Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	65	53516	98152	20760	59500	60204	
005	ISFJORD	62	81209	70102	09360	862	60307	
009	ANDENES	54	62115	83151	09701	39636	67603	
028	BJORNOYA	58	71510	97152	13356	00720	64909	
030	TROMSO	55	42027	85031	11002	21642	60810	
056	INGOY	57	51418	84030	14200	11705	60712	
062	HOPEN	63	10000	98100	15361	12540	60204	
098	VARDO	57	22310	85020	19652	11601	60314	
106	ROST	00	73613	71022	12301	75400	60319	
115	MYKEN	55	41813	84020	12702	28543	64406	
203	KRAKENES	55	50905	8130	06203	00560	60807	
212	ONA	52	21009	85050	08604	00904	64204	
262	NORDOYAN	54	10000	80010	12103	13500	60302	
271	VAERNES	54	31813	82030	11106	31500	60706	
316	BERGEN FRED	55	70905	81047	04606	65872	67602	
361	FANARAKEN	64	90914	19363	74863	9 0	64702	
369	VOLLEN I S	55	81602	98858	12152	895	60803	
384	GARDERMOEN	51	80910	15707	12850	854	60706	
415	SOLA	51	71019	82022	03105	2751	60701	
427	LISTA	01	81118	50685	03802	874	60705	
445	DELN I TELMK	50	81109	25717	08901	3752	60803	
482	FERDER	51	80909	81022	10101	866	60705	
488	FORNEBU	50	80712	70102	11901	7547	61910	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	62	60902	99022	18257	00951	6*910	
053	MALMBERGET	55	72010	99032	17851	4557	67901	
056	STENSELE	52	71805	99022	15102	21608	64908	
057	LULEA KALLAX	55	1605	23782	20253	863	67903	
066	SUNDSVALL	52	90902	02454	18551	9 0	60300	
067	SARNA	53	32005	99011	14300	35500	6*903	
069	SODERHAMN	52	10202	97010	17652	115	6*905	
071	ROMMEHED	54	60912	97031	15402	32430	60718	
073	KARLSTAD	51	80915	20687	12201	874	60813	
077	STOCKHOLM	52	70908	81032	15003	755	60707	
084	GOTEBORG	00	81216	50616	08602	875	60805	
087	JONKOPING	50	80909	97022	11002	6642	60908	
090	VISBY	01	71108	65012	12903	75500	60703	
095	KALMAR	02	81205	20022	12103	862	6*801	
097	MALMO BULLT	02	61610	15014	09403	36250	60802	
836	SODANKYLA	56	71808	98022	22153	764	60301	
911	VAASA	02	51404	83011	19403	00952	67807	
917	RISSALA	52	60902	98030	22802	11607	61908	
929	JOENSUU	56	81806	97022	23301	00907	60813	
972	TURKU	56	61510	81031	17802	00901	60811	
974	HELSINKI MAL	53	70714	50027	18101	7841	67919	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	34	81323	40608	00038	6722	60203	
026	STORNOWAY	38	81309	80606	93942	5542	6*220	
066	KINLOSS	39	13510	81010	93544	18561	6*105	
075	WICK	38	80916	80278	94341	6847	61105	
091	ABERDEEN	35	71810	32024	94140	62402	60203	
100	TIREE	38	31406	82012	92745	11532	60220	
130	WEST FREUGH	36	1406	81258	92543	6 703		
135	PRESTWICK	37	72609	64808	82640	33463	61400	
171	LEUCHARS	34	70904	80032	93642	38578	64001	
185	ST ABBS HEAD	39	61309	64028	93341	624	6*602	
204	ISLE OF MAN	38	72415	81258	92941	69463	64602	
262	TYNEMOUTH	38	71410	16258	93841	5357	6*808	
302	VALLEY	41	81911	80808	91841	493	60713	
396	SPURN HEAD	40	82112	24636	96242	873	60718	
534	BIRMINGHAM E	36	52213	40256	95346	28433	60714	
601	ST ANNS HEAD	43	82820	72818	94047	7347	60822	
628	BRISTOL FLTN	37	72318	64026	96749	49462	60717	
772	LONDON	42	62717	81026	98149	6247	60711	
804	SCILLY	42	62831	56028	00250	68400	60704	
827	MOUNT BATTEN	39	72529	48806	99747	725	64910	
862	HURN	39	62323	82256	99550	525 2	6*300	
917	ALDERGROVE	37	61307	82022	91246	485	6*601	
953	VALENTIA	38	73120	80258	01048	795	60230	
955	MIDLETON	41	53205	81258	96251	59503	67423	
962	SHANNON	40	72935	81038	95549	595 3	60325	
969	DUBLIN	37	82508	80608	91642	373	60705	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	53	70422	70022	17752	75400	60307	
013	STYKKISHOLMR	54	50902	80022	15050	55600	60314	
018	KEFLAVIK	56	10000	83020	14251	11540	60317	
048	VESTMANNYJAR	53	90000	9737	14452	9	60320	
063	AKUREYRI	56	61606	80012	18351	664	60314	
082	HOLAR	54	20524	84020	13551	14603	64113	
097	DALATANGI	55	70620	82022	16452	774	60309	
202	THULE	77	01004	81404	15682	00900	60825	
210	UPERNAVIK	85	20203	81020	12376	00905	60721	
212	UMANAK	71	03615	98000	09868	00900	60827	
216	JACOBSHAVN	69	11805	99014	09869	15200	60807	
220	EGEDESMINDE	72	22206	98034	09867	25500	64607	
230	HOLSTEINSBRG	64	13693	97020	89861	15500	61411	
240	SUKKERTOPPEN	99	00000	84000	03353	00900	60401	
250	GODTHAAB	56	73605	80012	03154	3254	60317	
260	FREDERIKSHAB	00	93609	10737	97300	9 0	6*344	
270	NARSSARSUAQ	25	80717	40717	01731	865	69615	701484
281	SIMIUTAQ	30	90916	03737	99330	9 2	6*502	704888
320	DANMARKSHAVN	79	50000	80012	18465	4642	60310	
330	DANSBORG	73	82704	98022	21970	00926	6*804	
337	ELLA ISLAND	75	00000	82000	22373	00900	64912	
340	SCORESBYSUND	82	00000	82000	23679	00900	6*304	
350	APUTITER	74	330 3	99020	24257	00905	60301	
360	ANGMAGSSALIK	64	82303	96717	23562	865	60802	
380	CAPE ADELAER	58	93015	92757	15957	9	6082*	
390	CHRISTIANSUN	55	90135	00757	04454	9	6*751	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	03	81422	96258	02104	853	6*322	
030	AALBORG	02	81414	25606	05704	754	60604	
081	BLAAVAND	04	81611	15027	02804	862	6*306	
180	KOBENHAVN	01	81612	07284	09102	860	60703	
199	DUEODDE	02	82110	12022	11003	863	60300	
230	DEN HELDER	05	82022	60212	01707	1137	6*913	
240	SCHIPHOL	05	81911	40802	03106	7047	6*911	
447	UCCLE	07	71816	96816	05610	4562	62914	
670	ZURICH KLOTN	00	61909	81031	14512	11642	62821	
700	GENEVE COINT	54	62012	80012	16410	1564	60815	700051
750	GUTSCH	55	12402	80020	65500	15202	60302	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	08	82219	30612	03509	874	6*918	
015	LILLE	06	72226	75606	03210	725	60824	
021	CHERBOURG	06	62318	81016	03709	92402	60300	
110	BREST	06	72727	81168	06909	59442	6*306	
130	RENNES	07	82514	80188	07909	3946	61711	
149	ORLY	04	72320	81028	08111	6854	60817	
150	LE BOURGET	07	82023	80031	07212	825	60824	
180	NANCY	05	72016	50025	12508	755	6*810	
190	STRASBOURG	03	61810	75021	14510	35740	60814	
240	TOURS	08	82016	50808	11410	334	6*814	
265	AUZERRE	06	82023	15818	11309	5247	67811	
280	DIJON	01	82320	75036	15009	355	67908	
299	BALE MULHOUS	50	72210	82022	14911	5567	60810	
435	LIMOGES	05	72516	81216	16209	58441	6*910	
480	LYON	51	71608	75031	17312	12742	60914	
510	BORDEAUX	08	72256	50256	18512	784	60300	
610	PAU	07	42914	82030	19913	41601	6*905	
630	TOULOUSE BLA	04	53210	82021	19314	51600	61907	
645	NIMES	03	33204	81030	18714	00942	67908	
650	MARIGNANE	04	32914	81030	19013	00909	64901	
690	NICE	05	11604	82031	16213	11501	6*313	
747	PERPIGNAN	01	12302	81020	19615	15600	65911	
761	AJACCIO CAMP	04	22010	75030	19713	25600	6*311	
785	CAP CORSE	09	22704	80020	18215	25500	6*314	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	07	72008	96022	23413	5557	60601	
084	AGONCILLO	02	14009	98030	11	00941	60811	
141	VALLADOLID	52	22208	80030	03913	00902	60804	
148	SORIA	50	02516	98000	02611	00900	61000	
171	LERIDA	01	02202	59000	6 14	00900	64906	
180	BARCELONA	01	02205	96000	21414	00900	60801	
221	BARAJAS	04	02410	50050	04714	00900	60805	
330	BADAJOZ	04	00000	98000	23216	00900	60801	
390	TABLADA	06	00000	97000	23918	00900	60803	
420	GRANADA	04	00903	98000	04415	00900	61106	
488	ALMERIA	08	01206	99000	17	00900	61904	
495	NORTH FRONT	46	50922	81012	21362	55500	67006	
503	CORVO	14	81435	97152	15816	5752	61501	
506	HORTA ACORES	13	81619	97022	0116	2257	61601	
509	LAGENS	12	81619	81022	23016	5857	65004	
515	SANTA MARIA	10	61321	83011	24918	18506	60307	
521	FUNCHAL	09	33613	98021	24318	25505	60304	
536	PORTELA	06	13610	81021	23515	15500	60202	
545	PEDRAS RUBRS	08	83602	98032	24312	855	60306	
549	COIMBRA	06	63406	99030	23615	62600	64103	
554	FARO	06	00404	98000	22517	00900	61108	
571	PORTALEGRE	05	00000	81050	20816	00900	67505	
589	PRAIA	13	63406	98022	15822	52502	6*178	
594	SAL	17	20610	84022	17121	15501	6*312	
	BLOCK 10							
001	S 2		82015	97022	99506	0091	6*910	
004	P 11	04	81816	96022	04006	8742	6*103	
005	ELBE I	04	82012	97023	05206	4742	6*302	
006	FEHMARNBELT	02	81813	96211	08404	856	6*705	
020	LIST SYLT	03	81614	20216	04504	863	61103	
029	HUSUM	04	81612	25608	05406	6637	60702	
032	FLENS MERWIK	01	81608	26022	05403	874	61703	
035	SCHLESWIG	04	81808	25027	06104	763	6*905	
045	KIEL	04	72209	20217	07206	764	60704	
091	ARCONA	02	61803	97050	09706	00956	810	
113	NORDERNEY	05	82011	75028	04308	5251	67101	
122	JEVER	04	72012	60022	04809	755	60702	
129	BREMERHAVEN	05	82116	35107	05907			
131	CUXHAVEN	06	72125	60022	05609	4247	61003	
147	HAMBRG FUHLS	04	72012	48027	07508	5557	60702	
156	LUBECK	02	72015	60017	08407	6547	60704	
162	SCHWERIN		71907	96056	08707			
163	WISMAR	02	66809	96210	08401	42472	703	
170	WARNEMUNDE		82005	96210	09101			
177	TETEROW		72009	96050	09308			
185	GREIFSWALD	01	82008	96050	10009	65507	811	
193	UCKERMUNDE	03	62006	96050	10410	22501	811	
203	EMDEN	05	82022	60258	04508	4241	67604	
224	BREMEN FLUGH	05	72020	48258	07309	584	60701	
244	LUNEBURG	02	71612	60037	08608	785	64603	
249	BEUZENBURG	03	72008	97056	08508	62560	906	
253	DANNENBERG	04	62012	30016	09108	65500	60706	
254	SALZWEDEL	02	62204	97050	10009	55530	607	
262	WITTENBERGE	03	62006	96050	09910	52540	808	
279	NEUSTRELITZ	04	42006	97050	10409	32541	610	
291	ANGERMUNDE	02	82009	96054	11411	31507	612	
305	LINGEN	06	82008	60808	06107	724	67903	
316	BRAMSCHE	05	71616	75025	07808	5257	64005	
320	GUTERSLOH	02	72022	80258	08409	3853	67901	
325	SALZUFLEN	03	62015	81026	08608	3544	64905	
330	BUCKEBURG	04	72018	82016	09409	756	60300	
338	HANNOVER	03	72008	75216	08408	6564	60605	
348	BRAUNSCHWEIG	02	62018	81032	10108	4857	61607	
359	GARDELEGEN	02	72206	97022	09909	755	911	
380	POTSDAM	02	52006	97051	11310	22661	606	
384	TEMPELHOF	01	52012	64031	11311	51600	64610	
390	LUBBEN	02	52504	96050	12211	85600	913	
393	LINDENBERG	01	32006	98034	12211	21601	814	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
406	BOCHOLT	04	81813	81026	05909	755	60707	
410	ESSEN MULHEM	05	72019	81026	07009	585	67908	
419	ISERLOHN	03	82018	60606	08706	754	60706	
427	ALT ASTENBRG	01	92013	02437	11701	9 0	60401	
438	KASSEL	02	72314	40058	11306	5551	60701	
444	GOTTINGEN	04	71616	75216	10607	5557	60707	
448	KALTENEBER	02	82011	98022	12703	864	801	
452	BRAUNLAGE	01	82210	65687	38002	772	60706	
453	BROCKEN	52	97220	90497	74052	9 0	704	
471	LEIPZIG	01	52006	97020	12410	45541	911	
486	DRESDEN WAHN		72003	97030	13009	745		
499	GORLITZ	56	02202	98002	13110	00900	616	
501	AACHEN	03	72019	82026	07109	285	67909	
512	BONN	04	61815	81021	09611	48572	61904	
532	GIESSEN	02	71414	65102	11705	755	60707	
539	SCHLUCHTERN	01	72506	60107	14104	755	60705	
