904	01515	09238	9 1	69911	700012
734	SAULT MARIE	38	90909	00515	07838	9 0	6*602	700273
735	EARLTON	31	81413	80022	12336	856	69905	700148
738	WHITE RIVER	35	90000	02515	07535	9 2	69300	700218
739	PORQUIS JUNC	37	81409	40616	12137	855	69400	700968
743	MARQUETTE	35	93606	04616	05435	9 0	6*807	700881
745	DULUTH	29	73313	81022	08832	757	68300	
747	INT FALLS MI	23	43410	81012	13127	45500	68000	
749	LAKEHEAD	34	83610	81022	07336	855	68502	
753	FARGO	27	13610	81021	15630	15600	69400	
767	WILLISTON	19	03602	81020	21323	00900	60300	
768	GLASGOW	18	00000	81020	21023	00900	60607	
772	HELENA	19	02002	83020	19023	00900	60814	
773	MISSOULA	23	33001	81030	17626	00901	69812	
775	GREAT FALLS	19	02310	84020	15233	00900	60614	
777	HAVRE MONT	22	00504	82020	18625	00900	60812	
779	KALISPELL	21	10207	82020	15228		69814	
781	YAKIMA WASH	33	82705	82022	09545	8072	69820	
782	ELLENSBURG	34	80000	81022	09840	6662	69825	
783	LEWISTON	25	80708	82032	11545	00977	66817	
785	SPOKANE	24	80709	82022	11938	0097	65820	
791	N HEAD	41	81824	81626	05147	8077	69922	700220
793	SEATTLE	41	80000	56602	06445	8062	69814	700120
798	TATOOSH IS	43	81311	56616	04146	8052	64819	701480
799	VICTORIA PAT	42	82907	81616	04943	3575	69823	701060
801	TORBAY	36	80205	02616	20036	860	69313	700110
803	GANDER	37	90702	02515	22837	9 0	60125	700081
810	ANTICOSTI PT	30	83611	81022	26831	8097	60335	
811	SEVEN ISLAND	21	03610	82020	28228	00900	60109	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
813	NATASHQUAN	33	93602	81021	23133	9 0	60327	
815	STEPHENVILLE	38	80607	81022	21842	55501	69327	
816	GOOSE	26	83203	48797	31826	272	69318	700888
817	ASHUANIPI	08	80000	81022	31110	80920	69209	
818	CARTWRIGHT	29	83609	16565	31030	862	69314	700188
819	ST ANTHONY	32	83605	04465	22432	86200	68327	700418
820	LAKE MANUAN	23	70904	81022	26723	7077	69607	
821	LAKE DORE	24	60903	80020	31431	50821	69407	
828	KNOB LAKE	07	81 03	82031	29809	00905	69115	
831	KAPUSKASING	38	81606	02516	09738	862	69507	701188
836	MOOSONEE	39	91410	48616	09939	9 2	60608	700988
840	NAKINA	33	93604	02685	09333	9 0	69404	700388
841	ARMSTRONG	32	83207	81284	09633	862	69801	
842	SIOUX LKOUT		73611	81027	53 59			
843	GRAHAM	31	83610	81022	10632	862	60504	
846	LANDSOWNE	29	80406	80717	12830	863	69311	700078
848	TROUT LAKE	26	80212	40717	14526	174	69110	700198
850	KENORA	18	03210	81020	15519	00900	60304	
852	WINNIPEG	16	03412	81020	19123	00900	60308	
855	DAUPHIN	15	03608	81020	21717	00900	60409	
856	GIMLI	21	83209	81030	18821	674	68409	
857	WABOWDEN	02	73406	81030	23402	755	69306	
860	RIVERS	17	00405	81020	21017	00900	60107	
861	BROADVIEW	13	03209	81020	21313	00900	60303	
862	ESTEVAN	09	82702	08460	22609	862	69403	
863	REGINA SASK	07	02703	81020	22607	00900	60402	
865	DAFOE	08	00407	81020	22509	00900	60406	
866	SASKATOON	15	01804	81020	22015	00900	60302	
867	THE PAS	03	63607	81020	24203	655	68314	
868	HUDSON BAY	06	02903	81020	23706	00900	60305	
869	PRINCE ALBRT	06	00905	81020	23506	00900	60404	
870	SWIFT CURRNT	14	01810	81020	21814	00900	60603	
871	VERMILION	17	01609	81020	17318	00900	60809	
872	MEDICINE HAT	22	01602	82020	16431	00900	60814	
873	CORONATION	17	01410	81020	16817	00900	60814	
874	LETHBRIDGE	25	02016	85020	14130	00900	60817	
876	N BATTLEFORD	17	01409	81020	19920	00900	60602	
877	CALGARY	24	21803	81040	13525	20901	69813	
878	PENHOLD	23	01614	81020	13123	00900	60818	
879	EDMONTON	22	01412	81020	11330	00900	60819	
880	KIMBERLEY	25	00000	83022	17126	00900	60813	
884	CRESCENT VAL	29	80000	81022	15134	8097	69820	
885	CARMI	26	82205	81022	14233	867	69815	
886	PRINCETON	29	80000	81022	09534	858	69817	
888	JASPER	28	82202	81022	12030	856	65842	
889	PENTICTON	34	80000	81022	11341	6587	69817	
891	LYTTON	40	80000	81616	07342	8087	69817	700120
892	VANCOUVER	43	80704	80616	05244	2742	69822	700750
893	COMOX	39	80000	64616	04440	2732	69826	701280
894	ESTEVAN PT	42	81416	40616	02044	6742	69823	700880
895	BULL HARBOR	40	81109	64616	02140	7742	69821	701870
896	PRINCE GEORG	31	83405	83022	04238	857	69816	
898	PRINCE RUPER	36	80000	40616	03440	8742	69301	700780
903	RESOLUTION I	21	80909	24022	31221	864	69309	
904	HOPES ADVNCE	14	81408	81032	29115	25538	65310	
905	GREAT WHALE	53	80910	40684	17233	863	69812	700028
906	FT CHIMO	17	81802	81022	29125	80930	69215	
907	PORT HARRISN	07	90410	04717	25108	9 4	69302	700268
908	NOTTINGHAM I	03	30903	80031	31503	30906	63315	
909	UP FROBISHER	92	80000	80022	32797	864	6**03	
911	PADLOPING B	96	00000	82011	34905	00900	60317	
912	GILLAM	09	80209	80717	22110	854	69412	700688
913	CHURCHILL	07	80310	56717	27607	855	69316	700888
915	CORAL HARBOR	79	03609	81020	36079	00900	60315	
916	CHESTERFIELD	80	23608	18030	34780	26500	69309	
917	EUREKA	65	00704	81020	32767	00900	60302	
918	ARCTIC BAY	74	00000	82020	34574	00900	60412	
920	ISLAND FALLS	88	00000	81020	26490	00900	60310	
921	BROCHET	87	00000	81020	29887	00900	60109	
923	ENNADAI LAKE		00000	80284	31480	00900	60303	
924	RESOLUTE	85	20910	81767	29785	26400	69805	700076
925	CAMBRIDGE	00	81612	48717	17000	864	69803	700278
930	WHITECOURT	23	00000	81020	09823	00900	60812	
931	LAC LA BICHE	19	11409	81020	14722	10905	69610	
932	MCMURRAY	15	61109	81030	15520	60906	69813	
934	FT SMITH	13	81410	81022	12020	8097	69815	
935	HAY RIVER		81607	81022	06329	8097	69816	
936	YELLOW KNIFE	14	81109	81022	10015	8091	69618	
937	PORT RADIUM	12	51410	82031	08413	5081	69304	
938	COPPERMINE	21	40905	81020	12121	40930	69815	
939	BEATTON RIV	27	82005	81022	04432	8097	69605	
940	GRANDE PRAIR	30	83205	81022	06132	8092	69814	
942	FAIRVIEW		80905	81022	06333	8091	67811	
943	FT ST JOHN	30	80909	81616	05033	6552	69814	700028
945	FORT NELSON	24	81402	81022	03125	8091	69302	
946	FT SIMPSON	13	32902	81012	05317	30920	69804	
950	SMITHERS	33	80000	81612	03533	563	69606	700237
953	WATSON LAKE	15	62704	82024	05016	70930	69103	700028
958	DEASE LAKE	29	93601	08717	02330	9 4	69801	700458
964	WHITEHORSE	06	00000	82020	06409	00900	60312	
965	MAYO	06	00000	82022	05707	00900	60316	
966	DAWSON	11	01803	82020	04814	00900	60316	
968	AKLAVIK	95	83606	80717	13997	854	69306	700168
969	SNAG	17	82906	83030	05617	8091	69822	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	00	00402	82020	06400	00900	60301	
043	NORMAN WELLS	96	02204	82020	14497	00900	60113	
045	TESLIN	18	00000	82017	05719	00900	60311	700038
064	PROVIDENCE	23	80910	81022	06524	856	69812	
069	WAGNER	22	11112	81022	09827	10930	69815	
072	MOULD BAY		00410	81020	23388	00900	60902	
074	ISACHSEN	78	20000	82110	30980	20740	69305	
075	EMBARRS PORT	26	81613	81032	14427	8093	69814	
082	ALERT	67	30000	81012	33073	30970	69302	
090	CLYDE RIVER	86	20000	82011	32886	26400	69406	
098	IND HSE LAKE	88	50000	81030	34290	10946	67318	
103	QUESNEL	34	81407	81022	03743	8082	69819	
105	SPRING ISLE	39	80405	16616	01143	7742	69823	700780
107	CAPE STJAMES	34	83209	24515	03736	7732	69503	701680
108	ABBOTSFORD	43	80404	81616	05946	8072	69614	700370
109	PORT HARDY	40	80914	80616	02941	4732	69819	700670
110	ALERT BAY	39	80000	81616	00140	875	69815	702510
111	DOG CREEK	30	81605	82022	05339	0092	69617	
112	ASHCROFT	33	80000	81022	17440	8098	60819	
113	PACHENA PT	43	81424	40616	04245	7742	69818	702580
114	HOPE	39	80904	80602	07542	8082	69***	700090
122	BANFF	20	32703	81020	16226	34700	69817	
138	YORKTON	08	03407	81020	22308	00900	60308	
146	NEEPAWA	16	03607	81020	21421	00900	60411	
181	CAPE HARRISN	23	93404	04717	32924	9 2	69320	703488
182	MORHIBAN	24	30809	81020	30625	855	69322	
200	VICTORIA B C	42	83609	1026	04544	857	69821	700060
201	PORT ANGELES	41	82402	81612	04745	857	69824	700010
372	MONTREAL CTY	31	83605	20041	21633	8085	65300	
390	PENNFLD RDGE	19	00413	81020	25138	00900	60109	
397	GREENWOOD	21	00209	81020	24536	00900	60309	
398	DEBERT	19	83607	81022	23832	4559	68318	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	25	00403	82000	13543	00900	60300	
118	PILARES	29	02703	82020	13542	00900	60500	
122	N CASSGRANDS	26	01802	82020	16930	00900	60602	
160	HERMOSILLO	32	00000	82020	14454	00900	60304	
220	TEMOSACHIC	24	20000	86021	13528	00940	66407	
225	CHIHUAHUA	26	11102	82013	14336	00880	63306	
255	GUAYMAS	32	10204	25050	14065	00905	69300	
280	ESMERALDA	24	62907	50021	14937	65600	65105	
342	MONCLOVA	37	00510	82022	19346	00900	60230	
382	TORREON	51	03605	80000	17308	00900	60408	
405	LA PAZ	14	00000	10000	14417	00 00	60102	
458	MAZATLAN	13	23602	83030	12919	00 41	66304	
491	C VICTORIA	06	03204	81000	15117	00900	60362	
499	SOTO MARINA	58	13409	24031	12968	15500	68134	
549	TAMPICO	10	00235	4805	10520	00900	60115	
611	GUADALAJARA	09	00000	25000	06413	00900	69900	
645	MERIDA	21	52304	6405	05722	00946	60300	
679	TACUBAYA	00	00000	25441	10007	00 00	60312	
749	C DEL CARMER	20	81408	80	06225	00907	60306	
903	TAPACHULA	17	33604	81042	10321	22 01	63***	
904	TAPACHULA	19	30503	8101	11521	00904	60305	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	48	83309	81032	24459	3567	69308	
061	WEST END	64	41319	80031	17672	22504	63103	
069	HOPE TOWN	62	41317	81031	19372	32501	63207	
070	ALICE TOWN	69	80909	81012	17672	665	62303	
074	OAKES FIELD	62	41309	98031	17570	31501	69105	
077	HARBOUR IS	65	41312	80021	18672	35501	63408	
085	MANGROVE CAY	63	61305	81021	18071	51500	67302	
088	RIDING ROCK	66	20906	80011	18672	31500	62103	
092	GEORGE TOWN	67	21606	80011	18070	21500	69314	
095	CLARENCE TWN	70	21310	81011	17673	22500		
101	DUNCANTOWN	67	50138	81022	18073	32502	62407	
109	ABRAHAM BAY	63	31207	81030	18373	32500	69407	
119	TURKS ISLAND	64	30916	80021	17874	32570	60312	
121	MATTHEW TOWN	65	30910	81011	16974	31500	69303	
244	CIENFUEGOS	64	10910	80054	14970	00940	69301	
255	CAMAGUEY CAM	64	01110	48051	15468	00900	60314	
264	SANTIAGO ORE	72	00000	56051	16375	00900		
268	BARACOA ORIA		60000	80051	16375	62500	62303	
310	CABO SAN ANT	71	71409	81502	11576	32535	64402	
317	PASO REAL SD	67	60504	80022	13368	31506	66203	
325	HAVANA C B	66	51414	48022	14570	00906	66405	
340	CAYO GUAN SC	72	21117	82021	14175	21500	62402	
348	CAIBARIEN SC	66	11405	8100	16070	11600	62307	
353	CAYO PAREDON	67	71110	81032	15873	21571	63403	
355	CAMAGUEY CAM	65	01105	80000	14667	00900	60305	
367	GUANTANAMO	63	03304	80000	16167	00900	69313	
369	PUNTA MAISI	67	70717	81031	16375	22550	69405	
383	GRAND CAYMAN	71	61410	81152	13775	58605	69208	
387	NEGRIL POINT	65	30702	82021	14273	11630		
388	MONTEGO BAY	63	10000	81050	18074	15600	693**	
397	KINGSTON PF	65	20000	81020	15374	12530	69413	
399	MORANT POINT	72	30913	82010	15177	31600		
439	P P BOWEN FD	70	20906	81011	16275	217		
457	PUERTO PLATA	66	81804	81021	16972	80830	64110	
485	CIUDAD ARPT	66	43612	81012	15073	44540	68306	
486	CIUDAD	65	13602	82010	17670	15500	61310	
501	SWAN ISLAND	71	31215	81021	11978	32500	63310	
514	RAMEY AFB PR	64	10621	81020	16774	12500	69314	
521	SANTA ISABEL	63	00904	81000	15977	00900	60115	
526	SAN JUAN PR	64	32004	81021	16971	32500	62314	
543	C AMALE ST T	64	40709	81021	15676	42500	62208	
547	KINGSHILL	67	50711	81021	16378	52500	63414	
584	BELIZE	76	70905	64021	12979	00971	62110	
702	TELA	64	01401	64054	08570	00900	60417	
730	PURT CABEZAS	71	21111	81011	13281	21500	62214	
745	BLUEFIELDS	69	60903	81031	13979	65760	61207	
857	BASSETERRE		30708	82021	15278	32600	62317	
862	COOLIDGE ANT	66	10911	81010	15577	11563	62319	70019*
866	PHILL ST MAR	66	20710	81021	16676	22500	61314	
873	ORANJESTAD	65	20905	81012	14977	22600	62500	700540
897	RAIZET AIRDM	21	60904	50216	15422	38520		701391
926	ST FR MARTNQ	21	60204	81021	14625	62500		
946	CASTRIES		30506	83031	14277	32600	61214	
949	BEANE FIELD	72	50406	81031	14881	51500	61305	
953	BRIDGETOWN		70905	81032	14275	43320	62120	
967	CHG BAY TRIN	68	20904	81012	14880	1165	69320	
970	PORT SPAIN	69	10202	82020	14673	11501	69226	
988	HATO FIEL D	71	71213	80358	13975	784	69324	700210
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	60000	75011	11224	34507		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
028	SOLEDAD	72	80000	50104	11273	43407	69324	
044	COROZAI	22	80000	25101	09123	862		
062	TURBO	23	80000	7005	11526	55407	68***	
063	MONTERIA	22	80000	7004	13324	55705		
070	SAN MARCOS	22	41802	60021	09123	15601		
088	PATO	24	80000	40044	10825	864	68***	
089	OTU	21	83403	2240	10021	862	68***	
091	BARAN SN APT	21	10000	30044	13523	11500		
093	BUCAR SN APT	20	60000	60022	10220	42501		
097	CUCUTA APT	21	70000	50044	12823	554	68***	
099	ARAUCA	24	80000	82030	09225	855		
110	MADELLIN	16	80000	25104	09818	6555		
144	QUIBDO APT	23	80000	5004	12724	3640	68***	
158	HONDA TOLIMA	22	80000	40052	11423	8255		
203	TULUA	17	30000	83012	09619	15631		
210	PE EIRA	14	50902	82012	11919	45601		
211	ARMENIA	16	60000	8103	12218	00970		
222	TECHO	11	80000	30104	11212	7550	69***	
234	LA VANGUARDA	20	83408	81155	07124	5557		7003**
259	CALIPUERTO	16	40000	82020	12417	38602		
308	POPAYAN APT	17	33204	81051	10321	15401	62***	
336	TUMACO	23	52710	81011	11024	00931		
341	DOS RIOS	21	80000	80028	09022	855		7010**
361	MITU VAUPES	21	60000	8303	10723	00008		
370	IPIALES	08	80000	81022	10807	2583		
401	MARACAY	18	63202	98022	12722	38661	60333	
402	MARACAIBO	22	83608	98022	13526	3144	60319	
403	MAIQUETIA	22	81801	98020	16124	4852	61327	7093**
404	MATURIN	18	20000	98030	24	28500	60313	7095**
405	CIUDAD BOLVR	24	80910	98022	12325	5737	60126	
406	MERIDA	12	80000	97016	38214	6442	62417	7020**
410	SAN ANTONIO	20	70000	97022	22	3542	60428	7001**
412	GUIRIA	21	30000	98021	15727	21510	60320	
413	TUMEREMO	22	60901	98030	14514	21441	60419	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	30902	81011	14181	32500	69323	
201	PARAMARIBO	75	50904	80052	14481	41540	62322	
405	CAYENNE ROCH	24	70408	60162	13825	5847	62320	
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA AFD	72	82005	00454	12172	9	65408	
165	LIHUE	64	12704	81029	15666	12500	69903	
182	JOHN ROGERS	63	13603	81021	16366	00930	69908	
190	PUUNENE MAUI	60	10504	8102	15662	00940	69917	
218	NOR FLD GUAM	73	60908	80032	09778	32468	62313	
232	SAIPAN	76	80907	04828	09676	83411	69214	
245	WAKE ISLAND	67	30916	81031	16676	31500	62208	
250	ENIWETOK	71	20716	80021	10879	21400	60005	
285	HILO T H	65	32004	81299	16667	32500	62919	
334	TRUK	74	30000	81021	08582	32500	69318	
348	PONAPE	78	81002	80022	09481	52407	69310	
356	KUSAIE C IS	74	30514	81012	11480	32600	60312	
366	KWAJALEIN	74	60710	80036	10880	35530	61107	7015**
376	MAJURO M IS	72	00917	56000	09680	00900	60*02	
408	PELELIU ISLE	76	33610	81011	05581	34500	6830*	
413	AYP	77	50210	80022	06782	21508	61218	
530	NAURU IS	74	30904	84030	10080	31000	60310	
700	CANTON	75	21009	81021	09580	21500	62907	
	BLOCK 98							
135	BASCO	64	10412	81012	14173	16400	61318	
223	LAOAG	70	10205	81020	11481	11501	69320	
232	APARRI	70	80410	81034	14578	6552	69322	
325	LINGAYEN	74	23210	81020	11581	22501	69316	
327	CLARK FIELD	70	10000	81022	11884	12500	69324	
336	CASIGURAN	76	73202	24142	12077	45518	61120	
428	SANGLEY PNT	75	31412	81001	10482	12601	69306	
429	MANILA APT	73	21315	82020	11681	11501	69324	
439	DAET	71	10000	83011	13076	12500	69412	
444	LEGASPI	72	30406	81031	12677	38500	61116	
536	ROMBLON	70	00902	81020	11877	00000	60406	
550	TACLOBAN	71	20404	81020	11279	22500	69322	
618	PRTO PRINCES	75	51103	80022	10681	32530	61320	
637	LLOILO	67	20208	81021	10982	11601	61322	
645	CEBU	65	23602	81020	10781	28601	62412	
653	SURIGAO	73	30404	82011	11279	25501	69316	
748	CAGAYAN	72	22201	72012	09980	25501	69422	
754	DAVAO	73	90000	16616	11075	9 5	69320	
836	ZAMBOANGO	70	12201	81131	08279	15500	69316	

March 30 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	60	53618	94868	18459	59400	60209	
005	ISFJORD	66	60505	70102	05565	56150	60304	
028	BJORNOYA	59	73323	98027	03657	755	60217	
030	TROMSO	52	32310	83010	03202	25642	60312	
059	BANAK	53	60000	85021	04003	52531	60317	
062	HOPEN	69	00413	99010	02468	00900	64410	
098	VARDO	52	62322	83032	00551	14641	60320	
106	ROST	51	23418	81020	05802	21500	60315	
203	KRAKENES	51	32002	81001	07602	11808	60307	
212	ONA	03	42002	86141	07604	19501	60304	
262	NORDOYAN	01	21406	84021	06402	13707	60309	
316	BERGEN FRED	58	11402	81040	08003	11800	60308	
369	VOLLEN I S	60	30000	99032	08451	23640	60805	
384	GARDERMOEN	64	51806	82102	09001	11642	6*306	
415	SOLA	54	61605	80268	07802	5946	60206	
445	DELN I TELMK	57	61105	81028	10252	6077	60801	
482	FERDER	51	91409	01757	09300	9	60306	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	53	12002	99010	05556	00950	6*306	
055	TARNABY	52	32705	99020	04700	00956	6*305	
057	LULEA KALLAX	52	82008	50717	06551	7532	60313	
060	BJUROKLUBB		32316	99012	07650	00940	60310	
066	SUNDSVALL	53	51404	82032	07000	11661	64101	
068	BJURAKER	53	50000	95014	07053	52561	6*601	
072	UNDERSTEN		12305	98020	09103	11500	60302	
077	STOCKHOLM	55	22707	83030	10703	21500	61103	
078	VADEROBOD		81608	97022	09101	6645	60314	
082	LANDSORTO		02006	98020	11200	00900	60208	
084	GOTEBORG	56	31611	82020	09104	12542	64103	
089	OLANDS N U		90202	21954	10952	9 0	6*300	
090	VISBY	51	32509	82010	11702	32400	64006	
093	VAXJO	51	41802	99021	11001	41600	6*300	
094	UTKLIPPAN	01	31110	81012	11203	35600	60308	
096	HOBURG		52503	92021	11802	18406	6030*	
114	BLAHAMMAREN	56	93465	3772	77555	9 0	60311	
125	ROJDASEN	51	72502	81021	08902	1164	61402	
807	IVALO	54	72011	82032	05250	45551	60320	
836	SODANKYLA	55	82012	97717	08252	864	60321	
864	KEMI	52	81811	81717	08651	7742	60312	
911	VAASA	53	41813	82030	08402	42460	67105	
917	RISSALA	52	81409	97022	12201	853	64903	
929	JOENSUU	54	81406	96022	13102	864	61909	
935	LUONETJARVI	54	61408	81052	10602	65400	60703	
970	MARIANHAMINA	53	02304	80020	09801	00900	6504*	
972	TURKU	54	61606	81012	10904	51405	60200	
974	HELSINKI MAL	52	73402	75012	11501	784	60805	
976	RANKKI	51	81404	94712	11750	8072	61809	
982	RUSSARO	00	82006	97056	88801	155	60805	
	BLOCK 03							
017	KIRKWALL	34	73604	81152	07139	69461	60203	
049	CAPE WRATH	33	63105	83032	08736	695	60701	
059	INVERNESS	29	72509	83022	08640	485	64902	
061	TARBATNESS	27	42905	82031	07941	2257	6*305	
064	GLENMORE LG	29	70000	84022	36	756	6*300	
160	EDINBURGH	34	43407	24042	08942	33580	6*004	
177	BELL ROCK	30	22001	81031	07536	21400	6*300	
214	SILLOTH	32	32702	81021	10040	23563	60102	
257	LEEMING	27	62502	81031	09343	6366	67901	
261	DISHFORTH	30	53307	80151	09443	52500	60301	
318	BLACKPOOL	32	12611	64020	10143	12630	60302	
334	MANCHESTER	27	63006	24042	10139	6256	64003	
354	WATNALL	29	63607	32031	09342	62500	64607	
355	CHURCH FENTN	28	63210	56031	09342	62400		
360	FINNINGLEY	27	73409	74022	09242	535	61105	
377	WADDINGTON	29	60407	83022	08942	63560	60201	
414	SHAWBURY	25	23607	81020	10041	21600		
453	COTTES MORE	25	50417	83261	08740	5356	67207	
485	WEST RAYNHAM	29	50418	82851	07540	53562	60208	
495	COLTISHALL	25	40610	82021	07241	42502		
502	ABERPORTH	29	10705	81021	10540	11600	61109	
557	CRANFIELD	22	40516	82021	07941	41601	60210	
571	OAKINGTON	21	50412	82021	07844	31602	60208	
627	ROSS ON WYE	26	23610	24050	09441	21500	60105	
646	L RISSINGTON	24	20512	81020	08540	21500	61408	
669	BOVINGDON	22	30520	82021	07242	21602		
672	NORTHOLT	24	5031	80011	07042	51601		
675	HENDON	24	60415	81031	07142	52502		
697	FELIXSTOWE	35	80316	64258	06940	855	60215	
707	CHIVENOR	29	10204	81021	10442	11500	60210	
714	ST ATHAN	30	10306	80020	80020	10245		
740	LYNCHAM	28	20317	81020	09142	21500	60213	
746	BOSCOMBE DOW	24	30110	81021	07842	31500	60201	
763	BLACKBUSHE	25	50219	81021	07041	51570		
766	FRNBRGH SUTH	35	40113	81021	07042	41501	60214	
777	CROYDON	28	60611	32048	06643	62600	68830	
787	WEST MALLING	32	80216	80028	06140	3847	61112	
797	MANSTON	38	80223	24031	05339	36310	6*314	
814	LIZARD	28	13410	81022	09644	12500	6*213	
820	ST EVAL	28	13615	81021	10842	11500	60218	
839	EXETER	27	10222	81020	08943	11600	60210	
864	SOUTHAMPTON	29	20218	81011	06945	21600		
865	CALSHOT	25	33619	72021	06943	31500	60214	
894	GUERNSEY	34	40225	80016	06342	42400	60126	
895	JERSEY	34	70222	72026	05141	684	6*230	
903	CSLE ARCHDLE	30	53206	83021	11245	32501	60200	
908	BALLYKELLY	32	52703	84031	11342	42508	6*402	
918	BELFAST	31	63306	82022	10241	5256		
953	VALENTIA	34	53310	82021	14646	33501	60202	
962	SHANNON	30	43310	83011	13146	48600	64901	
969	DUBLIN	28	63009	81258	11342	625	60201	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	53	70422	80012	08451	75500	60804	
013	STYKKISHOLMR	52	80908	08717	05052	870	60809	
018	KEFLAVIK	52	80919	82227	01001	663	67907	
030	REYKJAVIK	53	70828	82022	01000	4557	60818	
048	VESTMANNYJAR	50	90962	8737	98000	9 0	60731	
063	AKUREYRI	55	80000	50022	11453	864	60804	
077	RAUFARHOFN	56	80912	40022	12553	86200	60807	
097	DALATANGI	58	80000	10737	13854	872	60802	
202	THULE	77	20000	81031	35285	15609	69903	
210	UPERNAVIK	69	00000	01444	32968	009	60301	
212	UMANAK	68	50000	98011	33265	00905	60307	
214	QUTDLIGSSAT	68	33602	97761	35567	35200	60310	
216	JACOBSHAVN	66	30000	98012	31566	35200	60209	
220	EGEDESMINDE	67	21803	78011	33366	00909	60305	
230	HOLSTEINSBRG	63	38905	97777	32260	37400	60310	
231	SDR STROMFRD		60405	80022	24662	00910	60302	
240	SUKKERTOPPEN	6	8000	30707	31570	853	60313	
250	GODTHAAB	60	43404	7502	31856	42300	60310	
260	FREDERIKSHAB	57	13211	84010	26955	15500	6*301	
270	NARSSARSUAQ	29	70204	82032	23032	75400	69310	
280	NARSSAK	51	12306	82020	22201	15600	6*412	
320	DANMARKSHAVN	77	00000	86000	25672	00900	60301	
330	DANSBORG	78	00000	98010	27375	00900	6*703	
337	ELLA ISLAND	75	00000	82000	82787	00900	67404	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
340	SCORESBYSUND	72	62504	86022	26570	68500		
350	APUTITER	62	80514	92737	20260	861	61421	
360	ANGMAGSSALIK	61	41805	98030	14859	36405	61904	
380	CAPE ADELAER	55	31104	99030	16152	358	60318	
390	CHRISTIANSUN	02	02726	82000	14404	00900	6*206	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	50	53405	97032	08903	52400	6*812	
030	AALBORG	51	71410	50022	07202	55400	60202	
041	SKAGEN	50	81609	97858	08103	73400	6*306	
051	LODBJERG	53	818 2	80022	06500	863	60306	
059	NR LYNGVIG	00	62703	81022	06802	65400	60309	
060	KARUP	51	72606	80022	07102	72400	60802	
071	FORNAES	00	81613	70717	07701	873	62305	
079	ANHOLT	53	81411	60022	09202	0091	6*308	
081	BLAAVAND	58	13201	81012	06300	12400	6*307	
119	KEGNAES	01	70702	05225	06401	2377	60300	
125	MARSLEV	02	81202	04717	08002	873	6*311	
180	KOBENHAVN	51	81312	60032	09201	65707	61104	
199	DUEODDE	00	10905	80012	09904	12500	60305	
230	DEN HELDER	51	60612	70032	06604	11406		
240	SCHIPHOL	01	30415	35051	05404	31400		
260	DE BILT	01	50512	40022	04206	22401		
400	COXYDE	01	84018	18052	04307	32502	60216	
447	UCCLE	00	80910	95022	02606	1651	60105	
451	MELSBROECK	51	70809	25052	03407	31576	61207	
476	ST HUBERT	53	81314	60031	01403	9161	62405	
670	ZURICH KLOTN	51	70404	80052	00608	60941	60602	
700	GENEVE COINT	00	73603	35027	01804	784	60106	700252
750	GUTSCH	58	80200	20203	50057	87	60107	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	00	50619	40022	04107	12505	6*312	
015	LILLE	52	80716	15022	01806	0091	61109	
021	CHERBOURG	02	70223	75016	05106	52442	60231	
036	ROUEN	02	80610	20687	01003	874	60328	
070	REIMS	01	80912	30687	99702	855	67111	
110	BREST	03	60221	80018	07606	62400	6*329	
130	RENNES	02	73620	75606	01805	724	60336	
139	ALENCON	01	73613	40606	99303	774	60335	
149	ORLY	03	80208	45216	98005	773	61117	
180	NANCY	01	81106	25217	00604	4642	61002	
190	STRASBOURG	53	71806	75031	01708	11572	64901	
207	LE TALUT	04	73624	80028	04608	79400	67436	
222	NANTES	02	83621	81022	00605	854	60335	
240	TOURS	03	83406	80036	97007	886	6*325	
265	AUZERRE	04	62002	40258	96205	42300	60305	
280	DIJON	02	72012	50017	97807	725	60304	
299	BALE MULHOUS	55	71408	75037	00607	00972	60808	
435	LIMOGES	01	72712	75028	98306	72400	6*213	
460	CLERMONT	51	72514	81022	97309	42640	61108	
480	LYON	03	71820	81028	98712	78540	60204	
488	GRENOBLE EYB	02	71812	81031	00912	52742	64904	
501	BISCAROSSE	05	72920	75258	03007	795	61117	
510	BORDEAUX	06	52716	87278	00808	59400	60213	
577	MONTELIMAR	03	61808	82016	01312	52642	60203	
600	SOCOA	03	82932	50958	0541			
610	PAU	03	72514	50278	03504	69403		
630	TOULOUSE BLA	03	52722	82032	02510	19403	61000	
650	MARIGNANE	04	52502	81039	02912	32532	67403	
690	NICE	04	83614	12808	03006	894	6*209	
747	PERPIGNAN	00	73120	81032	01912	3867	64006	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	04	63425	97258	16209	68500	60324	
023	SANTANDER	02	73230	94299	09109	794	60301	
141	VALLADOLID	53	42512	81267	92207	49400	60211	
160	SANJURJO	01	62920	98011	06411	68600	60201	
180	BARCELONA	03	22205	97010	02215	22500	60403	
221	BARAJAS	00	53016	98151	90711	55400	60201	
285	VALENCIA	03	42710	98031	03919	44500	60904	
302	SON BONET	06	33410	80031	03716	28540	61000	
314	MAHON	12	62206	98031	03318	42540	61903	
330	BADAJOZ	07	33214	99031	11415	31500	60301	
358	LA RABASA	02	51611	98031	04521	58501	61907	
390	TABLADA	04	10003	97031	12116	00980	60308	
495	NORTH FRONT	53	72812	81036	09162	7554	60205	
503	CORVO	11	51119	98112	23915	38500	61114	
506	HORTA ACORES	10	60507	97012	24315	28501	64117	
509	LAGENS	06	71102	81022	25314	75600	60314	
515	SANTA MARIA	05	20712	83021	23715	25600	60317	
521	FUNCHAL	15	73631	97808	13618	79500	60214	
536	PORTELA	06	53614	81022	13513	58500	61211	
545	PEDRAS RUBRS	08	43606	84022	13212	33540	60311	
549	COIMBRA	04	63410	98022	12514	62500	61108	
554	FARO	08	33405	97021	11915	31500	64107	
571	PORTALEGRE	50	33412	82020	10211	32500	60200	
575	BRAGANCA	50	33322	60156	09808	33500	60220	
589	PRAIA	14	13422	98050	14224	14500	6*308	
594	SAL	16	10111	81021	16822	15500	6*307	
	BLOCK 10							
001	S 2		20105	98020	08104	21600	6*310	
004	P 11	51	20000	97020	07905	22503	6*107	