543	SCHENKGSFLD	02	72010	81016	13204			
544	WASSERKUPPE	51	92222	2457	03750	9 0	67905	
555	ERFURT	01	66814	96052	13008	36572	502	
558	SONNEBERG	52	82004	97054	38902	854	601	
577	CHEMNITZ	00	32807	97030	13210	21740	815	
578	FICHTELBRG	54	52507	98032	73101	52101	405	
628	GEISENHEIM	03	82010	81022	12407			
635	KLEINER FELD	00	92018	1457	16800	9 0	67904	
637	RHEIN MAIN	05	82017	79616	13308	6557	60708	
639	DARMSTADT	03	72220	80057	13007	1144	61906	
655	WURZBURG	01	72213	81026	13908	755	60809	
658	BAD KISINGEN	01	72307	70212	14007	7554	64906	
666	NEUSTADT	51	72112	81032	14608			
670	BAMBERG	50	72213	81032	14107	6573	67909	
681	BAYREUTH	01	72005	81032	15508	756	67607	
685	HOF	52	72114	81031	15005	755	67701	
688	WEIDEN	51	42210	80030	14410	45500	60716	
692	SILBERHUTTE	52	12315	82024	15705	11540	60706	
727	KARLSRUHE	02	72017	81026	13910	6563	67912	
729	MANNHEIM	01	81812	81026	14308	856	60707	
732	KONIGSTUHL	01	72211	80027	46705	754	67904	
738	STUTTGART	01	72316	81022	15008	42540	67908	
742	OHRINGEN	01	72409	81032	13910			
749	ELLWANGEN	01	72108	82022	14210			
761	WEISSSBAYERN	50	62508	81021	14609	65600	60813	
763	NURNBERG	00	62314	75026	14710	65601	60811	
768	NEUMARKT OPF	53	72214	81032	15108			
776	REGENSBURG	50	51808	81020	15009	51500	60816	
790	ZWIESEL	52	42705	75052	16706			
791	GROSSER FALK	53	32311	81024	64301	31600	60200	
836	STOTTEN	01	72414	82022	15006			
838	ULM	52	52513	82030	15009	41401	60713	
852	AUGSBURG	51	32310	81020	15409	31500	60811	
860	INGOLSTADT	01	32508	82020	14910			
866	MUNCHEN RIEM	52	62912	81010	16209	4166	60811	
873	LANDSHUT	01	62707	81020	15808			
875	OBERTAUFKIRC	51	52708	70050	16508			
893	PASSAU RIES	54	42907	81022	17707	45500	64912	
947	MEMMINGEN	52	22513	82011	15707	11545	60709	
961	ZUGSPITZE	64	42712	87020	00861	42 01	60302	
962	HOHNPEISNBRG	53	22912	83022	02307	21700	61903	
963	GARMISCH PAR	53	12702	82010	14808	12600	60813	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	01	52906	45052	04	56501	61606	
003	WEISENKIRCHN	51	62702	25011	07	46412		
022	RETZ	51	82907	81036	15908	867	61201	
028	ST POLTEN	51	2713	45056	16308	6657	60709	
035	WIEN HOHE	01	83220	60022	15707	854	60300	
120	INNSBRUCK	52	40000	1022	15510	42700	60815	
144	ZELL AM SEE	53	50000	40022	19004	12650	61906	
146	SONNBLICK	62	52505	81227	88262	55340	60208	
150	SALZBURG	00	33108	80012	16408	42600	60807	
157	WORSCHACH	55	62109	80011	19016	1261	61802	
183	SEMMERING	52	42205	82010	86601	41600	60208	
204	LIENZ	51	70903	82022	15707	58750	67605	
231	KLGNFT ANBHL	00	61605	81016	17307	38678	67903	
240	GRAZ	62	82604	81038	4810	855	60810	
448	PLZEN	56	32503	75052	14608	35600	813	
464	MILESOVKA	55	12306	80020	15509	11500	907	
518	PRAHA RUZYN	45	2608	82021	14309	21600	712	
582	TABOR		13404	97020	15408	11640		
603	LIBEREC	54	32702	81011	14209	31600	915	
636	TELC	54	73107	40052	14606	45430	704	
641	ZLATE NAVRSI	53	62705	35284	54652	65200	701	
744	OLOMOUC	05	83005	97606	14406	857	200	
787	LYSA HORA	52	93604	1737	52	9 0	200	
815	BRATIS DVORK	03	88117	50056	14205	7577	203	
825	PIESTANY	.	83202	60618	13506	854		
968	KOSICE	08	72005	80032	08319	55770	813	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	04	52002	96054	11608	58500	80'	
150	GDANSK	06	71401	96032	12411	4543	805	
185	KETRZYN	04	80201	96022	12706	863	104	
195	SUWACKI		83403	97022	12406	854		
205	SZCZECIN	52	42205	97021	11910	00904	915	
225	WALCZ	02	52702	97022	12309	55500	907	
235	CHOJNICE	02	42703	97039	12809	45400	804	
250	TORUN	06	82902	97022	13109	6562	300	
270	MLAWA	05	73402	97022	12508	784	806	
295	BIALYSTOK	03	82901	96022	11111	854	302	
300	GORSOW	53	01803	97021	11910	00900	912	
310	SLUBICE	52	22205	96030	12311	11501	812	
330	POZNAN	02	52904	96051	13810	4506	500	
345	KOLO	07	82702	97022	13610	6841		
360	PLOCK	06	82903	97606	12910	874	301	
375	WARSZAW OKCE	06	83605	96616	12307	6722	202	
395	BIALYSTOK	10	71401	98022	10713	4158	909	
400	ZIELONA GORA	51	42001	96031	13510	45500	716	
425	WROCLAW	03	72902	97021	13909	5851	904	
435	KALISZ	08	82901	96022	14209	4542	313	
495	LUBLIN	11	81401	97031	10116	6741	701	
510	SNIEZKA	53	32205	97012	30853	22105	201	
560	KATOWICE	05	83404	94616	13306	6722	106	
565	KRAKOW	07	83201	15056	11908	853	206	
570	KIELCE	07	83202	96028	11708	5742	209	
575	TARNOW	09	83206	18614	11610	874	208	
695	PRZEMYSI	06	81102	98030	09020	53407	804	
840	BUDAPEST MET	06	82905	15808	11508	892	909	
882	DEBRECEN	09	81004	81032	08620	00947	807	
940	PECS	04	82904	80216	14107	6742	212	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	05	85109	97216	17106	854		
150	BROD	07	80704	97011	10			
168	NOVI SAD	07	82702	96616	14208	8051	60221	
208	PULJ	09	22302	98011	15712	28630	60310	
222	ZADAR	08	43404	98012	16314	42600	60316	
261	KOVILJACA	09	82202	98026	14311	2732	60211	
285	V GRADISTE	09	83613	98022	13012		60321	
334	SPLIT	07	22309	98011	16212	640	60308	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	06	71402	81032	08822	35670	811	
020	BOTOSANI	61	81407	80022	11319	00906	181	
040	C L MOLDOVA	06	71104	75031	33922	11570	729	
120	CLUJ	06	81207	81032	07822	0092	823	
150	BACAU	07	75612	81022	12319	00970	721	
200	ARAD	13	82707	75022	11725	2747	216	
230	DEVA	07	71402	81022	08223	37120	715	
247	TIMISOARA A	01	70802	75022	11815	45607	103	
280	VARFUL OMUL	55	66419	82011	47802	00948	808	
310	GALATI	08	80909	81022	15015	0092	222	
346	R VALCEA	01	81801	81022	11422	0092	809	
350	BUZAU	11	80701	80022	13020	0097	716	
360	SULINA	09	86404	50104	7209	00920	711	
420	BUCURESTI B	08	80902	82022	12824	0097	816	
450	CRAIOVA	10	80907	81022	12719	7732	301	
480	CONSTANTA	81	80508		81200	97610	502	
511	LOM	12	70000	98022	11718	00970	905	
521	TELICHE	07	80403	98022	11123	00917	707	
534	GORNA ORECHO	12	71405	98022	62322	0091	709	
614	SOFIA VRJDBN	06	82207	98032	12580	00947	805	
615	MOUSSALA	56	82720	98031	34800	0092	302	
625	PLOVDIV	06	80902	99022	12823	00927	915	
631	KASANLIK		81403	98022	14012	00947	307	
641	IAMBOL	12	80903	98022	15721	00976	708	
654	SARAPHOVO		70904	98012	15316	00916		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	01	11802	81030	13615	11700	60300	
054	AOSTA	56	00201	81020	44514	00900		
060	TORINO	51	01806	80020	14615	00900	67103	
080	MILANO	04	10000	80030	15815	11500	67104	
098	TREVISO	07	62003	82012	15013	58660	60307	
100	VENEZIA	09	60508	70012	15912	41541	60311	
140	BOLOGNA	05	43604	80031	16314	45600	60303	
150	SAN REMO	08	11703	81020	17514	11500	60315	
160	LIVORNO	09	12914	75011	17613	18500	60309	
170	FIRENZE	09	40000	80031	17215	41700	61901	
190	ANCONA	05	42706	82031	15516	42600	60309	
200	PIANOSA	10	11307	83011	17916	45500	64110	
204	RADICONFANI	03	50000	81022	28310	58500	61106	
240	ROMA CIAMPNO	05	40000	82021	16714	41600	60700	
254	BENEVENTO	05	72306	81022	16314	72600	60802	
260	FOGGIA	03	32812	81020	15816	31500	64902	
270	BARI	02	53510	80022	15016	48660	61903	
290	NAPOLI	04	42003	75012	17514	41600	61400	
316	LATRONICO	51	42310	82022	13510	28540	61403	
320	BRINDISI	09	70304	81015	15913	45620	67902	
330	TARANTO	09	70000	82026	15317	00920	60804	7001**
338	CALOPEZZATI	07	83219	81022	15216	2562	67801	
350	CROTONE	13	81006	80022	15915	865	61903	
400	USTICA	06	50216	97031	19993	48670	60310	
410	PALERMO	08	630	81022	18314			
420	MESSINA	09	80418	70026	17514	6552	60300	
510	PORTO TORRES	06	63114	80022	21012	68500	60307	
550	C BELLAVISTA	07	11312	81020	17417	11500	67104	
554	ISILI	03	52618	82012	58310	55400	60305	
560	CAGLIARI ELM	03	43314	45014	19913	45600	64202	
597	LUQA	51	83414	81156	16056	0097	61403	
620	THESSALONIKI	12	22505	80022	15420	00920	60913	
642	IOANNINA	02	81310	98021	14020	00906	60909	
648	LARISSA	11	8000C	8022	20	00907	60701	
689	PATRAI	12	72702	70021	14620	00906	60301	
716	ELLINIKON	12	82404	70032	15620	14676	61503	
734	METHONI	10	80924	81022	13620	00970	64906	
747	CHANIA	06	83205	81032	15922			
749	MARITSA	09	72702	81022	14521	0090	60919	
754	HIRAKLION	13	81825	80022	14228	00956	60812	
	BLOCK 17							
026	SINOP	09	21102	24	18312	00901	64911	
038	TRABZON	08	80705	95322	85810	86100	60812	
060	YESILKOY	11	71606	79052	16621	00918		
124	ESKISEHIR	06	71303	81022	04822	00910	60813	
280	DIYARBAKIR	04	53606	82031	90922	45620	60811	
600	PAPHOS	60	32604	81030	17466	11602	60803	
602	MORPHOU	61	43410	83031	16967	12702	61607	
603	LIMASSOL	58	22505	4031	16970	11501	61914	
606	NICOSIA	47	23501	84020	15180	11702	60801	
617	CAPE ANDREAS	60	21610	84031	15668	00905	67922	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	52	77509	96868	15252	7847	213	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
015	TOPSEDA	56	75105	96021	12551	00940	218	
043	ROSVINSKOE	50	77716	93768	18750	836	406	
060	UNSKII MAIAK		43202	97021	24851	485		
068	PYARHU	00	80407	96217	14601	863	704	
092	VENTSPIL S	01	80901	98022	13803	854	301	
124	IUKSPOR		87919	59587	13553	8742		
125	KOTLAS	54	71801	97022	28205	00906	705	
169	PSKOV	03	81103	6517	13502	86200	706	
191	VYBORG	55	80709	97022	19702	0097	824	
209	N6137 E03115	54	80901	97024	23851	854	720	
221	REGA		80000	96205	1303	861		
422	KOENIGSBERG	04	71403	97022	11810	78600	801	
808	INDUSTRIIA	55	02702	99028	22050	00900	209	
812	NIZHNIA PESH	54	77708	98022	18650	75400	360	
815	KUZOMEN	55	12506	98010	23992	11600	115	
816	PIALITSA	55	22506	98031	22455	00950	214	
817	GRIDINO	56	52701	98031	23700	58500	307	
834	NARIAN MAR	54	87510	97268	14550	895	503	
835	UKHTA	54	10000	97020	24300	11400	801	
836	REBOLY	55	61103	98021	23301	22402	909	
837	SEGEZHA	57	72503	97022	24704	00907	907	
838	MEDVEZHIA GO	54	81403	98022	24551	00901	811	
839	PUDOZH	54	80000	98022	24802	0091	722	
840	PETROZAVODSK	53	80903	97022	24551	0092	812	
843	SVIRITSA	54	81105	96102	21003	864	734	
844	VYTEGRA		80703	97717	24602	8732		
845	LENINGRAD OB	50	80705	96737	18501	7732	832	
847	LIUBAN	00	80906	94737	17500	8732	733	
850	TIKHVIN	00	80405	93697	18800	8743	846	
853	GDOV	01	80908	96616	15201	8732	714	
856	KHVOINAI	00	80701	96636	1 801	8732	844	
866	SURA		42505	98032	24405	41500		
868	EMTSA	67	72703	98001	25104	00907	805	
872	OPARINO	01	72701	98022	28706	78500	805	
876	TOTMA	52	80000	97022	27604	5543	816	
879	UST SHUGOR	54	72703	98012	22302	77570	205	
881	TROITSKO PEC		77709	97020	24404	25442		
883	UST KULOM	56	62901	98021	26604	00907	803	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	02	83201	96104	13402	862	310	