005	ELBE I	51	10905	98010	07703	11800	6*307	
006	FEHMARNBELT	50	71705	96038	08302	0097		
020	LIST SYLT	00	32202	98020	07703	32401	60209	
029	HUSUM	51	63601	98034	07503	51501	60308	
032	FLENS MERWIK	51	80502	20284	07601	864	60208	
035	SCHLESWIG	01	50902	40027	08002	55500	61406	
045	KIEL	01	60405	40017	07703	68400	60207	
091	ARCONA	02	01104	97000	09203	00900	305	
113	NORDERNEY	51	50607	82020	07203	31402	64104	
122	JEVER	01	60206	81022	06704	62500	60204	
129	BREMERHAVEN	02	30705	50100	06405			
131	CUXHAVEN	01	30406	80027	07404	32400	64107	
147	HAMBRG FUHLS	52	40507	32030	06406	31631	60200	
156	LUBECK	54	51604	50031	07206	58500	60205	
162	SCHWERIN	55	61402	97030	06707	52560	101	
163	WISMAR	54	21802	98032	06907	12160	301	
170	WARNEMUNDE	53	21104	98012	07506	22440	1	
177	TETEROW	54	31105	97032	07306	11450	902	
185	GREIFSWALD	53	11102	97020	08506	11500	901	
193	UCKERMUNDE	02	30405	97050	08404	32400	902	
203	EMDEN	51	70408	81022	07104	724	60208	
224	BREMEN FLUGH	52	40506	48050	06007	11502	67903	
244	LUNEBURG	54	41402	40031	06608	32552	68903	
249	BEUZENBURG	56	21602	97022	06607	22600	904	
253	DANNENBERG	51	21104	60022	06407	11541	60704	
254	SALZWEDEL	51	31801	96052	06409	32500	807	
262	WITTENBERGE	51	31104	97050	06608	22540	904	
279	NEUSTRELITZ	59	61203	97050	07506	62600	30	
291	ANGERMUNDE	64	41106	97050	07908	42100	804	
305	LINGEN	51	50705	75024	05107	11502	61901	
316	BRAMSCHE	02	50708	60012	05305	21552	61912	
320	GUTERSLOH	53	70707	64021	14507	11616	60704	
325	SALZUFLEN	54	71103	80032	04807	21506	60703	
330	BUCKEBURG	52	60701	80031	06008	31606	60300	
338	HANNOVER	51	31102	50030	05308	22606	61901	
348	BRAUNSCHWEIG	55	62002	20030	05608	12506	61901	
359	GARDELEGEN	59	61602	97050	05608	42405	7	
361	MAGDEBURG	53	30901	96052	05109	31500	809	
380	POTSDAM	56	51103	98030	06009	32660	606	
384	TEMPELHOF	54	31110	80010	06508	31540	64903	
385	BERLIN SCHON	57	41406	97030	06908	48600	803	
390	LUBBEN	53	21104	98030	06909	21600	904	
393	LINDENBERG	52	31403	98030	07108	32600	907	
398	FRANKFURT OD	51	30704	97050	07009	32600	908	
406	BOCHOLT	51	60908	60032	03808	21502	60200	
410	ESSEN MULHEM	51	80709	20022	03306	0097	60301	
419	ISERLOHN	52	80707	30022	03706	3577	60300	
427	ALT ASTENBRG	56	71109	75030	11701	42406	60206	
438	KASSEL	54	81205	80010	04407	33737	60803	
444	GOTTINGEN	53	71405	81030	04507	52646	60702	
448	KALTENEBER	53	61404	98020	05206	32561	300	
452	BRAUNLAGE	55	71804	81030	32704	42506	60201	
453	BROCKEN	57	71804	97050	7105	69402	307	
454	WERNIGERODE	52	70704	96050	05106	79500	705	
466	HALLE	54	21101	96050	05210	21500	709	
471	LEIPZIG	51	41401	97050	05409	42500	101	
474	WITTENBERG		61404	98030	01408	58640		
478	TORGAU	52	21404	97032	05609	22647	607	
486	DRESDEN WAHN	56	51104	97030	05709	51600	707	
499	GORLITZ	57	20701	98030	06108	21740	908	
501	AACHEN	00	50906	30012	01709	22608	60303	
512	BONN	51	61602	50011	03109	685	60701	
532	GIESSEN	52	71603	81030	03407	42508	67901	
539	SCHLUCHTERN	54	70403	81032	03906	42602	60200	
543	SCHENKGSFLD	52	70705	81030	04406			
544	WASSERKUPPE	57	51108	75028	95801	22501	61104	
546	KALTENORDHEM	55	61802	98030	03906	31706	816	
549	GROS INSELBG	53	70904	97050	96951	683	402	
555	ERFURT	56	61102	97050	05207	62500	905	
558	SONNEBERG	57	41402	98030	29304	32531	300	
569	PLAUEN		60901	98034	03908	58640		
577	CHEMNITZ	55	41102	97050	04807	35740	808	
578	FICHTELBRG	54	61110	97030	64250	32432	204	
628	GEISENHEIM	00	80906	50052	02907			
635	KLEINER FELD	53	71012	30052	08002	22608	60302	
637	RHEIN MAIN	51	81306	64022	02809	6567	60808	
639	DARMSTADT	52	71105	81022	02008	58602	61903	
655	WURZBURG	52	61409	81022	03308	42506	64905	
658	BAD KISINGEN	54	50704	81028	03809	42711	64904	
666	NEUSTADT	55	61008	81032	02709			
670	BAMBERG	54	50405	81030	02908	22742	60804	
681	BAYREUTH	54	51403	81030	03709	21551	67607	
685	HOF	53	20910	80030	03907	12650	60703	
688	WEIDEN	53	51214	70050	03408	21506	60201	
692	SILBERHUTTE	54	61208	81050	05003	11546	60200	
727	KARLSRUHE	52	71004	81022	01410	11576	67905	
729	MANNHEIM	53	71306	75052	02909	11516	67903	
732	KONIGSTUHL	54	71805	75021	35505	11416	67101	
738	STUTTGART	53	60704	81012	02306	12516	60701	
742	OHRINGEN	51	71809	60052	02210			
749	ELLWANGEN	52	80906	81020	03105			
761	WEISSSBAYERN	53	81406	80032	02906	2177	64401	
763	NURNBERG	57	81003	75030	02908	1167	60804	
768	NEUMARKT OPF	55	70504	70050	03007			
776	REGENSBURG	53	81406	81020	03207	25677	60300	
790	ZWIESEL	52	82205	70052	02406			
791	GROSSER FALK	54	80905	70712	52851	876	67906	
836	STOTTEN	51	71012	81022	02703			
838	ULM	51	70905	70052	03304	75400	61900	
852	AUGSBURG	51	80000	35712	03704	0097	60203	
860	INGOLSTADT	52	71401	60052	03406			
866	MUNCHEN RIEM	50	40000	80017	03405	21540	64106	
873	LANDSHUT	52	80603	81022	03105			
875	OBERTAUFKIRC	52	80000	50052	03804			
893	PASSAU RIES	52	80902	80022	03306	0092	60201	
947	MEMMINGEN	00	21402	81017	01905	11540	61004	
961	ZUGSPITZE	64	21415	82407	90759	12 48	60314	
962	HOHNPEISNBRG	52	52903	75107	89202	32530	61112	
963	GARMISCH PAR	00	20210	81032	00206	22605	61103	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	02	82906	80032	05	0092	67605	
003	WEISENKIRCHN	52	80903	25052	01	864		
018	AMSTETTEN	02	71218	81012	06	76600		
022	RETZ	01	81311	81032	06107	6762	60805	
028	ST POLTEN	50	70905	81012	03208	15570	60711	
035	WIEN HOHE	01	70905	81012	03208	15570	60711	
120	INNSBRUCK	52	31624	81022	99411	22705	61908	
128	BRENNER	51	81809	25717	50	855	60301	
146	SONNBLICK	61	92324	1717	79061	9 0	60313	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
150	SALZBURG	51	63602	65012	02804	00948	64002	
157	WORSCHACH	53	40615	83012	04008	22880	61808	
183	SEMMERING	52	72205	82022	77202	45610	60300	
204	LIENZ	51	80000	6078	06705	6641	60304	
231	KLGNFT ANBHL	00	70000	30012	07504	75400	60302	
240	GRAZ	1	80000	25612	07504	854	60803	
448	PLZEN	57	73606	75052	03907	756 0	807	
518	PRAHA RUZYN	57	60907	50051	05107	48606	804	
541	CESKE BUDEJO	00	80902	40052	03905	4552	8	
582	TABOR		81306	96052	03305	0091		
603	LIBEREC	58	61402	70031	06407	58630	712	
636	TELC	51	86609	0052	03903	6551	704	
648	HRAD KRALOVE	56	81107	82032	04808	0081	705	
658	HAVLICK BROD	53	81607	98022	05905	2567	707	
722	BRNO	01	81107	97052	06007	5557	705	
744	OLOMOUC	52	00903	97052	07207	855	803	
776	GOTTWALDOV	50	81603	82032	07109	58572	705	
782	OSTRAVA	50	60401	81022	07807	21570	205	
815	BRATIS DVORK	03	81306	75052	08706	855	300	
825	PIESTANY	50	71404	81032	08208	75500		
903	ZVOLEN DUBY	00	71104	80022	09107	75500	204	
930	LOMNICKY STI	60	22907	85020	24458	00920	211	
968	KOSICE	02	70000	70052	10606	76400	215	
993	KAMEN N CIRO	02	80000	80022	10402	864	***	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	54	61801	97032	09506	62500	302	
150	GDANSK	52	40704	97031	11206	42500	304	
185	KETRZYN	00	73401	96022	10903	5842	309	
195	SUWACKI		73603	97022	10303	754		
205	SZCZECIN	54	51404	97030	08707	52500	803	
235	CHOJNICE		60401	97030	09406	62500		
250	TORUN	58	60203	98021	10609	42510	303	
270	MLAWA	53	55202	97031	10705	32500	204	
295	BIALYSTOK	51	83204	97022	16003	854	213	
300	GORSOW	52	20903	96020	07906	00930	201	
330	POZNAN	56	70904	97031	09407	5557	101	
360	PLOCK	52	61602	98030	10707	685	300	
375	WARSZAW OKCE	52	70000	97021	10905	725	302	
395	BIALYSTOK	00	82905	97022	11402	865	211	
400	ZIELONA GORA	54	51402	970 1	0907	58410	806	
425	WROCLAW	52	70905	96031	08307	62508	300	
435	KALISZ	52	50000	97030	09407	5856	300	
455	WIELUN	01	31403	97020	09906	2 508	303	
465	LODZ LUBLINK	02	61401	97020	10205	5 530	901	
485	RADOM	51	80901	97022	11503	854	303	
495	LUBLIN	51	82701	97022	11802	4742	409	
510	SNIEZKA	57	2204	98032	23756	32410	303	
540	RACIBORZ	0	50903	97022	09006	45402	903	
560	KATOWICE	51	70908	97022	09703	784	202	
565	KRAKOW		80906	9702	10403	5732		
570	KIELCE	51	80903	97022	11203	855	305	
695	PRZEMYSI	00	80401	97012	11203	854	207	
772	MISKOLC		81801	81022	10407	6741		
812	SZOMBATHEL A	02	72005	80606	06106	3757	200	
822	GYOR	03	82202	82032	08208	55677	205	
839	BUDPST FRHGY		71203	75031	09307	45556		
840	BUDAPEST MET	09	70402	25012	09609	66607	101	
852	GALLYATETO		80000	98022	72201	851		
860	SZOLNOK	08	70000	75012	09108	48577	4	
882	DEBRECEN	03	80000	40012	10707	4632	108	
920	KESZTHELY	03	71401	82016	07907	756	901	
940	PECS	01	8090	80022	08406	.6642	904	
960	BAJA	06	81 02	96032	86009	7652	60*	
980	SZEGED	05	80903	45036	09607	314·2		
990	BEKESCSABA	06	70201	70015	09509	1557	103	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	01	80000	94102	04	865	66304	
067	PALIC SUB	05	81102	97032	08607	856	60808	
128	ZAGREB	3	8 4 4	96602	07504	8742	6*300	
150	BROD	06	70903	98016	08408	76600	6*805	
156	OSIJEK	06	81405	81216	07107	5662	6*907	
168	NOVI SAD	06	81102	97022	09308	856	60904	
208	PULJ	10	43401	99012	05420	38530	60307	
222	ZADAR	11	71405	98032	01215	61630	60305	
242	BANJA LUKA	06	80000	96022	0 408	854	60801	
261	KOVILJACA	07	80602	98022	08511	4567	60803	
274	BEOGRAD		800	02	09409	855	60804	
285	V GRADISTE	08	73602	97012	09911	75500	60305	
334	SPLIT	10	71416	98021		76500	60203	
462	TITOGRAD	10	81611	97022	09516	856	6*302	
483	SKOPJE	09	70909	98031	09120	75700	60805	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	04	80000	81026	70407	874	308	
090	IASI	10	74609	81032	07320	35570	807	
260	SIBIU	08	71802	81022	04821	35540	305	
280	VARFUL OMUL		97219	65454	437 9			
310	GALATI	10	81405	81022	09318	09571	909	
410	T SEVERIN	10	73401	81032	08218	00942	304	
480	CONSTANTA	10	61705	75012	05712	00906	804	
521	TELICHE	08	60000	99032	07521	11807	200	
535	ROUSSE	10	70000	98022	07825	00907	907	
552	VARNA	09	80705	98022	10414	00907	804	
614	SOFIA VRJDBN	02	61801	99012	08619	22749	403	
615	MOUSSALA	56	72720	99032	30652	00975	202	
625	PLOVDIV	11	80701	98052	10017	15777	170	
626	KARLOVO	10	71103	99022	09618	00947	721	
627	UMROUK TCHAL		72016	98012	69800	00947	304	
631	KASANLIK	08	80000	98022	11110	00977	701	
641	IAMBOL	09	82205	99022	11520	21626	904	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	06	83302	60022	.0351	875	60305	
080	MILANO	04	80905	25056	05207	864	60311	7092**
098	TREVISO	07	60605	75012	04512	55660	61005	
100	VENEZIA	08	40604	75021	04912	32550	60310	
114	MONDOVI	03	80301	12054	04704	874	60314	
140	BOLOGNA	07	80505	50502	04012	874	60300	
150	SAN REMO	07	82502	30630	03710	6662	64111	
160	LIVORNO	07	42711	81012	05013	48600	61109	
170	FIRENZE	07	72306	75012	06013	78600	60307	
190	ANCONA	09	53302	81015	05212	53500	64106	7001**
200	PIANOSA	10	11310	83011	05515	00940	61107	
204	RADICONFANI	14	63214	80022	17709	78500	64101	
222	M SORATTE	06	61216	80024	29510	685		
232	TERMOLI	11	41106	81025	05315	45600	67904	
240	ROMA CIAMPNO	08	72405	81032	06315	58570	60202	
260	FOGGIA	12	52308	80012	05720	42550	67903	
270	BARI	09	71812	70022	05521	42564	64905	
290	NAPOLI	13	81809	40025	07715	876	60306	
316	LATRONICO	04	42220	82030	06714	48500	60311	
320	BRINDISI	13	51814	81012	06921	00918	60300	
330	TARANTO	13	61514	40022	07717	37405	60306	
334	PALASCIA	13	71917	45012	09215	56505	60800	
350	CROTONE	14	61406	40054	08218	00920	64901	
400	USTICA	13	60000	96032	08216	45621	60303	
410	PALERMO	13	80908	25052	07716	65601		
420	MESSINA	12	80410	80032	08018	0091	67209	
460	CATANIA	10	80908	81022	07521	00970	60703	
470	PANTELLERIA	13	40312	40011	06715	00950	6808*	
510	PORTO TORRES	09	22018	81011	05015	22500	60860	
550	C BELLAVISTA	11	41404	82022	05416	42500	61401	
560	CAGLIARI ELM	10	11808	75021	06015	11600	64709	
597	LUQA	61	70310	80032	06767	00986	60707	
620	THESSALONIKI	12	82702	75052	17418	00987	60907	
627	ALEXANDRPLIS	14	81405	98022	34180	12707	62102	
641	KERKYRA	12	71509	81022	10618	27783	61707	
642	IOANNINA	06	80904	98022	12317	0097	60715	
648	LARISSA	11	70000	80022	22	00907	60200	
672	AGRINION	12	83209	97031	16019	85600	60708	
687	ARAXOS	12	80508	81022	12621	00907	60707	
689	PATRAI	04	43602	80010	13022	00981	60803	
711	TRIPOLIS	00	31909	86011	12821	00906		
716	ELLINIKON	12	72011	50052	13919	00907	62107	
734	METHONI	12	71113	81022	13821	00907	63902	
747	CHANIA	09	43209	81021	15824	00902	61300	
749	MARITSA	10	52713	82022	14719	00907	60301	
754	HIRAKLION	11	10907	81010	15521	00901	60106	
	BLOCK 17							
602	MORPHOU	56	12818	82020	15065	16500	60802	
603	LIMASSOL	58	12513	84031	14969	11500		
606	NICOSIA	54	13012	83020	14767	11600	60301	
617	CAPE ANDREAS	51	52308	8 21	14965	55500	6031*	
	USSR ZONE 1							
060	UNSKII MAIAK	54	81006	87 1	12057	09936	702	
092	VENTSPIL S	52	02704	93424	21407	00900	302	
125	KOTLAS	04	82003	97032	21408	0087	809	
127	VERKHNIAIA	03	81601	97616	21301	8052	808	
209	N6137 E03115	54	81102	96737	14701	8052	818	
221	REGA	00	73604	97037	10802	55630	304	
239	OUST TSILMA	53	81802	98032	21107	00 31	204	
808	INDUSTRIIA	53	77209	98267	10550	79500	323	
812	NIZHNIA PESH	53	22205	98020	17704	00902	308	
817	GRIDINO	55	72206	98022	15900	85500	209	
820	MEZEN	65	72006	97021	17605	00902	306	
824	ARKHANGELSK	52	71604	97022	18307	00906	8*	
834	NARIAN MAR	54	12507	98021	18004	00901	317	
836	REBOLY	56	80805	98022	13900	854	202	
837	SEGEZHA	54	70000	97031	15604	25507	905	
838	MEDVEZHIA GO	53	80901	98022	15301	00920	810	
839	PUDOZH	52	901	98022	15605	0087	726	
840	PETROZAVODSK	50	80904	97707	15000	855	813	
843	SVIRITSA	01	81102	97227	11502	854	704	
844	VYTEGRA	03	81403	96636	15604	8732	818	
845	LENINGRAD OB	03	80703	95737	09401	7732	736	
848	BELOZERSK	0	81403	96105	15802	854	820	
856	KHVOINAI	03	81403	96102	13004	854	816	
858	DNO		81604	96616	06803	8042		
865	KSINAS	57	82003	98022	20310	00907	303	
868	EMTSA	52	81401	98000	28205	0077	814	
871	NIANDOMA	02	81603	97031	18005	0082	808	
875	VOLOGDA	03	81405	96616	17423	8732	809	
876	TOTMA	04	70401	97022	19408	00970	809	
877	NIKOLSK	55	81603	97032	21111	0097	207	
879	UST SHUGOR	51	71803	98032	23408	0097	302	
884	UST USA	01	77205	98012	20807	25509	301	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	53	73605	97012	10902	11732	208	
313	SAVALI	01	11105	98020	27907	00901	803	
314	MOLOTOVSK	51	12003	98020	26307	00901	908	
328	KIRSA	53	01803	97020	25812	00900	806	
334	GRODNO	00	83403	97022	1 901	855	227	
358	LEPEL	04	81604	95624	07404	874	307	
372	BARANOVICHI	02	82503	97022	08702	863	219	
377	PINSK	01	82702	97026	09803	873	318	
400	MOGILEV	04	82005	96022	09407	854	406	
846	LISKI	12	22030	98020	17116	22500	91	
861	IDRITSA	03	81603	96616	06504	8742	5*5	
864	ROSTOV	04	81508	96106	07906	854	802	
886	POLOTSK	04	86805	96614	07404	8722	305	
893	ZHITKOVICHI	06	82201	96616	09507	874	211	
894	ORDZHONIKID	05	1405	97035	14010	48580	803	
898	VYSHNII VOLO	04	86408	95104	15306	7732	815	
903	IVANOVO	02	71405	97036	18606	75400	702	
904	MOZHAISK	05	82005	86104	15506	863	201	
906	KOZMODEMBNSK	05	51105	98011	23011	00901	12	
907	GORKII	07	81404	97022	21610	855	701	
908	VLIDIRIR	07	81404	97022	21610	855	701	
909	MOSCOW OBS	05	81404	94104	16205	861	203	
912	KASHIRA	04	91804	93454	18204	9 0	315	
914	SKURATOVO	08	71603	97024	17158	71400	101	
915	PAVELETS	05	91803	91474	18905	9 0	305	
916	LUKOIANOV		61105	98022	21111	00942		
918	SHAKHUNIA	00	81405	98021	22312	00901	708	
920	SHARIA		71605	97022	21911	00907		
921	CHKALOV	04	01107	97020	27214	00900	812	
923	ALATYR		21605	98010	23413	00901		
924	ELABUGA	01	02403	97020	28309	00900	801	
925	KAZAN	01	01402	98000	26306	00900	300	
926	BEZVODOVKA	51	01602	98020	25907	00900	305	
927	ULIANOVSK	03	00905	98020	2520	00900	806	
930	KIRSANOV	35	81104	97022	19710	3566	607	
931	KUIBYSHEV	03	01105	99020	27805	00900	300	
932	ZEMETCHINO	04	81203	97152	21507	33572	401	
934	ELETS	45	00904	98000	1410	00900	903	
936	VWRWNEZH	07	22503	95104	18312	12500	803	
937	ZYRZNEZQA	07	61602	98022	18816	24530	300	
939	BOGUCHAR	05	61400	97012	18315	48660	802	
944	ALEKSANDROV	53	01407	97000	232 0	00900	905	
949	ADAMOVKA		01404	90000	29014	50900		
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	0	83202	97022	10904	874	315	
592	SARNY	03	82202	97216	10604	77326	316	
594	OVRUCH	06	81803	96105	09407	863	308	
603	KIEV AMSG	05	86007	97022	12207	852	306	
625	LVOV	01	80000	97022	10903	852	311	
651	TERNOPOL	03	83403	98026	12204	863	232	
666	BELTSY	10	61609	97022	07520	11602	808	
672	KISHINEV	07	66 12	97021	10117	11502	809	
676	BOLGRAD	08	86408	97022	10416	00901	811	
689	KREMENCHUG	07	76607	97031	15713	11670	600	
694	LIUBASHEVKA	11	66608	97012	12911	00920	307	
708	NIKOLAEV	07	76810	98022	15311	11406	202	
714	KHERCON	07	81804	97032	16311	00921	300	
722	NIZHNIE SERA	08	21407	97034	17213	00904	300	
734	IZMAIL	08	86410	98022	11014	00901	6	
759	AK MECHEG	07	76812	97022	16211	00920	301	
952	CHERNIGOV	07	81804	97022	12009	854	302	
953	KONOTOP	06	66608	96101	13911	25541	805	
954	SUMY	07	11805	98031	15813	31501	805	
956	KHITOMIR	08	81802	96105	10109	7731	206	
958	LUBNY	07	71605	96104	14511	5254	807	
961	SHEREMETKA	08	66807	97015	09012	11641	805	
962	POLTAVA	06	62007	98031	17010	11701	907	
963	IZIUM	0	21801	97030	18614	22400	808	
965	KAMENETS POD	08	82703	98022	07714	0 97	302	
966	UMAN	07	86608	96104	12709	861	903	
967	KIROVOGRAD	08	76604	97012	15611	65270	202	
968	DNEPROPTRVSK	07	71405	95102	17211	09300	806	
969	STALINO	06	21801	96100	17415	26400	904	
970	VOLOSHILVGRD	09	0603	97010	18713	00900	305	
972	VOZNESENSK	08	61609	98022	14712	42601	101	
973	NIKOPOL	10	81804	98022	17013	11507	305	
974	MELITOPOL	05	11405	97024	17910	00901	605	
979	DOLGINCEVO		31107	81024	17314	31600		
981	MARIUTSOL	06	01803	98000	18509	00900	801	
985	CHAPLINO	07	2 403	8012	17515	21600	805	
986	AKHTARI	08	83404	93444	18809	863	600	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	10	52705	50021	18117	51500	301	
002	MOROZOVSKAIA	07	21102	98011	16818	00901	601	
004	KOTELNIKOVO	05	51408	98022	16621	00902	802	
007	VERKNII BASU	01	1106	98020	19820	00905	802	
008	BUDENOVSK	06	60901	98031	15919	21602	805	
009	PETROVOSKOE	08	73601	99022	16319	71800	801	
010	TIKHORETSKAI	12	63203	98024	18315	21601	802	
012	ARMAVIR	09	81101	98031	17417	864	302	
013	BELORECHENSK	09	20205	98021	16318	21601	804	
015	PIATIGORSK	06	80905	98022	16215	886	600	
017	NALCHIK	08	81104	98022	16215	855	805	
019	ORDZHONIKIDZ	08	83201	97020	17812	856	301	
020	MOZDOK	09	83601	98022	16918	21631	810	
021	BORZHOM	05	70000	97022	22119	00907	607	
023	KUTAISI		73602	97022	16215	61630		
027	EREVAN	03	70403	98808	08514	4362	300	
028	LENINAKAN		80705	98032	44015	76535	40	
033	KIROVOBAD	50	71403	97402	11023	00920	723	
036	KARIAGINO	01	80201	99020	12720	0091	301	
038	GASAN KULI	09	77409	93333	11514	71500	*08	
042	FT SHEVCHENK		03605	98000	1671	00900		
047	MAKHACH KALA		60402	98022	17110	00902		
050	IASHKUL	01	20903	98020	16822	00901	804	
054	ILMEN	03	61406	98022	19218	00901	903	
073	VOROPONOVO	05	65908	97022	19018	00902	300	
216	BAKHMARO	52	20	97021	06208	00937	308	
241	LIUKSEMBURGH	00	10903	98052	51122	00952	909	
243	KALININO	51	70000	98022	47913	00920	304	
246	DZHADZHUR	53	60907	98021	18012	55630	306	
943	KAMYSHIN	03	61405	97021	31218	00902	**	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	04	61803	99031	26708	00934	805	
051	KHALMER SEDE	52	81804	98022	23303	855	702	
055	BERESOV	52	82202	98032	26109	0092	803	
057	KONDINSKOE	54	31102	99022	26008	00906	903	
058	SAMAREVO	52	0000	98022	26913	00901	201	
059	SURGUT	54	82704	98032	26908	00907	801	
060	TOBOLSK	52	62003	97022	29412	00901	804	
061	CHERDYN	52	71605	98020	26709	00906	607	
062	SEROV	53	42703	98020	27216	00941	807	
063	KISEL	54	11803	98010	28714	0090	807	
065	NIZHNE TAGIL	52	31801	98020	28116	00901	805	
066	KUDYMKAR	01	11803	98010	28309	8090	809	
067	TURINSK	02	02701	97020	29914	00900	704	
068	NOZHOVKA	02	01403	98000	29610	00900	801	
069	TIUMEN	03	2201	97030	31116	00901	805	
070	IRNAUL	51	01602	98020	31004	00900	703	
071	KRASNOUFIMSK	00	11601	98020	30708	00901	804	
072	SVERDLOVSK	01	21601	98030	29016	00905	811	
073	SHADRINSK	02	02003	97020	33210	00900	802	
074	LEUSHI	55	70000	98022	29015	00901	807	
075	ISHIM	58	01805	97000	31512	00900	806	
076	KROPACHEVO	04	00000	98000	30410	00900	803	
077	CHELIABINSK	51	01805	97000	34808	00900	200	
078	KURGAN	01	02203	97020	33608	00900	802	
079	UFA	53	00000	98020	30114	00900	815	
080	TROITSK	02	00000	97020	33307	00900	813	
081	STERLITAMAK	51	20000	98030	29812	00901	808	
084	GLAZOV	03	50901	97020	29612	00900	805	
156	VERKHNE URAL	00	70000	98022	23907	00931	604	
159	IGARKA	59	81406	97717	24857	8052	804	
160	MUZHI	51	80000	97601	24006	0097	300	
161	SARAN PAUL	53	62505	98022	25011	00941	300	
165	ALEXANDROVSK	50	70000	97022	25603	00902	401	
166	PUDINO	00	81802	97022	29210	00901	303	
167	KOLPASHEVO	56	70000	97032	30604	45608	202	
168	BOLSHOI ULUI	59	62201	97022	31952	00931	305	
169	NAPAS	55	01601	97021	29005	00900	601	
171	SHIRO	58	80403	98022	32053	35507	317	
172	TARA	52	02502	98020	30007	00900	805	
173	TOMSK	53	51001	96101	29203	00902	801	
176	BARABINSK	00	62504	97031	30305	00905	804	
178	NOVOSIBIRSK	51	81802	25102	30602	00955	802	
179	KEMEROVO	54	01405	98001	32452	00900	301	
180	UST ISHIM	02	00000	88020	29214	00900	802	
183	KAMEN	53	42705	97012	30602	00902	801	
184	BARNAUL	51	81801	97022	32201	854	802	
185	STALINSK	55	71406	98022	33451	71400	804	
186	SLAVGOROD	52	82707	97032	3 50	0097	813	
187	BELOKUIKHA	53	70000	98022	33601	00930	301	
188	RUBTSOVSK	51	82703	97022	33702	856	802	
189	NIAKSIMVOL	73	81803	97022	26414	00946	702	
191	TURUKHANSK	58	81606	94717	22655	8052	804	
192	VERKNE IMBAT	68	91802	98032	29652	855	804	
193	VOROGOVE	59	71803	98022	23453	00931	301	
197	IVDEL	59	83203	97022	26545	00902	803	
198	PODKAMENNAIA	57	80000	97032	1995	0097	803	
205	KANSK	53	83201	98037	54	65507	700	
206	KRASNOIARSK	59	32702	99018	31453	95700	324	
207	KASHA	57	12201	98018	32056	00901	408	
208	KEZHMA	58	62201	98018	24853	64500	812	
213	KAMYSHLOV	50	01802	97020	31114	00900	805	
217	DOMASHINO	56	02702	010	26304	00900	200	
234	MOLOTOV	00	12204	97020	29413	00901	704	
235	GORA PAIZ	53	82710	99022	17402	0097	200	
245	DEMIANSKOE	53	22703	98022	28812	00901	804	
249	IALUTOROVSK	50	22002	97020	32712	00904	805	
250	VAGAI	00	52703	97031	31013	00901	808	
256	POLTAVKA	02	82202	97022		00907	804	
257	ODESSKOE	00	12201	98010	33006	00930	817	
259	CHERLAK	02	02005	98020	33105	00900	805	
263	ISIL KUL	03	42705	97011	31911	00948	809	
265	KALASHINSKIA	03	02205	96040	32206	00900	805	
266	POCELKOVO	03	22203	97031	30909	00933	804	
269	TIUKALINSK	07	00000	98000	30810	00900	802	
305	KUSHTOVKA	50	02205	98000	28305	00900	801	
306	SEVERNOE	00	62201	97031	28405	00902	800	
309	TATARSK	02	12505	97010	30707	00901	605	
310	CHAKY	01	2506	97020	30606	00901	802	
312	KUPINO	51	62208	97020	31907	00901	809	
313	ZAVINSK	50	32705	97011	31505	00900	805	
314	UBINSKOE	00	52805	97022	29603	00902	811	
315	KARASUK	51	72705	98022	33105	00930	705	
317	KHABARY	50	62705	97022	32302	00930	300	
322	KARGASOK	22	21100	98021	27404	00905	203	
323	PARABEL	52	01404	97021	29002	00900	307	
325	MOLCHANOVO	51	81401	98022	30703	00947	730	
326	BOKCHAR	52	81101	97022	29506	00931	803	
327	KRESHCHENKA	00	72501	96030	30004	00902	907	
328	PIKHTOVKA	53	82002	96022	28804	6555	402	
329	KOZHEVNIKOVO	54	70000	98022	30402	00931	301	
330	EOLOTNOE	51	22202	97011	29601	01992	301	
332	TOGUCHNI	52	80000	97022	30401	854	304	
333	MASHKOVO	51	82003	96102	32101	00971	304	
334	KOLYVAN	52	81801	97022	30202	0087	808	
337	CHULYM	50	72201	97022	30203	00901	300	
338	KOCHKI	01	82503	97022	30603	00907	800	
339	ORDYNSKOE	00	82503	96011	30503	00907	801	
341	CHEREPANOSKI	51	81802	98022	31650	855	302	70****
342	MASLIANINO	56	81801	97022	32050	857	300	
344	REBRIKHA	51	82505	96108	32801	0097	902	
345	BAEVO	50	82705	97012	32002	65661	301	
347	BOLCHICKIA	51	72707	98022	33201	45570	200	
348	ZAV YALOVA	50	82703	97022	33901	0097	802	
349	ZMEINOGORSK	53	80000	96832	34451	834	106	
351	ALEISKOE	01	82203	96717	32001	8752	804	
352	BIISK	55	72201	97022	32801	00930	804	
362	UIBAT	60	70703	99022	31251	73600	506	
363	TUROCHAK	58	72902	98022	40800	787	301	
364	TACHTYP	60	72205	97032	35851	55530	300	
366	KUZEDEEVO	57	82704	98012	33552	22562	402	
367	TOGUQ	54	81401	96717	34053	0082	300	
368	KOLCHUGINO	54	71803	97017	31551	01930	501	
370	PENTRALNYI R	57	82003	98717	32954	855	308	
371	NENASTNAIA	62	80000	99021	89059	0092	302	
373	UZHUR	59	70000	98022	31653	75500	409	
375	TISUL	56	82703	97032	31051	856	407	
376	TIAZHIN	56	70000	98032	31652	00909	51	
377	MARIINSK	57	82201	97032	31100	85600	303	
378	IZHMORSK	54	22201	98011	31300	25400	305	
379	TAIGA	55	32202	97020	30800	35500	414	
380	TIUKHTET	59	72003	98031	30851	75500	803	
382	PYSHKINO TRO	56	00000	98000	30601	00900	300	
384	CHULSKAIA MT	62	32001	97020	30250	00930	306	
385	LOSINOBORSK	61	13601	97020	30651	00930	300	
386	STRELKA	63	83201	98031	29250	00907	304	
390	IARTSEVO	66	00000	98001	28755	00931	702	
407	ENISISK AMSG	63	70401	97032	29952	15506	306	
408	KAZACHINSKOE	59	82702	98028	52	0094	305	
409	BIRILIUSY	60	70000	96022	31453	00930	406	
410	BOLSHAIA MTA	59	32204	98014	29853	39400	308	
411	ACHINSH	61	62201	98031	31552	00930	300	
412	KEMCHUG	62	22702	98011	32055	00940	313	
413	LKIUKVENNAIA	59	82701	97223	31053	75607	302	
415	DZERZHINSK	54	72701	97268	30453	79600	370	
416	KLIUCHI	59	80000	98022	29655	0097	309	
417	GOLETS PODLU	62	72710	98717	73659	75600	304	
418	AGINSK	57	80000	98027	31155	9563	309	
419	KOLBA	59	30000	97028	28455	34600	300	
420	DERBINO	55	42003	99030	32353	45600	312	
421	LEGOSTAEVO	58	62201	98031	33153	65600	315	
422	IRDINSKOE	60	20000	98011	32656	00930	308	
423	MINUSINSKOE	57	50000	98022	32451	00951	300	
424	KURAGINO	57	62501	99028	33154	34730	203	
425	ABAKAN	60	70000	99012	31951	00939	305	
426	BEIA	57	82203	99032	32553	25601	405	
427	ERMAKOVSKOE	60	72701	98012	32452	44760	408	
428	KRUTOI POV	57	40000	96268	52	49700	211	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI		01403	97083	33301	00900		
088	KALMUKOV	50	00705	97020	22610	00900	404	
090	AKTIUBINSK	52	01108	98000	26215	00900	715	
091	IRGIZ	52	00908	99020	26215	00900	805	
092	TURGAI		00402	97020	14	00900	816	
096	CHALKAR	58	00714	97073	23616	00900	808	
098	KAZALINSK	56	00717	97020	20718	00900	803	
101	KYZL ORDA	61	00909	98070	19215	00900	807	
103	BERTYS	57	00414	97020	28707	00900	301	
104	TURKESTAN	54	00412	97020	15219	00900	401	
105	CHIMKENT	51	00414	99020	11518	00900	803	
106	DZHAMBUL	58	00410	98011	19212	00900	807	
107	ALMA ATA	50	12903	98011	22307	14440	308	
108	BURLUBAITAL	02	50408	98020	25307	00900	106	
109	DZHARKENT	54	82501	99031	17214	14502	200	
111	PETROPAVLOVS	04	62705	98002	33210	00930	300	
113	KOKCHETAV	01	42904	98030	34412	00906	804	
114	IRTYSHSK	50	02203	97020	35902	00900	705	
115	PAVLODAR	52	92703	92494	36652	9 0	800	
116	ATBASAR	50	00903	98020	34542	00900	803	
117	AKMOLINSK	51	00901	96020	25903	00900	803	
119	KARAGHANDA	52	00406	98020	95601	00900	301	
123	KOKPEKTY	55	03204	99020	28600	00900	300	
124	BURLY TUBE	56	10208	97010	27804	00901	704	
125	ZAISAN	63	22707	98011	31050	00944	208	
128	CHIMBAI	02	00708	97000	13520	00900	806	
130	ZEAGLI	59	00205	99020	10024	00900	808	
131	KUSHKI	01	10203	98030	07523	00902	805	
132	KIZIL ARVAT	00	01103	98000	08326	00900	815	
135	ASHKHABAD	51	51802	98030	08926	24860	607	
136	BAIRAM ALI	02	00403	97000	04726	00900	80*	
137	KERKI	53	01401	99000	08526	00900	815	
139	STALINABAD	54	10903	99010	07820	11600	301	
142	LENINABAD	58	10401	98020	08424	11800	816	
143	NOVYI URGNCH	05	00205	96000	13723	00900	808	
144	GERGANA	51	03201	9702	08322	12600	612	
145	TASHKENT	00	03605	96054	10023	00900	62	
146	NOVAIA BUKHA		00703	98020	08226	00900		
147	SAMARKAND	55	43203	98030	08921	41600	805	
148	TERMEZ	02	01401	99020	09426	00900	805	
149	FRUNZE	52	12903	99020	16314	14700	307	
555	SEMIPALATNSK	54	53203	97031	34403	00930	806	
589	KOS CHAGYL	02	00708	97023	.20020	00900	804	
590	BERCHOGUR	01	00705	99000	26414	00900	811	
591	MUGODZHARY	02	00706	98000	24512	00900	707	
592	EMBA	02	00906	98000	25615	00900	810	
593	TEMIR GOROD	50	00707	97020	24713	00900	815	
600	DZHAMBEITA	00	00905	97020	24318	00900	805	
601	CHAPAEVSK	02	01406	97000	18	00900	***	
603	FURMANOVO	05	00704	97020	23120	00900	300	
605	CHINGIRLAU	03	01105	98000	16515	00900	***	
611	DZHETYGORA	05	00000	98020	30911	00900	810	
617	ARALSKOE MOR	54	00701	97000	22315	00900	807	
630	CHARDZHOU	50	03601	98000	09025	00900		
650	URITSK	01	01402	97020	33306	00900	470	
653	NOVOSUKHINO	51	62901	97020	32612	00901	808	
656	DALNOE	01	01103	98080	31208	00900	801	
658	KAZGORODOK	51	00903	98020	34804	00900	307	
672	CHIILI	62	00717	98020	16618	00900	303	
675	ACHISAI	51	00220	95313	17210	00900	908	
678	ARYS	53	00212	97313	12618	00900	307	
720	ALEKSEEYSKOE	52	20000	98030	35903	00901	808	
725	ANAR	57	00903	98020	34962	00900	801	
728	ZHARYK	54	00903	98020	32304	00900	804	
740	UIUK	62	00951	97023	18713	00900	302	
743	CHOKPAR	60	00916	99020	20009	00900	305	
744	CHU	58	00905	99020	19413	00900	321	
789	SEMIIASKOE	51	13403	98011	35900	00901	811	
829	AEROPORT	01	03203	97000	22808	00900	311	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	52	62901	98028	29554	49601	10*	70****
193	ZIMA	61	83203	98031	28454	00907	319	
201	KIRENCK	59	30000	98018	25553	34600	317	709702
206	MONDY	70	71604	98032	70557	25530	418	
207	BRATSK	5,9	62704	99012	28253	64600	426	
210	KALAKAN	62	20000	011	17153	14601	313	700003
211	KURA	54	70405	157	13051	77470	418	700103
212	SRETENSK	60	80704	022	14302	00907	311	700004
213	CHITA	52	83605	5 037	16251	0092	324	700250
214	KHILOK	57	80000	98018	16300	14607	323	709805
215	BARGUZIN	62	03606	98020	19500	00900	321	700002
216	NERCHINSKII	61	00205	012	14201	00900	414	700004
218	ULAN UDE	59	83203	98022	21551	11707	327	700052
219	BORZIA	55	80204	023	10901	84	310	700004
220	KIAKHTA	61	83616	99022	21353	0092	323	700050
251	MOGOCHA	59	50000	6 021	17254	00910	315	700002
252	SKOVORODINO	60	03601	6 000	16355	00900	305	700002
255	CHERNIAEVO	65	03205	020	14553	00900	423	700004
431	ALZAMAI	57	82201	99018	29852	5761	804	70****
436	ALYGDZHER	56	83602	93717	17057	0092	313	
438	ICHER	73	20000	98010	22052	00840	307	700001
439	INGA	64	70000	98012	29255	00901	325	
440	KHADAMA	59	82901	97028	29455	0091	220	
443	ILIMSK	57	50000	99018	25955	43602	423	709702
447	TULUN	59	82701	97032	29154	14607	320	
448	IKEL	69	82701	99031	27453	6662	318	
452	UST UDA	56	80000	028	27254	24607	426	709501
453	BALAGANSK	58	12704	99010	27956	12601	421	700051
455	POLOVONA	59	13203	98022	28254	00905	419	700051
457	BAYAB DAY	63	13402	99017	31453	00940	417	709152
458	UST ORDA	60	83209	022	26054	00902	424	709701
459	LISTVINICHNO	59	83210	98037	26752	5561	328	709550
460	SLIUDINAKA	53	22202	98017	27052	14601	27*	709701
461	KHAMAR DABAN	64	80401	98018	55963	3551	217	700659
462	TUMKA	60	21104	99011	39554	25700	440	709200
469	BICHURA	61	83403	98022	20251	0091	320	700001
476	KHARINSK	62	23612	98012	20651	00904	321	700004
478	NOVOSELENGIN	58	80208	97022	21851	00917	223	700002
480	TANKHOI	56	82204	94717	26953	8762	330	700653
481	BABUSHKIN	56	82506	97717	25452	8752	422	709100
483	KOBANSK	57	72702	98022	24253	35670	321	700002
485	SUKHALA	62	80901	98022	24857	00937	328	700052
488	UST BARGUZIN	63	12203	99020	24260	00904	326	709757
492	ZNAMENKA	60	32904	98012	26952	00930	324	700001
493	ZHIGALOVO	61	23206	98030	25253	41600	314	700003
494	GOLOVSKOE	62	82902	97022	25555	25508	324	709703
495	ORLINGA	62	60000	98031	25554	35601	307	709701
496	UST KUG	55	63201	98268	24652	34660	4*2	7097**
497	KAZACHINSKOY	55	20000	99018	25054	28700	319	709701
498	MARKOVO LENE	63	80000	99011	24057	00907	412	700003
500	CHECHUISKOE	64	22501	98011	23654	24600	312	700001
503	DUBROVSKOE	62	03601	99020	21255	00900	314	700002
504	VORO PRISTAN		80000	98038	22155	804		
507	CHARA	62	80303	99022	19654	00961	312	700005
510	BAUNT	65	23404	98021	23057	24600	409	700000
512	TROITSKOE	66	00000	011	23961	00900	317	700054
513	TASA	65	10000	98011	51355	14 00	316	700002
514	KARAFTIT	63	20000	012	27160	23400	215	709754
516	ROMONOVKA	59	30000	98012	18853	24640	314	709750
518	MELDEGEN	66	13404	98010	25558	00911	310	700053
519	SOSNOVO OZER	64	23203	98011	23257	11640	317	707052
521	TURGUTUI	56	83204	97717	17154	0092	415	709952
522	ULETY	57	83601	97717	15651	5562	321	709701
525	KARYMSKAIA	58	80403	97022	12102	0092	222	700004
526	SEDLOVAIA	58	80704	98022	13300	092	313	709502
527	AGINSK	00	80000	98037	15100	0092	216	700104
529	AKSHA	54	80000	712	12851	0092	316	709503
550	TUNGOKOCHEN	61	60403	012	17654	00903	312	700003
553	ZILOVO	59	71603	3 032	17551	75600	311	700003
554	KSENEVSKAIA	52	60402	98012	16855	14755	319	700003
556	URIUPINO	61	00000	020	15152	00900	315	700004
557	UST KARSK	57	30401	030	15152	00941	307	700004
559	KAGANOVICH	56	13603	95012	14752	00910	310	700004
560	ZIULZIA	59	80403	031	14301	24602	316	700005
561	NERCHINSK	56	80403	6 022	13400	00917	414	700005
562	SHILKA	57	80907	7 022	13302	0091	310	700006
565	OLOVIANAIA	01	80000	027	11101	0092	912	70**05
567	SOLOVEVSK	51	82701	012	13151	0092	308	700006
569	OGPOR	55	80404	022	08200	00907	215	700005
570	KAILASUTAI	56	20000	030	09801	00920	411	700005
571	NOVO TSURUKH	55	50408	011	10101	00901	402	700006
572	BURKA DONO	66	80108	9 020	11401	00905	408	700004
573	ALEKSAND ZAN	58	80000	98022	12753	0092	309	700004
585	AMAZAR	58	10000	010	1753	1460	302	70000*
586	EROFEI PAULO	58	03201	3 011	17853	00010	316	700002
587	POKROVKANA A	60	03603	010	17154	00900	304	700005
588	URUSHA	60	00000	98020	14734	00900	305	
589	DZHALINDA	62	00000	010	20453	00900	411	700002
590	TALDAN	62	00000	000	15454	00900	313	70**01
596	TYGDA	63	02902	44011	14454	00900	431	700003
599	PIKAN		00000	011	14157	00900	314	700004
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	51	82508	97031	15800	52407	401	
155	CAP CHELIUSK	78	20904	97028	27578	00901	304	
157	DIKSON	62	81407	98363	15760	00727	734	
158	UST ENISEISK	58	81605	97032	20857	864	610	
159	TYRTOVA IS	59	81406	96717	24857	8052	804	
163	KHATANGA	80	80404	98028	25578	00907	208	
227	OST CHETYREK	80	82204	96817	12078	00907	803	709776
229	ZHIGANSK	66	83603	98027	18363	00927	305	709661
230	VERKHOIANSK		80000	99022	15569	00906	801	
233	SUNTAR	56	80000	98028	18656	0097	301	
234	VILIUISK	61	83601	97717	18058	852	410	
235	ISITSKOE		00000	96010	16859	00900	909	700053
237	UST MALSKOE	70	00000	98010	16265	00900	308	
239	MIUIA	58	80000	99022	19153	00960	310	709302
240	OLEMINSKOE	56	82701	98022	18455	45602	305	709750
243	NEZAMETNYI	63	50203	99022	19660	14631	314	700053
244	NAGORNYI	63	00000	98011	19161	00900	311	700055
917	POKROVSK	73	03403	98010	16166	00900	304	700054
919	OYMYAKN AMSG	75	00000	99000	22383	00900	308	709862
920	AMGA	70	00000	98000	19068	00900	311	700056
927	CHULMAN	64	01602	97104	35762	00900	313	709853
930	TUAI KHAIA	60	80000	98022	21454	3762	307	709701
932	NIURBA	58	83401	98717	18257	45607	303	709752
934	MUKTUYA	56	82703	7 858	19252	2367	310	709701
936	DZHARDZHAN	71	00000	99000	13066	00900	304	709763
960	DUDINKA	59	81603	98017	12356	80426	300	
982	AMDIERMA	52	22012	98011	13900	00941	910	
995	RUSSKIAI GAV	48	81618	97270	08618	052 6	16*	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	51	60000	022	13058	00908	308	
256	NORSKI SKLAD	59	00000	010	12253	00900	417	700004
257	POLINA OSIPE	59	63203	022	12355	00970	422	
262	PLASTUN	59	00000	7 011	13103	00900	317	700008
263	BLAGOVESHCHE	62	00000	010	14325	00900	312	70**07
265	CHEKUNDA	61	0301	020	13152	00900	307	700006
269	KHABAROVSK	51	03702	6 011	10601	00900	115	700006
270	EKATERINO NI	56	20000	97011	12451	25400	322	700011
274	GRADEKOVO	60	02001	96044	15102	00900	310	700011
280	NAIAKHAN	72	00706	9 020	15867	00900	300	700062
285	AIAN	58	60000	98012	14557	64600	314	700053
286	UST KAMCHTSK	69	13602	98025	08567	15600	805	
291	UST BOLSHERE	66	23604	99011	95261	00910	902	
294	GLEXANDROVSK	62	00000	98000	13462	00900	220	700055
295	TILICHIKI		03620	000	1487	00900		
298	VLADIVOSTOK	55	01406	97011	19002	00900	310	700008
601	GAR	60	00000	000	12756	00900	302	700002
603	KUMARA AMURE	63	00000	010	14656	00900	317	700005
607	MAZANOVO	60	03401	95020	13452	00900	313	700004
608	SVOBODNYI	59	03203	020	13653	00900	314	700004
609	GOSH	59	02701	020	13024	00900	16	700004
610	KUIBYSHEVKA	59	03601	94000	13451	00900	211	
612	SERGEEVKA	61	00000	000	14053	00900	313	
616	PRIGRANICHNA	58	13602	3 030	14351	15700	319	700007
618	ASTASHIKHA	60	13603	020	22800	00940	816	700006
619	ARKHARA	57	00202	97030	13500	00900	310	700006
622	BRATOQIUBOVK	57	00000	020	13052	00900	316	700002
630	SELEMDZHA	65	80000	022	08859	14607	326	7000**
631	NORA	62	00000	99020	11754	00900	202	
632	STOIBA	56	20000	98014	07655	21600	807	
635	UST UMALTA	63	00000	020	11957	00900	437	709402
636	SOFIISKII PR	63	00000	018	15061	00900	322	709251
638	VERKHNIAIA T	58	32901	97030	09900	11606	205	
640	SEKTAGLI	61	00000	020	11862	00900	315	700005
641	SUTUR	64	00000	020	12152	00900	121	
643	KHULARIN	54	30000	850	79854	23400	346	700006
646	NERAN	58	00000	020	10754	00905	302	700009
648	BIRA	60	00000	94020	11001	00900	324	700003
650	BIRAKAN	58	00000	010	13251	00900	318	7000**
654	BIROBIDZHAN	59	22702	99010	11600	00902	216	700007
655	SMIDOVICHI	55	02703	3 010	10402	00900	312	700004
657	VIAZEMSHAIA	63	10000	020	16458	00900	410	700053
658	LERMONTOVKA	53	70000	96022	12305	00930	113	700006
659	BIKIN	53	50901	96011	13003	00950	420	700006
661	POMPEEVKA	58	00000	010	12551	00900	319	
663	KARTUN	53	80000	0 021	15002	00903	408	700008
664	MALINOVKA	57	00000	98011	25802	00900	814	700008
665	USPENKA	52	01803	98020	16003	00900	411	700006
668	TURII ROG	53	02505	98030	15405	00901	904	
671	EVGENEVKA	53	03205	6 01	16304	00900	116	700008
672	KHOROLSK	53	01006	98020	14702	00900	408	700010
674	POLTAVKA	55	23201	9803	08	11601	901	
675	VOROSHILOV U	54	01403	6 022	17003	00900	412	700010
676	PAZDOLNOE		01815	98010	17203	00900	310	700010
678	KRASKINO	53	00000	5 020	17902	00900	208	700011
681	PIDAN	53	02704	99012	12654	00900	209	700012
683	OZERNYE KLIU	52	22701	98030	17505	11601	304	
684	MAIKHE	53	00000	021	10701	00900	217	700008
685	NOVO KHATUNI	51	02002	98022	1950	00900	316	700008
686	SUCHAN	53	00501	6 011	10401	00900	221	700008
689	PREOBRAZHENI	54	02708	98000	18104	00900	403	700005
690	VALENTINA	70	6 000	18002	00900	54201	4	
691	BEREZNIKI	55	00000	020	16453	00900	305	700005
692	PFUSUNG	53	03402	7 011	17251	00900	416	700006
696	ANUCHINO	55	00000	98020	16903	00900	307	700008
699	IAKOVLEVKA	55	03205	021	27405	00900	410	700008
703	ZHURAVLEVKA	55	00000	7 020	09553	00900	312	700007
720	BURUKAN	65	50000	031	25065	00903	312	709651
721	VESELAIA GOR	56	83304	711	23954	0092	424	700052
722	GURA	59	83601	032	13952	857	17	700003
726	SUKHANOVKA	64	80000	5 020	12115	00941	320	700055
730	DUKI	55	83003	737	13454	80 2	213	
739	TROITSKOE	55	20000	011	10052	00902	316	700008
744	ELABUGA	54	11803	031	10201	15400	314	
746	ISIMI	58	00000	98021	10951	00900	824	700008
747	GVASIUGI	54	82002	717	12003	0097	310	709705
748	OLAN	50	82202	6 022	24903	00910	120	700007
751	GROSSEVICHI	54	02702	7 011	11853	00900	305	700050
752	ZOLOTOI		00000	6 011	11451	00900		
754	MYS SOSUNOVA	3	32204	46011	11704	00930	508	700006
757	TERNEY	53	00000	98060	13651	00900	410	700006
760	TETIUKHE	55	02903	96020	15806	00900	320	70009*
764	SINANCHA	57	02203	98010	13851	00900	124	700058
765	ARKA	66	00000	94000	13467	00900	316	700051
774	BOGORODSKOE			12056	00900	62310		
775	POGIBI	61	01802	99020	13466	00900	316	700050
776	NOGLIKI		00000	98020	11968	00900	308	709707
782	KIROVSKOE	20	01602	020	13565	00900	53	
784	ONOR	63	01804	000	13262	00900	434	700001
785	POGRANICHNYI	72	02701	97021	14369	00900	308	700059
787	PILVO	61	00000	000	13458	00900	308	7000**
794	KITASHIRETAK	58	12702	98020	13454	00940	610	700054
796	SHINSHIRA	59	82208	97022	08656	83500	213	709254
799	KARUMNKOTAN	55	43606	96008	05405	53500	318	709351
801	OTANI	79	80902	96031	14054	54307	702	
805	HOROMUSHIRO	66	03606	000	00954	00900	204	700053
810	KIKHCHIK		03605	96000	03161	00900	906	
816	PETROPOVLOVS	60	83206	97022	01454	855	804	
824	OACHIAI	58	01702	7 010	13055	00900	310	700050
825	SHIKUKA	61	81403	030	13459	854	316	709757
827	HONTO	53	01402	97001	13300	00900	409	709701
828	KETON	52	01804	97011	13400	00900	320	709701
829	MAOKA	59	00000	3 030	13857	00900	803	700052
830	ESUTORU	59	01002	7 021	12757	00900	304	700054
834	KLIUCHI	66	02705	99011	95163	00910	902	
836	SEMLIACHIKI	56	83602	937 7	03655	0842	808	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	11	72707	82012	13214	78500	6*303	
007	TAITUNG	06	22715	82021	10221	22500	6*803	
045	KWANCHOWVAN	11	50000	82022	11919	52500	6*8**	
055	HOMS	12	32725	82021	16	38600	6*102	
079	DAMAS	02	13325	83010	98822	12600	6*70*	
100	BEYROUTH	12	62706	82022	16919	68600	60300	
102	RAYACK	06	1221	82020	97917	15500	60709	
103	KLEIATE	13	62714	81022	16728	68500	60204	
104	MERDJAYOUN	09	62716	80022	00713	69500	69912	
106	KSARA	05	13228	98020	00415	11500	60812	
153	HARKENAN	08	42725	99022	08514	45400	6*300	
155	HAIFA ARPORT	14	62506	97052	16619	62400	6*805	
177	TEL AVIV PT	12	42612	98031	16819	48500	65904	
180	LYDDA ARPT	12	53210	81012	16620	58600	65706	
184	JERUSALEM	06	62708	81012	23113	68400	66803	
416	DHAHRAN		00317	80000	10574	00900		
460	MUSCAT	69	00000	99001	07278	00900		
608	MOSUL	50	70000	64022	11664	4557	61300	
621	KIRKUK	48	63110	82012	09463	45632	62300	
637	KHANAQIN	50	82702	72946	10656	856	69019	
642	RUTBA	48	63112	81032	10068	68600	69712	
648	HABBANIYA	53	63216	81028	08261	66301	69710	
650	BAGHDAD	52	70908	81012	08761	5856	68302	
658	NUKHAIB	45	73424	81022	65	00993		
665	KUT EL HAI	52	32510	81012	09864	22530	69***	
672	DIWANIYA	52	72718	81028	08963	785	69706	
676	NASIRIYA	48	72916	64258	09871	6563	65610	
684	AS SALMAN	54	83417	81020	8	89570		
689	BASRA	49	73112	82031	09874	726	6*614	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	53	70000	97031	06873	59603		
560	PARACHINAR	44	60000	95022	92655	32560		
570	RAWALPINDI	47	60000	99035	07173	62600		
590	KHUSHAB	42	71305	99031	06179	00900		
600	SIALKOT	54	62702	98021	06270	32640		
620	FT SANDEMAN	37	50503	97031	93764	56600		
624	DERA IS KHAN	57	01601	97000	66578	00900		
641	LAHORE	51	62502	96025	05870			
661	QUETTA	35	62005	98011	91160	22660		7008**
675	MULTAN	55	43605	97011	06578	00920		
680	MONTGOMERY	55	22303	96011	06675	00902		
702	FT ABBAS	52	00505	96001	03082	00900		
710	NOKKUNDI	44	50902	94031	03477	00946		
712	DALBANDIN	47	71102	97021	94373	32730		
715	JACOBABAD	53	53402	98031	06282	31702		
718	KHANPUR	55	53105	95051		00945		7001**
746	PADIDAN	46	13605	98011	06883	11700		
760	ORMARA	68	42509	96071	05469	42600		
782	MANO KARACHI	72	12513	99011	06278	11600		
785	BADIN	57	02705	97000	04590	00900		
858	BOGRA	68	82302	96029	05971	87500		7030**
861	MYMENSINGH	63	82702	98022	07682	876		
920	DACCA	65	84502	95032	07181	072		
932	BARISAL	67	80000	97031	07179	12625		
940	CHITTAGONG	62	80509	96032	07575	87500		
950	COXS BAZAR	65	70000	96032	07279	74740		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	34	72004	97039	96045	788		7003**
103	AMBALA	47	00000	96001	04582	00900		
123	SRIGANGANAGR	60	00504	98000	05975	00900		
131	HISSAR	50	00000	96000	05181	00900		
165	BIKANER	46	42305	98030	03483	55500		
182	NEW DELHI	49	30704	40029	05979	25620		7004**
260	AGRA	57	70000	96209	05969	67509		7014**
265	MAINPURI	57	71402	97039	07283	00920		
311	SIBSAGAR	66	80704	9703	09270	884		7002**
312	DIBRUGARH	62	80702	96026	09465	7772		
339	JODHPUR	41	52705	97021	03787	34660		
343	AJMER	33	42509	98021	02784	45800		
348	JAIPUR	37	61402	99022	03682	59503		
360	MADHOSAGAR	72	40214	97021	04085	32605		
379	GORAKHPUR	51	22702	97011	03585	20901		
383	MOTIHARI	61	02702	99001	05183	00900		
415	TEZPUR	63	50000	97015	08073	24688		
451	KOTAH	46	10905	98299	04081	1700		7001**
463	JHANSI	51	02902	99001	03784	00900		
467	NOWGONG	55	53602	96031	03384	25730		
475	BAMRAULI AL	57	70000	96031	04079	59630		
479	BENARAS	59	73204	96032	03682	69620		7002**
500	PURNEA	55	80000	96032	05282	0092		
515	CHERRAPUNJI	55	82304	97018	98657	884		7092**
516	SHILLONG	50	82304	97216	97857	874		7020**
540	MOUNT ABU	39	42902	99020	96570	41600		
547	NEEMUCH	34	42509	99031	03385	42800		
559	GUNA	52	73602	98959	02285	6953		
571	SUTNA	60	91602	98196	05365	97760		7027**
635	BHUJ	48	42711	98016	05388	44600		
647	AHMEDABAD	44	22709	98011	05190	28600		
699	HAZARIBAGH	55	82711	97609	95064	8752		
700	RANCHI	56	80000	98565	97062	876		7007**
731	DWARKA	69	22912	99011	07380	21504		
736	RAJKOT	52	22911	99010	04888	21800		
751	DOHAD	36	22709	99010	03688	21800		
779	PENDRA	65	80805	95959	94565	5932		7024**
799	JAMSHEDPUR	63	81404	96026	08570	2772		7014**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
807	CALCUTTA	68	82504	96172	07880	836		
840	SURAT	53	12302	98011	05592	00902		
851	JALGAON	37	13214	97021	02995	11800		
855	KHANDWA	23	03207	98001	02191	00900		
875	RAIPUR	64	81604	98022	05974	21561		7009**
895	BALASORE	67	81607	98216	08470	875		7017**
903	SAUGOR IS	67	82712	95206	08376	87500		7005**
925	MALEGAON	41	13205	98010	02192	00908		
933	AKOLA	56	12909	99011	01493	00940		
937	AMROATI	48	23207	99011	01092	21600		
953	KANKER	66	81802	97026	05973	87700		7043**
970	CUTTACK	63	83202	96039	08576	3562		7010**
973	CHANDBALI	69	63202	97205	10169	60990		7056**
977	SANDHEADS	72	82309	97202	08679	886		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	71	22909	99011	06481	00910		
003	BOMBAY	66	33214	98020	05883	11601		
009	AHMEDNAGAR	44	13205	99011	94390	10805		
013	AURANGABAD	41	12709	98010	94790	11700		
017	PARBHANI	52	12705	99011	99693	11700		
086	RAMAGUNDAM	69	41102	97031	03876	425		7020**
109	HARNAI BMBAY	76	22916	98000	06582	00900		
121	GULBARGA	35	22711	99001	00693	11901		
129	HYDERBAD BPT	61	42311	98031	93693	44700		
169	RAICHUR	60	52904	98021	01096	00988		
185	MASULIPATAM	73	81611	96031	05282	3962		7006**
189	COCONADA	73	00905	96031	06483	32660		
205	BELLARY	51	52302	98031	01194	44440		
213	KURNOOL	54	12902	97011	01694	11900		
233	CHITALDRUG	57	52702	99031	94189	42630		
241	CUDDAPPAH	77	70909	98032	02491	72600		
245	NELLORE	77	71104	98019	05180	13750		7009**
283	MANGALORE	70	13211	97011	05985	12600		
291	MYSORE	60	62704	99021	95991	48606		
295	BANGALORE	57	22705	98011	05988	25600		
314	CALICUT	77	42913	98011	05188	00909		
319	COIMBATORE	69	53509	98606	02887	49620		7001**
325	SALEM	70	70905	97022	01992	756		
329	CUDDALORE	75	31407	97011	04785	00902		
333	PORT BLAIR	73	30000	97021	07682	28601		
335	PALGHAT	71	32711	99021	03691	3270		
351	COCHIN	76	52913	98032	05285	32605		
359	MADURA	73	61807	99026	03586	57720		7002**
363	PAMBAN	77	11605	97010	04585	11700		
369	MINICOY	76	50000	98012	06086	38560		
371	TRIVANDRUM	75	63202	98039	05487	68400		
376	PALAM COTTAH	73	21609	99010	03888	00920		
418	TRINCOMALEE	74	20906	97021	04384	22500		
466	COLOMBO	77	72507	98179	05386	43420		
497	HAMBANTOTA	76	61110	97021	05484	21515		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	55	80823	40505	14958	85300	62309	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	67	20908	70018	15075	24600	69*15	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	28	02216	82001	14535	00900	60208	7097**
407	ASAHIKAWA	21	71803	21022	18630	795	69316	7097**
409	ABASHIRI	17	10000	82018	16323	15600	6*110	7097**
412	SAPPORO DCMO	20	01604	35001	18928	00900	6*318	
417	OBIHIRO	18	13210	81000	17729	11500	6*330	
420	NEMURO	17	82105	81021	16922	115	69321	7097**
421	SUTTSU	27	41404	82028	19434	41600	6*316	7097**
426	URAKAWA	19	02909	81000	18531	00900	6*329	
430	HAKODATE MAR	28	62508	75021	20435	54500	69320	
575	AOMORI	28	72312	80237	21935	7052	6*322	7095**
581	HACHINOHE	29	42711	81021	21136	45630	69325	
582	AKITA	28	72312	80237	21935	7052	6*322	7095**
584	MORIOKA	24	72907	83031	22436	757	6*327	7097**
585	MIYAKO	31	32607	81027	21633	25400	6*328	7091**
587	SAKATA	34	72719	45028	24039	79600	66321	7002**
588	YAMAGATA	27	02003	15002	24334	00900	6*327	7097**
590	SENDAI DCMO	26	02404	65001	23337	00900	6*332	
595	FUKUSHIMA	27	23008	81011	23938	25600	6*124	7097**
598	ONAHAMA	27	03205	84002	24439	00900	6*341	7097**
600	WAJIMA	31	02203	80001	26033	00900	6*318	
602	AIKAWA	30	22708	81022	25741	21600	67319	7097**
604	NIIGATA	30	42508	70038	26039	42550	6*321	7093**
605	KANAZAWA	29	11006	70020	26036	15500	6*316	7091**
610	NAGONA	24	13503	81018	26832	14500	6*325	7097**
612	TAKADA	28	01803	81001	26734	00900	69321	
615	UTSUNOMIYA	20	01302	81001	23737	00900	6*343	7091**
618	MATSUMOTO	23	13604	49000	26331	15700	6*332	
624	MAEBASHI	22	13415	83020	24538	15600	6*332	
635	NAGOYA	30	03206	81000	24041	00900	60334	
636	NAGOYA DCMO	28	03610	75000	24341	00900	6*324	
637	IIDA	26	00205	82000	24336	00900	6*338	
639	FUJI SAN	85	13226	85014	06295	12000	6*318	70****
648	CHOSHI	30	10118	81001	23444	14600	6*344	7097**
650	KAMEYAMA	28	13012	83011	24841	11700	6*116	7097**
654	HAMAMATSU	27	02910	83000	22344	00900	6*330	
655	OMAEZAKI	30	12712	81000	21543	11500	6*337	
662	TOKYO CMO	21	73611	23022	23844	0097	6*344	
663	OWASE	31	02704	84000	24340	00900	6*326	
668	AJIRO	31	70504	75031	23446	75600	6*348	7097**
671	TOKYO	32	83615	81022	22046	0091	69351	
673	TOMISAKI	24	10410	82000	22746	15600	69338	
675	OSHIMA	38	60411	81032	23345	65600	6*345	
676	NIIJIMA	32	10711	80000	22651	14600	6*337	
678	HACHIJO JIMA	38	13408	83011	22051	14600	69337	
740	SAIGO	34	12904	82001	26137	15600	69318	7097**
744	YONAGO	35	01402	82000	26039	00900	6*318	7097**
746	TOTTORI	32	11804	84001	26539	15700	69318	
749	MIYAZU	33	01103	75000	26037	00900	6*304	
755	HAMADA	35	00804	82000	25340	00900	6*113	7097**
762	SHIMONOSEKI	30	03207	81000	24247	00900	6*331	
763	BOFU	26	73312	75032	22742	74700	6*345	
765	HIROSHIMA	39	03609	55001	25545	00900	6*322	7097**
772	OSAKA DCMO	30	00000	15100	26043	00900	6*321	
774	KASHIWARA	32	10000	82001	26140	14600	6*321	7097**
777	WAKAYAMA	30	00607	81010	25645	00900	6*317	
800	IZUHARA	37	20000	75030	25543	00901	6*413	
807	FUKUOKA DCMO	39	22502	82020	25244	00930	60315	
815	OITA	34	01403	82000	25044	00900	6*322	
816	TOMIE	37	22603	81021	25046	00901	60317	
817	NAGASAKI MAR	38	20000	82021	24847	00901	60321	
819	KUMAMOTO	40	02904	81000	24547	00900	6*322	
827	KAGOSHIMA	41	02703	82000	25147	00900	60332	
830	MIYAZAKI	43	11304	83000	25148	14500	6*319	
836	YAKU SHIMA	36	02305	81000	25047	00900	60318	
887	MATSUYAMA	37	00904	81000	25344	00900	60318	
891	TAKAMATSU	37	01202	80001	26142	00900	6*327	
894	TSURUGI YAMA	32	01503	82012	26141	00900	6*314	
895	TOKUSHIMA	35	12703	83000	25745	15600	6*323	
898	SHIMIZU	34	03507	83000	23948	00900	6*320	
899	MUROTOMISAKI	35	01108	84000	23950	00900	60320	
909	NAZE	45	21705	82031	23951	00901	60317	
918	ISHIGAKI JMA	56	81115	80026	19467	2552	69311	7091**
927	MIYAKO JIMA	54	20918	81021	19764	25530	62109	7097**
931	KADENA OKINW	49	10000	82011	21356	15500	69107	
945	MINAMIOAGARI	50	30513	82021	21661	34500	61409	7097**
963	TORI SHIMA	39	23625	82012	21356	25500	68337	7097**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	67	41404	97586	11873	47400		
019	BHAMO	67	70506	91032	12172	25670		
042	MANDALAY	55	66916	97022	05685	35736		
062	AKYAB	64	80304	96032	06582	58542		
077	PROME	66	01809	93079	04255	00900		
078	TOUNGOO	69	80000	97039	03992	0097		
094	BASSEIN	72	52304	95022	05985			
096	MINGALADON	73	32009	96032	05186	00901		
097	RANGOON	73	32099	96032	06186	00901		
103	MOULMEIN	81	20000	9011	06783	25500		
108	TAVOY	74	22703	97011	06684	12602		
110	MERGUI	80	60903	97052	06885	59560		