313	SAVALI	05	01802	97020	29810	00900	905	
314	MOLOTOVSK	06	11801	98022	69110	00950	904	
328	KIRSA		21802	98011	28511	11730		
334	GRODNO	09	80000	97022	12011	854	300	
351	BREST LTOVSK	11	70201	97024	11414	6331	804	
358	LEPEL		91602	94434	643 8			
372	BARANOVICHI	10	71801	97022	11612	00936	706	
377	PINSK	11	71803	97022	11216	63470	905	
861	IDRITSA	04	81401	9347	14304	9 0	802	
864	ROSTOV		71404	96104	22608	65690		
891	VIALMA		81806	97022	19614	00900		
893	ZHITKOVICHI	11	81605	98022	12517	09952	809	
896	ZLYNKA		76607	98022	17916			
897	RZHEV	07	81609	97022	18212	855	510.	
898	VYSHNII VOLO		81401	96106	17206			
903	IVANOVO	07	61805	96101	24014	11540	823	
904	MOZHAISK	08	72006	98032	21015	00936	708	
905	KALININ	07	86807	97616	18612	7742	822	
906	KOZMODEMBNSK	67	11602	98020	27916	00900	811	
908	VLIDIRIR	09	21604	98011	25015	00930	812	
910	RIAZAN	03	01806	97000	25215	00900	808	
911	KALUGA	06	61610	97021	22216	00931	809	
913	ELATMA	08	01801	97004	26614	00900	812	
921	CHKALOV	01	02203	98020	29419	00900	916	
922	BUZULUK	06	00000	95100	31510	00900	808	
923	ALATYR	07	02203	98000	28618	00900	808	
924	ELABUGA	02	32703	97020	30209	00901	802	
925	KAZAN	06	01603	98020	29510	00900	804	
928	BUGULMA	03	02203	97020	31108	00900	813	
932	ZEMETCHINO	11	01404	97000	27416	00900	818	
933	MICHURINSK	07	01606	97020	12518	00900	813	
937	ZYRZNEZOA	04	11804	97020	26519	00901	809	
941	SARATOV	05	20901	9202		21600	53	
944	ALEKSANDROV	02	10000	97000	29020	00902	907	
945	PUGACHEV	07	01403	98000	30714	00900	503	
949	ADAMOVKA	53	03203	98000	31017	00900	3*0	
	USSR ZONE 3							
594	OVRUCH		77008	97022	14016	755 0		
625	LVOV	10	81405	97022	09617	00972	821	
639	STANISLAVOV	11	81105	98022	10219	22710	824	
651	TERNOPOL	10	71606	99022	12017	00908	910	
672	KISHINEV	07	86422	97022	15820	00907	722	
708	NIKOLAEV	08	76606	97022	19920	00903	813	
734	IZMAIL	00	71609	98022	17714	75410	900	
759	AK MECHEG	08	73201	97022	20610	00910	805	
951	SHEPETOVKA	10	71805	97012	13516	11502	608	
954	SUMY	09	61405	98031	22918	00971	811	
956	KHITOMIR	09	86813	97021	14816	00916	604	
961	SHEREMETKA		86810	97022	13917	00907		
962	POLTAVA	11	71807	97021	22817	00907	80*	
965	KAMENETS POD	09	81405	98022	12018	0097	825	
966	UMAN	05	86607	97022	18117	00972	16	
967	KIROVOGRAD	10	66410	97012	21419	00905	801	
968	DNEPROPTRVSK		71402	97032	21820	21507		
969	UVEPROPTRVSK	06	11403	97010	23120	00902	812	
972	VOZNESENSK	03	61807	98022	20317	00970	806	
973	NIKOPOL	08	86606	98022	20322	41507	116	
974	MELITOPOL	51	86107	97021	21821	00907	813	
979	DOLGINCEVO		61806	75021	23918	00901		
981	MARIUTSOL	05	00903	97000	23316	00900	254	
986	AKHTARI	15	00905	98020	21224	00900	804	
987	DIURMEN	09	70907	98022	20313	00900	818	
989	IALTA	09	61603	98012	20714	00903	7	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	51	05908	50020	23219	00900	918	
002	MOROZOVSKAIA	00	00906	98010	25021	00900	808	
004	KOTELNIKOVO	05	00107	98020	24621	00900	381	
007	VERK BASUCHK		01105	98020	27321	00900		
008	BUDENOVSK	51	21605	98020	25920	00904	804	
009	PETROVOSKOE	53	01105	98020	21421	00900	820	
010	TIKHORETSKAI	54	00707	98000	21721	00900	813	
011	KRSNODAR	02	00708	99000	19623	00900	821	
012	ARMAVIR	54	00707	98000	20322	00900	815	
013	BELORECHENSK	50	06407	98020	18423	00900	824	
015	PIATIGORSK	02	00907	98027	20418	00900	919	
017	NALCHIK	52	00703	98020	20418	00900	820	
018	GRAZNYI	01	00902	97000	21520	00900	816	
019	ORDZHONIKIDZ	52	23607	97022	20318	11602	719	
020	MOZDOK	12	00905	98020	21519	00900	823	
023	KUTAISI	09	23103	9801	18020	22630	827	
027	EREVAN	22	21803	21803	99020	13921	704	
028	LENINAKAN	51	70903	99036	49015	61500	811	
033	KIROVOBAD	54	71103	99031	20322	00907	712	
034	ZAKATELY	51	82001	99002	19320	00901	868	
035	ASTARA	02	03601	99000	23115	00900	805	
036	KARIAGINO	01	10407	99010	19920	00900	301	
038	GASAN KULI	08	80909	97022	21614	856	808	
042	FT SHEVCHENK	57	02503	98000	24816	00900	812	
044	GUREV	50	00903	96000	38021	00900	812	
047	MAKHACH KALA	04	31405	92000	24411	00902	4	
050	IASHKUL	55	00906	97020	24021	00900	915	
071	KAPUSTIN YAR		82 01	97031	26302	00907		
140	OSTRON KULAL	02	00708	97000	25911	00900	812	
339	KENDERII	59	00707	98000	25211	00900	807	
948	URIUPINO	03	11405	99020	27219	00902	807	
995	SOCHI	09	82703	97024	20611	864	816	
	USSR ZONE 5							
031	BISER	01	83104	97022	26210	61601	908	
043	NIAZE PETROV	53	02503	98000	28912	00900	813	
055	BERESOV	53	73205	98032	18407	65530	222	
057	KONDINSKOE	52	72905	99022	18608	3567	207	
058	SAMAREVO	02	82020	98021	17208	0097	802	
059	SURGUT	51	82906	98032	15505	00907	814	
060	TOBOLSK	50	42205	98022	22312	00901	812	
061	CHERDYN	51	82906	98032	25205	856	304	
062	SEROV	02	82706	97032	23711	55602	801	
063	KISEL	02	83204	98022	27406	0097	804	
065	NIZHNE TAGIL		82506	98022	2465			
067	TURINSK	03	62503	97021	23615	00901	710	
068	NOZHOVKA	01	40000	98020	28712	00902	809	
069	TIUMEN	02	02701	98000	24514	00900	806	
072	SVERDLOVSK	51	32505	98020	26415	00901	813	
073	SHADRINSK	02	12504	97020	28612	00901	810	
075	ISHIM	03	02705	97000	21615	00900	812	
076	KROPACHEVO	04	70001	98022	27809	78	801	
077	CHELIABINSK	00	02502	97000	28612	00900	712	
078	KURGAN	03	02205	97020	27813	00900	813	
079	UFA	50	10000	97010	31411	00901	811	
080	TROITSK	02	02902	97020	29908	00900	809	
081	STERLITAMAK	04	20000	98020	30410	00901	804	
083	MAGNITOGORSK	55	22503	98010	27113	00902	822	
156	VERKHNE URAL	00	72912	97022	16300	2746	127	
159	IGARKA	54	70000	98027	12251	75600	808	
160	MUZHI	51	82920	98023	18102	61403	129	
161	SARAN PAUL	58	32710	98021	20504	31600	226	
163	SUKHOBUZIM	52	82707	99021	18203	7972	806	
166	PUDINO	53	22505	97010	22110	00904	810	
167	KOLPASHEVO	00	82202	97032	18808	00903	714	
168	BOLSHOI ULUI	51	72203	97022	19904	00906	812	
169	NAPAS	54	32703	97030	16610	00930	805	
171	SHIRO	56	82207	98022	25401	21601	323	
172	TARA	01	21801	98031	23611	00904	816	
173	TOMSK	03	31803	97020	21107	00901	801	
174	BOGOTOL	51	82508	98022	21803	00901	806	
176	BARABINSK	07	02202	97011	34309	0 900	813	
177	BALAKHTA	52	70000	98022	21504	00941	805	
178	NOVOSIBIRSK	02	62205	15102	26103	00950	807	
179	KEMEROVO	00	81603	98022	24703	00902	812	
180	UST ISHIM	51	22706	98012	21914	00901	816	
181	OMSK	05	02904	97020	25413	00900	813	
183	KAMEN	50	82203	9344	27600	802	701	
185	STALINSK	50	32703	97020	29103	00901	805	
186	SLAVGOROD	08	92205	92455	28401	9	100	
187	BELOKUIKHA	01	10000	98020	29906	00905	809	
188	RUBTSOVSK	56	12004	98020	29906	01900	823	
189	NIAKSIMVOL	53	72203	97022	22507	515 9	**	
192	VERKNE IMBAT	54	82201	99022	17104	00907	810	
193	VOROGOVE	54	80000	98022	09404	007	804	
197	IVDEL	00	52905	97032	22810	63610	804	
200	BOGUCHANY	52	82508	98032	07404	8052	803	
202	GARI	52	82710	97022	18405	0097	804	
205	KANSK	53	82701	98022	04	0097	300	
207	KASHA	51	82705	98022	21103	0097	300	
208	KEZHMA	53	73201	98026	07201	65302	303	
213	KAMYSHLOV	02	22203	97030	26314	00901	812	
234	MOLOTOV	75	62504	97022	27812	00936	709	
235	GORA PAIZ	8	83218	91697	05958	8032	453	
245	DEMIANSKOE	00	52204	98022	2031	00901	806	
249	IALUTOROVSK	03	02506	97020	25910	00900	809	
250	VAGAI	02	02707	97010	26014	00900	811	
256	POLTAVKA	05	02704	9	26115	00900	816	
257	ODESSKOE	03	22503	97030	25712	00901	821	
263	ISIL KUL	01	02703	97010	23616	00900	816	
265	KALASHINSKIA	10	02703	96040	25113	00900	612	
266	POCELKOVO	08	22204	97020	24613	00901	116	
268	NAZYVAEVKA	09	02705	98020	25615	00900	814	
269	TIUKALINSK	05	02505	98020	25413	00900	120	
271	BOLSHERESHE	04	01704	98000	23912	00900	817	
277	VIKULOVO	02	82503	97022	23316	00947	814	
278	TEVRIZ	53	02503	98022	22113	00900	813	
305	KUSHTOVKA	03	02202	98000	22408	00900	815	
306	SEVERNOE	01	02205	97020	23006	00900	809	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
309	TATARSK	04	02703	97020	24112	00900	812	
310	CHAKY	05	02703	97020	24611	00900	805	
312	KUPINO	02	02704	97020	25612	00900	810	
313	ZAVINSK	03	12003	97020	25904	00901	713	
314	UBINSKOE	01	11801	97020	25003	00901	809	
315	KARASUK	03	22005	98030	26804	21500	711	
317	KHABARY	00	92505	93454	29801	9 0	300	
322	KARGASOK	52	22202	98020	16910	00906	715	
323	PARABEL	51	22901	97021	18210	00953	860	
325	MOLCHANOVO	52	22005	98020	00961	00903	816	
328	PIKHTOVKA	50	32003	98011	21804	00901	812	
329	KOZHEVNIKOVO	51	71805	98022	22203	00904	813	
330	EOLOTNOE	01	32003	97012	22104	01920	811	
333	MASHKOVO	01	82005	97022	25803	00907	807	
335	KOCHENEVO	02	82205	97022	25004	00907	806	
337	CHULYM	03	02201	97000	25305	00900	809	
338	KOCHKI	08	82207	96141	27702	855	201	
339	ORDYNSKOE	01	82205	96031	27104	00907	803	
341	CHEREPANOSKI	00	52203	98022	27303	00901	805	
342	MASLIANINO	51	80000	98022	26805	00905	807	
344	REBRIKHA	03	12204	97012	29203	00901	912	
345	BAEVO	00	92703	92434	28601	9	612	
347	BOLCHICKIA	51	2202	98030	29003	00905	709	
348	ZAV YALOVA	12	10203	97030	30003	00901	813	
349	ZMEINOGORSK	50	30000	97030	31202	00905	718	
351	ALEISKOE	00	22201	98020	28908	00901	809	
352	BIISK	51	32201	97020	29206	00911	803	
363	TUROCHAK	55	83203	98012	39706	00947	302	
364	TACHTYP	60	52205	99011	31007	00991	603	
366	KUZEDEEVO	52	02020	98021	29102	00902	803	
367	TOGUL	50	61803	97022	29202	00901	808	
368	KOLCHUGINO	52	72205	97022	26005	01906	807	
370	PENTRALNYI R	53	72005	98012	25503	00931	826	
371	NENASTNAIA	57	72211	99002	85452	55572	812	
373	UZHUR	82	72503	98032	21606	70550	301	
376	TIAZHIN	51	72507	98022	21804	00902	606	
380	TIUKHTET	52	72507	9903	20305	00950	808	
382	PYSHKINO TRO	01	62201	98011	20205	00901	813	
384	CHULSKAIA MT	50	72501	97022	19906	00930	812	
387	SYMSKA FAKTO	53	82901	98022	16406	00977	806	
390	IARTSEVO		62701	98012	13503			
409	BIRILIUSY	52	72701	96022	18405	00930	611	
410	BOLSHAIA MTA	51	82903	98022	16204	65	801	
411	ACHINSH	51	82701	98022	20603	00901	812	
412	KEMCHUG	53	82505	98022	20404	0097	808	
413	LKIUKVENNAIA	55	82508	97032	19055	562	300	
416	KLIUCHI	54	82704	98022	17004	0092	802	
417	GOLETS PODLU	59	72514	98022	71752	00943	803	
418	AGINSK	57	82208	99022	18605	0097	300	
419	KOLBA	57	82202	97032	16905	0087	803	
420	DERBINO	54	83203	99032	21006	00932	807	
422	IRDINSKOE	52	80000	98022	24601	00902	805	
423	MINUSINSKOE	54	72703	98022	23809	00941	701	
424	KURAGINO	53	80000	99022	25102	0095	806	
427	ERMAKOVSKOE	62	72710	99022	23708	00941	807	
428	KRUTOI POV	57	70000	96022	90	00931	812	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	00	03205	97000	28303	00900	817	
087	URALSK	06	10000	97030	29619	00904	808	
088	KALMUKOV	51	00201	97020	28621	00900	809	
090	AKTIUBINSK	55	00000	81000	29517	00900	717	
091	IRGIZ	53	00708	99020	29016	00900	812	
092	TURGAI		00204	97020	17	00900	815	
096	CHALKAR	58	00708	97000	27817	00900	812	
097	DZHESKAZGAN	50	03610	98020	27208	00900	807	
098	KAZALINSK	57	00410	97054	23217	00900	815	
102	MOINTY	59	00409	99020	24910	00900	808	
103	BERTYS	56	00412	97020	23212	00900	806	
104	TURKESTAN	51	03201	98020	30213	00900	300	
105	CHIMKENT	56	60406	98021	11220	43640	303	
106	DZHAMBUL	52	02707	98020	18612	00900	814	
107	ALMA ATA	01	11801	97020	17012	11700	808	
108	BURLUBAITAL	50	00405	99020	20208	00900	808	
111	PETROPAVLOVS	03	02704	98000	27115	00900	81*	
113	KOKCHETAV	51	22905	98030	29611	00901	708	
114	IRTYSHSK	03	02702	97020	28309	00900	809	
115	PAVLODAR	03	02703	97020	28704	00900	812	
116	ATBASAR	51	22703	98010	30309	00901	812	
117	AKMOLINSK	01	22902	96020	31405	00901	810	
119	KARAGHANDA		00705	98020	3025	00900	911	
123	KOKPEKTY	51	00 00	99020	28601	00900	815	
124	BURLY TUBE	58	00706	97020	21611	00900	204	
125	ZAISAN	59	00000	98020	30802	00900	714	
128	CHIMBAI	02	00209	97343	18414	00900	812	
131	KUSHKI	50	70209	98022	13617	00902	806	
132	KIZIL ARVAT	04	13207	98020	18219	11600	***	
135	ASHKHABAD	51	03210	84322	17719	00900	811	
136	BAIRAM ALI	51	22209	97030	09120	00901	810	