112	VICTORIA PT	73	70904	98032	07187	38505		
327	CHIENGMAI	68	60000	96056	84	25636		7097**
354	UDORN DHANI	72	70000	25131	05687	53546		
378	PITSANULOKE	71	81703	95132	89	29678		
407	UBOL RAJADHN	76	60000	96179	05489	69503		
455	BANGKOK	75	11810	64021	07783	12505		
500	PRACHUAB KHI	73	21805	98021	08282	11505		
551	BANDON	72	40905	97159	07076	39434		
568	SONGHLA	72	30915	97020	07382	11605		
601	PENANG B L	76	62302	72021	06883	12446		
694	SINGAPORE	76	60000	48021	07581	18403		7097**
855	TOURANE	20	73205	97021	11121	25503	6*218	
940	VIENTIANE	22	70702	96022	06930	13503	6*414	
990	PHNOM PENH	21	11414	98020	07832	00902	6*413	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	53121	97021	14022	58500	60303	
069	CABO JUBY	17	13206	82021	14220	18500	60003	
120	PORT LYAUTEY	58	72412	72022	11964	42370	6*109	
125	TOUAHAR	01	62718	93031	08116	22602	67001	
130	RABAT	14	82708	8116	81216	11416		
135	SALE	14	72510	81258	11417	78502	61109	
140	FES	10	53008	81021	10318	22602	61002	
155	CASABLANCA	13	72912	80152	12417	59503	67155	
220	MOGADOR	14	32706	81021	12718	35500	60200	
230	MARRAKECH	08	22302	80011	10619	22500	64905	
250	AGADIR	15	22718	80021	11620	28690	61905	
295	FT TRINQUET	08	03610	81020	11821	00900	64003	
390	M BLANCHE	10	52914	82012	05420	32632	6*702	
490	ORAN	08	72514	81032	07520	11682	6*702	
525	BISKRA	05	63206	81032	03825	00992	6*904	
545	LAGHOUAT	06	72412	81031	89022	00992	6*908	
570	COLOMB	01	70000	81032	92522	12682	6*707	
580	OUARGLA	02	70918	45071	02328	00902	6*915	
625	AOULEF		02212	60060	03033	00900	6*910	
715	TUNIS	15	50704	75012	06618	00992	6*714	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	08	00914	96050	08436	00900		
043	TAHOUA	51	01810	98020	07538	00900		
049	N GUIGMI	09	01308	98012	13234	00900		
052	NIAMEY	16	52212	98038	07538	11790	6*913	
075	BIRNI KONI	14	41410	98012	08338	11601		
080	MARADI	02	02012	96050	09635	00900		
090	ZINDER	02	10912	96051	07537	00902		
096	MAINE SOROA	50	20408	98021	09637	00900		
202	TESSALIT	55	20904	98020	08237	00940		
226	GAO	54	10504	81011	07538	00960	6*816	
230	NIORO	11	00906	97020	09938	00900		
240	HOMBORI	20	00802	98001	08738	00900		
250	MENAKA	20	43301	97011	06239	48700		
265	MOPTI	12	12910	97030	07430	11700		
272	SEGOU	15	32016	97020	07133	01880		
290	BAMAKO	16	02004	97020	09634	00900	6*804	
297	SIKASSO	19	62704	98052	08633	00950		
415	PORT ETIENNE	16	00319	98011	14523	00900		
600	SAINT LOUIS	16	03612	96000	11821	00900	6*105	
641	DAKAR YOFF	19	03619	97000	12423	00900	6*005	
832	CONRAKRY	22	02706	97021	11928	00900	6*304	
	BLOCK 62							
002	NALUT	35	22024	66091	05284	00930	60921	
007	ZUARA	64	53209	56050	03973	00931	60708	
010	CASTEL BNITO	36	22008	64020	03192	00982	60722	
016	MISURATA	38	01605	72012	07387	00900	60924	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
019	SIRTE	30	61810	80012	00138	00906	60905	
056	CIRENE	30	61811	82032	44675	00906	6*901	
059	DERNA	35	72310	82031	13985	00908	6*810	
063	EL ADEM	15	42205	83031	15780	00902	60715	
161	GIALO	67	71806	81032	17282	00908	6*916	
176	GIARABUB	24	21801	83030	17481	00901	6*914	
271	KUFRA	08	11809	81030	16981	00900	6*915	
306	MERSA MATROH	03	00213	75000	17322	00900	60805	
318	MARIUT	08	03409	80020	17121	00900		
333	PORT SAID	10	03607	81020	16220	00900	61808	
366	FAROUK	04	02909	81000	17123	00900	60809	
372	ALMAZA	03	03408	80000	16624	00900	60812	
405	LUXOR	08	03605	81000	14228	00900	60821	
462	HURGHADQ	12	03419	81000	13123	00900	64824	
600	WADI HALFA	53	03609	82020	12829	00900		
640	ABU HAMED	05	00210	81020	09332	00900		
641	PORT SUDAN	20	00321	35070	10827	00900		
680	ATBARA	59	00213	50070	51232	00900		
721	KHARTOUM	04	10411	81020	07232	00902		
730	KASSALA	07	03608	81020	03735	00900		
760	EL FASHER	57	10909	81020	06531	00904		
770	GENEINA	54	10909	81030	06733	00950		
771	EL OBEID	59	40114	81030	06931	00904		
772	KOSTI	56	33308	81021	04935	00905		
840	MALAKAL	57	80211	81022	03536	00907		
880	WAU	56	70508	81031	04034	00908		
941	JUBA	52	83605	50052	02836	00957		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	80512	82022	07829	28530	6*824	
708	KISUMU	66	82315	82172	72579	19538		
740	NAIROBI	56	60303	82150	71177	19546		
756	MWANZA	69	73105	98022	76	33475		
790	MOSHI	66	71810	82172	87	23501		
894	DAR ES SALAM	74	40905	82152	07488	22533		
970	LINDI	76	7405	82172	09480	32406		
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	26	72502	96179	11032	69531	6*909	
600	BERBERATI	22	71304	98032	07531	21501	6*925	
650	BANGUI	21	61804	99022	09731	11501	6*923	
700	FORT LAMY	51	63606	80012	05738	00942	6*922	
750	FT ARCHAMBAU	22	82204	98299	09825	7952	6*906	
870	NGAOUNDERE	11	62212	99032	87930	22731		
910	DOUALA	24	52710	98022	09332	32602		
931	BATOURI	24	70000	99022	36530	78600	6*720	
950	YAOUNDE	21	72204	99022	25828	52530	6*816	
970	CAMPO	26	72706	99032	08431	11530		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	65	32513	80031	13096	31700		
019	KADUNA	62	71805	81022	08390	21738		
028	KATSINA	32		50621	07197	00931		
046	KANO	40	11705	81001	08195	11701		
055	BAUCHI	52	70913	60022	95	00908		
123	MINNA	70	52409	83031	09192	31630		
134	JOS	23	2051	81021	72186	00901		
145	LBI	68	62719	64022	09095			
201	IKEJA	75			32500	83825		
208	IBADAN	72	64109	82021	09389	62400		
229	BENIN CITY	77	52708	82011	09788	41508		
243	LOKOJA	78	31309	82021	07991	38500		
250	PT HARCOURT	76	73108	81022	09789	48470		
257	ENUGU	71	62305	81012	08990	61501		
264	CALABAR	78	72306	82039	09888	62508		
271	MAKURDI	73	52304	81031	14092	58600		
285	TIKO	76	62309	81020	08689			
292	MAMFE	74	73605	64012	85	52473		
338	BOHICON	21	20000	98030	09234	11502		
344	COTONOU	26	72304	98012	09634	32502	6*912	
401	AXIM	78	31809	82021	10187	22504		
436	SALTPOND	79	42005	81011	00689	42400		
443	TAMALE	69	61808		08993	41530		
471	AKUSE	66	32705	81031	07	31 00		
478	HO	74	22309	98021	92	22500		
481	ADA	77	82313	81021	00918	21502		
503	OUAGADOUGOU	19	42512	98036	07837	11630	6*717	
507	FADA N GOURM	22	1004	98039	11128	22640		
522	GAOUA	19	62706	98031	08333	62500		
539	FERKESSEDOUG	23	52304	98031	48501	68906		
548	MAN	24	32208	98012	10530	25601		
557	GAGNOA	24	51802	98021	10931	51600		
578	PORT BOUET	25	42308	98022	09931	28508	69604	
592	TABOU	23	52312	98031	09632	41502		
	BLOCK 70							
026	BARROW	64	00906	80021	22775	00900	60102	
086	BARTER IS	77	02304	91760	21773	00900	60402	
106	POINT HOPE	84	03609	83020	19389	00900	60903	
116	WALES	90	00720	81020	16698	00900	60803	
133	KOTZEBUE	73	01104	82020	18379	00900	60300	
200	NOME	83	00000	81020	13590	00900	60810	
204	GAMBELL	95	10617	64767	14903	15300	69002	700028
209	MOUNTAIN VIL	00	23210	21021	07805	25700	69712	
218	NUNIVAK	12	80716	81022	05814	854	69605	
219	BETHEL	99	80213	81022	00708	65707	69817	
222	GALENA	86	83305	81031	13599	8095	69200	
231	MCGRATH	85	00000	81021	09196	00900	60605	
261	FRBNKS WEEKS	87	03403	81020	13293	00900	60907	
273	ANCH MERRILL	11	01803	81000	09814	00900		
291	NORTHWAY	83	00000	81020	14990	00900	60105	
296	CORDOVA 13	29	80000	81852	12230	856	69902	700018
308	ST PAUL	18	82030	16717	98622	854	69114	700286
316	FORT RANDALL	33	90000	56616	84134	9 4	69302	700139
326	NAKNEK	27	80924	80022	94932	8082	69802	
350	KODIAK	32	90922	71017	01633	9	61819	701862
360	CAPE STELIAS	34	80000	80681	12534	835	60307	700620
361	YAKUTAT	30	80903	84858	14531	855	69307	700338
381	JUNEAU	32	81108	80607	17035	856	64308	700029
388	CAPE DECSION	36	82717	81031	18338	865	66317	
398	ANNETTE IS	29	13501	81021	19334	15600	67317	
414	SHEMYA IS	26	81317	81028	06832	855	69830	700050
454	LONGVIEW	23	83416	56027	05734	855	69225	700220
489	UNALASKA	35	83610	40616	86336	864	69325	700530
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	71	81804	80602	15675	857	69320	700010
202	MIAMI	70	81810	40616	15673	5567	65417	700210
205	ORLANDO FLA	67	61814	80026	13567	33770	69408	700820
206	JACKSONVILLE	65	72506	80218	12568	4579	69424	702810
207	SAVANNAH FLD	64	72309	72256	09566	755	65403	704110
208	CHARLESTON	63	81914	48616	09564	6732	69607	702870
211	TAMPA	64	73010	56808	14566	2737	69517	701710
214	TALLAHASSEE	40	03205	81016	16352	00900	60332	
217	MACON	39	03111	81018	12250	00900	60334	700540
218	AUGUSTA	51	82913	56616	09556	2742	69419	707720
219	·TLANTA	32	02808	81026	11543	00900	60320	700040
220	APALACHICOLA	43	03211	80020	16651	00900	60334	
223	MOBILE	39	02710	81020	17345	00900	60419	
226	MONTGOMERY	36	02405	81021	15244	00900	60320	
228	BIRMINGHAM	32	02609	40040	13941	00900	60412	
231	NEW ORLEANS	38	02104	81020	18746	00900	60417	
234	MERIDIAN	35	02409	81020	15942	00900	60317	
235	JACKSON	30	02509	81020	15941	00900	60425	
240	LAKE CHARLES	37	00000	80020	18639	00900	60410	
241	PORT ARTHUR	40	00000	81020	18141	00900	60400	
242	GALVESTON	41	21812	80030	18355	00901	67403	
243	HOUSTON	34	12211	81020	18645	00901	69402	
248	SHREVEPORT	32	02404	81020	17337	00900	60312	
250	BROWNSVILLE	41	01804	81020	19349	00900	60410	
251	CORPUS CHRST	36	11903	81030	19047	00901	69300	
252	LAREDO	34	01509	81020	18050	00900	60400	
253	SAN ANTONIO	31	23603	81020	18035	00901	69400	
254	AUSTIN	27	22304	80030	17646	00905	66407	
256	WACO	31	02108	81020	14940	00900	60300	
258	DALLAS LOVE	25	01404	80020	15942	00900	60802	
259	FT WORTH	22	00000	81020	16340	00900	60603	
261	DEL RIO	32	20905	81030	16246	00906	60400	
263	SAN ANGELO	27	60000	64030	15240	00906	69400	
265	BIG SPRING	23	31812	81030	13539	00950	66607	
266	ABILENE	23	11813	80020	13543	00901	69502	
267	LUBBOCK	22	62406	81030	11933	00906	69502	
268	ROSWELL	25	63604	83032	10533	00970	69605	
270	EL PASO	26	51803	83021	11540	00936	66507	
274	TUCSON	16	71503	82022	08853	00978	66810	
278	PHOENIX	31	80906	81022	07555	0097	69810	
280	YUMA	29	53406	81022	08858	00970	69810	
290	SAN DIEGO	50	32404	81018	12957	31400	69614	700020
292	SANTA CATLNA	46	02005	80000	12247	00900	60814	
295	LOS ANGL CAL	52	72704	80252	12356	756	66814	700010
304	HATTERAS	63	81617	56612	12566	3567	65814	701610
306	RALEIGH	59	81617	81802	07860	6632	65520	700540
308	NORFOLK	60	81813	80026	11565	7547	69407	700020
310	COLUMBIA FLD	58	81810	80806	07860	854	64007	707370
313	SPARTANBURG	53	82310	64219	06853	453	65415	702010
314	CHARLOTTE	57	82014	24619	06159	853	64400	707160
317	GREENSBORO	57	81819	64808	06458	6722	65507	701550
319	WIN SALEM NC	55	82019	32618	05858	852	64914	705850
324	CHATTANOOGA	33	12409	81021	10545	15600	67317	
326	KNOXVILLE	31	22317	84016	09544	25600	65325	700440
327	NASHVILLE	33	82413	81022	09142	855	65412	
334	MEMPHIS	31	02414	81021	12241	00900	60419	
340	LITTLE ROCK	37	02404	81020	13937	00900	60315	
344	FT SMITH	25	02709	81020	15033	00900	60414	
353	OKLAHOMA CTY	22	02209	81020	15234	00900	60408	
356	TULSA	24	02909	81020	14234	00900	60114	
363	AMARILLO	18	21510	81020	11230	00904	67608	
365	ALBUQUERQUE	16	41404	84021	09537	00926	66608	
374	WINSLOW	11	80909	81022	06846	0092	69910	
384	BAKERSFIELD	35	63411	80016	15248	65600	69400	700020
386	LAS VEGAS	32	52010	81022	02755	00930	65817	
389	FRESNO	37	03108	81028	14640	00900	60402	700050
394	SANTA MARIA	33	03502	81012	16142	00900	60603	
401	RICHMOND	59	81512	56022	08862	6552	65907	
405	WASHINGTON	58	71410	80012	08862	55570	69610	
406	BALTIMORE	56	81413	80022	09858	5565	65607	
407	ATLANTIC CTY	48	91429	02466	13949	9 0	69608	701110
408	PHILADELPHIA	57	61513	48106	11559	872	64917	700130
410	LYNCHBURG	56	81916	56808	05158	673	65827	
411	ROANOKE	55	81619	24802	03458	6742	64615	700330
417	ELKINS	50	81510	81020	01760	2752	69915	
421	COVINGTON	32	72322	81022	02443	856	65403	
422	LEXINGTON	30	52120	81020	05141	55600	65410	
423	LOUISVILLE	32	82015	80252	04143	886	65407	700020
428	COLUMBUS	42	72216	80018	02448	756	65407	701920
429	DAYTON OHIO	32	21818	81012	01042	25600	65003	700160
432	EVANSVILLE	32	82416	81802	04739	856	65414	700110
434	ST LOUIS	32	82715	06717	03434	853	66324	700570
437	TERRE HAUTE	32	82222	81808	00337	854	65407	700560
438	INDIANAPOLIS	35	82218	80807	00439	854	65400	700240
439	SPRNGFLD ILL	33	82625	20716	99333	853	66422	700219
440	SPRNGFLD MO	26	12817	80021	11231	15600	69320	
445	COLUMBIA	27	82917	80027	06831	854	67420	700129
446	KANSAS CITY	24	83014	80022	10034	855	67412	
449	ST JOSEPH	25	82915	80022	09133	855	67310	
450	WICHITA	26	03205	81020	13531	00900	60403	
451	DODGE CITY	23	13409	81020	13229	00940	69107	
456	TOPEKA	25	12712	80020	11931	15500	69308	
458	CONCORDIA	21	02704	81020	13228	00900	60405	
464	PUEBLO	16	22904	84030	12521	15740	69402	
469	DENVER	17	12503	83020	10825	00950	69402	
475	MILFORD	29	82703	82022	04740		6*824	
476	GRAND JUNC	11	71310	81022	09139	00978	67814	
483	SACRAMENTO	28	03211	81020	16339	00900	60907	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
486	ELY	22	72112	84022	04736	15770	66819	
488	RENO	19	53606	81027	12927	55700	69608	700259
494	SAN FRANCSCO	32	02914	80020	18344	00900	60602	
503	NEW YORK	51	81618	32808	14953	873	69610	704310
506	NANTUCKET	41	71317	81022	21744	0093	65907	
507	PROVIDENCE	40	81205	81022	21344	7567	65807	
508	HARTFORD	44	81409	80802	19347	2742	64907	700030
509	BOSTON	38	71410	81018	22143	3567	65607	700040
511	HARRISBURG	57	81111	40052	07860	863	63910	
515	BINGHAMTON	53	81413	80208	09557	864	63814	700670
517	ALLENTOWN AP	55	81113	04804	11956	873	63910	700410
518	ALBANY	45	81515	48616	15648	2742	64000	700630
519	SYRACUSE	49	81012	81022	08554	855	64814	
520	PITTSBURGH	49	82809	40801	01759	6562	69605	700010
521	AKRON	50	81809	40618	02051	8072	64200	701840
524	CLEVELAND	47	82207	24618	02048	855	66407	704140
528	BUFFALO	54	01311	56031	03461	00970	65612	
529	ROCHESTER	54	11408	80021	04158	15600	64612	
532	PEORIA	33	82914	80716	97034	853	67412	700460
533	FT WAYNE	36	72117	81028	99043	75700	65607	700060
534	CHICAGO	35	81812	64026	95340	854	64502	700020
535	SOUTH BEND	36	81812	81022	96641	5557	65605	
536	TOLEDO	39	82110	80038	00347	7562	69103	700320
537	DETROIT	46	81911	24258	00049	3557	69110	701020
538	WINDSOR	44	62009	64015	00848	65600	61216	700910
539	LANSING	39	21809	64016	98043	25600	69005	700640
544	MOLINE	32	83216	12687	98334	873	69407	701470
546	DES MOINES	25	83220	80022	06429	854	67407	
547	DUBUQUE	32	83212	16717	97332	853	69402	701079
551	LINCOLN	22	83013	81020	11531	855	67907	
552	GRAND ISLAND	20	13110	81020	12925	15500	69405	
553	OMAHA	24	83414	81262	10531	855	68305	700020
556	NORFOLK	21	83320	80022	12529	855	67105	
557	SIOUX CITY	20	83516	81022	10829	855	68305	
562	N PLATTE	14	00000	80021	13518	00900	60803	
564	CHEYENNE	15	13104	82020	11321	00908	69803	
567	VALENTINE	15	12704	82020	15317	15500	69400	
569	CASPER	16	02903	84020	09521	00900	60605	
572	SALT LAKE	29	81604	82022	04746	857	69607	
574	ROCK SPRINGS	23	81805	81012	08533	857	69607	
576	LANDER	20	33004	85031	09827	00904	66607	
578	POCATELLO	30	82313	80032	09832	863	66108	700020
582	ELKO	28	93216	04737	08829	9 0	6*407	700741
583	WINNEMUCCA	27	83607	81157	11232	876	69607	700119
591	RED BLUFF	21	03010	83020	17643	00900	60300	
594	EUREKA	36	21804	82258	23439	25500	68507	701530
597	MEDFORD	32	70904	81262	22735	756	66303	700110
600	SABLE ISLAND	38	90217	7475	22238	9 1	69404	700120
601	DARTMOUTH	31	83207	64012	26232	773	69501	700040
603	YARMOUTH	34	80704	40114	26238	80908	69104	
605	CONCORD	38	80702	48106	23040	6732	69502	700250
606	PORTLAND	31	81404	81022	26933	863	69300	
608	EASTPORT	34	70910	40108	26135	755	62102	700090
617	BURLINGTON	41	81410	56806	15643	855	64402	700430
621	TRENTON	50	71420	81016	05452	75500	64816	700830
623	LONDON	49	81406	16619	01449	2737	64008	700230
624	MALTON	47	81102	06109	02648	861	69506	701060
625	STIRLING	50	71409	32106	05252	36370	69815	700120
627	DORVAL	42	81114	48606	13844	856	69306	700630
628	OTTAWA	38	90714	02808	18738	9 0	60807	700220
629	KILLALOE	38	90714	00513	07539	9 0	69805	700012
632	CENTRALIA	50	81607	20604	00451	6577	64001	701410
633	WIARTON	50	81810	16619	00752	874	64507	702410
635	GRAND RAPIDS	38	71807	80038	97642	757	64405	700060
636	MUSKEGON	37	71813	81022	96342	75700	64107	
639	ALPENA	37	91411	01606	99037	9 0	6*400	701319
640	MILWAUKEE	37	81407	20205	94939	854	64400	700260
641	MADISON	32	83210	18587	95633	3722	68607	700859
643	LA CROSSE	32	93112	10717	98632	9 0	6*400	701269
644	ROCHESTER	22	83117	48712	02028	854	69403	700024
645	GREEN BAY	32	83503	12516	95333	863	68807	700579
651	SIOUX FALLS	20	83417	81858	11927	855	67300	700062
654	HURON	18	83413	81032	13227	855	68302	700039
655	ST CLOUD	20	83215	81022	05825	864	68603	
658	MINNEAPOLIS	22	83114	81021	03728	855	68503	
662	RAPID CITY	12	00903	82020	14917	00900	60807	
666	SHERIDAN	21	02302	83020	11225	00900	60400	
677	BILLINGS	22	63607	81030	09829	00970	69502	
679	BUTTE	31	83508	56852	08833	6567	69400	700021
681	BOISE	32	83009	56718	12532	875	69603	700873
683	BURNS	15	12906	84020	15925	15700	69402	
688	PENDLETON	27	11606	81020	17632	00940	69407	
693	EUGENE	33	41807	81021	22435	15670	66105	
698	PORTLAND	36	82117	81802	18041	856	69405	700010
702	SUMMERSIDE	30	90205	01475	26330	9 0	69910	700010
704	BLISSVILLE	28	80000	04444	26831	862	69105	
705	MONCTON	30	90202	02515	26930	9 2	6*402	700070
706	CHARLOTTETWN	29	80205	81565	27430	863	69203	700020
707	SYDNEY	38	83610	48515	25638	163	67108	700020
709	GRINDSTONE I	32	93211	01454	26032	9 0	69300	
710	COPPER LAKE	31	93204	02454	26233	9 1	60108	700040
711	MEGANTIC	36	81810	40616	19739	877	69103	702571
712	CARIBOU	31	81408	82612	25435	0097	69603	700015
714	QUEBEC	33	80709	06516	20133	863	69001	702928
716	CAMPBELLTON	33	80405	32425	27334	864	69402	700068
717	CHATHAM	34	80406	08105	27534	862	69405	700131
718	MONT JOLI	29	81609	81022	24639	8097	69405	
720	BAIE COMEAU	29	81606	40031	25434	80870	69900	
727	BAGOTVILLE	33	81112	40606	18633	864	69***	7050*8
730	SUDBURY	39	900 7	01459	02440	9 0	69714	701714
731	NORTH BAY	42	90910	01456	05142	9 0	60609	700628
733	GORE BAY	42	90909	06161	99842	9 0	69523	702041
734	SAULT MARIE	41	80910	00616	97641	9 0	6*610	700482
735	EARLTON	37	90905	01454	04337	9 0	69807	
738	WHITE RIVER	38	90401	04455	99538	9 2	69805	700238
739	PORQUIS JUNC	38	90907	01454	05038	9 0	69203	700068
743	MARQUETTE	33	83203	06586	95934	862	69507	701669
745	DULUTH	23	83420	81022	01428	854	68814	
747	INT FALLS MI	26	93512	72717	07027	9 0	6*812	700018
749	LAKEHEAD	29	83614	32567	99830	874	69812	701088
753	FARGO	22	83618	81028	11526	854	68808	
764	BISMARCK	16	13204	81021	18019	15500	68403	
767	WILLISTON	19	80904	80022	19022	854	69402	
768	GLASGOW	21	01109	82020	16325	00900	60603	
772	HELENA	32	80000	83022	08537	8077	69403	
773	MISSOULA	32	83510	81616	11936	856	69314	700140
775	GREAT FALLS	29	82310	84022	07143	70877	69405	
777	HAVRE MONT	26	60905	82030	10529	00908	69408	
779	KALISPELL	34	80000	80216	10238	8 6	6*414	700010
781	YAKIMA WASH	29	80205	82022	13940	0097	69405	
782	ELLENSBURG	28	80710	82022	14632	1581	69408	
783	LEWISTON	34	80000	82038	16636	2567	69407	700030
785	SPOKANE	26	82011	81032	15932	857	65112	
791	N HEAD	41	43423	64258	14943	49500	67320	700710
793	SEATTLE	36	91810	40636	13539	9 0	6*417	702450
798	TATOOSH IS	39	03610	80016	14242	00900	60329	700750
799	VICTORIA PAT	40	83607	15802	15142	854	69330	700320
801	TORBAY	36	90413	01454	24736	9 0	60308	
803	GANDER	37	90000	01454	28437	9 0	60101	700150
810	ANTICOSTI PT	34	80901	72022	27335	873	62305	
811	SEVEN ISLAND	35	90912	04515	26935	9 2	69602	700528
815	STEPHENVILLE	47	70712	6122	26947	75500	69307	
816	GOOSE	32	80403	02474	30032	860	69903	700028
817	ASHUANIPI	34	80605	48505	26736	86400	69707	700078
818	CARTWRIGHT	32	80000	48114	32632	855	64514	
819	ST ANTHONY	34	90000	00454	31037	9 0	69601	
820	LAKE MANUAN	32	81610	80036	19638	8077	62817	
821	LAKE DORE	34	81410	32606	12935	874	69810	701458
826	NITCHEQUON	24	81812	82022	16135	80920	69811	
828	KNOB LAKE	33	81410	15022	21934	856	63914	
831	KAPUSKASING	37	90902	01456	03237	9 0	60401	
833	PAGWA	33	80208	06515	04233	872	69201	700488
840	NAKINA	27	83612	16565	05727	862	69206	700388
841	ARMSTRONG	24	83413	32717	06024	862	68808	701088
842	SIOUX LKOUT		90418	08717	09326	9 4	60605	700258
843	GRAHAM	22	90216	12717	05123	9 4	69603	700278
850	KENORA	24	83616	81707	11327	853	68503	700058
852	WINNIPEG	17	83621	81022	17724	853	69402	
855	DAUPHIN	16	60209	81012	22718	65500	69407	
856	GIMLI	24	83415	81022	18726	845	69402	
857	WABOWDEN	04	00204	81020	26305	00900	60408	
860	RIVERS	21	83607	81022	20621	864	69601	
861	BROADVIEW	06	80904	64424	22406	862	62407	
862	ESTEVAN	06	00403	02444	22006	00900	60304	
863	REGINA SASK	03	01310	81020	21803	00900	60307	
864	MOOSE JAW	08	61409	82022	20108	56516	63300	
865	DAFOE	05	00910	81020	22005	00900	60404	
868	HUDSON BAY	09	00404	81020	24311	00900	60406	
869	PRINCE ALBRT	02	00906	81020	22402	00900	60404	
870	SWIFT CURRNT	18	01423	81020	15821	00900	60402	
871	VERMILION	21	71408	81022	12425	20926	69407	
872	MEDICINE HAT	30	80000	82021	09933	8592	69308	
873	CORONATION	22	61414	81030	10723	60840	69404	
874	LETHBRIDGE	31	62007	85022	07836	60870	69403	
876	N BATTLEFORD	16	61124	81032	16819	6095	69001	
877	CALGARY	28	82913	81022	07741	857	69418	
878	PENHOLD	28	82202	81022	09328	60972	69310	
879	EDMONTON	28	41804	81011	09131	40810	69314	
880	KIMBERLEY	32	81610	81616	12237	866	69311	700132
882	REVELSTOKE	35	83204	80016	13537	866	69318	700628
883	OLD GLORY MT	17	92207	00717	05917	9 0	60309	
884	CRESCENT VAL	36	80000	16606	14536	475	69315	700388
885	CARMI	28	80904	80027	16428	866	69309	701938
886	PRINCETON	27	30401	81011	14230	35500	67319	
887	KAMLOOPS	32	10000	81012	13336	10940	69318	
888	JASPER	29	62702	80022	09931	65600	69300	
889	PENTICTON	32	60000	91021	14932	25650	67416	700150
891	LYTTON	34	01803	81021	13438	00900	60320	
892	VANCOUVER	38	80404	81616	15640	6557	69323	700550
893	COMOX	37	70000	81028	16139	154	69321	700230
894	ESTEVAN PT	39	03614	80020	15642	00900	60325	
895	BULL HARBOR	36	03230	80020	18241	00900	60329	
896	PRINCE GEORG	33	80000	24816	12333	8042	69319	702586
900	HOPEDALE	27	80000	56404	31132	873	69807	
901	FT MCKENZIE	25	71420	81022	18934	6056	66816	
903	RESOLUTION I	15	80421	16363	28515	862	69903	
904	HOPES ADVNCE	21	00727	24521	9 0	69811		
905	GREAT WHALE	39	81410	64515	09839	864	69808	700378
907	PORT HARRISN	35	81409	08515	12435	863	63807	700388
908	NOTTINGHAM I	07	80919	81032	28307	80908	69813	
909	UP FROBISHER	88	70000	80780	31594	60 05		
911	PADLOPING B	84	03608	82020	38393	00900	60108	
912	GILLAM	94	20204	81017	27698	26400	69406	700098
913	CHURCHILL	07	80703	81022	30507	80830	69304	
915	CORAL HARBOR	87	03409	81020	35089	00900	60301	
916	CHESTERFIELD	83	00405	81020	33883	00900	60304	
917	EUREKA	63	21102	81031	36465	00905	69303	
918	ARCTIC BAY	78	00000	82020	38378	00900	60301	
920	ISLAND FALLS	98	80000	32404	26001	854	62405	
921	BROCHET	03	60000	81022	28403	686	69306	
923	ENNADAI LAKE		80909	81027	25706	80910	69806	700018
924	RESOLUTE	93	81117	04717	31493	854	69300	700076
925	CAMBRIDGE	07	91614	04717	16307	963	69306	700078
928	ROCKY MT HSE	31	72704	81032	08833	7092	69309	
930	WHITECOURT	29	60000	81022	09130	60950	69310	
931	LAC LA BICHE	28	71410	81030	11128	70870	69109	
932	MCMURRAY	22	61409	81031	12529	255	69404	
934	FT SMITH	29	81607	81022	09034	3572	69407	
935	HAY RIVER		83204	81022	11324	865	69311	
936	YELLOW NIFE	23	83605	81021	11623	856	69311	
937	PORT RADIUM	02	82005	82032	15702	8082	69316	
938	COPPERMINE		12271	81017	18089	10770	65316	700498
939	BEATTON RIV	32	93607	03717	09132	9 2	69416	700488
940	GRANDE PRAIR	32	83203	81026	09933	8097	69319	700138

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
942	FAIRVIEW	30	42702	81021	08732	4091	66316	
943	FT ST JOHN	32	22704	81022	09032	20970	69412	
945	FORT NELSON	31	93607	16716	11031	9 4	69318	700178
946	FT SIMPSON	14	83409	81022	14919	80907	69318	
947	SMITH RIVER	29	41807	82717	12229	45600	69312	700278
950	SMITHERS	31	62703	81026	15933	65600	69324	700067
953	WATSON LAKE	03	02702	80020	14904	00900	60326	
958	DEASE LAKE	23	60902	82012	16624	6084	69316	
964	WHITEHORSE	06	01402	82020	17009	00900	60318	
965	MAYO	01	00000	82020	16203	00900	60317	
966	DAWSON	12	33603	82012	15814	30820	69309	
968	AKLAVIK	65	03404	81021	22971	00900	60302	
969	SNAG	90	00000	83020	16090	00900	60307	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	00	01402	82020	16300	00900	60310	
043	NORMAN WELLS	96	70000	82022	24697	70930	69315	
045	TESLIN	10	02002	82020	17217	00900	60321	
063	RESOLUTION	25	80000	16712	10726	865	69310	700018
064	PROVIDENCE	19	83605	81032	14719	8091	69416	
069	WAGNER	28	81110	81022	10030	866	69317	
072	MOULD BAY		80721	64033	21992	8092	69806	
073	FT RELIANCE		80000	81027	13127	00970	69306	700068
074	ISACHSEN	79	00909	81010	32581	00900	60301	
075	EMBARRS PORT	29	81611	81021	11833	8093	69309	
082	ALERT	75	80000	81022	36580	80920	69303	
090	CLYDE RIVER	00	00082	02037	58400	90060		
098	IND HSE LAKE	28	82605	82032	25232	854	69812	
101	SANDSPIT	33	62709	84031	20437	62600	69111	
103	QUESNEL	34	83204	24616	11934	372	69326	700426
105	SPRING ISLE	34	23202	81021	18040	12540	67321	
107	CAPE STJAMES	32	73414	81022	22138	74500	67324	700120
108	ABBOTSFORD	38	83206	81612	14940	856	69322	700240
109	PORT HARDY	36	72912	81616	19140	755	69322	700220
110	ALERT BAY	37	81417	81562	16939	874	69373	703140
111	DOG CREEK	30	82004	82022	13433	4567	69312	
112	ASHCROFT	31	40000	81012	13635	4097	69325	
113	PACHENA PT	35	00404	81026	14935	00900	60330	700040
122	BANFF	33	72203	56031	10133	70870	66307	
138	YORKTON	06	83603	81780	23606	853	69306	700028
146	NEEPAWA	16	80212	81022	21320	855	69403	
181	CAPE HARRISN	31	82402	81014	30531	2457	64902	
182	MORHIBAN	37	81604	80024	29338	253	69303	
200	VICTORIA B C	38	80410	82031	13741	6567	69337	
201	PORT ANGELES	36	73014	81031	13943	865	69437	