137	KERKI	57	62703	98031	09523	00902	812	
139	STALINABAD		33602	98010	28819	29763		
142	LENINABAD	52	52205	98031	08923	2 732	505	
144	GERGANA	53	20000	99011	08421	28600	916	
145	TASHKENT	54	23202	97020	09123	11701	812	
146	NOVAIA BUKHA	03	02202	97020	09622	00900	811	
147	SAMARKAND	02	72207	98919	10917	73600	310	
148	TERMEZ	06	70000	28032	09923	34642	812	
149	FRUNZE	55	03003	98020	14514	12800	805	
555	SEMIPALATNSK	00	01103	97020	30208	00900	813	
580	TASHAUZ	53	03607	96050	17318	00900	814	
586	CHIRIK POBAD	54	00417	96313	17217	00900	804	
589	KOS CHAGYL	59	00703	97020	27420	00900	713	
590	BERCHOGUR	53	00704	99000	29815	00900	812	
591	MUGODZHARY	51	00904	98000	29615	00900	300	
592	EMBA	00	00402	98000	28617	00910	318	
593	TEMIR GOROD	58	00701	97020	29018	00900	121	
600	DZHAMBEITA	58	00000	97020	29221	00900	312	
601	CHAPAEVSK	05	00700	97000	21	00900	***	
603	FURMANOVO	01	00002	97020	29 20	00900	807	
607	MARTUK	50	00904	98020	29018	00900	810	
611	DZHETYGORA	02	02903	98020	28217	00900	816	
617	ARALSKOE MOR	50	00412	97313	25316	00900	813	
630	CHARDZHOU	53	03205	98000	11421	00900	605	
648	BLAGOVESHCHE	02	02705	97020	28212	00900	811	
650	URITSK	07	02202	98020	27813	00900	814	
653	NOVOSUKHINO	02	02903	98020	27014	00900	713	
656	DALNOE	06	12005	98020	26415	00900	816	
660	AMANGELDY	00	00801	97010	19413	00900	800	
667	KZYL DZHAR	00	00206	98020	31003	00900	804	
672	CHIILI	02	00714	98020	15617	00900	801	
675	ACHISAI	56	03617	95020	15410	00900	809	
712	KIROVABAD	08	80000	98022	09422	1270	230	
720	ALEKSEEYSKOE	57	22704	98030	30108	00901	812	
747	TIULKIBAS	51	61116	98031	14811	53631	311	
789	SEMIIASKOE	50	41104	98030	30308	00901	300	
801	ILLISKI	60	00912	98000	95718	00900	814	
829	AEROPORT	08	00000	97020	16715	00900	811	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	53	82906	98157	16004	2943	605	
193	ZIMA	00	82903	95717	17101	8052	900	
201	KIRENCK		82510	9714	67560	870 0		70****
202	BODALBO	01	83205	98022	08753	0092	802	700051
206	MONDY	63	82510	98113	67356	4362	300	
207	BRATSK	51	82704	96737	12501	8062	912	
211	KURA	66	32703	011	12556	114 0	502	700001
212	SRETENSK	63	02603	011	14553	00900	802	700002
213	CHITA	62	82704	5 012	12754	1763	812	700051
214	KHILOK		82907	98022	17954			700051
215	BARGUZIN	61	92708	93733	14754	9	821	709254
216	NERCHINSKII	62	80000	022	14752	00917	8**	700003
218	ULAN UDE	54	82505	97707	17552	3752	300	709700
219	BORZIA	65	83405	98011	07554	00901	805	700002
220	KIAKHTA	59	82202	99022	01054	00907	300	700053
251	MOGOCHA	68	02701	6 012	10654	00941	808	700002
252	SKOVORODINO	56	20000	011	10554	24700	300	700002
255	CHERNIAEVO	60	00000	2 020	11556	00900	303	700004
261	BOGDARIN	53	53203	6 022	12456	00901	823	700053
436	ALYGDZHER	56	81314	98152	11102	0091	809	
437	ORLIK	63	82509	99022	62553	24503	300	
438	ICHER	54	83404	98022	18450	0092	802	700004
439	INGA	56		98037	17004	2772	817	
440	KHADAMA	53	82896	966	22650	0092	716	
442	SHISHKINO	18	82205	98021	144	00900	*	
443	ILIMSK	84	82902	98718	10000	870	***	700202
447	TULUN	00	82706	98717	16401	7062	906	
448	IKEI	51	82505	90717	07402	5062	810	
452	UST UDA	65	00000	011	11558	00900	301	700000
453	BALAGANSK	50	82201	15717	16300	8052	711	700301
455	POLOVONA	51	92564	95717	17150	8052	807	700200
456	BOKHAN	00	82203	94717	15900	8652	716	700600
457	BAYAB DAY	55	72104	96227	23753	856	608	709343
458	UST ORDA	52	82507	95737	14251	8052	837	709151
469	BICHURA	62	82205	98022	20053	0092	805	700051
473	PETROVSKII		82205	97022	18354	00932		
476	KHARINSK	56	82706	98022	17952	885	608	700051
478	NOVOSELENGIN	58	82303	97022	19451	0097	901	700002
480	TANKHOI	51	81801	96737	19151	8752	305	700102
481	BABUSHKIN	62	81802	99022	51153	0091	102	700053
482	KOBANSK	56	82506	97152	17851	8062	808	700050
485	SUKHALA	57	8124	92224		855	811	709751
488	UST BARGUZIN	59	81020	97157	14853	67 9	817	709313
490	KACHUR	56	82904	97717	46251	0092	808	709350
492	ZNAMENKA	52	82004	96717	14752	8852	708	7001**
493	ZHIGALOVO	52	82506	96717	13541	8752	810	700250
494	GOLOVSKOE	52	81803	97717	11851	0091	811	
497	KAZACHINSKOY	54	81801	96717	11053	8 72	813	700151
498	MARKOVO LENE	51	80000	96837	08551	8052	805	709550
500	CHECHUISKOE	54	82105	96717	07552	6752	802	709752
501	ICHERA	54	81801	98027	05952	876	803	709652
504	VORO PRISTAN		70000	97858	05353	704		7001**
505	MAMA	58	81403	97818	05854	0732	804	709251
507	CHARA	64	82204	99022	08557	00931	718	700052
509	UAKIT	65	82703	98022	12758	0097	704	700054
510	BAUNT	64	72503	98022	15660	00977	603	700053
512	TROITSKOE	64	82703	98022	12761	00954	812	700058
513	TASA	59	72701	99022	43354	15 06	605	700053
514	KARAFTIT	65	82701	022	19261	2151	705	700058
516	ROMONOVKA	61	82506	98027	13956	0092	710	709754
518	MELOEGEN	60	72703	95737	20659	775	603	700157
519	SOSNOVO OZER	57	82510	022	16356	0097	812	709754
520	MOGZON	63	72903	022	17355	00967	806	709653
521	TURGUTUI	60	82904	98022	17657	00907	609	709764
522	ULETY	66	82203	98022	17154	00901	804	700051
525	KARYMSKAIA	64	82 05	97031	13655	00957	709	700000
526	SEDLOVAIA	65	82707	98032	16054	7762	805	700052
527	AGINSK	62	22703	98011	18755	00901	809	700000
529	AKSHA	62	23205	011	16652	24600	608	700000
550	TUNGOKOCHEN	65	22501	011	13357	24600	815	700051
553	ZILOVO	65	12703	95011	15256	00901	804	700001
554	KSENEVSKAIA	70	10000	98011	10754	14600	604	700002
556	URIUPINO	52	20000	021	10752	11601	706	700004
557	UST KARSK	61	22705	011	11552	29400	401	700004
559	KAGANOVICH	57	00000	95010	13756	00900	802	700004
560	ZIULZIA	66	02708	010	16352	00900	400	700004
561	NERCHINSK	66	10000	6 012	14556	00901	805	700003
562	SHILKA	65	71601	99032	31302	75700	803	700004
565	OLOVIANAIA	60	70000	031	16763	00970	804	70**02
567	SOLOVEVSK	69	63202	032	18853	54502	804	700002
569	OGPOR	68	02704	010	17555	00900	605	700003
572	BURKA DONO	68	02701	7 012	15856	00900	300	700002
573	ALEKSAND ZAN	62	12703	022	17057	00900	809	700001

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
574	SHELOPUGINO	64	32705	011	14254	34700	805	700001
583	TANDA		80903	91031	09558	00947		709751
585	AMAZAR	62	53607	97021	11854	13710	804	700052
587	POKROVKANA A	62	60000	032	11856	00910	805	709703
588	URUSHA	58	00000	98020	12457	00900	902	709801
589	DZHALINDA	58	60000	011	11853	00906	302	700002
590	TALDAN	63	00000	020	11054	00900	300	70**02
595	MAGDARACHI	59	02701	5 028	53	00900	201	709701
596	TYGDA	61	00000	44021	11354	00900	304	700002
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	53	82716	93737	03851	8042	313	
155	CAP CHELIUSK	80	30704	97760	27779	00900	901	
157	DIKSON	63	81404	96717	12563	8032	2	
158	UST ENISEISK	53	80000	97022	11052	8636	908	
163	KHATANGA	80	00506	98031	20770	00900	206	700073
227	OST CHETYREK	73	83609	97717	09179	853	819	
230	VERKHOIANSK		70401	99202	15675	00916	202	
233	SUNTAR	64	80000	98022	05760	0097	802	709752
234	VILIUISK	64	80702	98022	08861	00907	802	709757
235	ISITSKOE		80000	97 32	07459	00957	811	709700
237	UST MALSKOE	63	00000	98010	09963	00900	306	700054
239	MIUIA	56	80000	99022	04454	22512	806	709700
240	OLEMINSKOE	61	81801	98022	06757	1562	808	700051
241	VITIM	58	81804	97718	06057	00907	806	709152
243	NEZAMETNYI	61	70000	97268	10559	63503	803	709553
244	NAGORNYI	66	20000	98000	04165	00901	*1	
278	UELLEN	71	83609	97717	09170	856	891	
299	MYS NAVARIN	72	88626	95383	81166	80409	710	700064
827	OST BIELYI	59	80709	97363	10558	855	721	
829	MALYIE KARMA	56	81117	95383	97555	855	300	
832	NIURBA	53	82512	97027	05552	853	318	
846	OST RAGMANOV	00	80202	95717	01068	0092	68*	700868
860	AMBARCHIK	86	02205	90020	18682	00900	8	700079
898	BUKHTA TIKSI	89	10000	98020	21086	00930	300	700078
903	KAZACHE	89	82901	98022	1985	00906	308	709780
910	UST ALDAN	72	00000	002	09567	00900	300	700060
914	CHURAPCHA	79	20000	98000	10566	00910	703	700057
917	POKROVSK	66	53605	97032	08260	00908	803	70*056
920	AMGA	70	03203	98000	13767	00900	213	700054
927	CHULMAN	65	00000	98000	28863	00900	804	709263
930	TUAI KHAIA	56	00901	94671	05455	0092	300	709454
932	NIURBA	65	70901	99022	07660	00917	300	709756
934	MUKTUYA	54	80000	97718	04554	7751	606	700457
960	DUDINKA	55	80402	98717	11554	854	802	
982	AMDIERMA	54	72714	96778	06152	75400	115	
995	RUSSKIAI GAV	61	71617	96313	07456	60749	740	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	61	00000	012	08256	00900	310	
256	NORSKI SKLAD	68	03603	010	09854	00900	309	700004
257	POLINA OSIPE	61	00000	020	08156	00900	801	
262	PLASTUN	52	60000	7 012	09152	65700	318	709102
263	BLAGOVESHCHE	61	00000	020	13054	00900	308	70**05
265	CHEKUNDA	60	13205	011	09300	45600	324	700005
269	KHABAROVSK	52	82903	6 022	09152	00910	319	700302
270	EKATERINO NI	57	13203	97011	13001	00950	319	700004
273	IMAN	50	82204	98617	13900	0092	322	700105
274	GRADEKOVO	60	02702	97001	15000	00000	327	70****
275	OST KARAGINS		00506	11561	00900	61304		
282	OKHOTSK	64	20000	97010	11763	00901	306	70076*
286	UST KAMCHTSK	62	00000	99021	11962	00900	400	
294	ALEXANDROVSK	57	81402	98022	08291	00907	300	700000
295	TILICHIKI		03610	91353	00669	00906		
298	VLADIVOSTOK	56	03612	7 011	15105	00900	232	700012
601	GAR	54	42907	76011	13803	35500	332	700011
603	KUMARA AMURE	62	00000	020	11755	00900	503	700005
607	MAZANOVO	60	02901	95010	10653	00900	305	700004
608	SVOBODNYI	58	12702	010	11052	00901	306	700004
609	GOSH	59	02702	011	10554	00900	310	709503
610	KUIBYSHEVKA	59	02901	94000	11452	00900	207	700004
612	SERGEEVKA	57	00000	011	12053	00900	404	70**05
615	SHIMANOVSKIA	58	03201	95011	10554	00900	402	700002
616	PRIGRANICHNA	57	03201	2 011	13353	00900	311	700006
618	ASTASHIKHA	61	12902	011	12151	00940	413	700005
619	ARKHARA	55	10000	97011	12652	00920	310	700006
621	ZAVITAIA	59	03202	5 021	11553	00900	311	700003
622	BRATOLIUBOVK	57	12701	011	10753	14 00	303	700003
630	SELEMDZHA	61	80000	012	04656	00906	212	7000**
631	NORA	63	03201	020	10654	00900	208	700304
632	STOIBA	59	02203	95011	07052	00900	310	70**03
633	BUSSA	61	03201	000	09352	00900	809	700002
635	UST UMALTA	64	30000	031	08653	34600	324	700004
636	SOFIISKII PR	60	82703	032	08756	0092	309	700000
638	VERKHNIAIA T	56	30000	022	10654	35500	300	700002
640	SEKTAGLI	63	20000	030	08753	22700	311	700005
641	SUTUR	63	03203	011	09450	00900	418	700005
643	KHULARIN	62	00000	020	76860	00900	409	700002
645	KUR	51	10000	022	07751	02700	320	700005
648	BIRA	56	02702	94011	08902	00900	217	709151
649	OBLUCHE	45	02603	01	56	00917	310	709301
650	BIRAKAN		42903	011	10301			709***
653	NADEXHDINSKO	53	81103	014	11552	00917	310	709301
654	BIROBIOZHAN	54	41602	99012	09153	00903	311	709203
655	SMIDOVICHI	52	72004	95012	09452	0091	312	709101
658	LERMONTOVKA	51	80000	96717	11551	8052	323	700104
659	BIKIN	53	80000	96856	11800	8360	312	700105
661	POMPEEVKA	55	00000	011	12401	00900	323	709705
663	KARTUN	50	82702	5 717	13500	54322	306	706051
665	USPENKA		82701	95858	15000	895	329	700106
668	TURII ROG	57	72705	98031	15404	00900	336	700013
670	KUMEN PYBOLO	54	33103	70424	14503	29600	215	700008
671	EVGENEVKA	53	83802	6 259	13702	855	100	709708
672	KHOROLSK	53	82701	98022	14003	825	133	700010
674	POLTAVKA	59	13605	7 010	16203	15700	325	700013
675	VOROSHILOV U	57	03405	98031	15404	00900	336	700013
676	PAZDOLNOE	60	00000	7 000	16003	00900	240	700013
678	KRASKINO	56	02702	96011	15004	00900	312	700012
681	PIDAN	56	23212	99018	07754	31350	308	70****
684	MAIKHE	59	03405	018	15306	00900	236	709711
686	SUCHAN	54	03603	6 011	14004	00900	326	709810
689	PREOBRAZHENI	54	03402	98011	12107	00900	320	700011
690	VALENTINA	54	03205	6 000	11907	00900	400	70****
691	BEREZNIKI	53	63203	031	12501	53600	207	700007
692	PFUSUNG	57	03610	7 010	10907	00900	302	700012
698	NOVO MIKHAIL	51	83203	96777	14601	7752	313	709709
699	IAKOVLEVKA	52	80000	817	07051	856	251	709404
703	ZHURAVLEVKA	00	82703	5 717	0 401	8751	416	700020
721	VESELAIA GOR	61	00000	020	09754	00900	303	700000
722	GURA	62	00000	020	19359	00900	306	700002
726	SUKHANOVKA	59	50000	95012	09354	00960	303	700050
730	DUKI	61	10000	020	08158	15400	810	
739	TROITSKOE	56	80000	022	17000	00907	315	
742	TIVIAKY	52	83203	737	06952	8041	411	700502
744	ELABUGA	53	82703	227	08752	0092	313	
747	GVASIUGI	50	80000	028	06700	8652	320	700504
748	OLAN	56	82206	50617	13151	853	703	700203
752	ZOLOTOI	53	80406	4 717	08652	5732	308	
754	MYS SOSUNOVA	54	80408	4 022	09153	863	310	
757	TERNEY	54	60000	97284	08451	61600	420	
760	TETIUKHE	51	22902	96294	09804	25600	117	70****
764	SINANCHA	55	62204	98022	09103	74700	423	709210
774	BOGORODSKOE	61	60000	93021	10253	00901	207	
775	POGIBI	65	00000	99080	10358	00900	300	
776	NOGLIKI		80904	98032	11061	0090	905	
784	ONOR	56	81410	707	09556	8752	300	700052
785	POGRANICHNYI	59	80000	95717	12857	8552	806	709157
787	PILVO	56	01407	011	07551	00900	806	7000**
794	KITASHIRETAK		83614	96713	07456	8731	801	709254
796	SHINSHIRA	50	91612	91551	15500	700	820	709750
799	KARUMNKOTAN	59	60000	98022	15555	60909	808	
801	OTANI	55	60410	96011	06754	65500	203	700200
810	KIKHCHIK		00000	99000	14565	00900	302	
816	PETROPOVLOVS	64	03610	98020	11758	00900	308	
824	OACHIAI	55	83406	4 737	07354	8742	404	
825	SHIKUKA	56	83601	772	09855	864	806	700554
827	HONTO	00	81804	97617	06001	8762	206	700105
828	KETON	53	80801	95717	06151	8052	810	700050
829	MAOKA		80410	6 227	07204	8552		
830	ESUTORU	55	70000	8 022	87753	00910	801	700056
832	SHANA	50	83604	96022	09402	0092	607	700008
834	KLIUCHI	66	00000	98020	04162	00900		
836	SEMLIACHIKI	64	10000	020	11658	95600	313	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	18	30000	82031	13127	32600	6*203	
007	TAITUNG	03	20905	82003	12520	12501	6*301	
055	HOMS	20	22705	82020	24	00900	6*704	
079	DAMAS	00	10204	82020	01926	11700	6*812	
100	BEYROUTH	15	10510	82020	16120	15601	67920	
103	KLEIATE	16	13108	82020	16620	15600	64917	
104	MERDJAYOUN	10	52518	81020	02720	11500	69909	
153	HARKENAN	12	12314	99010	09821	15500	6*710	
155	HAIFA ARPORT	17	13016	96050	16120	11700	6*713	
180	LYDDA ARPT	18	13406	50050	15523	11600	62716	
184	JERUSALEM	12	21803	82031	24722	21400	66806	
270	AMMAN	38	10000	81021	20675	11600	60718	
427	BAHREIN	58	03318	82010	10873	00900	60620	
460	MUSCAT	68	03102	99001	09277	00900		
608	MOSUL	46	13606	84030	12079	00901	68718	
637	KHANAQIN	5	00802	81020	11179	00900		
642	RUTBA	46	33605	81030	12275	31600	69824	
648	HABBANIYA	43	13612	81020	11577	12060	66820	
650	BAGHDAD	49	03608	81020	11775	00900	60717	
665	KUT EL HAI	45	03105	81020	12079	00900		
672	DIWANIYA	46	02906	81020	10179	00900	60816	
676	NASIRIYA	48	12505	81030	103 1	00930	67620	
688	SHAIBAH	41	34109	82010	11477	11500	62817	
689	BASRA	58	12709	82020	10678	11400	6*914	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	55	83602	97209	11862	4562		7006**
560	PARACHINAR	30	80000	94022	92841	32360		7062**
570	RAWALPINDI	52	82702	98959	08566	89500		
590	KHUSHAB	58	80709	97032	11261	85600		
600	SIALKOT	56	80000	96032	08965	81600		
620	FT SANDEMAN	44	8 503	96809	94552	87300		
624	DERA IS KHAN	58	40202	97002	08069	00903		7001**
641	LAHORE	59	80507	96609	08963	846		7003**
661	QUETTA		72003	96219	90059	59330		7026**
675	MULTAN	50	21302	97011	06578	00980		
680	MONTGOMERY	57	30903	97019	07072	00934		7011**
702	FT ABBAS	58	01302	96001	05180	00900		
710	NOKKUNDI	51	43202	98031	99176	00944		
712	DALBANDIN	36	01207	94073	90676	11700		
715	JACOBABAD	57	51607	97031	04683	42700		
718	KHANPUR	55	33602	95051	06385	00938		
746	PADIDAN	58	22709	97011	05681	28700		
782	MANO KARACHI	87	22509	98016	06879	98600		7003**
785	BADIN	48	02707	97000	07586	00900		
858	BOGRA	57	23103	96021	05687	25600		
861	MYMENSINGH	69	50902	99025	07080	54700		
920	DACCA	70	71805	94031	07179	745		
932	BARISAL	68	52003	97039	08178	33628		
940	CHITTAGONG	69	6	97019	08278	48570		7004**
950	COXS BAZAR	71	22702	96103	09480	00740		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	42	43402	96035	97252	418		
103	AMBALA	49	61402	95021	06780	52800		
123	SRIGANGANAGR	57	00902	98001	07371	00900		
131	HISSAR	63	20000	97019	07671	21800		7030**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
165	BIKANER	47	13205	98020	04686	11500		
182	NEW DELHI	59	71411	24952	08368	69440		7008**
260	AGRA	52	20000	97010	05586	00908		
265	MAINPURI	56	00000	97001	07980	00900		
311	SIBSAGAR	61	80507	95909	07568	893		7007**
312	DIBRUGARH	61	70202	97022	09564	13770		7023**
339	JODHPUR	45	72709	97031	04689	38772		
343	AJMER	39	22505	98021	03986	28640		
348	JAIPUR	41	23204	99021	04685	21610		
360	MADHOSAGAR	41	30000	97031	05091	21630		
379	GORAKHPUR	54	02702	97000	06087	00900		
383	MOTIHARI	61	00000	96001	01678	00900		
391	DARBHANGA	49	03704	98001	06585	00900		
415	TEZPUR	62	42704	97031	07275	43 00		
451	KOTAH	41	30902	97020	03769	31700		
463	JHANSI	55	20000	99011	04889	00901		
467	NOWGONG	45	13202	97011	04490	10940		
475	BAMRAULI AL	54	20504	96021	05787	22600		
479	BENARAS	60	10902	97021	06088	00980		
500	PURNEA	48	02302	96000	06284	00900		
515	CHERRAPUNJI	53	42302	98019	98856	12602		7015**
516	SHILLONG	45	32302	97029	97657	33500		7006**
540	MOUNT ABU	40	32504	99020	97773	31600		
547	NEEMUCH	41	52505	99031	04387	52800		
559	GUNA	43	32705	98011	03989	21630		
571	SUTNA'	57	63202	98117	03787	67860		
635	BHUJ	52	43205	98018	07186	44600		
647	AHMEDABAD	48	22711	97011	05793	21600		
699	HAZARIBAGH	55	20000	99019	96780	00960		
700	RANCHI	65	40000	98031	97177	24602		
731	DWARKA	71	52910	99031	08380	11530		
736	RAJKOT	59	63420	98021	05889	00980		
751	DOHAD	49	22304	99000	04389	21800		
779	PENDRA	65	70904	96959	95471	59461		7030**
799	JAMSHEDPUR	63	70000	96031	06186	74700		
807	CALCUTTA	71	62304	96601	07383	53601		
840	SURAT	58	13202	98011	06193	00901		
851	JALGAON	50	23205	97031	04195	22800		
855	KHANDWA	42	32705	98011	03094	35700		
875	RAIPUR	61	70502	97021	04889	11640		
895	BALASORE	69	42007	98029	07876	29633		7010**
935	MALEGAON	48	11802	98011	03792	15700		
933	AKOLA	52	12505	99021	02597	00940		
937	AMROATI	76	32404	99011	02495	31600		
953	KANKER	70	71405	97011	05285	74800		
970	CUTTACK	71	52302	98021	06587	31710		
977	SANDHEADS	74	72305	97031	08280	21673		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	77	02916	99001	07081	00900		
003	BOMBAY	65	02913	98020	07083	00900		
009	AHMEDNAGAR	51	03202	99000	95691	00900		
013	AURANGABAD	42	02709	98000	95791	00900		
017	PARBHANI	52	12702	99011	00796	11700		
086	RAMAGUNDAM	62	31402	97031	03194	325		
109	HARNAI BMBAY	73	03216	98000	07580	00900		
121	GULBARGA	44	12505	99001	01597	00901		
129	HYDERBAD BPT	49	21809	98021	95093	15705		
169	RAICHUR	46	32304	99011	02496	00988		
185	MASULIPATAM	77	71611	97029	07285	78500		
189	COCONADA	76	31406	98011	07583	22604		
205	BELLARY	49	50000	98031	02895	31436		
213	KURNOOL	53	00000	97000	03595	00900		
233	CHITALDRUG	49	43202	99031	96695	41500		
241	CUDDAPPAH	76	50909	98031	04090	52600		
245	NELLORE	76	71104	99039	06783	13671		
283	MANGALORE	70	53209	98031	06383	00901		
291	MYSORE	28	60505	99021	96591	58606		
295	BANGALORE	59	60000	99031	97185	42506		
319	COIMBATORE	68	82013	98959	07089	17520		7 43**
325	SALEM	73	80707	97022	05682	855		
329	CUDDALORE	78	61405	97039	07284	63200		
333	PORT BLAIR	73	20909	97011	07583	21600		
335	PALGHAT	68	82709	98022	04393	1272		
351	COCHIN	78	83209	98032	06385	33671		
352	ALLEPPEY	76	82909	96039	06385	5041		
359	MADURA	74	80000	99039	07179	49670		7011**
363	PAMBAN	76	71402	96016	06286	70970		7 03**
369	MINICOY	75	83607	97032	06384	2647		
371	TRIVANDRUM	75	80204	95959	07177	0092		7019**
376	PALAM COTTAH	77	63602	99022	06784	22540		
418	TRINCOMALEE	75	70906	97022	06664	13578		
466	COLOMBO	74	82306	97172	06584	33420		
497	HAMBANTOTA	76	1404	97029	06981	11578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	67	90907	02454	13367	9 0	69312	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	75	10704	70010	13677	11500	60413	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	32	62714	81016	07635	37510	66303	7097**
407	ASAHIKAWA	31	22507	25022	09543	00910	60411	
409	ABASHIRI	32	22013	81012	07445	24600		
412	SAPPORO DCMO	31	21803	12042	10041	00901		
417	OBIHIRO	37	80000	45216	10142	8052		7098**
420	NEMURO	36	82910	70022	08743	2572	69804	
421	SUTTSU	30	22208	82011	11045	25700		
426	URAKAWA	39	82710	15616	12342	8752		7013**
430	HAKODATE MAR	39	80603	50606	12640	1752	69308	7002**
575	AOMORI	43	82106	75616	12645	8062		7009**
581	HACHINOHE	40	52305	81026	12448	25620	69003	7097**
582	AKITA	45	81206	30616	14846	2752		7017**
584	MORIOKA	41	81607	75616	14046	8062		7096**
585	MIYAKO	40	50000	81016	13748	25720		7097**
587	SAKATA	46	80705	40616	14648	5752	69406	7004**
588	YAMAGATA	42	80000	70616	14849	27 2		7001**
590	SENDAI DCMO	43	83204	40616	13953	27529		7097**
595	FUKUSHIMA	48	60000	75616	14057	856		7097**
598	ONAHAMA	54	81817	75022	15357	6552		
600	WAJIMA	50	82002	45616	14051	8052		7010**
602	AIKAWA	48	81305	30616	14550	8062	69304	7010**
604	NIIGATA	47	80206	20616	15049	8062		7002**
605	KANAZAWA	50	80000	40616	14052	8052		7005**
610	NAGONA	45	82814	80616	13355	2742		7092**
612	TAKADA	46	83303	50606	14551	80 2	69314	7092**
615	UTSUNOMIYA	49	72205	60022	15255	757		
618	MATSUMOTO	46	81618	49616	14353	1562		7097**
624	MAEBASHI	48	73202	80032	14954	2561		
635	NAGOYA	55	81405	13616	15255	8 2	69808	7056**
636	NAGOYA DCMO	57	81513	18616	15757	3752		7014**
637	IIDA	49	82903	30616	16821	574		7011**
639	FUJI SAN	21	92745	12737	11022	9 0		
648	CHOSHI	55	82121	75216	17160	6752		7097**
650	KAMEYAMA	52	80304	25616	15253	8042		7004**
654	HAMAMATSU	57	81803	20616	17058	7742		7003**
655	OMAEZAKI	58	82018	30216	17060	8752		7001**
662	TOKYO CMO	55	72014	25032	15160	77500		7097**
663	OWASE	57	82703	45616	15457	6742		7012**
668	AJIRO	54	81707	70616	16359	5752		7002**
671	TOKYO	56	81815	81022	15260	5563	64607	7097**
673	TOMISAKI	56	82023	75216	17562	8752	69807	7094**
675	OSHIMA	56	81927	50026	16158	6752		7003**
676	NIIJIMA	56	82016	70808	18462	5352		7001**
678	HACHIJO JIMA	57	81920	70616	20062	4752	69400	7096**
740	SAIGO	52	80402	06586	13753	7602	69314	7020**
744	YONAGO	54	81707	35616	14355	7762		7002**
746	TOTTORI	53	80000	45616	14155	875		7005**
749	MIYAZU	55	82510	75616	13457	6752		7008**
755	HAMADA	52	62315	82016	14057	67400		7001**
762	SHIMONOSEKI	61	82032	51616	13964	874		7002**
763	BOFU	49	83605	75216	15156	6762		7097**
765	HIROSHIMA	52	82903	05026	14553	805		7012**
772	OSAKA DCMO	53	83608	18616	13955	5752		7003**
774	KASHIWARA	53	80000	20616	14355	8762		7001**
777	WAKAYAMA	60	82011	17616	13163	7752		7001**
800	IZUHARA	52	83404	80022	15555	16427		7092**
807	FUKUOKA DCMO	53	71102	81022	15657	75500	62319	7091**
815	OITA	53	80000	81032	14956	0091		7097**
816	TOMIE	54	80000	81216	14556	8052	69007	7098**
817	NAGASAKI MAR	53	82204	82022	15358	855	69312	7007**
819	KUMAMOTO	52	62005	80022	15558	65600		7004**
827	KAGOSHIMA	56	80000	82026	15659	0092	60312	7013**
830	MIYAZAKI	56	52507	82012	14561	35610		7020**
836	YAKU SHIMA	62	82510	50636	16364	8052	69318	7007**
887	MATSUYAMA	53	80000	45026	14754	8052	69322	7004**
891	TAKAMATSU	54	82409	70022	13956	6752		7097**
894	TSURUGI YAMA	53	81710	60616	14258	6752		7008**
895	TOKUSHIMA	58	33205	75011	12660	35700		7093**
898	SHIMIZU	64	82620	80026	13166	2752		7011**
899	MUROTOMISAKI	63	82330	04476	11763	8052	69504	7009**
909	NAZE	65	81603	81022	16871	8062		7091**
918	ISHIGAKI JMA	69	51906	81021	16373	14508	64315	
927	MIYAKO JIMA	68	21711	70021	16369	14501	69313	
931	KADENA OKINW	66	11804	80010	16669	15500	69310	
945	MINAMIOAGARI	65	21608	80021	18570	24500	64414	
963	TORI SHIMA	56	21832	81012	21163	00908		
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	53	60000	97022	06190	45770		
062	MKYDBLAY	0	42705	97021	08780	12550		