371	ST HUBERT	41	81109	40616	14541	856	69801	700849
372	MONTREAL CTY	42	81406	16606	14744	67424	64303	709981
390	PENNFLD RDGE	32	80910	64031	26434	862	69604	
397	GREENWOOD	31	80204	24102	26434	773	69901	
398	DEBERT	29	70405	81022	26633	75400	69904	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	55	41410	80011	09164	28963	60624	
113	ALTAR	28	40402	82011	06151	00930	66015	
118	PILARES	26	70000	82012	09144	55730		
122	N CASSGRANDS	33	52202	82021	09541	00903	65803	
130	VILLA AHUMDA	20	10000	82021	11932	00903	63622	
151	ISLA GUADLUP	32	83223	80022	14661	85300	69714	
160	HERMOSILLO	38	20000	82020	09754	00930	69310	
220	TEMOSACHIC	23	10000	86030	08128	00940	65605	
225	CHIHUAHUA	27	82208	82032	08050			
255	GUAYMAS	43	00000	40061	10460	00900	60610	
280	ESMERALDA	21	32701	83020	10238	00905	65614	
342	MONCLOVA	29	00000	82020	15244	00900	60606	
382	TORREON	01	03604	80000	13908	00900	60304	
405	LA PAZ	15	00000	10020	12118	00 00	60802	
458	MAZATLAN	11	10903	30040	11518	00 40	66400	
491	C VICTORIA	04	00000	81000	18911	00900	60904	
499	SOTO MARINA	50	00000	24000	19650	00900	60606	
549	TAMPICO	11	83204	4005	19715	80870	60104	
611	GUADALAJARA	04	00000	25000	08511	00900	60406	
645	MERIDA	20	83617	15022	64	8 4	6*300	
679	TACUBAYA	03	00000	25440	10808	00 00	60308	
749	C DEL CARMER	20	53414	64	13924	554	67310	
903	TAPACHULA	16	43602	81040	09922	22 08	61***	
904	TAPACHULA	19	30505	8001	09022	30901	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	47	43609	81012	21060	24570	69320	
061	WEST END	63	61610	80022	16673	45423	64407	
069	HOPE TOWN	69	31914	81031	18373	33500	64214	
070	ALICE TOWN	72	61307	81022	16373	59520	63303	
074	OAKES FIELD	66	71509	98031	16572	11504	69406	
077	HARBOUR IS	69	61613	80021	17374	11506	64405	
085	MANGROVE CAY	66	61605	81021	17371	31506	69303	
088	RIDING ROCK	67	21406	80011	18073	21500	63314	
092	GEORGE TOWN	57	31309	80011	17673	31501	61320	
095	CLARENCE TWN	64	21308	81011	16673	21500	69307	
101	DUNCANTOWN	68	41111	81012	25975	32502	63403	
109	ABRAHAM BAY	64	21007	81020	17672	11501	69305	
119	TURKS ISLAND	65	70910	80022	17174	67570	69314	
244	CIENFUEGOS	65	80000	64054	15272	11502	69410	
255	CAMAGUEY CAM	63	20910	64051	15168	00901	69320	
264	SANTIAGO ORE	68	20000	64421	15273	11501	60109	
268	BARACOA ORIA		30000	80051	15970	32500	62303	
310	CABO SAN ANT	72	61405	81022	13776	11545	65208	
314	SAN JN MARTZ	72	63203	80036	14173	59526	69407	7004**
317	PASO REAL SD	70	60502	80032	14170	28546	69207	
325	HAVANA C B	65	81612	80022	14574	78570	69206	
340	CAYO GUAN SC	73	71409	82152	14276	28606	65205	
348	CAIBARIEN SC	65	71403	7200	15370	00920	66303	
353	CAYO PAREDON	69	61106	81032	15373	21506	66403	
355	CAMAGUEY CAM	66	10907	81100	14667	12500	69302	
360	CAPE CRUZ OR	71	21815	81031	15177	21501	69405	
367	GUANTANAMO	63	03404	48050	16168	00900	69314	
369	PUNTA MAISI	73	10910	81031	15975	12500	69405	
383	GRAND CAYMAN	71	21605	81031	14274	12500	63305	
387	NEGRIL POINT	66	10000	82016	14372	11600		
397	KINGSTON PF	65	10000	81020	15574	11500	69313	
399	MORANT POINT	71	31309	82010	15277	31600		
439	P P BOWEN FD	65	30901	82031	16670	35600	62419	
457	PUERTO PLATA	69	10902	81011	15975	12500	62107	
485	CIUDAD ARPT	66	33610	80044	19073	31600	61310	
486	CIUDAD	67	03602	82000	16372	00000	60307	
501	SWAN ISLAND	76	21312	81021	12978	21502	69414	
514	RAMEY AFB PR	68	20817	80051	16975	22500	62310	
521	SANTA ISABEL	67	20702	81021	16374	22500	62315	
526	SAN JUAN PR	66	41212	80151	17375	32560	69317	
543	C AMALE ST T	66	40515	81021	16376	42500	62212	
547	KINGSHILL	68	40715	81021	15977	42500	62415	
584	BELIZE	74	83209	40022	14075	55520	67320	
641	GUATEMALA	15	82208	48505	15	854	64604	70013*
663	SAN SAL ARPT	13	83602	80052	10320	26520	68306	
702	TELA	73	63407	81055	12579	58480	68327	
714	TEGUCGAL APT	57	60000	81042	14059	34608	60305	
725	CAPE GRACIAS	72	51602	16031	11977	22566	69204	
741	MANAGUA	19	51104	81054	13221	38501	6308*	
745	BLUEFIELDS	70	73203	81031	13248	77730	61207	
760	PUNTAREN AS		31802	80044	124	00070	60404	
763	SAN JOSE APT	15	81106	40044	13617	35560	62304	
767	LIMON		82702	81022	08821	25530	60107	
783	COLON C Z	71	50000	81012	12474	12538	69316	
806	ALBROOK FLD	72	40000	81011	12574	00901	69415	
862	COOLIDGE ANT	68	70412	81802	15675	6846		
890	BAIE MAHAULT	73	80514	20808	14973	4247	69***	705910
894	GUSTAVIA	68	6 12	81021	15875	52530	69***	701370
897	RAIZET AIRDM	22	70202	75158	15223	48420		701103
926	ST FR MARTNQ	22	31002	81411	14225	22560		
946	CASTRIES		11804	82020	14678	11601	69320	
967	CHG BAY TRIN	69	10000	81011	14779	11500	69306	
970	PORT SPAIN	69	10601	82020	14474	11601	69112	
988	HATO FIEL D	70	31309	82030	13579	01 05	69316	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	23	80404	80054	12225	45587	68***	
028	SOLEDAD	72	80000	50102	12575	46337	61323	
044	COROZAI	22	60000	35102	10523	654		
062	TURBO	23	60203	7005	12325	52501	68***	
063	MONTERIA	23	41804	70052	14724	45500		
070	SAN MARCOS	23	10000	60011	08124	16500		
088	PATO	23	80000	40044	11525	665	68***	
089	OTU	21	63401	6003	10722	35405	65***	
091	BARAN SN APT	21	50000	50044	14024	31502		
093	BUCAR SN APT	17	60000	60042	10519	55430	69***	
097	CUCUTA APT	20	60000	80012	12422	55501		
099	ARAUCA	21	30000	82030	10124	30841		
110	MADELLIN	15	80000	25404	10516	6561	68***	
114	AMALFI	15	9000	34540	85159	0		
144	QUIBDO APT	24	80000	5500	12724	6642	69***	
203	TULUA	18	80702	82022	10619	65510	62***	
210	PEREIRA	16	80904	60165	72917	854		7020**
211	ARMENIA	17	80000	25025	.07818	75400		7002**
222	TECHO	11	70000	25414	09810	25507		7001**
234	LA VANGUARDA	18	80000	80022	06826	25537	61***	
259	CALIPUERTO	18	80000	8202	12119	00071	60308	
308	POPAYAN APT	24	70000	82012	10315	2625	64***	
336	TUMACO	24	80000	80022	10325	2532		
341	DOS RIOS	20	80000	70032	10922	0094		
361	MITU VAUPES	24	80000	8303	10425	10508		
370	IPIALES	08	80000	82025	11208	66511		7012**
401	MARACAY	18	70000	98032	12921	4164	60320	
402	MARACAIBO	23	33602	98022	12926	26410	60314	
403	MAIQUETIA	19	12019	98010	15124	11700	60321	
404	MATURIN	19	00000	98000	16624	00900	60115	
405	CIUDAD BOLVR	24	50904	98031	12525	35650	60418	
406	MERIDA	12	20000	98012	38814	28300	60310	
407	CORO	20	10904	99020	14025	00910	60314	
408	BARQUISIMETO	18	80000	99021	14821	4552	60313	
409	SAN FERNANDO	22	00410	98000	09225	00900	60317	
410	SAN ANTONIO	19	60000	98021	16321	21670	60413	
412	GUIRIA	23	00000	98000	15324	00900	60314	
413	TUMEREMO	22	80706	97022	14323	5247	60312	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	72802	81142	13879	784	69317	70992*
201	PARAMARIBO	75	70910	81022	14577	2545	62115	
405	CAYENNE ROCH	24	50000	81012	13027	52500	62108	700335
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	59	60408	80022	23165	68500	68000	
115	IWO JIMA AFD	53	33615	64021	18865	34600	69385	
165	LIHUE	63	12705	81021	18367	12500	69908	
182	JOHN ROGERS	65	10508	81021	18072	11600	69912	
190	PUUNENE MAUI	63	10504	8102	17665	15 00	69907	
218	NOR FLD GUAM	75	90912	18818	11377	9	69327	
232	SAIPAN	77	94	80022	112		69214	
245	WAKE ISLAND	70	21118	81021	16676	21500	62008	
250	ENIWETOK	73	40817	80251	11580	21508	69107	
275	JOHNSON ISLE	69	20908	80011	15975	21500	62300	
285	HILO T H	64	51802	82022	18068	25604	65815	
334	TRUK	75	80000	80258	08679	7752	69324	
348	PONAPE	77	60606	82052	09578	32408	69114	7009**
366	KWAJALEIN	76	20716	80031	11280	21500	61108	
408	PELELIU ISLE	76	63602	80022	06179	22408	69214	
413	AYP	74	80407	80013	07580	32507	61318	
700	CANTON	75	20907	81021	10580	21500	62905	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	76	80403	30132	05982	53615		
221	PALEMBANG	76	80903	80022	07179	00977		
413	KUCHLING	74	52102	82102	07581	29448		
441	BINTULU	77	43402	80022	07381	44500		
465	LABUAN	75	00210	81000	07882	00900		
743	BATAVIA KEMA	77	30807	81132	07783	19573		

March 30 1951

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
781	BANDOENG	68	71802	80179	72	39523		
839	SEMARANG	75	50908	80132	08581	28632		
933	SOERABAJA	74	40000	81012	08679	11511		
997	COCOS ISLAND	77	91410	72000	09281	9 0		
	BLOCK 98							
135	BASCO	68	30709	81012	15174	35400	62320	
223	LAOAG	74	12204	81021	10881	15500	69316	
232	APARRI	72	30400	80104	14478	45600	69315	
325	LINGAYEN	69	81407	81039	12285	854	69324	
327	CLARK FIELD	69	50000	81011	12479	54500	69724	7011**
336	CASIGURAN	73	73403	32505	13375	25518	68118	
428	SANGLEY PNT	72	10908	81001	11682	11601	69316	
429	MANILA APT	71	21117	81020	12681	11501	69320	
444	LEGASPI	70	30407	82010	13378	31500	69322	
618	PRTO PRINCES	73	20905	80012	10580	25530	69114	
645	CEBU	70	50404	81012	11980	24534	61320	
748	CAGAYAN	72	20000	72012	10380	55 01	69320	
754	DAVAO	72	13606	82020	10579	15700	69320	
836	ZAMBOANGO	73	22201	81021	09179	14510	69316	

March 31 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	64	50311	98158	20659	59400	60202	
005	ISFJORD	68	61502	40158	09065	671	60304	
009	ANDENES	55	50606	84022	10301	12616	60206	
028	BJORNOYA	59	92006	92787	11858	9 0	60204	
030	TROMSO	53	61402	83032	10401	48560	60309	
056	INGOY	55	70418	83022	10451	73500	60311	
062	HOPEN	66	00000	99000	12064	00900	60213	
098	VARDO	54	42306	83010	06252	40640	60805	
106	ROST	52	61808	84022	08802	35502	60303	
115	MYKEN	51	41 05	85022	08803	14642	60307	
203	KRAKENES	54	71905	70027	07502	35771		
212	ONA	54	21802	87020	08804	11 01	60305	
262	NORDOYAN	02	72117	80858	09503	39462	60305	
316	BERGEN FRED	56	11611	83021	08904	11800	67103	
361	FANARAKEN	64	91405	91494	74163	9 0	60307	
369	VOLLEN I S	60	70000	98858	12656	79600	64006	
384	GARDERMOEN	52	72006	40108	12700	6554	6*203	
415	SOLA	53	31520	84031	09203	21541	60301	
427	LISTA	51	41513	82028	10203	9500	60302	
445	DELN I TELMK	53	71105	80028	11200	43607	60300	
482	FERDER	01	81605	75858	12602	836	60304	
488	FORNEBU	02	50000	40012	12703	524	67901	
	BLOCK 02							
057	LULEA KALLAX	56	70000	8122	10353	15406	60112	
066	SUNDSVALL	54	71406	81031	12502	62601	60307	
077	STOCKHOLM	57	21807	82020	16704	21500	60304	
084	GOTEBORG	53	71412	80027	12105	6552	67903	
090	VISBY	01	71408	50808	16903	22546	61002	
807	IVALO	54	82208	55022	07752	8642	60311	
836	SODANKYLA	56	72307	96852	09552	7351	60308	
864	KEMI	53	82304	22737	10552	7732	60311	
897	KAJAANI	51	81809	99022	11900	8071	69305	
911	VAASA	53	62512	81017	12851	65400	60328	
917	RISSALA	55	62313	99021	14003	62500	60309	
929	JOENSUU	56	42310	97011	15802	41500	60311	
935	LUONETJARVI	52	71808	81052	14301	753	60312	
970	MARIANHAMINA	51	22306	80014	16802	27200	60316	
972	TURKU	53	22310	70010	18002	22400	60317	
974	HELSINKI MAL	52	72010	60031	19950	784	60407	
976	RANKKI	52	82311	95032	20351	864	60319	
982	RUSSARO	52	71816	96054	16200	761	60316	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	35	61416	81028	99738	49544	60807	
066	KINLOSS	34	71618	81022	91844	4677	6*618	
075	WICK	34	81723	80606	92838	3632	60718	
091	ABERDEEN	33	81620	08697	95933	862	60820	
100	TIREE	40	72310	80806	90844	49562	60205	
171	LEUCHARS	36	82010	32237	94039	7732	6*723	
204	ISLE OF MAN	42	42615	81028	96247	32430	60806	
262	TYNEMOUTH	34	81819	10838	97538	864	6*733	
302	VALLEY	45	32327	81258	97645	39400	60508	
396	SPURN HEAD	32	81928	32032	44542	855	60827	
497	GORLESTON	29	71333	49729	71824	64011		
534	BIRMINGHAM E	38	81917	28626	02040	4732	60740	
601	ST ANNS HEAD	44	62620	72818	02446	674	6*812	
772	LONDON	33	82016	81606	07343	4742	6*724	
795	LYMPNE	36	82114	81026	09740	26377	6*715	
804	SCILLY	44	22721	61021	06850	28504	6*606	
827	MOUNT BATTEN	44	72518	64216	5946	32418		
862	HURN	39	82116	64606	06846	3542	6*727	
917	ALDERGROVE	40	72716	82026	94545	7957	61603	
953	VALENTIA	41	72819	81158	04746	795	60205	
962	SHANNON	36	52827	81038	01348	535 3	60202	
969	DUBLIN	39	52520	81276	97447	49540	61704	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	55	90429	20717	14053	9 0	60310	
013	STYKKISHOLMR	99	40212	85011	09251	38701	60305	
018	KEFLAVIK	57	60712	84021	07152	00906	60308	
030	REYKJAVIK	58	40711	84020	07500	00908	60206	
043	VESTMANNYJAR	59	20930	83020	05601	15570	60313	
063	AKUREYRI	56	70000	80022	11851	754	60304	
077	RAUFARHOFN	54	70905	89032	13391	75500	60303	
082	HOLAR	54	20427	84020	05851	2460	60809	
097	DALATANGI	55	80418	03732	09252	871	60806	
160	POLAR EXPED		10909	96030	91597	10801	60803	
202	THULE	82	31103	81031	33587	00970	69903	
210	UPERNAVIK	80	10000	80020	30571	15505	60812	
212	UMANAK			98000	29566	00900	60824	
214	QUTDLIGSSAT	70	00902	94400	28468	00900	60720	
216	JACOBSHAVN	69	10000	99000	26867	15400		
220	EGEDESMINDE	72	00604	98004	26970	00900	60823	
230	HOLSTEINSBRG	65	50902	98030	23462	00905	60820	
231	SDR STROMFRD		30602	82020	17366	00905	60820	
240	SUKKERTOPPEN	61	80000	84022	23 58	00903	60822	
250	GODTHAAB	61	80505	80022	19355	85546	60824	
260	FREDERIKSHAB	56	80000	84012	17153	8062	6*818	
261	GRONNEDAL	10	80000	81022	21029	0092	69300	
270	NARSSARSUAQ	22	80000	81022	23030	2567	69305	
280	NARSSAK	54	80813	82022	22752	6072	6*407	
281	SIMIUTAQ	22	80911	82032	22027	1561		
320	DANMARKSHAVN	77	70000	82032	24470	00906	60810	
330	DANSBORG	77	53103	98012	27571	00906	6*901	
337	ELLA ISLAND	76	20000	82012	27375	00940	60300	
340	SCORESBYSUND	78	00000	82000	26875	00900	6*301	
350	APUTITER	68	00302	99000	26165	80900	67105	
360	ANGMAGSSALIK	65	2104	96401	26462	25555	60312	
380	CAPE ADELAER	65	70000	99031	24461	00909	60306	
390	CHRISTIANSUN	55	80107	50717	24853	865	6*109	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	01	80909	96237	98603	854	6*803	
030	AALBORG	01	81302	35024	10402	363	60904	
041	SKAGEN	01	71805	97022	11002	76400	6*905	
059	NR LYNGVIG	00	21102	80012	09204	22500	60801	
060	KARUP	50	81305	25022	10102	853	60804	
071	FORNAES	01	81109	75022	10803	80907	6*300	
079	ANHOLT	00	81410	60022	11603	885	6*309	
081	BLAAVAND	52	42702	80030	07003	45500	6*300	
119	KEGNAES	03	61405	35012	08903	4652		
149	GEDSER	02	01009	65000	11004	00900	6*803	
180	KOBENHAVN	01	41308	75052	12005	00971	60301	
199	DUEODDE	01	00912	80000	12705	00900	61903	
230	DEN HELDER	53	62705	81018	10004	68600	6*901	
240	SCHIPHOL	00	52606	70012	10505	51500	6*002	
260	DE BILT	01	83406	70032	10104	885	6*109	
400	COXYDE	52	62211	81031	11307	11506	60908	
447	UCCLE	01	62207	96052	11905	625	67103	
451	MELSBROECK	52	72707	60022	12306	364	61207	
476	ST HUBERT	51	82910	01447	12951	870	66120	
670	ZURICH KLOTN	01	72902	81212	11006	785	60315	
700	GENEVE COINT	54	73014	81022	12706	6856	60318	700001
750	GUTSCH	58	73608	20012	59356	454	60310	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	03	62216	81021	11708	22502	6*909	
015	LILLE	53	52310	81031	11307	00905	61903	
021	CHERBOURG	02	82514	75022	10308	2557	60714	
036	ROUEN	50	82010	40022	13007	0097	60804	
070	REIMS	53	72910	50032	13206	725	61113	
110	BREST	07	82518	75616	11509	873	6*809	
130	RENNES	02	72514	80032	14209	5840		
139	ALENCON	51	02310	60032	13707	4162	60805	
149	ORLY	53	82508	60031	13907	32607	61002	
180	NANCY	03	83106	15205	11805	862	60324	
190	STRASBOURG	04	52214	75018	11309	52560	60318	
207	LE TALUT	08	82518	80022	15810	885	60304	
222	NANTES	01	72217	81021	16509	6855	67101	
240	TOURS	51	71810	80022	16908	32506	6*105	
265	AUZERRE	52	53109	50025	14506	61501	61112	
280	DIJON	00	83210	60026	14205	484	60224	
299	BALE MULHOUS	02	72722	81022	11807	725	60318	
314	CHASSIRON	02	62016	80012	18509	55506	6*308	
435	LIMOGES	54	42706	75012	18206	42400	6*112	
460	CLERMONT	53	52210	75017	16606	52600	61117	
480	LYON	00	73612	40026	15406	72511	64116	
488	GRENOBLE EYB	03	83112	50808	15004	826	60216	
501	BISCAROSSE	51	32308	81038	20310	11501	64110	
510	BORDEAUX	51	72710	75031	19710	785	61107	
577	MONTELIMAR	51	70118	60252	14009	43660	61112	
600	SOCOA	05	62302	80022	20310	48570	67312	
610	PAU	50	52504	81022	20409	52500	64101	
630	TOULOUSE BLA	51	63217	80031	18908	62500	67106	
645	NIMES	55	53414	81011	13311	52700	67109	
650	MARIGNANE	02	43228	83020	12611	48500	61119	
690	NICE	07	21804	81030	06612	22540	6*007	
747	PERPIGNAN	53	43223	81011	16112	45600	61112	
761	AJACCIO CAMP	02	71402	81022	10411	725	60320	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	05	82714	96052	23512	6557	64204	
023	SANTANDER	06	72215	94216	21410	755	60308	
055	VIRGIN CAMNO	52	12906	99020	01907	11500	64005	
084	AGONCILLO	51	83208	97152	22307	4547	60308	
141	VALLADOLID	54	22702	80021	03207	21500	61104	
148	SORIA	55	33610	98031	01005	34500	64108	
160	SANJURJO	54	43124	98031	19610	45600	60209	
171	LERIDA	54	12702	98030	14314	11401	64111	
180	BARCELONA	04	41802	97020	15513	42500	60313	
221	BARAJAS	01	00204	81000	02210	00900	60207	
261	CACERES	53	00905	98000	03211	00900	64108	
272	TOLEDO	54	03602	97050	02809	00900	60005	
285	VALENCIA	52	12006	98020	17216	11500	60103	
286	CAOSELLOM	57	13604	98010	16714	15500	60327	
302	SON BONET	06	63205	80021	16512	67500	60213	
314	MAHON	06	83406	96912	16708	37426	602**	
330	BADAJOZ	3	00910	80000	20513	00900	64105	
358	LA RABASA	50	11100	98030	17614	18500	60316	
390	TABLADA	04	00917	97020	07216	00900	60308	
410	CORDOBA	11	00503	81000	19915	00900	60219	
420	GRANADA	03	12201	98031	9961	11500	64111	
488	ALMERIA	06	11610	98021	17016	12500	60310	
495	NORTH FRONT	48	10725	81020	16065	15500	60*07	
503	CORVO	78	81424	98012	21916	22506	60101	
506	HORTA ACORES	10	61310	98021	23716	38502	67904	
509	LAGENS	11	61310	81022	25116	28500	60910	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
515	SANTA MARIA	08	71118	82018	25415	75600	60116	
521	FUNCHAL	07	60213	98022	19817	68600	60312	
536	PORTELA	00	00408	82000	20113	00900	64002	
545	PEDRAS RUBRS	07	03104	84000	21511	00900	60300	
554	FARO	00	00204	97000	18416	00900	60206	
589	PRAIA	14	30211	98020	14122	22500	6*112	
594	SAL	15	10309	84031	15222	15539	61103	
	BLOCK 10							
001	S 2		62316	97032	08805	62600	6*710	
004	P 11	01	51009	98020	10004	00948	6*300	
005	ELBE I	02	80711	96606	09503	1742	6*202	
006	FEHMARNBELT	02	81112	97031	10903	30986	6*301	
020	LIST SYLT	01	80607	09024	09902	862	60300	
029	HUSUM	02	72904	15012	09205	0097	61902	
032	FLENS MERWIK	01	73305	32002	09603	5567	60202	
035	SCHLESWIG	02	70203	40022	09306	758	67900	
045	KIEL	03	30903	30011	09108	00970	61905	
091	ARCONA	02	01104	97002	12003	00900	1	
113	NORDERNEY	02	80506	40022	09404	25474	67903	
122	JEVER	03	70703	50022	08805	757	60802	
129	BREMERHAVEN	02	73608	60102	08606			
131	CUXHAVEN	02	33510	20106	09304	00970	60703	
147	HAMBRG FUHLS	01	31209	32031	08308	35600	60703	
156	LUBECK	51	51209	30022	09007	15671	67904	
162	SCHWERIN	04	41304	97052	08409	42400	911	
163	WISMAR	00	21105	97052	09898	00940	907	
170	WARNEMUNDE	51	11606	97012	09908	00940	904	
177	TETEROW	01	11107	97050	09807	11400	904	
185	GREIFSWALD	01	10906	97050	11106	11500	905	
193	UCKERMUNDE	02	50404	97050	00705	34270	904	
203	EMDEN	01	80000	40032	08907	1141	64000	
224	BREMEN FLUGH	01	51302	32050	08009	00932	61904	
249	BEUZENBURG	02	61404	96052	08909	25171	903	
253	DANNENBERG	02	11705	30022	08709	11500	67901	
254	SALZWEDEL	03	21402	97052	08810	11505	803	
262	WITTENBERGE	04	20904	97052	08808	11501	707	
279	NEUSTRELITZ	02	21103	96050	09907	11405	907	
291	ANGERMUNDE	02	70403	96050	10107	755	906	
305	LINGEN	02	83205	17612	09204	5562	61003	
316	BRAMSCHE	02	73003	50022	08807	3567	60206	
320	GUTERSLOH	02	82403	24028	08107	485	64000	
325	SALZUFLEN	02	70000	35216	08706	55746	67105	
330	BUCKEBURG	03	82508	20602	05907	3577	6*202	
338	HANNOVER	01	31605	30011	07510	35600	67903	
348	BRAUNSCHWEIG	03	71310	40030	07811	1155	67808	
359	GARDELEGEN	01	31402	97052	08410	21550	904	
361	MAGDEBURG	02	71401	97030	08310	31500	903	
380	POTSDAM	03	61103	96052	09208	28502	603	
384	TEMPELHOF	02	70904	40052	08907	21508	61904	
385	BERLIN SCHON	02	80903	30101	09008	45507	905	
390	LUBBEN	03	71402	96052	08407	5661	604	
393	LINDENBERG	03	81103	97052	09708	65507	704	
398	FRANKFURT OD	02	80703	97052	09508	45457	205	
406	BOCHOLT	02	82302	10616	09204	6602	64107	
410	ESSEN MULHEM	02	83105	09616	09703	654	61113	
419	ISERLOHN	02	83206	09057	09006	6645	67110	
427	ALT ASTENBRG	51	72204	60037	15902	784	61208	
438	KASSEL	02	41808	60058	07809	32640	64901	
444	GOTTINGEN	03	72003	81036	07808	785	61001	
448	KALTENEBER	02	62202	98027	08207	63400	806	
452	BRAUNLAGE	00	72005	75021	35904	724	60202	
453	BROCKEN	53	62211	98020	74101	48361	304	
454	WERNIGERODE	00	62204	90052	07509	58740	908	
466	HALLE	02	51602	95050	98410	00906	902	
471	LEIPZIG	01	81602	96052	08610	00907	901	
474	WITTENBERG	01	51102	97020	09109	31502	902	
478	TORGAU	02	81401	95052	08409	00907	200	
486	DRESDEN WAHN	01	81601	95052	09009	0097	200	
499	GORLITZ	03	70702	97050	08809	0091	907	
501	AACHEN	01	82510	20027	11102	64	60213	
512	BONN	02	82505	30612	11004	665	60218	
532	GIESSEN	03	71604	30052	08607	725	60207	
539	SCHLUCHTERN	02	72305	80216	09605	384	60213	
543	SCHENKGSFLD	04	72210	81792	09607			
544	WASSERKUPPE	51	72312	75278	00602	794	60209	
546	KALTENORDHEM	00	62204	98028	08207	52460	807	
549	GROS INSELBG	00	71604	97034	0903	633	307	
555	ERFURT	00	72902	97054	08010	29502	704	
558	SONNEBERG	02	72204	97052	34307	22466	108	
569	PLAUEN	01	62304	97022	08010	32471	904	
577	CHEMNITZ	02	50000	96052	09109	11608	910	
578	FICHTELBRG	52	82502	98402	68702	22327	204	
628	GEISENHEIM	02	83402	80908	09507			
635	KLEINER FELD	00	92010	4868	13900	9 0	60209	
637	RHEIN MAIN	03	72503	79802	09705	6954	60209	
639	DARMSTADT	02	82010	80602	09307	784	61113	
655	WURZBURG	02	72009	81032	08710	62508	64000	
658	BAD KISINGEN	01	72305	81032	08810	53661	61004	
666	NEUSTADT	00	82505	81032	08710			
670	BAMBERG	02	72309	81022	08809	3251	64004	
681	BAYREUTH	01	82905	75022	09209	22407	60204	
685	HOF	01	71806	81022	08608	3151	60205	
688	WEIDEN	02	60000	40052	09209	69500	60207	
692	SILBERHUTTE	01	83306	82104	10604	52407	60210	
727	KARLSRUHE	01	72206	81806	10309	585	61109	
729	MANNHEIM	03	71809	81152	09909	5253	67107	
732	KONIGSTUHL	02	72510	81028	42905	6243	60312	
738	STUTTGART	50	62507	81022	10008	38500	61109	
742	OHRINGEN	02	62715	75012	10009			
749	ELLWANGEN	51	72607	82022	09808			
761	WEISSSBAYERN	01	82503	81022	09308	5561	61105	
763	NURNBERG	01	82901	50052	09110	52507	64104	
768	NEUMARKT OPF	01	82206	60052	09008			
776	REGENSBURG	02	82502	81026	09408	2861	60312	
790	ZWIESEL	00	82705	75052	08408			
791	GROSSER FALK	52	83605	60707	58301	4622	60213	
836	STOTTEN	51	72911	82032	10805			
838	ULM	52	73107	82032	10707	384	60212	
852	AUGSBURG	02	82704	50107	10606	5562	60212	
860	INGOLSTADT	02	82903	40056	10108			
866	MUNCHEN RIEM	02	82907	20616	11503	7722	60214	
873	LANDSHUT	04	82505	30616	10405			
875	OBERTAUFKIRC	03	82506	15616	11204			
893	PASSAU RIES	01	82504	80056	10206	2152	60215	
947	MEMMINGEN	01	82310	81022	11303	855	64115	
961	ZUGSPITZE	60	80000	2737	96458	57 2	60314	
962	HOHNPEISNBRG	01	92510	7687	96801	9 0	60215	
963	GARMISCH PAR	01	80202	40617	10903	374	60315	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	02	82906	40532	04	865	60215	
028	ST POLTEN	04	70509	70032	06612	18579	67200	
035	WIEN HOHE	06	81409	81022	07910	5854	61905	
120	INNSBRUCK	01	80906	07607	10603	4722	67212	
128	BRENNER	52	83602	05737	351	863	60113	
144	ZELL AM SEE	00	80000	05737	11801	862	65317	
146	SONNBLICK	59	91818	2717	84059	9 0	60213	
150	SALZBURG	03	80000	20616	11504	873	60318	
157	WORSCHACH	51	53109	82031	07113	43740	607*0	
183	SEMMERING	02	61805	81012	79905	6830	60300	
204	LIENZ	01	80902	03737	10602	863	60208	
231	KLGNFT ANBHL	01	60000	20052	09604	5866	60704	
240	GRAZ	05	0000	30052	08510	5547		
406	CHEB	03	80000	96052	08407	3553	203	
518	PRAHA RUZYN	02	70503	25052	09007	762 0	201	
541	CESKE BUDEJO	02	82902	35052	09504	86	308	
648	HRAD KRALOVE	05	81403	7525	0 808	835	**	
722	BRNO	07	81508	97058	0 309	5547	701	
776	GOTTWALDOV	08	80000	50618	08709	855	704	
782	OSTRAVA		80402	3562				
815	BRATIS DVORK	07	81203	30216	09 08	863	707	
903	ZVOLEN DUBY	05	8050	4 618	11007	855	70*	
968	KOSICE	08	83203	70258	11412	6547	713	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	01	80903	97212	14603	6542	809	
195	SUWACKI		81107	97022	17204	855		
205	SZCZECIN	02	80904	97022	11206	855	906	
250	TORUN	03	80904	97022	12307	854	802	
295	BIALYSTOK	04	81104	98022	15606	855	808	
330	POZNAN	04	80902	96022	11109	854	606	
375	WARSZAW OKCE	05	61408	97011	13110	11536	905	
425	WROCLAW	04	81801	96022	09509	756	909	
695	PRZEMYSI	07	80901	96012	12810	3547	911	
772	MISKOLC		80000	40205	11112	8072		
812	SZOMBATHEL A	08	81802	60026	08208	874	205	
822	GYOR	07	82004	80035	09311	5732	601	
839	BUDPST FRHGY		81105	70216	09911	4557		
840	BUDAPEST MET	09	70000	13106	10712	7087	503	
852	GALLYATETO		80902	92026	76205	851		
860	SZOLNOK	08	80702	50616	09315	5752	309	
882	DEBRECEN	11	70702	81012	10418	35642	911	
920	KESZTHELY	07	81401	40026	09309	8082	4	
940	PECS	08	80000	30026	08413	5651	704	
960	BAJA	10	80902	97026	08613	855	903	
980	SZEGED	13	71706	81036	08219	60977	908	
990	BEKESCSABA	11	71602	81022	09021	45607	806	
	BLOCK 13							
274	BEOGRAD	09	81428	98032	07723	00972	64905	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	10	71402	81011	10120	00957	815	
020	BOTOSANI	09	71307	45054	13716	11606	605	
080	ORADEA MARE	07	71404	81031	09121	00970	813	
085	BISTRITA	08	81802	75021	11521	47566	809	
090	IASI	10	80404	81034	15318	00947	918	
120	CLUJ	06	76412	81031	09622	00920	827	
150	BACAU	09	26412	75012	14918	25600	812	
197	BARLAD	11	21804	81011	15820	00901	911	
200	ARAD	10	61807	81032	22	64502	811	
230	DEVA	07	82707	81022	10022	1752	823	
247	TIMISOARA A	12	40904	75022	09322	00970	106	
260	SIBIU	06	81607	82022	1 22	11717	805	
280	VARFUL OMUL		816	84022	509	21157		
300	BRASOV	51	81801	81032	01425	22749	908	
310	GALATI	11	10906	81014	16821	00901	818	
350	BUZAU	10	20401	80021	14724	00901	713	