071	KYAUKPYU	71	22603	97010	81	00980		
078	TOUNGOO	65	61802	97032	06191	22605		
094	BASSEIN	64	31906	95013	08586	00858	61168	
096	MINGALADON	69	61304	96022	07889	25505		
097	RANGOON	69	61304	96022	07889	25505		
103	MOULMEIN	80	23206	94011	06586	00658		
108	TAVOY	73	32706	97011	07786	00905		
110	MERGUI	75	20000	97051	06891	00906		
112	VICTORIA PT	70	40906	98031	07686	01606		
327	CHIENGMAI	64	10000	96051	82	00935		
354	UDORN DHANI	78	10903	25100	06385	00946		
378	PITSANULOKE	72	31602	95051	89	00905		
407	UBOL RAJADHN	75	13203	97050	05890	00905		
455	BANGKOK	76	12205	48101	08684	12500		
500	PRACHUAB KHI	73	22002	97051	08882	00907		
551	BANDON	72	40503	96021	07482	25556		
568	SONGHLA	76	40915	97021	07383	21605		
601	PENANG B L	74	72306	72035	05584	18558		7097**
694	SINGAPORE	77	80404	70028	06782	68433		7097**
820	HANOI GIALAM	22	71409	30952	10224	794	6*410	7097**
855	TOURANE	22	10902	98020	10725	15601	6*114	
877	NHATRANG	24	10909	98020	10227	15500	6*413	
900	SAIGON	21	11213	97020	08329	00902	6*316	
918	POULO CONDOR	22	40924	98022	08628	28501	6*212	
940	VIENTIANE	22	31402	96021	06531	00903	6*404	
966	SIEMREAP ANG	22	10000	97020	06930	00902	6*408	
985	KAMPOT	23	00000	82020	07232	00900	6*302	
990	PHNOM PENH	22	10000	98020	07532	00901	6*404	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	06	73316	97031	21118	73500	60301	
069	CABO JUBY	14	70215	81021	19118	78500	60109	
120	PORT LYAUTEY	46	00610	80000	1 168	00900	6*901	
125	TOUAHAR	05	10986	83030	15715	00982	64901	
130	RABAT	03	03112	81020	18319	00900	60300	
135	SALE	10	13110	81020	17118	11500	61004	
140	FES	06	00000	75020	17014	00900	6*904	
170	AVERROES	08	23606	81010	16519	22500	64103	
230	MARRAKECH	05	72702	80029	17510			
295	FT TRINQUET	09	03622	81020	14520	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
350	CAP BOUGARNI	06	20908	81020	20613	22300	6*902	
360	BONE	03	3 208	81011	23314	38600	60703	
390	M BLANCHE	08	30206	82021	~~81315~~	24560	6*704	
400	BOUGIE	04	10902	82020	22113	16500	6*002	
410	CAP TENES	05	10444	81010	20914	15500	64908	
420	CONSTANTINE	01	40206	81011	20912	416 0	60810	
425	ORLEANSVILLE	00	00906	81000	20716	00900	64915	
435	BLIDA	07	20000	81020	0916	25000	64905	
465	BOGHARI	04	01604	80020	97313	00900	66907	
490	ORAN	56	20206	81020	20816	00902	6*907	
525	BISKRA	21	03004	81020	16121	00900	6*005	
540	LE KREIDER	02	60906	81032	02210	00903	67901	
545	LAGHOUAT	05	00000	80030	99016	00900	6*902	
550	GERYVILLE	58	60000	80032	06313	00904	62000	
560	AIN SEFRA	60	70404	82022	00314	00902	64906	
565	GHARDAIA	04	00914	50070	18918	00900	64902	
570	COLOMB	00	62004	82022	00518	00992	6*003	
580	OUARGLA	03			14819		6*403	
625	AOULEF	03	00708	40070	06927	00900	6*907	
715	TUNIS	05	53421	81021	20816	45702	6*002	
750	SFAX	50	73623	75062	17017	00942	6*713	
765	GABES	07	83612	75022	19015	00925	6*205	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	51	02208	98020	00036	00900		
034	AGADEZ	03	30000	98012	07838			
036	TILLABERY	15	02704	98000	08638	00900		
043	TAHOUA	14	03106	98011	08537	00900		
052	NIAMEY	07	43204	98021	08538	00902	6*918	
075	BIRNI KONI	17	30512	98021	08737	00901		
080	MARADI	17	20402	98021	09537	11505		
090	ZINDER	02	21412	97021	07438	00902		
096	MAINE SOROA	55	50410	98021	08339	00906		
223	TOMBOULTON	05	40204	97022	37	00901		
226	GAO	55	13604	83030	10635	00941	6*913	
230	NIORO	12	62206	97020	10237	00900		
240	HOMBORI	51	20804	98011	09537	00908		
250	MENAKA	00	13606	98030	09338	00909		
265	MOPTI	04	70406	97032	09637	00901		
269	TOUKOTO	00	50000	98032	11237	00901		
272	SEGOU	13	80504	97032	09035	00905		
285	KENIEBA	12	62206	97022	11133	00905		
290	BAMAKO	02	00506	98000	09937	00900	61905	
297	SIKASSO	15	32304	97051	09631	00904		
403	FORT GOURAND	09	00712	98000	15828	00900		
415	PORT ETIENNE	12	20317	98021	15923	00901	61005	
421	ATAR	08	00314	98000	15026	00900	61100	
437	AKJOUJT	14	10412	98020	14229	00902		
450	TIDJIKJA	06	00404	98000	12131	00900		
461	BOUTILIMIT	02	50910	98031	12032	00902		
600	SAINT LOUIS	17	32910	96050	13222	00901	63*05	
627	LINGUERE	12	00000	97000	11830	00900		
630	MATAM	12	60000	97031	10534	00901		
641	DAKAR YOFF	19	43216	98032	13922	46300	61104	
679	KAOLACK	16	11804	96052	13020	00901		
687	TAMBACOUNDA	10	40000	97031	11432	00901		
816	BOKE	19	90000	98022	12829	00901		
829	KANKAN	16	62718	98022	09332	00902		
832	CONRAKRY	15	43206	98031	12729	00901	61807	
	BLOCK 62							
306	MERSA MATROH	14	41111	75032	16124	00903	60611	
333	PORT SAID	15	70110	81031	15722	11506	61708	
366	FAROUK	10	70715	81022	15327	00907	60615	
405	LUXOR	59	03607	81000	10632	00900	60827	
462	YYRPQUFQH	18	33605	81012	11624	00901	61821	
600	WADI HALFA	58	33406	82021	09732	00902		
620	STATION NO 6	58	00000	98020	04831	00900		
640	ABU HAMED	09	02704	81020	07133	00900		
641	PORT SUDAN	22	00417	81020	08427	00900		
660	KARIMA	53	03305	81020	08033	00900		
680	ATBARA	63	00213	50070	06233	00900		
721	KHARTOUM	61	02809	81020	05435	00900		
730	KASSALA	53	02704	81020	02736	00900		
760	EL FASHER	03	01104	81020	06533	00900		
770	GENEINA	63	00902	81020	05535	00900		
771	EL OBEID	55	00210	81020	05534	00900		
772	KOSTI	58	03601	81020	04536	00900		
840	MALAKAL	55	03608	81020	03538	00900		
870	GAMBELA	11	01305	97020	03940	00900		
880	WAU	52	03306	81020	02739	00900		
881	AKOBO	50	03106	98020	01640	00900		
941	JUBA	03	03205	81040	02038	00900		
950	TORIT	03	12705	98020	02638	00902		
951	NAGISHOT	03	33102	99020	06825	00901		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	60512	82022	07729	26532	6*828	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	72202	98179	11329	79400	6*909	
600	BERBERATI	21	21302	98011	07232	21501	6*920	
650	BANGUI	21	53106	99022	08732	41601	6*831	
700	FORT LAMY	56	30210	81022	05540	00901	6*935	
750	FT ARCHAMBAU	13	52403	98172	05738	29503	6*922	
860	GAROUA	15	30000	98021	01540	00905		
870	NGAOUNDERE	14	63208	99032	62831	93002		
910	DOUALA	24	62708	98022	09031	63602		
931	BATOURI	22	40000	99021	35431	42600	6*629	
950	YAOUNDE	20	70000	99032	25329	72500	6*626	
970	CAMPO	26	42710	99179	08831	33862		
	BLOCK 65							
001	YELWA	66	22309	82031	97	00971		
019	KADUNA	59	10907	93030	07495	11500		
028	KATSINA	47	11309	81031	07097	11602		
046	KANO	51	01604	81000	07298	00900		
055	BAUCHI	56	70918	80022	98	00908		
082	MAIDUGURI	20	20509	81031	05502	00908		
123	MINNA	65	31606	82031	08895	11601		
134	JOS	37	40515	81011	71688	11602		
201	IKEJA	74	61904	81011	09593	65401		
208	IBADAN	72	32307	83021	08992	31501		
229	BENIN CITY	75	72707	82022	09591	52508		
236	WARRI	80	73109	83032	09988	72406		
243	LOKOJA	73	32305	82021	07693	28601		
257	ENUGU	70	63105	81021	08390	61600		
264	CALABAR	75	73608	83 22	09091	43308		
285	TIKO	73	61025	81031	08888	52501		
292	MAMFE	76	52202	80011	90	42501		
306	KANDI	17	52302	99022	08235	00904		
319	NATITINGOU	19	22802	98010	08732	00901		
333	TCHAOUROU	20	40000	99022	09234	00902		
335	SAVE	19	31802	98031	08934	11501		
338	BOHICON	23	60000	98032	09132	21508		
344	COTONOU	26	82308	98032	09435	21506	6*914	
352	GAO	20	52306	81031	11832	00904		
361	KIDALL	17	42304	81022	09832	00904		
387	LOME	20	82010	82022	08832	11501		
408	TAKORADI	76	82709	81032	12183	11437		
436	SALTPOND	79	52709	81011	11088	00935		
449	ACCRA	70	22805	82011	10093	00932		
457	KETE KRACHI	71	61605	98022	09689	00908		
481	ADA	75	59309	82012	10589	11408		
501	DORI	05	63604	98022	09837	11751		
503	OUAGADOUGOU	17	20000	98022	09636	00931	69*19	
507	FADA N GOURM	20	42304	98031	09335	11602		
510	BOBO DIOULAS	22	42010	98021	10731	00902		
516	BOROMO	17	51806	98032	09835	21632		
522	GAOUA	20	62306	98012	09831	00938		
528	ODIENNE	20	40000	98032	10633	15501		
539	FERKESSEDOUG	23	41806	98011	09632	11502		
548	MAN	23	72706	98022	12527	35610		
555	BOUAKE	23	80000	98022	10630	00902		
557	GAGNOA	23	80000	98022	13029	4 566		
578	PORT BOUET	25	82410	97039	09828	3762	6*916	
592	TABOU	23	72310	98032	12829	58470		
599	SASSANDRA	20	73106	98032	11929	68530		
	BLOCK 70							
026	BARROW	78	70914	80012	17388	00908	64807	700068
030	WAINWRIGHT	78	10813	80013	16389	10940	62607	
086	BARTER IS	75	00811	81001	16981	00900	60702	
106	POINT HOPE	98	20215	83031	09103	00909	69808	
133	KOTZEBUE	07	40915	82012	05113	00910	69812	
200	NOME	26	80419	81707	97630	8092	69820	700078
204	GAMBELL	01	80428	04717	98606	853	69817	
209	MOUNTAIN VIL	29	30718	81012	91931	25700	69922	700048
218	NUNIVAK	32	90913	08737	83132	9 0	6*725	700338
219	BETHEL	29	80709	81022	90234	7552	69822	
222	GALENA	08	70000	81031	01718	00920	64817	
231	MCGRATH	06	62501	81021	99012	00930	69815	
261	FRBNKS WEEKS	10	00000	80001	03716	00900	60814	
273	ANCH MERRILL	27	81304	81022	03132	8083	69820	
291	NORTHWAY	12	80000	81022	08118	0097	69814	
296	CORDOVA 13	32	80806	56616	05439	8062	62627	700088
308	ST PAUL	31	62307	80227	80032	653	69803	700317
316	FORT RANDALL	31	82312	56037	88535	857	69110	
326	NAKNEK	33	81106	80602	90935	855	69830	700011
350	KODIAK	36	91205	06515	94936	9 0	6*827	700982
360	CAPE STELIAS	36	81423	81515	03737	835	63734	700780
361	YAKUTAT	34	80909	40616	09936	8042	69817	700688
365	CAPE SPENCER	39	80423	80636	11239	864	69814	700360
381	JUNEAU	32	80000	81026	14435	2567	69817	
388	CAPE DECSION	38	81424	80515	13238	865	63807	700620
398	ANNETTE IS	35	81310	81026	16941	857	69805	700020
414	SHEMYA IS	27	83121	56028	91932	555	69327	
454	LONGVIEW	33	82430	56216	79337	854	69707	
489	UNALASKA	28	22305	80017	87536	25500	65907	700020
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	70	20503	80011	15972	22500	69414	
202	MIAMI	61	00202	40104	16363	00900	60414	
205	ORLANDO	55	40705	81011	17658	45500	64414	
206	JACKSONVILLE	39	13401	80020	18348	00901	69110	
207	SAVANNAH FLD	43	01805	80020	17649	00900	60407	
208	CHARLESTON	49	02405	80020	18050	00900	60307	
211	TAMPA	51	03603	80020	16954	00900	60310	
214	TALLAHASSEE	43	00000	80020	18046	00900	60114	
217	MACON	43	00000	81020	16947	00900	60408	
218	AUGUSTA	42	00000	80020	16944	00900	60310	
219	ATLANTA	38	02404	81020	16346	00900	60407	
220	APALACHICOLA	46	00204	80020	17651	00900	60414	
223	MOBILE	50	60903	80022	16654	65500	65414	
226	MONTGOMERY	43	11601	81020	16647	15500	69305	
228	BIRMINGHAM	43	02303	80020	15651	00900	60402	
231	NEW ORLEANS	54	61004	48040	14556	65700	65002	
234	MERIDIAN	47	32004	81031	14950	00930	69400	
235	JACKSON	50	61810	81021	13954	60850	66100	
240	LAKE CHARLES	55	50903	80031	12556	55700	65603	
241	PORT ARTHUR	58	21106	64112	11358	25600	65607	
243	HOUSTON	60	61508	64032	11261	65600	64605	
248	SHREVEPORT	56	81310	81022	11960	854	65308	
250	BROWNSVILLE	64	01408	80021	07865	00900	60703	
251	CORPUS CHRST	65	31611	64021	09366	26301	69402	
252	LAREDO	62	31410	81031	06864	00906	68300	
253	SAN ANTONIO	62	81804	81022	08564	643	64400	700040
254	AUSTIN	61	81809	81022	09164	853	64403	
256	WACO	59	71808	80022	07891	66370	69405	
258	DALLAS LOVE	58	82008	81022	09164	855	65412	
259	FT WORTH	56	82209	80022	09863	855	65415	
261	DEL RIO	61	71108	81021	06464	754	63405	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
263	SAN ANGELO	55	22507	80011	06860	25400	64410	
265	BIG SPRING	32	00617	81020	09145	00900	69320	
266	ABILENE	33	52704	81031	08149	56400	65108	
267	LUBBOCK	26	03614	81020	10536	00900	60419	
268	ROSWELL	27	20307	82031	11539	00930	69315	
270	EL PASO	25	03608	83020	09152	00900	60312	
274	TUCSON	28	01604	82020	13541	00900	60403	
278	PHOENIX	28	00000	81020	14242	00900	60310	
280	YUMA	33	00000	81020	14647	00900	60407	
290	SAN DIEGO	41	01103	80020	15947	00900	69403	
292	SANTA CATLNA	28	00000	8100	15248	00900	60603	
295	LOS ANGL CAL	42	00402	64020	16547	00900	60400	
304	HATTERAS	51	02008	81020	17360	00900	60407	
306	RALEIGH	35	62208	81021	15652	00906	65305	
308	NORFOLK	36	52013	80021	14953	00906	69107	
310	COLUMBIA FLD	38	12304	81030	15949	00940	66107	
313	SPARTANBURG	38	22005	82020	14948	00930	66307	
314	CHARLOTTE	37	12006	81020	14950	00970	66305	
317	GREENSBORO	37	72207	80032	14648	00956	66305	
319	WIN SALEM NC	36	72604	81031	14249	00906	67407	
324	CHATTANOOGA	41	11904	81021	13951	00949	66407	
326	KNOXVILLE	38	62317	81031	12556	00970	66308	
327	NASHVILLE	45	72012	81022	10255	25630	66303	
334	MEMPHIS	48	52010	81021	11254	55500	66407	
340	LITTLE ROCK	53	82304	80031	10859	6557	67310	
344	FT SMITH	49	80106	64619	11851	855	69420	700820
353	OKLAHOMA CTY	31	80410	81022	11949	855	62407	
356	TULSA	34	33613	48052	12946	35700	67412	700240
363	AMARILLO	28	83409	81022	12638	856	65317	
365	ALBUQUERQUE	21	61306	82022	11237	00930	69302	
374	WINSLOW	21	10000	81011	13931	15700	69407	
384	BAKERSFIELD	24	01204	82020	16642	00900	60400	
386	LAS VEGAS	16	02304	81020	14639	00900	60410	
389	FRESNO	36	00903	81020	16940	00900	60405	
394	SANTA MARIA	29	00906	81020	16535	00900	60603	
401	RICHMOND	36	31807	80012	13551	00931	69108	
405	WASHINGTON	35	80000	80022	12550	0097	66117	
406	BALTIMORE	39	62706	40102	12543	30978	66415	
407	ATLANTIC CTY	41	81812	8003	12948	8083	66502	
408	PHILADELPHIA	39	51206	48044	12247	00956	66400	
410	LYNCHBURG	37	62005	82031	12946	60904	67407	
411	ROANOKE	37	80000	80030	11946	00907	69305	
417	ELKINS	38	70000	81028	10541	20846	66903	700050
421	COVINGTON	43	82313	80026	05845	855	65814	701620
422	LEXINGTON	45	82021	64618	08147	8582	69610	702150
423	LOUISVILLE	44	82409	56616	07846	855	66403	701420
428	COLUMBUS	40	81510	32518	06142	663	65822	700450
429	DAYTON OHIO	41	81813	12618	05443	6732	65607	700130
432	EVANSVILLE	43	82407	40108	08844	856	66302	700520
434	ST LOUIS	31	82913	80021	09138	856	66407	
437	TERRE HAUTE	32	82311	80032	07137	856	66507	
438	INDIANAPOLIS	32	72010	80012	06137	75630	69808	
439	SPRNGFLD ILL	30	92920	08712	08531	9 0	69417	700329
440	SPRNGFLD MO	35	13311	80019	11539	00930	69312	700460
445	COLUMBIA	26	72915	80022	11233	1547	66414	
446	KANSAS CITY	27	83012	81031	13833	855	67408	
449	ST JOSEPH	27	83214	80028	13233	855	67312	700030
450	WICHITA	30	13610	81021	15234	15600	69415	
451	DODGE CITY	24	60221	81031	15631	00970	65405	
456	TOPEKA	29	62706	80031	14631	65500	67310	
458	CONCORDIA	26	03208	81020	16332	00900	60410	
464	PUEBLO	31	90204	16717	18632	9 0	69410	700129
469	DENVER	15	83609	81032	19330	556	69314	
475	MILFORD	32	83203	82022	16935		6*103	
476	GRAND JUNC	33	83103	81022	12240	6567	69415	
483	SACRAMENTO	31	11407	81030	15938	00901	60300	
486	ELY	21	12010	84010	19324	15500	69302	
488	RENO	17	02402	81020	16622	00900	60603	
494	SAN FRANCSCO	37	12902	80020	16641	16301	69300	
503	NEW YORK	38	70407	48042	13944	0095	66903	
506	NANTUCKET	36	13112	81011	13944	00909	66320	
507	PROVIDENCE	35	03005	80021	14942	00900	60117	
508	HARTFORD	35	60000	32030	15637	00936	69114	
509	BOSTON	33	13209	64024	13943	15600	69115	
511	HARRISBURG	33	71203	40254	11544	0097	66103	700010
515	BINGHAMPTON	34	83606	32614	12236	6572	65102	700030
517	ALLENTOWN AP	33	70407	40042	12942	60831	66903	
518	ALBANY	31	80201	08101	14233	8087	69107	
519	SYRACUSE	34	81108	32616	12336	8052	69003	700130
520	PITTSBURGH	42	81805	24808	08844	2542	69902	701370
521	AKRON	33	81305	20602	07136	856	65817	700010
524	CLEVELAND	31	81512	32058	06438	60871	66817	700040
528	BUFFALO	33	80904	32042	10835	8077	65817	700030
529	ROCHESTER	35	71406	56026	10837	757	66905	700030
532	PEORIA	29	82713	48717	06830	8042	69305	701071
533	FT WAYNE	33	81906	24852	05435	855	69914	700019
534	CHICAGO	31	82706	08718	04132	863	66502	702672
535	SOUTH BEND	32	91806	08717	04132	9 0	6*610	701381
536	TOLEDO	35	80000	24617	05135	856	69817	700320
537	DETROIT	33	91607	04716	06133	9 0	69815	700859
538	WINDSOR	32	81409	06717	05833	862	69825	700340
539	LANSING	32	81513	08717	05132	672	69808	700751
544	MOLINE	29	92713	10717	07131	9 0	6*408	700572
546	DES MOINES	27	73215	80027	11232	757	67315	700049
547	DUBUQUE	28	83008	32717	04929	863	69412	700481
551	LINCOLN	26	83310	80022	15232	855	67412	700049
552	GRAND ISLAND	22	83414	81022	15631	855	68410	700050
553	OMAHA	28	83417	80022	13533	855	67412	700039
556	NORFOLK	25	73425	80027	15929	37476	69405	
557	SIOUX CITY	27	83317	81027	13932	855	67410	700039
562	N PLATTE	17	63310	80021	17327	00906	69103	
564	CHEYENNE	12	63210	82030	20419	00906	69400	
567	VALENTINE	25	73410	82031	20126	00926	61402	
569	CASPER	12	13204	84020	21717	00978	69302	
572	SALT LAKE	32	10903	81030	15235	00901	69307	
574	ROCK SPRINGS	11	10909	81021	20320	00908	69307	
576	LANDER	11	12309	85020	22422	00901	69400	
578	POCATELLO	33	80000	82022	19635	855	66303	
582	ELKO	31	80000	81022	17633	856	61402	
583	WINNEMUCCA	20	10000	83020	18325	00930	69303	
591	RED BLUFF	29	02906	82020	16338	00900	60312	
594	EUREKA	39	71404	80022	16343	755	68608	
597	MEDFORD	27	01805	81020	16330	00900	60300	
600	SABLE ISLAND	37	90412	7454	14329	9 0	69503	700070
601	DARTMOUTH	38	80914	06515	14638	770	62003	702470
603	YARMOUTH	41	80914	32616	11441	862	62108	
605	CONCORD	34	10000	80011	13539	15600	67114	
606	PORTLAND	40	83207	20515	13240	863	69122	700120
608	EASTPORT	38	80919	64616	13039	874	62314	703590
613	MT WASHINGTN	25	91002	00107	25	9 0	6*312	700318
617	BURLINGTON	36	00000	56022	14536	00900	60108	
621	TRENTON	34	71109	56216	11636	75500	65904	700050
623	LONDON	32	81409	12718	08732	862	69608	700369
624	MALTON	31	80000	12102	09933	8093	69607	
627	DORVAL	32	22401	80012	14538	20840	69310	
628	OTTAWA	31	81404	40021	13933	857	69106	
629	KILLALOE	30	81603	64022	12432	857	69307	
630	MUSKOKA	30	81405	48702	10931	6565	69000	700029
632	CENTRALIA	33	81409	08777	08433	872	63908	700079
633	WIARTON	30	81607	80022	09132	856	65902	
635	GRAND RAPID	32	91804	16718	04732	9 0	69905	701572
636	MUSKEGON	32	81803	12727	03732	8732	65803	701251
639	ALPENA	33	81410	16852	07533	855	63300	700039
640	MILWAUKEE	32	82505	12717	03432	864	69300	700871
641	MADISON	30	83202	12717	04131	8032	61407	700771
643	LA CROSSE	26	83213	20717	06829	864	69324	700772
644	ROCHESTER	25	83314	80717	08628	854	68320	700126
645	GREEN BAY	29	90202	08717	04730	9 4	6*407	700671
651	SIOUX FALLS	24	83217	81027	14230	856	67314	700033
654	HURON	22	83417	80717	16928	856	69307	700045
655	ST CLOUD	19	83410	80022	11924	858	69414	
658	MINNEAPOLIS	21	83310	81027	10528	856	68315	700026
662	RAPID CITY	12	73420	81032	22028	15470	68907	
666	SHERIDAN	19	63204	83022	24028	00970	69403	
677	BILLINGS	18	60203	83031	24427	00906	69303	
679	BUTTE	19	01305	82020	22721	00900	60300	
681	BOISE	32	01308	82020	17634	00900	60103	
683	BURNS	23	03404	84020	17628	00900	60602	
688	PENDLETON	32	01304	81020	18037	00900	60603	
693	EUGENE	33	02003	24100	15633	00900	60807	
698	PORTLAND	35	00000	02460	15935	00900	69908	
707	SYDNEY	39	90402	00455	17039	9 0	69103	700010
709	GRINDSTONE I	37	10409	81012	16738	15600	69202	
712	CARIBOU	36	80207	81036	15638	854	69412	700844
714	QUEBEC	34	80704	32516	14634	872	69319	700488
718	MONT JOLI	34	80709	81022	17135	855	69108	
728	SENNETERRE	29	81802	24606	12034	873	64404	701197
731	NORTH BAY	30	80904	16717	11630	855	69103	701178
733	GORE BAY	33	81406	24712	09133	873	63104	700010
734	SAULT MARIE	31	80909	32104	08133	862	69307	
735	EARLTON	31	81404	40717	10931	855	69303	700068
738	WHITE RIVER	32	80903	81027	09033	864	61311	700328
739	PORQUIS JUNC	30	81402	80022	11131	85		
743	MARQUETTE	31	80204	12107	07533	862	61415	700069
745	DULUTH	21	83413	16717	10824	854	69314	700038
747	INT FALLS MI	23	80208	80027	14727	854	69414	700138
749	LAKEHEAD	24	80205	48717	10727	855	69313	700368
753	FARGO	25	83614	80858	15230	855	68312	700061
764	BISMARCK	16	73106	81022	23022	00972	61407	
767	WILLISTON	15	70207	81031	26821	00908	69103	
768	GLASGOW	17	53004	82031	27821	00970	69300	
772	HELENA	23	02404	83020	22727	00900	60602	
773	MISSOULA	27	02702	81020	20333	00900	60303	
775	GREAT FALLS	23	01203	84011	23023	00900	60802	
777	HAVRE MONT	18	00000	82020	26421	00900	60302	
779	KALISPELL	27	00703	82020	19630	00900	60402	
781	YAKIMA WASH	27	02906	83020	18030	00900	60603	
782	ELLENSBURG	29	30504	82030	18632	00970	69300	
783	LEWISTON	35	60904	32012	19041	15730	69402	
785	SPOKANE	38	80903	81022	17643	8087	63402	
791	N HEAD	39	01404	80024	14943	00900	60612	
793	SEATTLE	36	00410	56020	17338	00900	60807	
798	TATOOSH IS	38	00720	81020	16942	00900	60812	
799	VICTORIA PAT	34	32706	81020	18634	30902	69905	
801	TORBAY	35	90409	00515	18235	9 0	60600	700180
811	SEVEN ISLAND	35	80904	32402	19636	462	69104	
813	NATASHQUAN	28	80000	81011	19033	86900	69607	
816	GOOSE	27	70411	81022	23733	755	69337	
817	ASHUANIPI	33	80000	81022	21435	85600	69304	
818	CARTWRIGHT	27	53610	82012	23631	14400	68224	
819	ST ANTHONY	35	83614	81022	21836	80930	68331	
820	LAKE MANUAN	34	71105	81031	16836	7077	60404	
821	LAKE DORE	35	80904	40505	12935	863	69603	700348
828	KNOB LAKE	18	81404	40402	21618	862	69108	
831	KAPUSKASING	28	81404	81022	11529	855	69110	
833	PAGWA	31	93605	01565	11931	9 0	69309	700088
840	NAKINA	25	83605	24564	13025	864	69305	700038
843	GRAHAM	21	83 10	81022	14321	864	69311	
846	LANDSOWNE	17	93609	32717	18518	9 4	60307	700388
848	TROUT LAKE	15	83610	81021	22116	8097	69406	
850	KENORA	23	83612	81027	16427	6553	69308	700148
852	WINNIPEG	12	20217	81010	20324	15740	69308	
856	GIMLI	11	23609	81030	21622	20930	69311	
857	WABOWDEN	15	13404	81020	24920	10930	69303	
860	RIVERS	18	03410	81020	25022	00900	60407	
861	BROADVIEW	15	03210	81020	27817	00900	60304	
862	ESTEVAN	01	03209	81020	28901	00900	60305	
863	REGINA SASK	10	03405	81020	29510	00900	60303	
866	SASKATOON	14	21807	81020	29315	10931	69401	
867	THE PAS	18	12705	81020	25820	10901	69305	
868	HUDSON BAY	16	02206	81020	27417	00900	60503	
869	PRINCE ALBRT	07	22702	81030	29407	2093	69303	
870	SWIFT CURRNT	14	01809	81020	28915	00900	50401	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$8D_Capp$	$7RRRR_Ts$
871	VERMILION	28	80403	81022	26428	8093	69302	
872	MEDICINE HAT	28	43603	81020	25628	40930	67401	
873	CORONATION	27	50000	81030	27527	50820	69302	
874	LETHBRIDGE	32	71205	80022	24232	77500	69804	
876	N BATTLEFORD	17	21407	81030	27820	20950	69100	
878	PENHOLD	31	80701	81022	24632	864	69806	
879	EDMONTON	30	80904	32042	24530	813	69604	
880	KIMBERLEY	29	03202	83020	22330	00900	60101	
882	REVELSTOKE	32	40000	81022	22133	40901	69500	
883	OLD GLORY MT	25	21409	86012	16125	25600	69804	
884	CRESCENT VAL	31	00000	81010	21732	00900	60304	
886	PRRNCETON	23	00000	81020	21526	00900	60105	
887	KAMLOOPS	29	01104	81020	21629	00900	60307	
889	PENTICTON	30	03404	81020	20732	00900	60302	
892	VANCOUVER	34	10000	40100	18436	10901	69804	
893	COMOX	28	00000	82020	18629	00900	60804	
894	ESTEVAN PT	34	80000	80030	18634	24507	69806	
896	PRINCE GEORG	22	00000	83020	21722	00900	60300	
898	PRINCE RUPER	36	80405	80022	17338	855	69606	
900	HOPEDALE	19	03204	82020	26328	00900	60338	
901	FT MCKENZIE	14	81105	80022	23921	855	69302	
903	RESOLUTION I	12	81806	08717	23212	862	69502	700028
904	HOPES ADVNCE	07	41804	81031	22910	4095	66802	
906	FT CHIMO	20	82203	80702	26022	854	69301	
907	PORT HARRISN	04	00404	81020	22905	00900	60809	
908	NOTTINGHAM I	11	80904	16717	21112	8092	69813	700148
909	UP FROBISHER	97	80000	81022	20302	8071	69*07	
912	GILLAM	14	73605	81020	24914	7083	69406	
913	CHURCHILL	12	33412	81014	28012	25634	69318	
916	CHESTERFIELD	95	23617	81030	23795	20950	69321	
917	EUREKA	64	60904	81027	24466	20918	69815	
918	ARCTIC BAY	88	60000	64707	18888	60971	69810	700078
920	ISLAND FALLS	19	80000	81022	27424	8092	61302	
921	BROCHET	23	23205	81011	29323	20820	69306	
925	CAMBRIDGE	82	82202	64717	20782	855	61812	700028
928	ROCKY MT HSE	31	81104	02444	23831	853	69605	
930	WHITECOURT	29	00000	81022	23629	00900	69803	
931	LAC LA BICHE	26	01402	80020	25826	00900	60603	