360	SULINA	08	91404	05462	19508	9 0	304	
375	TARGOVISTE	12	20904	82020	14123	00911	813	
420	BUCURESTI B	09	40904	82031	15025	00906	814	
460	CALARASI	12	21408	81031	15529	00906	812	
490	TR MAGURELE		80907	81031	12628	00917		
511	LOM	13	70000	98032	11019	00970	824	
521	TELICHE	05	80501	99022	126 5	0097	707	
534	GORNA ORECHO	12	52207	98030	63220	00953	711	
535	ROUSSE	07	61605	98031	14030	00906	911	
552	VARNA	16	40907	98011	16 16	00906	3*	
614	SOFIA VRJDBN	09	70905	98022	13718	00910	912	
615	MOUSSALA	57	87717	99032	35300	0052	703	
625	PLOVDIV	11	70000	98052	15019	00970	979	
626	KARLOVO	11	70403	49022	15322	00927	815	
631	KASANLIK	09	81105	98022	15522	11847	709	
641	IAMBOL	10	51803	98012	17223	00906	808	
654	SARAPHOVO		70905	98022	16017	00906		
712	SVETI VRATCH		71109	98022	16820	00942	916	
740	SVILENGRAD		41401	98030	15523	00945		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	04	80000	25056	08307	874	67103	
080	MILANO	04	42506	30052	07910	32610	64100	
098	TREVISO	09	80506	10636	07209	874	61109	
100	VENEZIA	09	83502	15636	07709	5742	60306	7097**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
140	BOLOGNA	08	82906	09636	08408	863	61109	
160	LIVORNO	08	82908	81022	07812	3852	60308	
170	FIRENZE	10	80000	50505	08112	875		
190	ANCONA	09	83316	10612	05812	874	64401	7092**
200	PIANOSA	10	82111	81145	08012	855	60222	
204	RADICONFANI	04	81810	50634	50634	19104		
240	ROMA CIAMPNO	11	81810	07656	06912	894	60702	7003**
260	FOGGIA	14	80000	60031	06317	5562	64202	
270	BARI	10	81815	30602	07417	8062	61415	
320	BRINDISI	08	81920	81022	08020	6662	64***	
330	TARANTO	13	81419	35022	07715	00927	60300	
334	PALASCIA	12	81811	7502	10216	856	60303	
338	CALOFEZZATI	14	63208	75022	07617	46511	60304	
400	USTICA	11		97012	07617	45600	641*2	
410	PALERMO	13	30906	40612	0 821	009		
420	MESSINA	08	72310	80022	06821	14570	67000	
460	CATANIA	13	80906	81020	01918			
470	PANTELLERIA	1	12131			00910	64217	
510	PORTO TORRES	07	83212	80026	11212	58506	60215	
550	C BELLAVISTA	10	80407	80205	08112	8 4	60217	
560	CAGLIARI ELM	07	73419	80036	10312	5854	64224	7002**
597	LUQA	56	73010	81022	06572	00906	64403	
620	THESSALONIKI	12	82505	80022	15420	00920	60913	
627	ALEXANDRPLIS	12	81402	98052	17619	00907	60901	
641	KERKYRA	08	81405	98022	12318	4572	61704	
642	IOANNINA	04	80000	98022	14618	0097	60708	
648	LARISSA	13	80912	80022	18	0097	60901	
672	AGRINION	11	81802	98031	16322	00970	60726	
687	ARAXOS	12	80716	81022	13418	00970	60715	
689	PATRAI	08	73205	70021	13121	34673	61812	
711	TRIPOLIS	01	80000	84022	15018	84600	609**	
716	ELLINIKON	12	73103	80022	17619	00972	61300	
734	METHONI	09	80924	81022	14120	00907	64707	
747	CHANIA	09	63205	81021	17421	00908	69804	
749	MARITSA	12	51307	83031				
754	HIRAKLION	02	72216	80022	16728	00906	60906	
	BLOCK 17							
020	SILE	07	30908	81020	16320	00901	60808	
022	ZONGULDAK	08	23605	98011	17221	00908	61106	
050	EDIRNE	13	31809	81021	17623	11701	60807	
056	TEKIRDAG	12	20000	81021	18117	00901	6080*	
066	KOCAELI	05	50000	81021	17723	00908	60812	
070	BOLU	02	3 108	81031	04322	00935	60710	
084	CORUM	06	12208	98011	05522	11800	60813	
090	SIVAS	55	23614	81031	03817	11610	60809	
096	ERZURUM	01	53602	81031				
115	BANDIRMA	11	13607	81020	18025	00901	67112	
132	YOZGAT	52	13604	81030	17	11700	60300	
150	BALIKESIR	11	20000	81011	18624	00931		
152	KUTAHYA	03	50000	71010	08022	14622	6040*	
160	KIRSEHIR	01	23603	81010	06420	21700	60808	
170	VAN	52	72109	800 2	01911	22431	60801	
184	AKHISAR	14	60000	80011	16824	00902	61813	
188	USAK	06	32304	81021	04822	11608	60705	
196	KAYSERI	04	23208	81030	05619	25600	64913	
202	ELAZIG	03	10408	81030	02313	22600	60809	
210	SIIRT	05	42706	81010	99521	35701	608**	
219	TERMINILLO	08	61803	81021	18325	00906	67607	
244	KONYA	03	30706	81021	06320	15606	60900	
260	GAZI ANTEP	07	03210	81000	00022	00900		
270	IRFA	13	23610	82010	01923	21600	60806	
290	BODRUM	11	60000	81012	18621	00901	60603	
296	FETHIYE	15	40000	81021	19122	01609	61601	
300	ANTALYA	16	62010	80030	18620	00906	64905	
350	ADANA	14	12406	81030	17023	11700	64919	
370	ISKENDERUN	14	23205	81011	16318	21600	62213	
602	MORPHOU	59	13210	83020	18867	11600	61401	
603	LIMASSOL	57	36805	84031	18970	38500	60300	
606	NICOSIA	51	126 0	84030	17176	11700	60714	
617	CAPE ANDREAS	55	01605	84020	18167	00900	60708	
	USSR ZONE 1							
092	VENTSPIL S	04	31603	98011	18405	00906	801	
112	YAUGULBENE	54	32201	97021	22004	12504	310	
163	KINGISEPP	56	52504	97031	21903	11501	113	
169	PSKOV	53	13401	97014	21702	11501	307	
191	VYBORG	53	07208	96100	19900	00900	113	
209	N6137 E03115	56	32503	97020	17301	31500	215	
422	KOENIGSBERG	02	81105	96101	15404	8542	907	
808	INDUSTRIIA	56	72702	98037	09452	13509	701	
812	NIZHNIA PESH	01	82007	9	09305	856	708	
824	ARKHANGELSK	02	81605	96616	10303	8742	312	
835	UKHTA	54	3202	97158	12550	53560	311	
836	REBOLY	57	62504	97168	14100	68500	113	
837	SEGEZHA	5	7270	97772	14601	69400	22*	
838	MEDVEZHIA GO	56	78207	98022	16102	75400	205	
839	PUDOZH	53	72709	98012	15402	75500	219	
840	PETROZAVODSK	55	67 07	98012	16403	555	3**	
843	SVIRITSA	54	82704	96102	20802	00951	324	
844	VYTEGRA	51	82703	97022	19202	854	330	
845	LENINGRAD OB	56	12703	98011	21802	11500	318	
847	LIUBAN	56	62701	98022	21604	21401	112	
850	TIKHVIN	52	73203	97022	21203	794	322	
853	GDOV	55	31801	96100	23	15501	224	
856	KHVOINAI	51	83202	97022	21002	854	323	
858	DNO	55	02901	97011	22003	00900	311	
859	VALDAI	51	82703	96102	21901	874	214	
865	KSINAS	04	81805	9602	12109	2163	605	
866	SURA	03	82003	97616	73007	0077	*01	
869	SHENKURSK	03	71604	9	15804	7 32	3**	
872	OPARINO	03	67007	98021	21012	00905	806	
875	VOLOGDA	03	82205	95616	19203	8722	314	
881	TROITSKO PEC	01	02208	98020	191 2	00900	809	
883	UST KULOM	02	62204	98022	90512	00902	707	
	USSR ZONE 2							
313	SAVALI	04	61803	98022	28409	00931	801	
314	MOLOTOVSK	01	72004	98031	26008	00952	806	
318	KIROV	05	21604	98021	24209	00901	806	
328	KIRSA	02	71805	97031		00901	807	
351	BREST LTOVSK	03	87784	97626	16406	864	910	
377	PINSK	02	81104	97022	17106	2854	138	
540	PEREDIUB	08	21401	98010	28413	00901	300	
545	BURANNAIA	00	01403	98000	27917	00900	300	
841	OREL	08	22201	96104	22817	22501	305	
842	STARYI OSKOL	01	32004	97020	23017	31500	302	
860	KHOLM	51	8320	97022	22502		220	
861	IDRITSA	52	81103	98022	22403	855	112	
863	VELIKIE LUKI	01	80000	97022	22002	894	318	
864	ROSTOV		81802	96104	21203	86		
889	SMOLENSK	02	82202	96205	2230	862	313	
891	VIALMA		71802	97022	23107	77410		
892	ROSLAVL		81401	97102	20309			
893	ZHITKOVICHI	05	71605	97032	18910	11401	907	
896	ZLYNKA	05	82001	96102	20210	854	306	
898	VYSHNII VOLO	00	82901	98022	21704	8732	318	
899	BUI	02	82503	96515	21204	864	206	
900	RYBINSK	04	62003	95216	20304	8042	315	
901	KOSTROMA	04	81405	98034	21206	855	316	
903	IVANOVO	05	72004	97032	21411	7	310	
905	KALININ	05	82203	97026	21006	7742	318	
907	GORKII	89	52003	97022	24714	00932	201	
908	VLIDIRIR	07	32004	98020	21	31500	304	
909	MOSCOW OBS	06	82203	96102	21907	854	212	
910	RIAZAN	08	02003	97000	22713	00900	308	
911	KALUGA	06	7180	98022	23515	00982	904	
912	KASHIRA	08	41804	97020	21111	00930	304	
913	ELATMA	08	31401	96100	43212	00903	302	
914	SKURATOVO	08	32204	97020	22313	38100	308	
918	SHAKHUNIA	06	81803	97021	22614	00947	705	
921	CHKALOV	03	01605	98020	29017	00900	804	
922	BUZULUK	04	01101	98020	29411	00900	903	
923	ALATYR	07	61803	98022	25617	00951	703	
924	ELABUGA	04	21601	97020	29309	00901	201	
926	BEZVODOVKA	53	21102	98020	28409	00904	304	
927	ULIANOVSK	07	30000	98010	28211	00903	302	
928	BUGULMA	06	01802	97020	3000	00900	301	
930	KIRSANOV	08	31807	97011	23916	31100	100	
931	KUIBYSHEV	04	20905	98020	28407	00902	812	
932	ZEMETCHINO	0	61104	97031	25613	00952	306	
933	MICHURINSK	09	30000	97031	93515	11601	306	
935	KURSK	05	01808	98020	21916	01500	301	
937	ZYRZNEZQA	10	42203	98030	23418	00941		
938	VALUIKI	09	81101	96101	22817	11507	301	
939	BOGUCHAR	10	61601	97021	23118	21701	300	
941	SARATOV		20904	980 2	27115	00902		
945	PUGACHEV	08	63602	98022	28110	00902	801	
949	ADAMOVKA	56	01403	98000	30016	00900	80*	
	USSR ZONE 3							
672	KISHINEV	10	31406	97011	18118	00901	712	
969	STALINO	09	21801	97010	22217	21500	803	
973	NIKOPOL	05	01802	82003	22626	00900	402	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	10	70000	50002	22218	51501	902	
002	MOROZOVSKAIA	10	31403	98030	23618	31501	903	
004	KOTELNIKOVO	01	01401	90020	22321	00900	806	
007	VERKNII BASU	62	60705	98022	24021	00906	907	
008	BUDENOVSK	04	60707	98021	20220	00907	808	
009	PETROVOSKOE	03	20705	99032	19820	00902	808	
010	TIKHORETSKAI	08	60406	98012	21422	64600	805	
011	KRSNODAR	12	50000	98024	21319	00901	706	
012	ARMAVIR	07	60906	98021	20021	61600	812	
013	BELORECHENSK	12	20000	96100	20618	00901	812	
015	PIATIGORSK	06	11105	98020	18819	11600	808	
017	NALCHIK	06	10605	98020	28420	11600	812	
018	GRAZNYI	02	10403	98020	19422	00901	812	
019	ORDZHONIKIDZ	04	20404	97030	19019	22600	807	
020	MOZDOK	01	10903	98022	20022	00903	810	
021	BORZHOM	06	20903	97030	27318	22600	806	
023	KUTAISI	08	02704	98000	18621	00901	210	
027	EREVAN	50	72201	98031	11252	63730	313	
028	LENINAKAN	00	70000	99031	48114	12604	806	
031	NAKNICHEVAN	00	71101	98022	15719	21541	820	
033	KIROVOBAD	12	11601	98020	15524	0960	616	
034	ZAKATELY	51	11601	99001	15722	15700	809	
035	ASTARA	02	00901	99000	18817	00900	308	
036	KARIAGINO	01	81107	99023	16221	00902	825	
038	GASAN KULI	08	02210	95313	17415	00900	200	
042	FT SHEVCHENK	52	10407	98030	19816	00904	801	
044	GUREV	52	00908	96000	23421	00900	807	
047	MAKHACH KALA	02	63603	98022	21311	00901	203	
050	IASHKUL	52	80901	98022	21622	00903	708	
054	ILMEN	01	11405	98020	24419	00902	809	
073	VOROPONOVO	02	11407	98020	24019	00901	907	
140	OSTRON KULAL	02	00409	97000	21008	00900	300	
339	KENDERII	05	02704	98000	20216	00900	806	
942	SERAFIMOVICH	02	11605	98020	22318	00950	901	
943	KAMYSHIN	07	50402	98031	25218	00904	909	
948	URIUPINO	04	71809	98031	23419	00902	1	
995	SOCHI	09	13203	99030	20314	13500	904	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	01	62106	99031	23010	00901	810	
031	BISER	55	21604	97030	27312	00902	813	
034	KUNGUR	01	00000	96020	26914	00900	851	
051	KHALMER SEDE	55	70708	98032	18854	00930	801	
055	BERESOV	50	72203	98022	22407	00901	716	
057	KONDINSKOE	28	20029	70202	74140	09010	9*	
058	SAMAREVO	55	12205	98020	23912	00901	812	
059	SURGUT	55	22705	98020	24208	00901	810	
060	TOBOLSK	01	12003	98021	27510	00901	802	
061	CHERDYN	53	72007	98022	21710	32657	812	
062	SEROV	02	52703	97022	24816	00931	808	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
063	KISEL	52	62101	98012	28512	00932	304	
065	NIZHNE TAGIL	51	12003	98020	26615	00901	809	
066	KUDYMKAR	51	51604	98022	26211	00942	804	
069	TIUMEN	03	01602	97000	28314	00900	808	
070	IANAUL	00	01401	98020	30705	00900	707	
071	KRASNOUFIMSK	00	01602	01601	98020	29908	900	
072	SVERDLOVSK	00	02203	98020	28017	00900	811	
073	SHADRINSK	02	02203	97020	30810	00900	806	
074	LEUSHI	51	12705	98030	26615	00901	*04	
075	ISHIM	12	02204	97000	30312	00900	809	
076	KROPACHEVO	02	00000	98000	29712	00900	806	
077	CHELIABINSK	04	02102	97000	29912	00900	703	
078	KURGAN	03	02204	97020	31609	00900	808	
079	UFA	00	01802	98020	31209	00900	803	
080	TROITSK	03	12205	97030	32408	00901	816	
081	STERLITAMAK	04	00000	98020	30811	00900	300	
084	GLAZOV	01	41401	97020	27012	00941	807	
156	VERKHNE URAL	00	70903	97012	21505	0097	905	
159	IGARKA	54	82912	97022	17053	854	307	
160	MUZHI	51	82803	98022	22004	00943	817	
161	SARAN PAUL	01	70000	97022	20911	7 931	816	
163	SUKHOBUZLM	56	82505	99022	28700	0097	801	
165	ALEXANDROVSK	55	02701	97011	21509	00900	707	
166	PUDINO	53	52205	97031	29412	00906	811	
167	KOLPASHEVO	51	81803	97021	26407	00907	714	
168	BOLSHOI ULUI	53	72205	97022	29802	00950	809	
169	NAPAS	52	82502	97022	23111	00902	811	
171	SHIRO	58	81801	98022	31601	00901	806	
172	TARA	52	81802	98031	29010	00906	813	
173	TOMSK	53	51608	97020	29500	00 32	808	
174	BOGOTOL	52	82205	98032	30701	00930	812	
176	BARABINSK	00	91603	91474	30800	9 0	803	
177	BALAKHTA	56	82005	98022	32352	25657	807	
178	NOVOSIBIRSK	50	81805	15102	32702	8632	805	70****
179	KEMEROVO	53	31402	96100	35501	00901	808	
181	OMSK	04	02704	97020	30013	00900	904	
183	KAMEN	51	01601	97022	32301	00900	805	
184	BARNAUL	5	61801	97032	33302	25 01	801	
186	SLAVGOROD	51	02003	97020	32202	00900	306	
187	BELOKUIKHA	51	00000	98001	34002	00900	401	
188	RUBTSOVSK	52	02901	98020	31407	00900	808	
189	NIAKSIMVOL	52	21805	98011	22313	00930	719	
191	TURUKHANSK	51	83202	98027	15002	6552	300	
192	VERKNE IMBAT	91	82201	99032	21206	856	804	
193	VOROGOVE	51	81 03	98615	14003	856	806	
197	IVDEL	0	62201	96022	24414	00950	909	
198	PODKAMENNAIA	00	82203	97022	09903	5562	811	
200	BOGUCHANY	53	82204	94737	19852	8062	701	
205	KANSK	55	82103	96717	51	8742	822	
206	KRASNOIARSK	56	82207	97022	29401	0097	812	
207	KASHA	60	83205	98032	30351	00927	807	
208	KEZHMA	59	82702	98022	21554	2515	805	
211	ALAPAEVSK	04	12205	97020	27117	00901	811	
213	KAMYSHLOV	01	01801	97020	28813	00900	812	
217	DOMASHINO	54	82703	021	19310	885	713	
219	UFALEI	01	00000	98020	28216	00900	300	
223	SHUMIKHA	04	02002	97000	30708	00900	803	
234	MOLOTOV	51	32707	97030	28014	00931	808	
235	GORA PAIZ	50	72904	99022	14200	61231	717	
245	DEMIANSKOE	50	22201	98020	26112	00904	810	
249	IALUTOROVSK	04	01805	97020		00900	808	
250	VAGAI		02203	97000	30 12	00900		
252	MAKUSHINO	50	02204	98020	30911	00900	8**	
256	POLTAVKA	08	02903	97020	30913	00900	806	
257	ODESSKOE	14	03201	98020	20711	00900	807	
259	CHERLAK	01	00703	98020	29914	00900	802	
263	ISIL KUL	02	02503	97010	30514	00900	707	
265	KALASHINSKIA	02	02901	96044	29813	00900	806	
266	POCELKOVO	03	02501	97020	29914	00900	807	
268	NAZYVAEVKA	04	02704	98020	30914	00900	911	
271	BOLSHERESHE	04	00000	98000	29312	00900	808	
277	VIKULOVO	03	62203	98031	88514	00904	810	
278	TEVRIZ	00	02701	98020	29014	00900	804	
305	KUSHTOVKA	00	80000	98032	27208	00906	811	
306	SEVERNOE	00	21801	97031	28605	00907	804	
309	TATARSK	04	72703	97022	29413	00901	804	
312	KUPINO	59	62203	98022	30751	25750	812	
313	ZAVINSK	50	91602	91454	32200	9	905	
314	UBINSKOE	50	91803	93454	31550	9 0	801	
315	KARASUK	04	02202	98020	31107	00900	703	
317	KHABARY	50	01803	98024	23101	00901	901	
323	PARABEL	56	82703	97022	24312	00907	809	
325	MOLCHANOVO	51	82203	98022	29404	00907	809	
326	BOKCHAR	51	82005	97022	27504	00947	807	
327	KRESHCHENKA	59	00000	99031	33701	00946	504	
328	PIKHTOVKA	50	82005	96102	30401	864	807	
329	KOZHEVNIKOVO	51	82005	98021	01	865	806	
330	EOLOTNOE	51	32203	97012	30701	00930	807	
332	TOGUCHNI	51	00000	97000	31603	00900	804	
333	MASHKOVO	51	82204	96102	33501	855	806	
334	KOLYVAN	50	82007	96102	31401	0082	904	
335	KOCHENEVO	50	01803	96101	32601	00900	804	
337	CHULYM	00	11601	97011	31802	00901	804	
338	KUCHKI	00	01603	97000	32002	00900	804	
339	ORDYNSKOE	50	720 2	96031	32702	75400	300	
341	CHEREPANOSKI	51	21801	98012	33401	00901	805	
342	MASLIANINO	53	72201	98022	33901	00901	302	
345	BAEVO	53	01801	97000	31803	10900	2*	
347	BOLCHICKIA	52	00000	98020	32050	00900	300	
348	ZAV YALOVA	06	00000	97020	32603	00900	808	
349	ZMEINOGORSK	0	03603	97020	32103	00900	811	
351	ALEISKOE	00	30000	97012	32704	25601	300	
352	BIISK	52	63201	97012	33603	25 30	802	
362	UIBAT	01	00000	99010	32702	00900	803	
363	TUROCHAK	5	03201	98020	40304	00900	302	
364	TACHTYP	59	22202	99020	37502	00901	301	
366	KUZEDEEVO	56	12702	98020	33502	00901	802	
367	TOGUQ	54	20000	98020	04002	00902	801	
368	KOLCHUGINO	54	21405	97020	33200	00901	809	
370	PENTRALNYI R	56	82203	98031	3300	00901	303	
373	UZHUR	61	42205	99020	90954	00902	807	
375	TISUL	56	72703	97031	2 805	00941	808	
376	TIAZHIN	53	82701	98022	30802	00930	302	
377	MARIINSK	53	82201	97032	30303	85700	809	
378	IZHMORSK	54	82205	98022	31501	00972	803	
379	TAIGA	52	72004	97022	32251	65431	801	
380	TIUKHTET	57	72702	99032	29603	00950	812	
384	CHULSKAIA MT	60	82103	97022	26705	0091	812	
386	STRELKA	53	82701	98032	24303	5732	825	
387	SYMSKA FAKTO	52	72103	98022	21906	00938	714	
390	IARTSEVO	53	80000	98022	20204	856	716	
404	PIROVSKOYE	56	82504	97022	24609	0097	724	
407	ENISISK AMSG	58	82503	97022	24405	65737	820	
408	KAZACHINSKOE	51	82201	98028	01	0096	810	
409	BIRILIUSY	56	82703	96022	27504	0087	811	
411	ACHINSH	54	72101	98022	30201	00950	809	
413	LKIUKVENNAIA	59	82705	97022	29652	0092	809	
415	DZERZHINSK	53	82702	97022	26350	00907	720	
418	AGINSK	56	82808	98022	29851	0092	808	
419	KOLBA	5	82003	98022	68151	00970		
422	IRDINSKOE	57	80000	98031	3425	00901	801	
423	MINUSINSKOE	53	80000	98022	3 802	00901	706	
425	ABAKAN	5	81404	99031	31 01	00907	807	
426	BEIA	57	40000	99011	33701	00901	705	
428	KRUTOI POV	54	00000	96020	001	00900	704	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	02	01601	97000	32511	00900	806	
087	URALSK	04	00702	97020	27	00900	305	
088	KALMUKOV	04	01102	97020	22620	00900	302	
090	AKTIUBINSK	53	01404	81000	28617	00900	704	
092	TURGAI		01107	97020	16	00900	815	
096	CHALKAR	57	00709	97000	26416	00900	807	
097	DZHESKAZGAN	53	00708	8 020	30307	00900	801	
098	KAZALINSK	59	00414	97054	22417	00900	806	
101	KYZL ORDA	66	00412	97020	19116	00900	807	
102	MOINTY	56	00409	88020	28108	00900	808	
103	BERTYS	54	00414	97020	27160	00900	804	
104	TURKESTAN	55	00920	97020	13518	00900	302	
106	DZHAMBUL	57	00410	97070	07912	00900	815	
107	ALMA ATA	02	33201	97020	21107	38600	300	
108	BURLUBAITAL	50	00410	98020	22509	00900	804	
109	DZHARKENT	54	00903	99020	17914	00900	306	
111	PETROPAVLOVS	00	02204	98000	31612	00900	808	
113	KOKCHETAV	56	02903	99020	33612	00900	804	
114	IRTYSHSK	03	02701	98020	32407	00900	300	
115	PAVLODAR	01	02702	97020	32902	00900	803	
116	ATBASAR	04	00000	98020	24206	00900	807	
117	AKMOLINSK	16	02902	96100	34303	00900	804	
119	KARAGHANDA	51	00000	98020	33305	00900	805	
123	KOKPEKTY	52	03201	99020	30000	00900	309	
124	BURLY TUBE	50	00206	97020	25606	00900	300	
125	ZAISAN	53	22503	98021	33651	25700	317	
128	CHIMBAI	53	00208	97000	15817	00300	806	
131	KUSHKI	54	70205	98022	07721	00932	809	
132	KIZIL ARVAT	04	02702	98000	14322	00900	***	
135	ASHKHABAD	51	82085	94513	13222	00900	804	
136	BAIRAM ALI	02	03403	97000	04525	00900	817	
137	KERKI	53	21701	98030	04927	21600	820	
139	STALINABAD	54	10905	99030	08721	11701	807	
142	LENINABAD	55	20401	99030	06424	00902	815	
143	NOVYI URGNCH	01	00207	96074	15519	00900	807	
144	GERGANA	00	20000	97020	06322	22700	86*	
145	TASHKENT	52	03601	97020	07623	00900	810	
147	SAMARKAND	03	60407	98032	07518	62600	100	
148	TERMEZ	08	82203	99032	08225	23782	803	
149	FRUNZE	55	13205	98020	15812	11800	307	
555	SEMIPALATNSK	56	03603	97020	31907	00900	804	
586	CHIRIK POBAD	58	00617	95343	15418	00900	810	
590	BERCHOGUR	61	01107	99000	39115	00900	807	
593	TEMIR GOROD	54	00903	97020	28316	00900	303	
600	DZHAMBEITA	52	01104	97020	26719	00900	807	
603	FURMANOVO	07	00902	97020	26319	00900	30	
611	DZHETYGORA	62	00903	98020	30613	00900	815	
617	ARALSKOE MOR	53	00412	97313	25815	00900	808	
620	DZHUSALY	57	00717	95313	21217	00900	606	
630	CHARDZHOU	05	03607	96054	08124	00900	813	
648	BLAGOVESHCHE	02	02501	97020	32508	00900	804	
650	URITSK	01	02003	98020	32008	00900	803	
653	NOVOSUKHINO	54	02908	98020	21612	00900	806	
656	DALNOE	54	01103	98020	29020	00900	823	
712	KIROVABAD	52	53205	99021	05025	12743	803	
720	ALEKSEEYSKOE	50	02201	98000	33907	00900	805	
725	ANAR	54	03617	95020	16309	00900	720	
740	UIUK	61	00914	98020	17453	00900	806	
743	CHOKPAR	49	41912	98020	18410	00900	804	
788	SHEBAKTY	51	02005	97020	32901	00900	815	
789	SEMIIASKOE	01	23401	98020	32607	00901	807	
860	SHEMONAIKHA	50	03406	98020	31002	00900	604	
871	ZHANGIZ TIUB	58	03602	98020	32204	00900	302	
879	BOLSHE NARYM	57	02901	99020	92652	00900	404	
890	URDZHAR	53	03601	99020	31001	00900	317	
892	UCH ARAL	54	00907	98020	26208	00900	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	59	72903	98028	29052	59651	807	70****
193	ZIMA	59	80701	98032	29854	0091	404	
201	KIRENCK	55	72505	98059	23654	23563	300	709350
202	BODALBO	60	60000	98028	31453	00901	802	709601
206	MONDY	70	32207	98022	73559	35600	204	
207	BRATSK	57	82705	98027	26152	5752	717	70****
209	NIZHNE ANGAR	61	42202	022	26759	44500	511	700053
211	KURA	62	73402	99012	22362	14557	315	709601
212	SRETENSK	59	10000	011	20052	22800	505	700003

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 828477

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
213	CHITA	63	23601	57021	21552	14601	308	700003
214	KHILOK	63	32703	98012	24652	24605	312	700002
215	BARGUZIN	63	03905	99020	25853	00900	315	700000
216	NERCHINSKII	61	83203	021	18652	00907	319	700002
218	ULAN UDE	58	03203	98011	28353	00900	411	700000
219	BORZIA	62	83605	031	19052	0092	305	700004
220	KIAKHTA	63	80000	99022	29454	00901	414	709751
251	MOGOCHA	61	03201	6 010	18755	00900	304	700001
252	SKOVORODINO	62	00000	000	16055	00900	308	700002
255	CHERNIAEVO	59	80000	022	14753	00937	305	70000*
261	BOGDARIN	66	03203	98021	25557	00900	405	700052
431	ALZAMAI	55	82706	99717	29152	876	811	70****
436	ALYGDZHER	62	82704	98052	18154	0092	304	
437	ORLIK	65	62001	99022	66259	14542	501	
438	ICHER	63	32802	99032	27963	14750	300	700056
439	INGA	60	80901	98268	30755	35701	304	
440	KHADAMA	59	83603	97032	29553	0091	300	
442	SHISHKINO	52	82202	96717	26252	8052	818	
443	ILIMSK	58	80000	98858	24353	63602	804	709300
446	TANGUI	57	82504	98717	27454	37507	804	70****
447	TULUN	60	62702	98022	29654	0092	300	
448	IKEI	72	82904	98032	30053	0097	802	
452	UST UDA	61	80000	031	29057	00907	302	700152
453	BALAGANSK	58	81801	98022	30055	00937	302	709752
455	POLOVONA	61	72901	98030	30653	00907	304	700052
456	BOKHAN	61	82002	98031	31057	00906	704	
457	BAYAB DAY	63	02703	99013	35157	00900	302	70****
458	UST ORDA	1	33302	98031	30756	00902	412	700052
459	LISTVINICHNO	59	10000	98021	31054	10900	307	700000
460	SLIUDINAKA	57	23201	99011	30053	00961	408	700001
461	KHAMAR DABAN	66	80000	98022	58264	00907	103	709357
462	TUMKA	62	70705	99052	40553	23302	300	70****
469	BICHURA	62	80000	98022	29555	14707	308	7000*0
473	PETROVSKII	60	02901	96011	26754	00900	316	700000
476	KHARINSK	65	02701	98021	28754	00900	410	700001
478	NOVOSELENGIN	62	03603	97010	29553	00900	407	700007
480	TANKHOI	61	11804	99010	30356	00902	313	70****
481	BABUSHKIN	62	02702	99010	30455	00900	305	709100
482	KOBANSK	59	02503	98020	30056	00900	303	700050
485	SUKHALA	64	22503	98020	28815	00930	306	700051
486	GORIACHINSK	61	72504	99022	27854	00942	302	700052
488	UST BARGUZIN	61	12503	99030	27558	14 00	307	700052
490	KACHUR	59	32901	98018	58357	33600	401	709752
492	ZNAMENKA	62	62904	98018	28755	00931	804	700051
493	ZHIGALOVO	62	80000	98028	28255	4562	311	709752
494	GOLOVSKOE	63	82003	97022	26754	65507	803	70975*
495	ORLINGA	62	80000	98031	25553	0094	603	0000
496	UST KUG	59	32702	97011	93453	00970	810	7097**
497	KAZACHINSKOY	64	22704	99011	25454	14705	810	709700
498	MARKOVO LENE	58	62205	97868	23553	29607	704	709750
500	CHECHUISKOE	57	72205	97868	23154	79500	300	709751
501	ICHERA	55	81803	98028	21053	39607	802	709700
503	DUBROVSKOE	57	62201	98027	19555	29501	807	709301
504	VORO PRISTAN		80000	98868	19952	833		7000**
505	MAMA	55	81403	85858	19852	896	801	709202
507	CHARA	65	60000	99012	20256	00901	302	700050
509	UAKIT	70	00000	98011	27062	14600	401	700054
510	BAUNT	67	03201	98020	26658	00900	901	700003
512	TROITSKOE	70	00000	98020	27564	00900	303	700056
513	TASA	63	03206	99021	53953	00900	403	700001
514	KARAFTIT	67	00000	020	33464	00900	304	700056
516	ROMONOVKA	69	00000	98011	23455	00900	306	700000
518	MELDEGEN	66	02902	98020	31860	00900	204	700056
519	SOSNOVO OZER	60	03205	020	26859	00900	408	700000
520	MOGZON	66	23401	010	24154	14503	208	700001
521	TURGUTUI	66	23201	98012	24656	00940	408	700051
522	ULETY	63	80000	99022	22652	00901	309	709702
525	KARYMSKAIA	63	23201	98012	19950	14605	214	700003
527	AGINSK	62	30000	98011	23152	14602	221	700003
529	AKSHA	58	23605	97010	21552	26700	317	709702
550	TUNGOKOCHEN	60	10000	011	22657	14600	403	709700
553	ZILOVO	60	00000	3 011	22454	00900	304	700002
554	KSENEVSKAIA	66	20000	98011	18654	24700	309	700001
556	URIUPINO	63	10000	011	17153	00900	310	700004
557	UST KARSK	57	20000	010	17951	24500	404	700003
561	NERCHINSK	60	23605	6 012	19652	24600	420	700004
562	SHILKA	58	00205	7 010	20451	00900	316	700004
565	OLOVIANAIA	59	03223	011	21000	06900	321	700005
567	SOLOVEVSK	54	60000	011	21062	34602	303	700006
569	OGPOR	61	83601	022	18354	00915	421	700004
571	NOVO TSURUKH	66	00000	011	14152	00900	303	700004
572	BURKA DONO	64	10404	7 012	17453	00901	309	700003
573	ALEKSAND ZA'N	58	50000	022	20456	00902	416	700002
585	AMAZAR	60	00000	020	19054	00900	302	700002
586	EROFEI PAULO	58	03201	3 011	19253	00900	302	709701
587	POKROVKANA A	60	11805	018	18556	15600	307	709783
588	URUSHA	61	00000	98020	18354	00900	300	700002
589	DZHALINDA	61	63206	0022	15854	24606	600	700000
590	TALDAN	63	02201	011	15253	00900	304	70**02
596	TYGDA	63	00201	4 020	14552	00900	301	700003
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	54	62505	97022	15652	00770	709	
155	CAP CHELIUSK	78	80906	97021	24577	0097	302	
157	DIKSON	55	81806	95717	05954	8042	703	
159	UST ENISEISK	54	62703	97733	13054	8042	903	
163	KHATANGA	75	80704	98022	14769	00904	801	700066
227	OST CHETYREK	75	01106	97027	09374	00900	704	
229	ZHIGANSK	73	80202	98022	17271	45507	804	700065
233	SUNTAR	56	80000	97717	16156	0092	806	709453
234	VILIUISK	64	80201	98037	17261	00907	804	709755
235	ISITSKOE		70000	7 022	15857	0097	303	709750
237	UST MALSKOE	66	02701	98000	13861	00900	300	700052
239	MIUIA	57	80000	99022	17255	3452	801	709350
240	OLEMINSKOE	58	40000	97021	17156	00901	808	709251
241	VITIM	58	20000	97028	20558	23600	805	709750
243	NEZAMETNYI	62	52502	99012	18859	25601	300	709763
244	NAGORNYI	65	20000	98011	20563	00901	301	709754
917	POKROVSK	65	20000	97027	14464	00940	801	709752
919	OYMYAKN AMSG	73	80000	97717	17570	0091	806	709667
920	AMGA	64	10000	98011	16663	00905	201	700052
927	CHULMAN	73	00000	97104	35562	00900	201	700753
930	TUAI KHAIA	64	00000	98011	19752	00900	802	709250
932	NIURBA	62	80202	99022	17560	00937	803	709754
934	MUKTUYA	60	10000	99018	17456	14700	703	709250
936	DZHARDZHAN	72	80000	98717	11270	0092	901	709366
960	DUDINKA	55	72705	95737	13455	8032	300	
982	AMDIERMA	56	62005	98021	15454	00950	706	
995	RUSSKIAI GAV	54	82708	96717	05353	8042	320	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	66	00000	020	14760	00900	305	
257	POLINA OSIPE	60	00000	020	16153	00900	8	
262	PLASTUN	51	30000	70031	10900	35700	30*	700008
265	CHEKUNDA	60	00000	020	12256	00900	301	700020
269	KHABAROVSK	58	80404	6 022	12751	0091	2	700000
270	EKATERINO NI	57	10000	011	18955	00901	701	700000
273	IMAN	01	80000	97022	10502	00906	605	700005
274	GRADEKOVO	53	00000	97001	99303	00900	320	700015
275	OST KARAGINS	62	80416	93002	06166	855	8*2	
280	NAIAKHAN	81	00000	8 020	12075	00900	802	700066
282	OKHOTSK	59	41806	97030	12158	00930	808	700057
285	AIAN	61	82002	97031	15261	0092	303	700054
286	UST KAMCHTSK	64	83206	98717	04068	8052	203	
291	UST BOLSHERE	62	03604	98020	99558	00900	302	
294	GLEXANDROVSK	61	01401	98000	17461	00900	317	700005
295	TILICHIKI		030	99363	08968	00900	808	
298	VLADIVOSTOK	52	01408	6 400	12401	00900	809	707004
601	GAR	59	00000	001	13954	00900	302	700008
603	KUMARA AMURE	61	03602	011	13552	00900	405	700005
607	MAZANOVO	56	10202	95010		14500	403	700004
608	SVOBODNYI	57	83602	022	12550	845	901	700005
609	GOSH	62	00201	010	11853	00900	301	700004
610	KUIBYSHEVKA	59	10203	94020	12051	00908	200	700005
612	SERGEEVKA	67	10201	001	12252	10900	302	
615	SHIMANOVSKIA	58	40403	3 020	13701	00960	306	700003
616	PRIGRANICHNA	56	80404	3 022	11101	0092	401	700006
618	ASTASHIKHA	53	81405	717	09102	0092	200	709705
619	ARKHARA	51	61805	97022	10301	0092	802	709706
621	ZAVITAIA	56	23603	5 011	10351	00901	41*	70**06
622	BRATOQIUBOVK	56	03602	020	11353	00900	815	700002
630	SELEMDZHA	00	10000	022	12566	00900	674	
631	NORA	58	10401	99020	16651	00950	304	
632	STOIBA	58	01401	98000	13102	00900	126	
633	BUSSA	63	00000	000	13155	00900	203	700002
635	UST UMALTA	62	00000	010	13157	00900	304	700004
636	SOFIISKII PR	69	00000	020	18064	00900	605	
638	VERKHNIAIA T	63	10000	020	11954	11500	300	700008
640	SEKTAGLI	63	00000	011	08650	00900	901	700006
641	SUTUR	57	70000	031	10151	00907	201	700006
643	KHULARIN		00701	22				
646	NERAN	68	80901	022	14354	0098	905	700005
648	BIRA	54	80000	94022	11250	00925	801	700003
649	OBLUCHE	59	81105	717	10351	4752	202	709707
650	BIRAKAN	55	80905	022	10951	0092	902	7000**
653	NADEXHDINSKO	52	80403	717	12151	8 62	811	709701
654	BIROBIDZHAN	54	80403	99022	12600	0092	703	700001
655	SMIDOVICHI	55	80605	95022	12250	0072	901	700001
657	VIAZEMSHAIA	00	80401	96687	11000	87 2	806	700206
658	LERMONTOVKA	02	81401	96616	10602	8062	900	700107
659	BIKIN	01	83201	96606	10203	8052	19	709706
661	POMPEEVKA	51	80000	747	00930	87522	807	700207
663	KARTUN	52	80000	7 022	10201	00902	704	700091
664	MALINOVKA	54	70000	97032	09404	75600	806	700011
665	USPENKA	52	20000	98011	08511	00901	711	700010
668	TURII ROG	52	80000	98022	13205	0092	808	
670	KUMEN PYBOLO	50	42009	6 143	08301	13640	203	700012
671	EVGENEVKA	52	23205	6 001	08606	00940	405	700015
672	KHOROLSK	62	02010	98020	20801	00900	406	700012
674	POLTAVKA	51	80000	98022	15306	00907	805	
675	VOROSHILOV U	70	01405	6 021	10601	00100	108	700010
676	PAZDOLNOE	01	22009	7 021	11202	26500	206	700009
678	KRASKINO	00	71103	95031	10900	76500	301	700008
681	PIDAN	65	02013	98031	06101	00900	200	700002
683	OZERNYE KLIU	01	80000	98020	16305	00907	807	
684	MAIKHE	52	10000	031	12902	00940	302	700009
686	SUCHAN	62	01808	6 010	13002	00900	609	
689	PREOBRAZHENI	52	00000	98050	13802	00900	912	700005
692	PFUSUNG	50	02216	7 010	12305	00900	731	700006
696	ANUCHINO	61	22202	98011	11205	00940	304	700013
698	NOVO MIKHAIL	54	30000	98020	10004	00901	501	700013
699	IAKOVLEVKA	55	22205	021	09408	00901	401	700014
701	FURMANOVO	54	00000	7 022	12100	00900	302	700015
703	ZHURAVLEVKA	54	00000	7 020	03752	00900	404	700012
720	BURUKAN	66	03601	010	97363	00900	407	70****
721	VESELAIA GOR		03201	020	16956			
726	SUKHANOVKA	63	20000	011	06257	00950	301	700052
730	DUKI	11	00000	020	17060	00900	308	
739	TROITSKOE	49	00202	011	12956	00900	802	
742	TIVIAKY	55	00000	032	12953	00937	900	700004
744	ELABUGA	59	80403	022	12352	0090	560	
746	ISIMI	55	80000	98022	13300	00902	316	709708
747	GVASIUGI	00	80000	616	10704	8062	900	700008
748	OLAN	01	82502	8 022	11403	856	509	700008
752	ZOLOTOI	54	80414	4 024	15952	862	313	
754	MYS SOSUNOVA	53	80216	4 712	14352	8742		700009
757	TERNEY	59	50000	98012	10901	00900	300	700007
760	TETIUKHE	52	03201	98012	11400	00900	405	700005
764	SINANCHA	54	02203	98022	10251	00900	300	700013
774	BOGORODSKOE	69	03202	99020	17867	00900	207	700054
776	NOGLIKI		00000	98020	15964	00900	313	700052
782	KIROVSKOE	64	00000	020	46759	00700	541	700051
784	ONOR	25	31150	20000	020	17760	600	
785	POGRANICHNYI	66	02202	97021	28364	00900	107	700056

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
787	PILVO	60	2104	031	16357	25600	305	7000**
794	KITASHIRETAK		80000	96022	16155	864	801	709754
796	SHINSHIRA	69	00000	98020	17656	00900	310	
799	KARUMNKOTAN	60	55410	96021	14257	53500	218	709252
801	OTANI		73602	96022	16955	57550	305	706650
805	HOROMUSHIRO	03	13214	600	09	41330	731	
810	KIKHCHIK		43606	98052	66557	45400	302	
816	PETROPOVLOVS	61	22710	97363	03953	00930	302	
824	OACHIAI	57	23601	7 011	16856	26400	111	709753
827	HONTO	00	70903	97036	15102	00930	205	709705
828	KETON	52	02201	97011	15101	00900	4	709705
829	MAOKA	66	00902	7 010	96057	00900	208	700018
832	SHANA	51	23202	97011	19001	00920	309	700009
834	KLIUCHI	64	42709	98810	02659	00907	309	
836	SEMLIACHIKI	65	33216	363	22155	15543	305	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	17	30000	82021	13923	11601	6*313	
007	TAITUNG	11	22710	82031	14625	21600	6*820	
025	LATTAQUIEH	14	22907	80011	18909	27600	6*919	
079	DAMAS	02	10810	82030	02024	11600	6*915	
104	MERDJAYOUN	14	12716	80020	02616	15400	67609	
153	HARKENAN	12	20000	99010	10519	25600	6*300	
155	HAIFA ARPORT	16	53017	97052	18620	51700	6*801	
177	TEL AVIV PT	13	33107	98031	18818	28505	69302	
180	LYDDA ARPT	15	73405	82032	18321	78600	69804	
184	JERUSALEM	10	43104	81031	25616	42500	67800	
270	AMMAN	51	13408	81031	26269	11601	65912	
416	DHAHRAN	48	10315	91000	09580	11700		
427	BAHREIN	53	13612	81020	10073	15500	66619	
460	MUSCAT	62	03105	99000	06775	00900		
608	MOSUL	52	33603	81021	12175	00901	67706	
621	KIRKUK	43	33611	82011	11577	00922	61804	
637	KHANAQIN	45	53605	81011	10670	33609	62604	
642	RUTBA	41	33417	80030	13272	31600	69626	
648	HABBANIYA	54	53512	81022	12371	42601	69816	
650	BAGHDAD	53	43411	81021	12771	32701	69715	
665	KUT EL HAI	54	42910	81031	12370	22533	69***	
672	DIWANIYA	52	42908	81021	11172	31702		
676	NASIRIYA	46	43109	81021	10873	42600	67816	
688	SHAIBAH	56	53318	81022	11171	22630	6*611	
689	BASRA	57	73316	81021	10566	58530	62806	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	34	52310	97021	05473	59630		
560	PARACHINAR	50	60502	96022	91051	22760		7008**
570	RAWALPINDI	48	60000	99031	04175	62700		
590	KHUSHAB	48	21602	99011	05681	00840		
600	SIALKOT	56	53802	97031	08279	52620		
620	FT SANDEMAN	66	21609	98039	90460	67700		
624	DERA IS KHAN	43	42902	97030	03781	00992		
641	LAHORE	53	32702	98011	04881	31600		
661	QUETTA	45	51602	98016	89560	50931		7005**
675	MULTAN	50	73602	95021	05081	00925		
680	MONTGOMERY	50	10000	96011	05179	11700		
702	FT ABBAS	61	02702	96000	03584	00900		
710	NOKKUNDI	43	42902	98931	98185	00942		
712	DALBANDIN	34	52310	94078	90380	08700		
715	JACOBABAD	57	82709	97035	05379	0282		
718	KHANPUR	45	51602	95051	05386	00900		
746	PADIDAN	57	63113	96031	04672	65700		
760	ORMARA	66	21609	97031	04980	22600		
781	MAURIPUR	69	22614	84011	07181	11530	6*921	
782	MANO KARACHI	71	32509	98021	05880	31600		
785	BADIN	51	62705	97031	04389	00903		
858	BOGRA	60	32703	9 032	05487	24600		
861	MYMENSINGH	71	40000	99012	06880	44700		
920	DACCA	67	32202	15031	06283	34500		
932	BARISAL	70	72605	97029	07774	64508		
940	CHITTAGONG	56	82302	96502	08278	8570		
950	COXS BAZAR	66	60000	96022	08680	68700		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	37	50702	96019	95041	38710		7075**
103	AMBALA	51	00000	96000	04080	00900		
123	SRIGANGANAGR	58	03202	98000	03482	00900		
131	HISSAR	54	10702	97011	04083	11800		
165	BIKANER	33	20504	98030	03085	22500		
182	NEW DELHI	54	74213	48952	05570	79500		7010**
260	AGRA	55	60000	96036	03181	37650		
265	MAINPURI	59	70000	96039	05982	27720		
311	SIBSAGAR	64	81404	95919	077 6	883		7 2000
312	DIBRUGARH	64	80502	96216	080 4	8772		7058**
339	JODHPUR	41	13207	97021	03687	11700		
343	AJMER	39	12509	98021	02484	18800		
348	JAIPUR	67	22907	98011	02185	22600		
360	MADHOSAGAR	76	23207	97029	02088	22740		
379	GORAKHPUR	47	02702	97000	04983	00900		
383	MOTIHARI	61	20000	96011	05081	00909		
391	DARBHANGA	50	03202	98000	05932	00900		
415	TEZPUR	64	62702	97029	08369	28680		7008**
451	KOTAH	35	13207	97020	02289	11700		
463	JHANSI	56	30002	99011	02487	31700		
475	BAMRAULI AL	49	63604	97036	04385	58630		
479	BENARAS	55	12704	97021	04682	00980		7002**
500	PURNEA	50	22504	9 011	05782	21700		
515	CHERRAPUNJI	52	62704	98016	97256	32602		7006**
516	SHILLONG	45	72304	97012	96358	75500		
540	MOUNT ABU	39	42004	99010	96573	41600		
547	NEEMUCH	35	42509	99031	03086	42800		
559	GUNA	54	52709	99031	02287	52600		
571	SUTNA	56	90000	98110	03783	97760		
635	BHUJ	52	62707	98011	05485	14630		
647	AHMEDABAD	50	72511	97021	04590	28750		
699	HAZARIBAGH	43	12405	97000	95374	11700		
700	RANCHI	61	30000	98291	95569	23601		7004**
727	AIJAL		82309	94006	95663	884		
731	DWARKA	67	52909	90031	07079	00930		
736	RAJKOT	47	62913	99021	04388	00950		
751	DOHAD	47	82520	96022	04385	65830		
779	PENDRA	61	73604	96171	94775	59411		
799	JAMSHEDPUR	64	52904	97031	05283	21750		
807	CALCUTTA	70	52305	97016	06880	41601		
840	SURAT	63	62307	98021	05985	00780		
851	JALGAON	50	23204	97031	02994	34800		
855	KHANDWA	37	63205	98031	02491	60830		
875	RAIPUR	68	61405	97171	04979	39720		
895	BALASORE	7	71404	98299	07071	67630		7047**
903	SAUGOR IS	71	2311	96026	06776	7500		7002**
925	MALEGAON	45	22904	98011	01293	11730		
933	AKOLA	56	22904	99021	02593	00948		
937	AMROATI	54	33205	99011	02491	31600		
953	KANKER	71	83602	97019	04181	84700		7016**
970	CUTTACK	69	71802	97021	06381	39 60		
973	CHANDBALI	73	51405	97000	05880	55500		
977	SANDHEADS	71	42303	97031	07981	21639		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	42916	99011	06980	00970		
003	BOMBAY	66	13214	98020	06582	00908		
009	AHMEDNAGAR	45	02702	99000	94890	00900		
013	AURANGABAD	52	03407	98000	95190	00 00		
017	PARBHANI	42	12507	99011	00793	11700		
086	RAMAGUNDAM	64	42311	97031	02490	425		
109	HARNAI BMBAY	71	03216	98000	06880	00900		
121	GULBARGA	38	03407	99000	01495	00 00		
129	HYDERBAD BPT	47	32311	98011	94392	34 00		
169	RAICHUR	60	02507	98001	02096	00 00		
185	MASULIPATAM	75	61809	97021	05583	68700		
189	COCONADA	77	41404	97026	06680	38660		
205	BELLARY	42	32304	98031	01594	21405		
213	KURNOOL	50	00000	98000	02695	00900		
233	CHITALDRUG	51	32704	99031	95409	2260		
241	CUDDAPPAH	82	40000	98031	03598	41600		
245	NELLORE	76	11109	99021	04286	18601		
283	MANGALORE	70	13209	97021	06185	00901		
291	MYSORE	57	50000	9901	95990	49650		
295	BANGALORE	57	62050	98021	06289	65600		
314	CALICUT	78	42914	98021	05287	11701		
333	PORT BLAIR	73	20504	98020	07783	22600		
335	PALGHAT	69	22711	99021	03693	2270		
351	COCHIN	77	62916	98031	05387	48606		
352	ALLEPPEY	77	72911	97031	04189	48410		
359	MADURA	77	76004	99021	03692	58706		
363	PAMBAN	77	52607	97011	05185	50980		
369	MINICOY	75	73204	97299	06285	43478		7001**
371	TRIVANDRUM	74	80502	96959	05780	145		
376	PALAM COTTAH	76	51605	99021	04885	00910		
418	TRINCOMALEE	76	80904	97022	05383	22528		
466	COLOMBO	74	82305	98032	05984	33570		7008**
497	HAMBANTOTA	77	71603	97029	05283	33528		7004**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	64	80916	24032	14565	86300	62312	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	75	20601	40102	13976	24500	6*411	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	37	82021	30022	16641	3752	65011	7097**
407	ASAHIKAWA	29	72007	45026	20141	755	66302	7097**
409	ABASHIRI	29	41607	81021	19340	11650	6*317	
412	SAPPORO DCMO	29	11907	30011	20743	14600	6*104	
417	OBIHIRO	27	00704	75000	19936	00900	6*312	
420	NEMURO	26	02705	80001	19736	00900	60318	
421	SUTTSU	25	21615	82021	20343	25600	6*803	
426	URAKAWA	31	12906	81011	23240	15500	6*304	
430	HAKODATE MAR	36	12210	80012	22643	10930	69301	
575	AOMORI	32	02106	80001	24040	00900		7097**
581	HACHINOHE	28	12205	82012	24640	12500	69303	
582	AKITA	33	11603	70001	25437	00901	6*501	7097**
584	MORIOKA	28	11603	81011	26635	00901	6*307	
585	MIYAKO	31	12704	83002	25537	00901	6*104	
587	SAKATA	36	30906	82021	25140	00901	60300	
588	YAMAGATA	29	21604	75011	26041	00901	6*307	
590	SENDAI DCMO	34	02905	30011	26148	00900	6*304	
595	FUKUSHIMA	33	01812	81000	26148	00900	6*312	
598	ONAHAMA	41	02205	81000	28249	00900	6*315	
600	WAJIMA	33	81907	75022	24844	0092	6*406	
602	AIKAWA	26	81407	81032	25545	0091	60310	
604	NIIGATA	37	30000	80012	25744	15621	6*306	
605	KANAZAWA	38	81005	75032	24747	00927	6*605	
610	NAGONA	33	80000	81030	26443	00907	6*318	
612	TAKADA	35	80000	20032	25643	00907	60308	
615	UTSUNOMIYA	42	62801	40031	27649	00936	6*013	
618	MATSUMOTO	33	31614	70002	26048	00901	6*330	
624	MAEBASHI	36	13407	80021	27645	00901	6*314	
635	NAGOYA	42	70903	54032	27847	00902	69407	
636	NAGOYA DCMO	42	21405	55021	28748	00901	6*318	
637	IIDA	32	62706	82022	28247	00905	6*324	
639	FUJI SAN	87	82825	85032	17108	10147	6*119	70****
648	CHOSHI	46	22015	81031	27955	24701	6*306	
650	KAMEYAMA	42	70601	81022	28448	00970	6*316	
654	HAMAMATSU	42	20204	45022	28848	00931	6*318	
655	OMAEZAKI	44	13505	82001	28851	00901	6*314	
662	TOKYO CMO	44	61906	16000	27753	65500	6*314	
663	OWASE	42	70000	82031	28849	00938	6*318	
668	AJIRO	39	82306	82030	28652	00907	6*318	
671	TOKYO	48	42011	80011	26454	00902	69310	
673	TOMISAKI	44	02219	82001	28458	00900	60413	
675	OSHIMA	47	82009	84031	28551	00901	6*317	
676	NIIJIMA	39	31704	81011	28754	00901	6*313	
678	HACHIJO JIMA	46	22312	83011	29058	21600	64318	7097**
740	SAIGO	40	82305	82022	23653	0092	60104	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
744	YONAGO	38	81503	81022	24451	0092	6*005	
746	TOTTORI	27	81809	81022	25255	0092	60319	
749	MIYAZU	29	61605	81022	25755	0097	6*117	
755	HAMADA	42	80504	82022	22953	0092	6*901	
762	SHIMONOSEKI	43	73604	75021	27954	0095	6*312	
763	BOFU	40	83405	75032	28049	25738	6*323	
765	HIROSHIMA	42	81507	70022	25153	0092	6*010	
772	OSAKA DCMO	34	71403	10102	27751	0097	6*320	
774	KASHIWARA	29	70000	81022	27851	00907	6*327	
777	WAKAYAMA	36	61807	80012	27455	00901	6*221	
800	IZUHARA	50	80000	50616	21753	8062	6*402	7002**
807	FUKUOKA DCMO	43	81309	70605	22158	4582	69404	7097**
816	TOMIE	46	81406	81022	23357	1762	6*106	
817	NAGASAKI MAR	46	80904	80612	20758	0092	60610	7097**
819	KUMAMOTO	46	83403	70022	21656	85500	6*707	7097**
827	KAGOSHIMA	47	81418	82216	22560	2562	69904	7097**
830	MIYAZAKI	48	81805	81022	25160	855	6*307	
836	YAKU SHIMA	49	82201	81022	21658	0092	60902	
887	MATSUYAMA	46	70000	81022	25153	756	69408	
891	TAKAMATSU	42	80000	75022	26450	2562	6*011	
894	TSURUGI YAMA	33	81614	82032	26753	00907	6*329	
895	TOKUSHIMA	42	81316	80032	26656	00940	6*520	7009**
898	SHIMIZU	47	71305	82022	25759	5567	6*907	
899	MUROTOMISAKI	41	81904	81022	27254	2467	69314	
909	NAZE	55	81410	81022	21766	856	69108	
918	ISHIGAKI JMA	66	11512	70012	17971	15500	69309	7097**
927	MIYAKO JIMA	63	71511	75022	18869	385	63315	
931	KADENA OKINW	59	21214	81012	19367	24500	69307	
945	MINAMIOAGARI	55	31116	80022	21666	31501	63506	
963	TORI SHIMA	41	11808	84011	29057	15500	69311	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	65	83203	91515	08473	47320		
042	MANDALAY	62	80000	97022	06581	4867		
062	AKYAB	68	80000	96505	28579	45537		
071	KYAUKPYU	65	52202	97025	81	00944		
077	PROME	78	80502	94039	07179	58530		7001**
078	TOUNGOO	71	80000	97959	07378	5362		7003**
094	BASSEIN	76	30000	96025	07687	11704		7001**
096	MINGALADON	73	25511	96012	07886	29500		
097	RANGOON	73	25511	96012	07886	29500		
103	MOULMEIN	81	33201	94021	07585	35500		
108	TAVOY	74	40000	97011	07486	14605		
110	MERGUI	69	31303	96051	07188	00905		
112	VICTORIA PT	70	61104	97022	07585	28406		
327	CHIENGMAI	66	50000	96051	84	15605		
354	UDORN DHANI	72	82721	05979	10072	89521		7015**
378	PITSANULOKE	75	50000	95051	90	39503		
407	UBOL RAJADHN	78	10000	96051	07087	00905		
455	BANGKOK	74	22010	48051	08783	00905		
500	PRACHUAB KHI	70	11406	97050	08682	11501		
551	BANDON	74	30913	97021	07783	25546		
568	SONGHLA	74	40915	97021	07383	41605		
601	PENANG B L	74	52304	64021	05984	13406		
694	SINGAPORE	77	80604	56026	07182	65403		7006**
855	TOURANE	21	43402	98021	12124	45502	6*421	
940	VIENTIANE	22	61813	96132	08827	69500	6*917	
990	PHNOM PENH	20	11312	98010	08033	00902	6*408	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	15	80404	95032	16818	854	64115	
069	CABO JUBY	16	70209	81256	14919	78500	60108	
115	OUJDA	04	63406	81031	11818	62602	60300	
125	TOUAHAR	09	32506	82011	12913	31500	64003	
130	RABAT	10	33008	81011	14919	32600	64003	
135	SALE	09	23612	81021	1498	28500	64604	
155	CASABLANCA	07	23610	80015	15917	25600	61004	
185	SAFI	16	80000	7002	14918	855	60300	
220	MOGADOR	10	73614	81032	16216	75500	60317	
230	MARRAKECH	10	50204	81022	12118	58600	64904	
250	AGADIR	15	32514	81010	11623	32500	61003	
360	BONE	10	62616	81024	13116	42560	60219	
390	M BLANCHE	08	53614	81021	16214	58500	6*220	
420	CONSTANTINE	05	63414	81012	13513	62600	60217	
461	FORT LAMOUNE	15	23608	81020	14616	22600	64108	
490	ORAN	04	33614	81011	15817	34500	6*104	
525	BISKRA	05	3221		07923		6*200	
545	LAGHOUAT	05	3416	81020	93417	00980	6*001	
570	COLOMB	02	13202	82020	94620	00902	6*105	
580	OUARGLA	06	70512	45072	07321	35790	6*710	
625	AOULEF		72714	81031	00730	00902	6*904	
705	BIZERTE	11	72918	81031	10716	62460	60214	
715	TUNIS	12	73119	75032	10219	58580	6*308	
720	CAP BON	14	42816	98022	09418	24480	60005	
735	KAIROUAN	16	53612	81081	08124	42602	67904	
745	GAFSA	07	60000	82022	07423	12602	67901	
765	GABES	12	83602	81022	08217	00922	60701	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	00	01408	98020	00734	00900		
036	TILLABERY	19	22210	98010	07637	21700		
043	TAHOUA	15	12204	98032	08237	11700		
049	N GUIGMI	11	01306	98000	12436	00900		
052	NIAMEY	17	32508	98031	08337	21702	6*914	
080	MARADI	13	00908	97051	0	00900		
090	ZINDER	04	01808	98020	07937	00900		
096	MAINE SOROA	54	10410	98031	09038	00901		
202	TESSALIT	55	03208	96050	08934	00900		
226	GAO	52	40000	82031	08537	21640	6*810	
230	NIORO	11	00904	97020	08537	00900		
240	HOMBORI	02	10804	98011	08537	00940		
250	MENAKA	10	13204	98030	08137	11700		
265	MOPTI	11	20902	97030	08137	21800		
269	TOUKOTO	18	02408	98000	10835	00900		
272	SEGOU	05	13604	97020	06537	00901		
290	BAMAKO	04	03212	96001	0936	00900	6*607	
297	SIKASSO	18	72306	98052	08034	38770		
415	PORT ETIENNE	18	50316	98021	14222	00950	6*207	
421	ATAR	10	03612	98000	24125			
437	AKJOUJT	13	10410	97020	12430	00940		
442	NOUAKCHOTT	14	10506	98020	11328	00940		
450	TIDJIKJA	05	10404	98011	10430	00030		
461	BOUTILIMIT	06	00906	98000	11030	00900		
600	SAINT LOUIS	17	43212	96100	12320	46200	6*100	
627	LINGUERE	12	03206	97000	10830	00900		
641	DAKAR YOFF	17	73617	98022	12822	76311	6*001	
679	KAOLACK	14	10000	96051	11628	00901		
687	TAMBACOUNDA	16	00000	97000	09832	00900		
695	ZIGUINCHOR	17	70504	96011	11827	00900		
809	LABE	13	00000	97000	08822	00900		
829	KANKAN	18	03213	98000	08033	00900		
832	CONRAKRY	21	33210	98011	11429	38500	6*902	
847	MACENTA	21	60000	96031	11727	61400		
	BLOCK 62							
306	MERSA MATROH	04	10910	75031	17726	00901	60906	
333	PORT SAID	10	40509	81030	17319	00903	61714	
366	FAROUK	08	40415	80021	17026	00902	60720	
405	LUXOR	10	00203	81000	12932	00900	60722	
462	HURGHADQ	14	03408	81000	13723	00900	62812	
600	WADI HALFA	59	00108	82010	11931	00900		
640	ABU HAMED	02	03605	81020	08633	00900		
641	PORT SUDAN	19	00218	50020	10429	00900		
680	ATBARA	66	10213	50070	06634	00902		
721	KHARTOUM	57	30110	81011	06533	00902		
730	KASSALA	07	03603	81021	02935	00900		
760	EL FASHER	53	00710	81030	06832	00904		
770	GENEINA	61	13404	81030	06234	00940		
771	EL OBEID	56	70907	81022	06133	00907		
772	KOSTI	01	33304	81011	04237	00903		
840	MALAKAL	55	80410	81032	03237	00907		
880	WAU	54	60509	81012	03837	00955		
941	JUBA	10	83405	81042	03137	32760		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	27	50414	82030	06530	22501	6*840	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	61804	98010	10130	38543	6*920	
600	BERBERATI	22	72304	98012	09029	21501	6*922	
650	BANGUI	22	61808	99022	09333	31602	6*829	
700	FORT LAMY	11	60000	81032	05838	11702	6*919	
750	FT ARCHAMBAU	12	41804	98022	05436	33531	6*911	
870	NGAOUNDERE	17	81406	98032	88928	32608		
910	DOUALA	24	62306	98022	08732	68600		
931	BATOURI	21	80000	99026	37023	00971	6*637	
950	YAOUNDE	22	80000	98179	26622	29421	6*813	
970	CAMPO	26	42710	99179	08132	43700		
	BLOCK 65							
306	KANDI	20	72306	98022	09728	00970		
319	NATITINGOU	22	70000	98219	10324	0097		
333	TCHAOUROU	22	73104	98032	09632	21560		
335	SAVE	21	41602	98031	08034	41500		
338	BOHICON	21	20000	98030	09234	11502		
344	COTONOU	26	22304	98020	08435	21500	6*921	
401	AXIM	78	31609	82021	10187	22504		
408	TAKORADI	79	62313	81011	09187	21502		
422	KUMASI	73	42302	82012	09728	71500		
436	SALTPOND	79	42005	81011	09689	42400		
471	AKUSE	66	32705	81031	07697	31500		
478	HO	74	22309	93021	92			
481	ADA	77	62313	81021	09187	21502		
503	OUAGADOUGOU	18	51804	98012	09632	22630	6*919	
528	ODIENNE	20	10000	98032	09333	11500		
539	FERKESSEDOUG	23	52304	98031	48501	68906		
548	MAN	24	32208	98012	10530	25601		
555	BOUAKE	23	60000	98032	09432	61400		
557	GAGNOA	24	51802	98021	10931	51600		
578	PORT BOUET	25	22308	98021	08531	22500	68914	
592	TABOU	23	52312	98031	09632	41502		
	BLOCK 70							
026	BARROW	70	11012	80030	21081	00940	69303	700068
086	BARTER IS	67	01107	80020	21073	00900	60905	
106	POINT HOPE	85	03608	83020	15991	00900	60603	
116	WALES	91	00717	81021	13997	00900	69805	
133	KOTZEBUE	92	30208	82012	12999	00930	69805	
200	NOME	99	70000	81032	09105	00920	69803	
204	GAMBELL	94	00413	81020	13203	00900	60910	
209	MOUNTAIN VIL	15	23211	81012	03118	25700	69905	700068
218	NUNIVAK	13	83609	81022	04115	854	69907	
219	BETHEL	14	83503	81031	01019	60877	69103	
222	GALENA	98	03306	81012	08106	00900	60303	
231	MCGRATH	95	63602	81031	04102	00970	69302	
261	FRBNKS WEEKS	08	80000	80022	09113	0091	69300	
273	ANCH MERRILL	26	80000	817 2	08530	856	69102	700038
291	NORTHWAY	05	80000	81022	12512	0092	69300	
296	CORDOVA 13	30	80609	80617	09138	8052	69808	700058
308	ST PAUL	17	80416	80712	02021	862	69910	700016
316	FORT RANDALL	25	82413	56014	98330	856	69110	700019
326	NAKNEK	31	81117	81022	98636	856	63312	
350	KODIAK	36	90614	08626	99836	9 2	69102	702884
360	CAPE STELIAS	35	92312	80616	06135	9 0	69720	701760
361	YAKUTAT	33	80913	16687	14934	8042	69914	701188
365	CAPE SPENCER	37	80721	80032	16338	884 6	69807	
381	JUNEAU	32	81214	80216	20035	856	69605	700019
388	CAPE DECSION	35	81413	10022	19337	865	63910	
398	ANNETTE IS	33	81113	81022	22038	6562	69608	
414	SHEMYA IS	33	81519	56026	73935	864	69829	700029
454	LONGVIEW	37	82012	24626	87338	853	69849	
489	UNALASKA	31	82305	64027	00132	864	68902	700038
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	49	70314	80026	17669	78600	66315	700050

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
202	MIAMI	47	63411	80022	18058	55660	66412	
205	ORLANDO FLA	38	03612	81020	20052	00900	60417	
206	JACKSONVILLE	37	03204	81020	21048	00900	60419	
207	SAVANNAH FLD	39	02904	81020	20345	00900	60317	
208	CHARLESTON	36	03206	81020	19346	00900	60317	
211	TAMPA	38	00207	81020	20453	00900	60320	
214	TALLAHASSEE	39	00000	81020	21043	00900	60314	
217	MACON	36	00000	56020	19641	00900	60115	
218	AUGUSTA	32	03109	81020	19645	00900	60419	
219	ATLANTA	30	02503	81020	19342	00900	60417	
220	APALACHICOLA	37	00505	80020	21050	00900	60417	
223	MOBILE	40	00000	81020	19644	00900	60410	
226	MONTGOMERY	36	00701	81020	20340	00900	60410	
228	BIRMINGHAM	35	00903	80020	19337	00900	60407	
231	NEW ORLEANS	41	00000	80114	18944	00900	60410	
234	MERIDIAN	38	00000	80020	18640	00900	50403	
235	JACKSON	38	11805	80020	18045	00940	69408	
240	LAKE CHARLES	45	11404	80030	17345	00970	69400	
241	PORT ARTHUR	50	11609	81030	16252	00940	69408	
242	GALVESTON	56	21611	80030	15962	25500	64403	
243	HOUSTON	51	11509	80030	15654	15500	64103	
248	SHREVEPORT	45	62011	81030	14951	00970	66407	
250	BROWNSVILLE	57	11409	81011	11963	00901	69403	
251	CORPUS CHRST	57	11609	81030	12860	15400	64614	
252	LAREDO	56	11411	81020	10260	00905	69603	
253	SAN ANTONIO	50	01803	81020	12251	00900	60603	
254	AUSTIN	49	60000	81031	12951	65500	64103	
256	WACO	47	61810	81030	11552	00976	69300	
258	DALLAS LOVE	45	21812	81012	12255	00906	66403	
259	FT WORTH	45	11715	81012	11554	00908	69103	
261	DEL RIO	48	00909	81020	09653	00900	60400	
263	SAN ANGELO	45	11823	81021	07853	00940	69402	
265	BIG SPRING	41	11815	81020	07551	00940	66405	
266	ABILENE	42	11616	81020	06854	00902	69803	
267	LUBBOCK	31	12311	81010	04746	00930	65502	
268	ROSWELL	23	01804	83021	05139	00900	60307	
270	EL PASO	14	12316	83020	04755	00930	69108	
274	TUCSON	37	03604	82020	06855	00900	60407	
278	PHOENIX	35	12309	81011	06854	15700	69419	
280	YUMA	33	02913	81020	09151	00900	60319	
290	SAN DIEGO	41	82007	81022	12554	856	69603	
292	SANTA CATLNA	42	43602	8000	10845	46400	69300	
295	LOS ANGL CAL	43	01104	80020	12244	00900	60403	
304	HATTERAS	45	02908	80020	15654	00900	60320	
306	RALEIGH	33	02205	81020	17344	00900	60325	
308	NORFOLK	42	02505	32041	15248	00900	60320	
310	COLUMBIA FLD	32	02705	81020	18643	00900	60325	
313	SPARTANBURG	30	02704	82020	18641	00900	60320	
314	CHARLOTTE	33	03206	64020	18042	00900	60324	
317	GREENSBORO	31	02909	81020	18342	00900	60329	
319	WIN SALEM NC	27	03012	81020	17645	00900	60327	
324	CHATTANOOGA	32	01804	81020	18335	00900	60412	
326	KNOXVILLE	29	02507	84020	18043	00900	60308	
327	NASHVILLE	32	01304	81020	16337	00900	60307	
334	MEMPHIS	37	01814	81020	14946	00900	60403	
340	LITTLE ROCK	35	82202	80021	13944	00977	66307	
344	FT SMITH	34	80504	81030	11943	00977	66107	
353	OKLAHOMA CTY	35	61816	81022	08154	00970	65503	
356	TULSA	33	80205	81021	09843	2557	69403	
363	AMARILLO	26	62608	81031	04147	00976	66403	
374	WINSLOW	31	21615	81030	00740	25770	65907	
384	BAKERSFIELD	23	00805	81020	13940	00900	60300	
386	LAS VEGAS	17	43113	81012	05845	04700	67310	
389	FRESNO	31	00403	81020	13234	00900	60405	
394	SANTA MARIA	33	02103	81020	14235	00900	60300	
401	RICHMOND	35	02309	80020	14943	00900	60322	
405	WASHINGTON	34	43602	81021	13947	45800	66410	
406	BALTIMORE	31	12905	81030	13245	00930	66330	
407	ATLANTIC CTY	35	02713	8002	12246	00900	60324	
408	PHILADELPHIA	35	02809	80021	12246	00900	60320	
410	LYNCHBURG	32	01907	83020	15641	00900	69322	
411	ROANOKE	26	02708	82020	15244	00900	60320	
417	ELKINS	32	72406	81027	14637	755	65314	700020
421	COVINGTON	26	12311	81020	13932	15700	66408	
422	LEXINGTON	28	11907	80020	14932	00940	66403	
423	LOUISVILLE	28	21607	64030	14230	00940	66103	
428	COLUMBUS	26	12008	56011	13226	15500	65314	
429	DAYTON OHIO	24	22113	64030	12930	25600	66412	
432	EVANSVILLE	26	23204	24104	14628	00930	66403	
434	ST LOUIS	26	12504	64020	13931	00930	66303	
437	TERRE HAUTE	24	12310	81020	13930	15500	66414	
438	INDIANAPOLIS	25	72414	81031	13231	75600	66415	
439	SPRNGFLD ILL	24	22317	81020	11930	25600	66107	
440	SPRNGFLD MO	27	40510	80030	12532	00931	66802	
445	COLUMBIA	23	02407	80020	13929	00900	60802	
446	KANSAS CITY	25	20000	64034	14231	00901	69505	
449	ST JOSEPH	23	21806	81030	14228	00904	69407	
450	WICHITA	29	80516	81022	12234	0097	69314	
451	DODGE CITY	23	70617	81022	11231	00970	66108	
456	TOPEKA	23	12603	56020	14925	00908	69502	
458	CONCORDIA	21	23602	81030	14928	00905	68305	
464	PUEBLO	22	10512	84030	09135	15740	69424	
469	DENVER	09	60704	82028	11527	35670	69308	
475	MILFORD	27	83614	81027	06130		6*300	
476	GRAND JUNC	29	70908	81032	05137	05901	69403	
483	SACRAMENTO	29	03417	81020	14642	00900	60907	
486	ELY	18	83314	80717	10520	657	68307	700081
488	RENO	20	32203	81022	15627	35700	69300	
494	SAN FRANCSCO	24	00507	80020	15652	00900	60603	
503	NEW YORK	36	02713	80020	09547	00900	60424	
506	NANTUCKET	47	81324	16604	05847	871	63817	704770
507	PROVIDENCE	46	91610	06516	05146	9 0	6*805	704370
508	HARTFORD	43	73204	81205	06447	755	67420	701220
509	BOSTON	46	81612	12616	05248	871	69910	705770
511	HARRISBURG	28	12509	81021	12544	15700	66420	
515	BINGHAMTON	35	72409	80025	10241	757	66320	700060
517	ALLENTOWN AP	34	12711	80000	11543	00930	66317	
518	ALBANY	36	83007	80028	08543	857	67417	700160
519	SYRACUSE	39	83409	20802	10540	864	66317	700120
520	PITTSBURGH	29	22113	80012	12236	25500	65110	
521	AKRON	24	82308	81028	11233	855	65314	700030
524	CLEVELAND	26	82314	80028	09835	855	66310	700020
528	BUFFALO	30	82216	80022	09836	856	65314	
529	ROCHESTER	31	82511	80028	09838	856	65314	700030
532	PEORIA	24	82414	81022	10532	855	66407	
533	FT WAYNE	25	82709	80027	10531	855	66410	700069
534	CHICAGO	26	82515	80852	06833	854	66407	700039
535	SOUTH BEND	23	82317	80027	07532	855	66105	700159
536	TOLEDO	24	82419	80028	08834	856	65410	700040
537	DETROIT	30	82312	48778	07133	855	69317	700170
538	WINDSOR	31	82214	56027	08334	855	69318	700010
539	LANSING	29	82215	24567	05432	573	69308	700219
544	MOLINE	27	82314	81027	09133	854	69403	700060
546	DES MOINES	27	82917	80222	10833	855	66307	700020
547	DUBUQUE	28	82514	80227	06330	863	69403	700019
551	LINCOLN	25	12709	81030	14629	00975	69300	
552	GRAND ISLAND	20	13309	81030	14623	00931	69300	
553	OMAHA	27	72712	81022	12932	755	67300	
556	NORFOLK	24	83216	80022	13930	854	68300	
557	SIOUX CITY	25	83214	81022	12532	854	67402	
562	N PLATTE	18	62705	80021	15223	00950	66302	
564	CHEYENNE	23	71307	81027	11026	1562	69502	700139
567	VALENTINE	23	82910	81031	17024	863	67005	
569	CASPER	17	70704	84022	10530	757	66307	700059
572	SALT LAKE	34	82906	82808	04738	874	69307	700010
574	ROCK SPRINGS	30	70913	81032	07132	75500	69407	
576	LANDER	29	93405	08717	12929	9 0	69314	701872
578	POCATELLO	30	82303	56027	12230	861	66310	700129
582	ELKO	23	82007	81858	12226	855	68403	700031
583	WINNEMUCCA	21	83004	83022	15230	857	69305	
591	RED BLUFF	22	03313	81020	18044	00900	60905	
594	EUREKA	35	01802	72040	20737	00900	60808	
597	MEDFORD	28	83607	81022	24032	856	67300	
600	SABLE ISLAND	38	80419	80022	18738	854	69000	
601	DARTMOUTH	40	80914	80022	20643	854	62908	
602	LIVERPOOL	39	81013	81022	19741	854	62907	
603	YARMOUTH	38	81014	08514	18438	861	69801	700020
604	ECUM SECUM	43	80910	81022	21145	8091	69804	
605	CONCORD	44	80706	16616	07146	8032	63608	706070
606	PORTLAND	42	80713	16658	10542	862	62508	707560
608	EASTPORT	40	81416	56402	18341	874	63815	
609	SAINT JOHN	42	81421	81022	19545	653 1	69809	
617	BURLINGTON	40	83207	24808	08840	562	69325	703770
621	TRENTON	33	82509	80022	09137	856	69317	
623	LONDON	30	82216	16858	07432	674	65418	700279
624	MALTON	31	82012	80212	07136	7543	69314	700010
625	STIRLING	33	82208	80022	08037	856	65316	
628	OTTAWA	38	82504	06516	09239	472	66116	702670
629	KILLALOE	33	81805	64015	06837	8564	65322	700351
630	MUSKOKA	33	81810	64032	06435	773	64319	
632	CENTRALIA	32	82217	24858	06532	674	65317	700149
633	WIARTON	32	82016	56707	04234	873	64314	700040
635	GRAND RAPIDS	30	82510	32858	05131	854	65407	700782
636	MUSKEGON	29	92515	20717	04132	9 0	69405	700789
639	ALPENA	35	82205	48616	01735	855	66417	700479
640	MILWAUKEE	28	82515	81227	04432	855	69410	700179
641	MADISON	28	82511	81017	04431	855	69407	700139
643	LA CROSSE	28	82807	80022	04432	854	66407	
644	ROCHESTER	27	82910	81022	05430	854	67310	
645	GREEN BAY	29	82510	80717	01032	564	66107	700049
651	SIOUX FALLS	26	83216	16858	11229	864	67300	700072
654	HURON	26	93417	08858	13229	9 0	6*302	700279
655	ST CLOUD	26	83210	80717	05429	864	69405	700458
658	MINNEAPOLIS	28	93010	08717	05129	9 0	6*112	700385
662	RAPID CITY	19	93613	04450	19321	9 0	69314	
666	SHERIDAN	19	13205	83011	17324	00901	69312	
677	BILLINGS	19	70210	83022	17626	00970	69317	
679	BUTTE	28	83205	64717	17630	8642	69312	700521
681	BOISE	28	63207	81022	13531	00950	69103	
683	BURNS	21	02906	83020	16330	00900	60300	
693	EUGENE	38	82702	81028	25140	856	69807	700060
698	PORTLAND	38	80000	80514	24742	865	69902	700010
702	SUMMERSIDE	33	80000	81404	21536	80902	66903	
704	BLISSVILLE	40	71407	81022	18544	764	63914	
705	MONCTON	31	80404	04440	20632	25401	69606	
706	CHARLOTTETWN	38	80000	81034	21940	8088	69610	
707	SYDNEY	39	80712	04465	22639	862	62001	700020
708	ST PAUL IS	39	70904	72030	23541	756	62501	
709	GRINDSTONE I	38	21115	81020	22138	20940	69300	
711	MEGANTIC	34	80910	64022	11336	874	69901	700511
712	CARIBOU	37	81409	80284	18039	854	63907	
714	QUEBEC	35	80717	64818	12836	856	69709	703238
717	CHATHAM	31	90705	03515	21831	9 0	69903	
718	MONT JOLI	34	81410	82022	18839	6567	69903	
727	BAGOTVILLE	32	81112	80022	13436	856	69***	
728	SENNETERRE	39	81805	40616	05339	874	64320	707478
730	SUDBURY	33	81607	81022	03634	855	64321	700063
731	NORTH BAY	34	81603	12616	05334	863	64318	700218
733	GORE BAY	33	81407	32404	01634	863	69309	
734	SAULT MARIE	32	81103	02717	00732	861	69314	700579
735	EARLTON	34	81410	64026	02734	856	69324	700218
738	WHITE RIVER	32	83603	16717	98632	864	69110	700888
739	PORQUIS JUNC	36	81813	32034	00536	872	69326	
743	MARQUETTE	34	93203	04435	98635	9 0	6*410	700129
745	DULUTH	23	83311	80717	03426	855	69307	700278
747	INT FALLS MI	26	90210	02737	96928	9 0	6*407	704288
749	LAKEHEAD	26	90409	06717	01927	9 3	69409	701088
753	FARGO	26	93420	08718	10229	9 0	6*302	700371
764	BISMARCK	16	13211	81021	19321	15605	68405	
767	WILLISTON	13	13605	81030	24018	00905	69308	
768	GLASGOW	21	80605	80022	24424	863	69310	
772	HELENA	34	42804	83026	16637	45600	69314	700230
773	MISSOULA	32	81502	81026	19334	857	69308	700060
775	GREAT FALLS	22	70407	82032	18631	0091	69317	
777	HAVRE MONT	24	40705	82022	21726	00906	69324	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
779	KALISPELL	29	80000	80022	18031	009	69310	
781	YAKIMA WASH	22	02905	83020	22027	00900	60402	
782	ELLENSBURG	27	03216	82020	22435	00900	60402	
783	LEWISTON	32	80000	82022	20338	8087	69103	
785	SPOKANE	38	83202	81032	20035	8081	69303	
791	N HEAD	39	80504	81022	25144	855	69303	
793	SEATTLE	34	90000	00471	24735	9 0	6*300	
798	TATOOSH IS	39	30902	80031	25140	36400	69402	
799	VICTORIA PAT	35	02708	83020	25335	00900	60301	
801	TORBAY	34	90409	0155	22034	90		
803	GANDER	37	70000	81024	25738	272	69603	
807	ARGENTIA	39	80311	16514	22239	861	69403	
811	SEVEN ISLAND	35	90415	02434	21035	9 1	69808	700018
815	STEPHENVILLE	40	13510	81022	24048	0090	69800	
816	GOOSE	37	71810	81022	17546	755	69914	
817	ASHUANIPI	31	81434	81808	21035	25520	69702	700018
818	CARTWRIGHT	35	62019	82022	21237	20743	66514	
819	ST ANTHONY	37	82207	16404	26137	855 0	65601	
820	LAKE MANUAN	33	81112	81022	15535	8077	62804	
826	NITCHEQUON	11	81404	80027	11735	6742	69303	700328
828	KNOB LAKE	35	82210	81026	10537	855	66703	700068
831	KAPUSKASING	39	90904	02516	97939	9 0	60406	702288
833	PAGWA	30	80206	06717	02430	874	69206	701988
836	MOOSONEE	35	90417	12616	03435	9 2	60406	704678
840	NAKINA	25	93616	06771	04425	8 4	69405	701088
841	ARMSTRONG	22	93618	12717	06522	9 4	69205	701088
842	SIOUX LKOUT		90424	06717	09724	9 3	60107	701268
843	GRAHAM	22	90221	03737	05722	9 4	69306	703088
846	LANDSOWNE	11	90417	20717	15814	9 3	60411	700098
848	TROUT LAKE	06	73614	20717	22707	763	68102	700198
850	KENORA	23	93624	06717	11224	9 4	69302	701088
852	WINNIPEG	12	70226	81022	17525	70970	69311	
855	DAUPHIN	15	23206	81030	26419	20903	69114	
856	GIMLI	20	73623	81031	19823	30954	62313	
857	WABOWDEN	05	00903	81020	29205	00900	60307	
860	RIVERS	17	73612	81030	22921	70904	69312	
861	BROADVIEW	08	23210	81020	26710	20901	69307	
862	ESTEVAN	05	03208	81020	26105	00900	60308	
863	REGINA SASK	03	03204	81024	27803	00900	60308	
864	MOOSE JAW	14	90000	01494	27314	0 1	69306	
865	DAFOE	08	03604	81024	28508	00900	60309	
866	SASKATOON	10	12202	64040	28210	10901	69312	
867	THE PAS	06	03204	81020	29006	00900	60310	
868	HUDSON BAY	11	00203	81020	28712	00900	60306	
869	PRINCE ALBRT	01	00903	04460	29301	00900	60315	
870	SWIFT CURRNT	11	01412	80020	25812	00900	60313	
871	VERMILION	27	81104	51027	24029	8082	69710	700036
872	MEDICINE HAT	32	80000	82022	21433	5587	69319	
873	CORONATION	28	81402	81022	24129	8083	69308	
874	LETHBRIDGE	32	63305	81022	21433	25570	68312	
875	COWLEY	83	80000	82032	21633	80910	69315	
876	N BATTLEFORD	15	81014	80400	26815	8095	69318	
877	CALGARY	29	63304	81016	21734	55601	69112	700020
878	PENHOLD	27	02904	81012	24227	00900	60316	
879	EDMONTON	28	23203	81021	23629	20930	69315	
880	KIMBERLEY	34	83409	82016	21236	8091	69110	700052
883	OLD GLORY MT	19	93614	00454	31195	9 0	60104	
884	CRESCENT VAL	29	60000	81030	23229	60950	69305	
885	CARMI	22	03605	81000	25023	00900	60300	
886	PRINCETON	22	00902	81020	25325	00900	60106	
887	KAMLOOPS	26	00000	81000	24929	00900	60315	
888	JASPER	31	92704	04736	25632	9 4	69312	700210
889	PENTICTON	27	03604	81020	24131	00900	60307	
891	LYTTON	30	00000	81020	26131	00900	60310	
892	VANCOUVER	34	00000	48010	25235	00900	60304	
893	COMOX	29	02704	82020	25729	00900		
894	ESTEVAN PT	30	80905	80030	24531	6451	69001	
895	BULL HARBOR	34	02901	81020	24034	00900	60610	
896	PRINCE GEORG	28	21603	83020	25128	20970	69105	
898	PRINCE RUPER	35	82703	80022	22636	855	69806	
900	HOPEDALE	37	82217	82012	14439	846	65822	
901	FT MCKENZIE	33	80000	80616	68438	6742	69804	700148
903	RESOLUTION I	16	90431	01757	06116	9 1	69611	700188
904	HOPES ADVNCE	19	93216	01727	12119	9 0	69203	703088
905	GREAT WHALE	26	80407	24464	15826	862	69310	
906	FT CHIMO	30	82513	12 87	06436	8540	69301	700378
907	PORT HARRISN	11	03626	32363	20712	00900	60326	
908	NOTTINGHAM I	02	03603	80020	25502	00900	60301	
909	UP FROBISHER	07	80517	12717	18211	865	69*00	700388
911	PADLOPING B	89	80506	56717	31596	86500	67815	
913	CHURCHILL	03	61810	81021	29403	60930	69803	
915	CORAL HARBOR	93	80000	81032	31393	80910	69300	
916	CHESTERFIELD	04	81812	81022	27204	8097	69817	
917	EUREKA	63	20903	81030	33665	00905	69907	
918	ARCTIC BAY	78	60000	82021	31278	60906	69810	
920	ISLAND FALLS	03	01604	81020	28807	00900	60307	
921	BROCHET	19	01813	81020	27219	00900	60300	
923	ENNADAI LAKE		81809	81022	20526	80920	69301	
924	RESOLUTE	93	01117	08393	26793	00900	60811	
925	CAMBRIDGE	92	82710	64717	20492	862	69311	700078
926	ROCKY MT HSE	31	73605	81022	23533	7097	59324	
930	WHITECOURT	32	70000	81022	22837	7097	69313	
931	LAC LA BICHE	28	71403	81031	23731	757	67314	
932	MCMURRAY	28	62504	81032	23431	60870	69319	
934	FT SMITH	28	82907	81022	23628	864	69323	
935	HAY RIVER		80000	81037	25420	864	69320	700258
936	YELLOW KNIFE		03404	81021	23212	00900	60315	
937	PORT RADIUM	04	21802	82017	22905	2083	69301	700118
938	COPPERMINE		50000	81030	15592	50950	65308	
939	BEATTON RIV	22	21602	81030	24522	20910	69403	
940	GRANDE PRAIR	28	20202	81022	25229	20930	69305	
942	FAIRVIEW	28	80404	81022	55132	8095	69312	
943	FT ST JOHN	29	70907	81032	24330	757	69310	
945	FORT NELSON	23	72204	32101	23523	7097	69109	
946	FT SIMPSON	03	31402	02124	24003	00920	69308	
947	SMITH RIVER	14	42002	82020	23514	40908	69302	
950	SMITHERS	24	21403	81022	24626	20910	69300	
953	WATSON LAKE	06	30000	82020	23509	30908	69401	
958	DEASE LAKE	17	00203	83012	23319	00900	60102	
964	WHITEHORSE	19	11612	82021	18026	10930	69902	
965	MAYO	19	03608	82020	17121	00900	60304	
966	DAWSON	01	00000	82020	16306	00900	60308	
969	SNAG	09	80000	83032	13210	8092	69000	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	12	02204	82020	16114	00900	50001	
043	NORMAN WELLS	92	01404	82020	24995	00900	60810	
045	TESLIN	17	40402	82031	21423	40820	69105	
063	RESOLUTION	13	63206	82017	24714	6083	69322	700268
064	PROVIDENCE	17	81803	64717	25921	857	69311	700088
069	WAGNER	30	82703	81030	25133	8093	69319	
072	MOULD BAY		53607	81021	19486	60906	69302	
073	FT RELIANCE		63603	48717	22217	00970	69323	700578
074	ISACHSEN	83	60907	40717	28885	60570	69806	700085
075	EMBARRS PORT	31	83204	81032	24632	863	69323	
090	CLYDE RIVER	76	11803	82020	32876	16100	60819	
098	IND HSE LAKE	34	81610	08839	854	59805		
101	SANDSPIT	34	51409	81021	20838	55500	69809	
103	QUESNEL	29	90000	01451	25229	9 1	69406	
105	SPRING ISLE	33	02703	81021	23938	00900	60806	
107	CAPE STJAMES	34	81814	81022	22140	855	69813	
108	ABBOTSFORD	30	00000	80020	25330	00900	60101	
109	PORT HARDY	31	41801	81020	24631	40940	69309	
110	ALERT BAY	33	00000	81020	17834	00900	60044	
112	ASHCROFT	29	00000	81020	25829	00900	60310	
113	PACHENA PT	34	41107	81030	25835	40910	69108	
114	HOPE	28	00000	81000	26330	00900	60316	
122	BANFF	31	22708	81012	22631	24700	69312	700041
138	YORKTON	04	23609	81020	27906	20940	69406	
146	NEEPAWA	18	93613	81031	23223	8093	69301	
181	CAPE HARRISN	39	82023	82022	13242	16570	65851	
183	MORHIBAN	37	82116	81025	21737	564		
200	VICTORIA B C	36	02903	80020	25038	00900	60102	
201	PORT ANGELES	34	02205	81020	25739	00900	60402	
371	ST HUBERT	40	82207	32106	08940	574	66417	702329
372	MONTREAL CTY	39	82212	40536	09140	865	67213	703170
390	PENNFLD RDGE	40	80914	80022	18442	863	62809	708006
397	GREENWOOD	42	81108	80022	19645	77301	62906	
398	DEBERT	42	70905	81021	21445	75500	62905	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	51	01409	81000	09158	00900	60302	
113	ALTAR	45	02202	82000	06150	00900	60300	
118	PILARES	33	01608	82020	06853	00900	60604	
122	N CASSGRANDS	26	01210	82020	05153	00900	60601	
130	VILLA AHUMDA	23	01603	82020	07637	00900	60305	
160	HERMOSILLO	52	00000	82020	10450	00900	60304	
220	TEMUSACHIC	15	00000	86020	05140	00900	60*02	
225	CHIHUAHUA	21	02223	82020	05655	00900	60300	
255	GUAYMAS	53	00000	40060	11260	00900	60402	
280	ESMERALDA	22	03204	83020	06148	00900	60408	
342	MONCLOVA	47	01107	82020	08155	00900	60300	
382	TORREON	04	03604	80000	07112	00900	60300	
405	LA PAZ	15	01402	10000	13118	00 00	60302	
458	MAZATLAN	15	60902	40110	13918	00 00	60302	
491	C VICTORIA	10	00000	81000	10314	00900	60508	
499	SOTO MARINA	61	11614	24031	12266	16600	64620	
611	GUADALAJARA	04	00000	25000	09811	00900	60408	
679	TACUBAYA	51	00000	15410	11507	00 00	60314	
903	TAPACHULA	19	23622	81040	09121	22 00		
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	52	52907	81032	17663	00936	69402	701270
061	WEST END	61	83412	80036	17371	86520	67314	
069	HOPE TOWN	70	62313	81142	16673	68500	65307	
070	ALICE TOWN	72	63109	81022	16373	33560	67303	
074	OAKES FIELD	66	72003	98021	16771	78500	69413	
077	HARBOUR IS	71	72007	80022	16973	75400	65110	
085	MANGROVE CAY	70	00000	81000	17370		60307	
088	RIDING ROCK	67	21304	80011	16373	21500	63307	
092	GEORGE TOWN	68	01606	80011	17764	00000	69310	
095	CLARENCE TWN	69	11304	81001	16375	11500	62300	
101	DUNCANTOWN	68	41109	81012	15275	32502	63403	
109	ABRAHAM BAY	66	21208	81030	15675	22500	69103	
119	TURKS ISLAND	67	70909	80022	16372	67560	69312	
121	MATTHEW TOWN	68	21105	81011	15974	21501	69314	
244	CIENFUEGOS	64	50000	40054	15270	00940	63301	
255	CAMAGUEY CAM	66	30705	15441	15066	36400	66320	
264	SANTIAGO ORE	68	33608	80051	16372	325	69***	
265	ANTILLA ORE	70	10000	64421	14772	12500	69307	
268	BARACOA ORIA		50000	80051	15968	52500	62302	
310	CABO SAN ANT	69	10704	81031	15070	11530	69405	
314	SAN JN MARTZ	67	23604	80030	15369	12509	69407	
317	PASO REAL SD	66	50504	80022	15366	14630	69207	
325	HAVANA C B	68	80214	48022	16272	78530	69307	
340	CAYO GUAN SC	72	13404	82021	15175	11501	66403	
348	CAIBARIEN SC	67	61104	8000	15371	00970	61305	
353	CAYO PAREDON	68	21403	81031	15171	21501	69402	
355	CAMAGUEY CAM	63	00702	13424	14964	00900	60403	
360	CAPE CRUZ OR	70	23603	81006	14971	22640	69307	7024**
367	GUANTANAMO	63	13104	45050	15774	11601	69318	
369	PUNTA MAISI	69	20710	82031	15575	22500	6940[illegible]	
383	GRAND CAYMAN	68	10000	82030	15 69	11500	693[illegible]8	
387	NEGRIL POINT	68	10502	82021	14371	11600		
397	KINGSTON PF	69	13702	81030	15372	11560	69315	
399	MORANT POINT	64	20000	82030	14966	22600		
439	P P BOWEN FD	69	60000	82032	15675	22630	69415	
457	PUERTO PLATA	68	61804	81022	15672	60830	64103	
485	CIUDAD ARPT	68	73606	80044	18272	716	61304	
486	CIUDAD	67	83602	81032	16671	88500	61320	
501	SWAN ISLAND	73	31307	81021	14277	22502	69410	
514	RAMEY AFB PR	64	20908	81020	16275	22500	62317	
521	SANTA ISABEL	61	10704	81021	15274	12500	62319	
526	SAN JUAN PR	61	20909	80012	16374	22500	62314	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
543	C AMALE ST T	60	20710	81021	14975	22500	62208	
547	KINGSHILL	62	50708	81011	15276	52500	62312	
584	BELIZE	71	73604	40021	15274	55520	68114	700160
641	GUATEMALA	13	33606	81020	14	80004	69604	
703	TELA	70	71401	64150	13273	15588	68408	
714	TEGUCGAL APT	61	83608	56042	12864	15401	68307	70017*
725	CAPE GRACIAS	65	20000	16031	12468	11506	66405	
730	PURT CABEZAS	72	13602	81011	13978	11400	62214	
741	MANAGUA	21	70908	81034	12824	71510	69315	
745	BLUEFIELDS	72	30903	81031	13580	31700	62303	
760	PUNTAREN AS		20902	80044	118	15501	60118	
763	SAN JOSE APT	13	81110	48044	13418	35646	62402	
767	LIMON		82702	81022	07921	35531	62305	70999*
783	COLON C Z	71	60410	81022	12179	62500	61316	
806	ALBROOK FLD	72	83605	81011	12276	00011	69317	
857	RASSETERRE		60709	82022	14977	32670	61320	
862	COOLIDGE ANT	68	20412	81020	14973	18540	61323	70069*
866	PHILL ST MAR	64	20710	31021	14975	21500	61310	
873	ORANJESTAD	65	10913	81012	13977	11600	62503	
890	BAIE MAHAULT	68	60710	75028	14375	42530	69***	700900
894	GUSTAVIA	61	3 12	81021	15375	32600	69***	
897	RAIZET AIRDM	20	70708	81022	14624	58530		700337
926	ST FR MARTNQ	21	60000	40412	13424	12570		
946	CASTRIES		41103	82031	13976	45700	60320	
949	BEANE FIELD	72	11603	81020	14081	11540	69314	
953	BRIDGETOWN		62302	81581	13975	4 530	63117	700210
954	SEAWELL FLD	73	42305	82021	13279	43400	69115	
956	PEARLS ARFLD	73	10103	99020	13679	11600	61107	
967	CHG BAY TRIN	70	20101	80021	13981	12505	69314	
970	PORT SPAIN	71	21001	82030	13075	14505	69210	
988	HATO FIEL D	70	20714	83031	13279	21500	62417	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	25	80710	75022	12225	65507	68***	
028	SOLEDAD	22	80210	81022	11525	00907	69317	
044	COROZAL	22	72902	80012	09423	44541		
062	TURBO	23	50406	60054	10324	31509	68***	
063	MONTERIA	21	80000	5005	13323	855		
070	SAN MARCOS	23	81603	30042	09524	6542		
088	PATO	23	60000	30044	10523	65500	61***	
089	OTU	20	83602	4004	09321	854	68***	
091	BARAN SN APT	2	80000	30046	13523	855		7025**
093	BUCAR SN APT	19	80000	30466	10519	864		7010**
097	CUCUTA APT	22	70000	60032	12123	656	68***	7006**
099	ARAUCA	22	20000	82011	09223	26400		
110	MADELLIN	14	70000	25104	10014	55541	69***	
114	AMALFI	11	90000	3454	08512	9 0		
144	QUIBDO APT	22	82206	5500	12023	3622	69***	7030**
203	TULUA	17	70000	83012	09619	35631	62***	
210	PE EIRA	13	80908	81032	11218	854		
211	ARMENIA	15	80000	8202	11916	15607		
222	TECHO	07	50000	25414	08508	55501	69***	
234	LA VANGUARDA	21	80000	80022	06424	6552		
259	CALIPUERTO	18	80000	62025	11919	86500	603**	
308	POPAYAN APT	15	80000	82022	09616	2552	64***	
336	TUMACO	23	80000	70032	09524	856		
341	DOS RIOS	21	80000	30104	09521	6082		
361	MITU VAUPES	23	81804	8203	10324	7553		
370	IPIALES	08	80000	25515	10208	863		7001**
401	MARACAY	18	20000	98030	12721	00901	60320	
402	MARACAIBO	21	23605	98030	12426	11400	60310	
403	MAIQUETIA	19	11601	98021	15125	12600	60313	
404	MATURIN	19	03603	98000	15524	00900	60316	
405	CIUDAD BOLVR	24	40908	98011	11525	15610	60118	
406	MERIDA	12	00000	91001	18015	00900	60208	
407	CORO	20	20000	99030	14023	11530	60119	
408	BARQUISIMETO	19	60702	99031	44221	804	60415	
409	SAN FERNANDO	21	40405	98031	08424	11410	60429	
412	GUIRIA	21	10000	98011	14227	11600	60315	
413	TUMEREMO	22	70901	97022	13424	4144	60312	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	71804	81032	12981	78500	69318	
201	PARAMARIBO	75	61410	81032	12681	65501	63108	
405	CAYENNE ROCH	23	70000	75253	11825	3257	62412	700241
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	64	71012	81022	23967	74400	62807	7001**
165	LIHUE	66	30509	81251	19371	32500	69807	7001**
182	JOHN ROGERS	63	10707	81018	18672	11600	69908	7001**
190	PUUNENE MAUI	63	13610	8102	17667	18 00	69914	
218	NOR FLD GUAM	74	40712	80011	13079	47400	62224	
245	WAKE ISLAND	68	21117	81021	17677	21500	62315	
250	ENIWETOK	73	10809	80021	13280	11500	60317	
275	JOHNSON ISLE	68	20815	80021	18076	22500	69910	
285	HILO T H	65	82004	80028	18368	5253	61819	7014**
356	KUSAIE C IS	75	71115	80028	12876	55520	69318	
366	KWAJALEIN	75	20507	80028	11279	21500	61117	
408	PELELIU ISLE	76	80403	64138	06678	49528	69118	7004**
700	CANTON	75	20510	81021	10880	22500	62908	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	66	30903	56051	05283	631	6***7	
413	KUCHING	74	20000	81021	07481	15501		7001**
441	BINTULU	78	83109	64132	07383	39407		
465	LABUAN	77	10410	80021	08081	19400		
491	SANDAKAN	75	40908	64132	09982	21940		7008**
	BLOCK 98							
135	BASCO	73	21410	81012	14778	25400	63318	
222	VIGAN	76	32906	81031	14780	25508	67112	
223	LAOAG	73	12504	81012	13281	15500	69112	
232	APARRI	71	20409	81034	14380	22500	69418	
233	TUGUEGARAO	69	03202	82020	13382	00900	60410	
324	IBA	75	23204	80021	13382	14660	69314	
325	LINGAYEN	77	23204	81012	13083	25401	69318	
327	CLARK FIELD	65	20000	81021	13180	25600	69317	
328	BAGUIO	63	23201	48402	12064	26200	69410	
336	CASIGURAN	72	13603	48011	13775	14500	61110	
428	SANGLEY PNT	72	01404	80011	13282	00900	69320	
429	MANILA APT	70	11009	81020	13480	15500	69418	
432	AMBULONG	68	20402	81012	13780	25500	69316	
433	LUCENA	72	30210	82020	14379	18531	62120	
437	AURORA	70	20406	81013	13680	25601	69320	
439	DAET	70	20706	82011	15079	22500	69414	
444	LEGASPI	73	50712	81022	13379	32540	61310	
536	ROMBLON	72	10401	81011	13479	11400	62110	
538	CAPIZ	72	10402	72020	12882	10940	64408	
543	MASBATE	73	00508	80001	13180	00000	60318	
548	CATBALOGAN	74	20000	81015	11677	21501	69220	
550	TACLOBAN	75	72904	64802	12079	23521	69118	
618	PRTO PRINCES	74	41103	80012	11580	42500	62312	
637	LLOILO	69	40410	81021	12483	21521	61322	
642	DUMAGUETE	74	30404	80022	10982	24531	60418	
645	CEBU	70	20204	81010	11979	15648	61216	
741	DIPOLOG	74	30403	81132	10081	25510	69310	
748	CAGAYAN	76	82202	56502	13379	875	69116	
754	DAVAO	75	63606	82016	11277	21520	69320	
836	ZAMBOANGO	72	22701	81021	09182	14510	69312	