932	MCMURRAY	24	70904	81030	26924	70830	69804	
934	FT SMITH	32	21608	81030	24225	20921	69911	
936	YELLOW KNIFE	18	71609	81030	21619	7094	64812	
937	PORT RADIUM	13	00000	82020	17514	00900	60604	
939	BEATTON RIV	23	01805	81020	20624	00900	60603	
940	GRANDE PRAIR	24	03203	81020	22624	00900	60502	
942	FAIRVIEW	26	00904	81020	21930	00900	60605	
946	FT SIMPSON	16	01605	81020	17317	00900	60805	
950	SMITHERS	25	70000	81022	20328	70906	69400	
953	WATSON LAKE	09	20402	82020	19709	20970	69806	
958	DEASE LAKE	21	80405	82031	18924	8091	69806	
964	WHITEHORSE	22	61614	82017	14330	65700	69908	700024
966	DAWSON	12	00000	82020	12015	00900	60803	
968	AKLAVIK	90	60000	81022	16492	80820	69807	
969	SNAG	15	60000	83030	08815	6091	69807	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	22	61816	82022	11225	60910	69811	
043	NORMAN WELLS	90	00000	82020	21394	00900	60902	
045	TESLIN	24	80000	82022	17829	1561	69605	
063	RESOLUTION	22	61412	82031	22723	6083	69813	
064	PROVIDENCE	18	00000	81010	20421	00900	60810	
069	WAGNER	29	21108	81020	24231	20930	69903	
072	MOULD BAY		00000	81020	21575	00900	60306	
073	FT RELIANCE		70000	82032	26019	75600	65811	
074	ISACHSEN	77	60000	24707	23180	60570	69809	
075	EMBARRS PORT	24	31606	81021	26525	30930	69806	
082	ALERT	64	00000	81020	29472	00900	60816	
090	CLYDE RIVER	69	10000	82020	19269	10970	69815	
098	IND HSE LAKE	15	83204	81032	24617	854	68213	
101	SANDSPIT	39	61617	64022	14842	655	69802	
103	QUESNEL	24	00000	81021	21424	00900	60300	
107	CAPE STJAMES	30	81821	24515	16541	864	69601	
108	ABBOTSFORD	32	00000	80020	18332	00900	60805	
109	PORT HARDY	33	22004	81021	18833	20901	60805	
110	ALERT BAY	35	00000	81020	17736	00900	60302	
111	DOG CREEK	18	00000	82020	20524	00900	60802	
112	ASHCROFT	27	00000	81020	21730	00900	69302	
113	PACHENA PT	31	00404	81020	18131	00900	60607	
114	HOPE	30	00000	81000	20631	00900	60304	
122	BANFF	27	12201	81020	23927	11700	69802	
138	YORKTON	12	03202	81020	28514	00900	60101	
146	NEEPAWA	20	03615	81020	25425	00900	60316	
181	CAPE HARRISN	27	73416	82022	24728	751	67229	
182	MORHIBAN	34	90000	24717	21534	9 3	69309	700158
200	VICTORIA B C	36	03604	81020	18238	00900	60607	
201	PORT ANGELES	37	01902	81020	18639	00900	60807	
372	MONTREAL CTY	32	02204	81020	14637	00900	60113	
390	PENNFLD RDGE	38	81609	81606	13639	863	69315	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	43	00404	83000	14649	00900	60300	
113	ALTAR	32	00402	82000	11543	00900	60300	
118	PILARES	31	00000	82020	09554	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	31	02702	82020	08547	00900	60302	
130	VILLA AHUMDA	30	02903	82020	10245	00900	60419	
160	HERMOSILLO	43	00000	82020	12353	00900	60304	
220	TEMOSACHIC	23	00000	86020	06434	00900	60500	
225	CHIHUAHUA	52	00000	82020	07109	00900	60300	
280	ESMERALDA	21	42905	83020	05856	00902	65403	
342	MONCLOVA	07	10904	82030	04761	00901	65206	
382	TORREON	06	01405	80000	07113	00900	60300	
405	LA PAZ	13	01402	10020	13216	00900	60804	
458	MAZATLAN	14	13602	30110	12718	16 00	69302	
491	C VICTORIA	14	00000	81000	07316	00900	60816	
499	SOTO MARINA	59	00000	24000	10859	00900	60614	
611	GUADALAJARA	01	00000	25000	08510	00900	60402	
679	TACUBAYA	53	00000	17440	09909	00900	60300	
691	TEJERIA VER	18	53207	4805	08420	55500	63308	
692	VERACRUZ	20	80000	9044	03422	84 00	64002	
749	C DEL CARMER	22	31113	8001	10024	30901	60408	
805	ACAPULCO	20	00000	82000	12301	00900	60300	
903	TAPACHULA	19	23602	80041	09523	22 00	61***	
904	TAPACHULA	20	30000	8101	10722	34700	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	52	33414	81012	13963	21570	69319	
061	WEST END	62	30709	81011	17370	13540	62307	
069	HOPE TOWN	65	60712	81031	17371	65500	62314	
070	ALICE TOWN	73	10901	81011	15674	11500	62303	
074	OAKES FIELD	67	50404	96021	16169	58800	69413	
077	HARBOUR IS	70	70506	80025	16973	42441	62315	
088	RIDING ROCK	62	20504	80011	15977	21500	61307	
092	GEORGE TOWN	68	41105	81031	16674	52500	69319	
095	CLARENCE TWN	70	21304	81011	14674	23500	69300	
101	DUNCANTOWN.	68	30907	81011	15275	22502	62407	
109	ABRAHAM BAY	66	21206	81020	1673	28500	69105	
119	TURKS ISLAND	63	60511	80030	15474	62500	61314	
121	MATTHEW TOWN	68	20904	81011	15974	21500	69314	
244	CIENFUEGOS	66	40000	80012	14673	45700	68410	
255	CAMAGUEY CAM	66	00404	64051	14268	00900	60312	
265	ANTILLA ORE	70	20706	80051	14175	22500	69408	
268	BARACOA ORIA		40000	80051	14972	42500	62303	
310	CABO SAN ANT	69	10704	81030	14069	11500	69403	
317	PASO REAL SD	67	10504	81020	14868	14600	69203	
325	HAVANA C B	66	10903	80020	14770	11600	69305	
340	CAYO GUAN SC	70	71112	83022	14175	11530	68403	
348	CAIBARIEN SC	67	11404	8100	15070	11600	62302	
353	CAYO PAREDON	67	11104	81031	15070	11500	62402	
355	CAMAGUEY CAM	62	10505	81030	14563	00905	69403	
360	CAPE CRUZ OR	66	10000	81001	14471	11500	63405	
367	GUANTANAMO	63	03304	48050	14869	00900	69311	
369	PUNTA MAISI	67	10712	81030	15075	12500	69405	
383	GRAND CAYMAN	69	20000	81021	14673	22500	61305	
387	NEGRIL POINT	67	10902	82010	13370	11600		
388	MONTEGO BAY	64	00000	81050	17175	00900		
397	KINGSTON PF	66	13601	80020	14373	15530	69413	
399	MORANT POINT	70	63609	82030	14175	69600		
486	CIUDAD	64	03602	81000	15970	00900	60314	
501	SWAN ISLAND	72	11209	81011	12277	16400	63302	
514	RAMEY AFB PR	63	10915	81031	15974	15500	62417	
521	SANTA ISABEL	61	10703	81000	14975	12500	62317	
526	SAN JUAN PR	63	31206	81021	15975	32500	62317	
543	C AMALE ST T	62	20908	81021	14976	21500	61319	
547	KINGSHILL	65	70711	81022	15675	78500	62317	
641	GUATEMALA	15	70000	48424	15	65300	69608	
702	TELA	69	11601	81054	11272	10901	62314	
714	TEGUCGAL APT	50	82204	81042	13757	00077	60315	
725	CAPE GRACIAS	69	60907	16015	11375	38590	69403	
741	MANAGUA	21	00000	81054	12822	00900	69318	
745	BLUEFIELDS	68	23603	81030	13978	21700	61214	
760	PUNTAREN AS		00000	80044	108	00900	60306	
763	SAN JOSE APT	14	71110	64044	14016	16446	62402	
783	COLON C Z	70	70409	81031	12179	11501	69318	
806	ALBROOK FLD	70	33604	80020	12275	21501	69320	
857	BASSETERRE		60207	81022	14976	43570	61325	
866	PHILL ST MAR	65	20713	71011	15975	22500	61314	
873	ORANJESTAD	65	80904	80032	14676	33570	62324	
890	BAIE MAHAULT	68	60711	81022	14377	52530	69***	
897	RAIZET AIRDM	20	70604	81022	14524	52570		
926	ST FR MARTNQ	20	20406	81021	13525	28500		
946	CASTRIES		10507	83020	13974	11600	62424	
949	BEANE FIELD	72	20408	81030	14281	11541	61306	
953	BRIDGETOWN		30905	82012	13583	31600	62117	
956	PEARLS ARFLD	73	40901	82010	13679	42500	60410	
967	CHG BAY TRIN	70	00504	81020	13082	01600	68317	
970	PORT SPAIN	71	10901	83020	13276	11600	69221	
988	HATO FIEL D	72	00715	82000	12579	01 40	60323	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	22	80208	81022	11225	75480	68***	
028	SOLEDAD	23	80408	75038	11524	16207	69327	
044	COROZAI	21	82904	75022	09123	854		
063	MONTERIA	22	80000	70052	13322	00907		
070	SAN MARCOS	22	81802	35042	09123	5541	64***	
088	PATO	26	80000	25044	10827	865	68***	
089	OTU	20	93205	0147	09321			
091	BARAN SN APT	21	80000	30044	07523	854		
093	BUCAR SN APT	20	83406	30422	10520	64401		
097	CUCUTA APT	21	70000	50444	11124	754	68***	
099	ARAUCA	22	70000	83030	09322	704		
110	MADELLIN	16	70000	25044	09317	755	69***	
114	AMALFI	14	90000	02434	07914			
203	TULUA	16	20000	83021	09617	15501		
210	PEREIRA	13	30906	82021	10216	35601	61***	
211	ARMENIA	14	70000	8203	11915	60831		
222	TECHO	09	70000	20414	08810	55520		
234	LA VANGUARDA	21	80000	65044	06822	15677	61***	
259	CALIPUERTO	18	60000	80284	11019	15631	60308	
336	TUMACO	23	81806	60162	09424	6643	64***	
341	DOS RIOS	20	80000	7511	10021	1674		
370	IPIALES	06	80000	83022	11207	83811		
401	MARACAY	16	00000	98051	12020	00905	60318	
402	MARACAIBO	22	23602	98012	12126	26400	60315	
404	MATURIN	20	00000	98000	15825	00900	60315	
405	CIUDAD BOLVR	25	80904	98031	11126	6867	60520	
406	MERIDA	11	00000	98002	37715	00900	60409	
408	BARQUISIMETO	17	20000	99031	44421	26400	60320	
410	SAN ANTONIO	19	70000	98022	15022	3857	60416	
412	GUIRIA	21	00000	98011	13827	00900	60316	
413	TUMEREMO	22	31401	97022	13624	5247	60312	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	77	60902	81022	13281	52530	69325	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$8D_Capp$	$7RRRR_Ts$
801	PARAMARIBO	72	80910	64146	13781	51470	62119	
405	CAYENNE ROCH	23	80000	40616	13023	5642	69412	7014**
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	63	01305	81000	23667	00900	60902	
165	LIHUE	65	30512	81258	19372	32500	61907	
182	JOHN ROGERS	63	20615	81801	18372	21500	61907	
190	PUUNENE MAUI	65	13608	8102	17667	18 00	69910	
216	NOR FLD GUAM	74	30808	80011	13378	35400	62127	7002**
232	SAIPAN	78	80709	80818	13389	84499	61122	7002**
245	WAKE ISLAND	68	10918	81021	18676	12500	62110	
275	JOHNSON ISLE	69	20714	80021	15276	22500	62010	
285	HILO T H	67	53302	80258	18368	58600	62915	7053**
334	TRUK	75	20403	81020	10383	21510	69122	
366	KWAJALEIN	73	80916	80808	13279	6857	69119	
408	PELELIU ISLE	79	70904	81028	07580	22502	69320	
413	AYP	78	80708	80023	10182	23507	61220	
700	CANTON	76	30808	81021	09880	32500	63905	
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	51405	81022	14178	55500	63316	
222	VIGAN	77	23207	82021	13482	25500	69314	
223	LAOAG	75	12504	81020	12281	15500	69322	
232	APARRI	68	20905	82034	13580	22500	69322	
233	TUGUEGARAO	64	01403	82020	12681	00900	60310	
324	IBA	74	12901	80020	12581	00980	69116	
325	LINGAYEN	64	21607	81020	12385	12501	69322	
327	CLARK FIELD	68	30000	83022	12778	00908	69117	
328	BAGUIO	57	11203	81011	11564	16100	69314	
333	BALER	71	41604	56021	14185	35510	69106	
336	CASIGURAN	75	13602	48011	12875	16400	61110	
429	MANILA APT	68	10706	81020	12481	15500	69408	
432	AMBULONG	72	10404	81012	12881	15500	69410	
433	LUCENA	73	20210	82020	13180	22500	62117	
444	LEGASPI	76	80710	48605	12277	8052	69308	7008**
538	CAPIZ	75	80506	56159	11681	23427	61106	
543	MASBATE	76	80405	56166	11679	65421	62110	
548	CATBALOGAN	76	30401	81018	10779	21510	69408	
550	TACLOBAN	76	53603	80132	11480	13511	69112	
618	PRTO PRINCES	74	30907	81012	10083	22540	62318	
637	LLOILO	76	60410	81012	10880	28512	61314	
642	DUMAGUETE	76	80405	64132	09681	33577	69412	
645	CEBU	73	70406	81022	11380	38512	61316	7092**
741	DIPOLOG	78	80406	64132	08880	885	61318	
754	DAVAO	75	83602	80166	10277	25517	69310	7002**
836	ZAMBOANGO	78	82701	81032	07883	58577	69316	

April 2 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$8D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	65	63005	99030	18856	15506	60803	
005	ISFJORD	60	82213	50103	06859	862	60226	
009	ANDENES	54	51609	83032	14501	00906	60708	
028	BJORNQYA	60	62624	97853	13855	32462	64110	
030	TROMSO	54	20202	85020	16501	00901	60813	
056	INGOY	55	12309	84020	20500	12500	60303	
062	HOPEN	60	12109	99020	12057	12500	60208	
098	VARDO	54	02308	85611	20851	00900	60308	
106	ROST	53	01816	81000	13403	00900	60300	
115	MYKEN	53	20202	85020	16501	00901	60813	
203	KRAKENES	51	4092	81021	05806	00851	60702	
212	ONA	03	10405	84050	08405	00901	60300	
262	NORDOYAN	51	61416	84022	11504	00906	60904	
271	VAERNES	54	11613	85020	11606	11600	60703	
316	BERGEN FRED	51	83605	81022	04505	6577	67901	
369	VOLLEN I S	01	80000	95688	10402	4742	60810	
384	GARDERMOEN	00	80510	20717	00901	863	6*707	
415	SOLA	50	70906	85216	03207	58641	60309	
445	DELN I TELMK	00	80000	08737	07101	8058	60301	
482	FERDER	01	80909	75626	07001	866	60205	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	57	80000	98022	19954	4557	6*905	
053	MALMBERGET	56	61105	97017	20653	56310	6*903	
056	STENSELE	53	60912	99022	17500	62600	61618	
057	LULEA KALLAX	56	80705	07104	21454	862	60905	
062	OSTRSND FRSN	52	81412	70707	15952	864	6*802	
066	SUNDSVALL	53	81408	80022	17401	854	64909	
067	SARNA	52	81402	93707	13100	8082	6*300	
069	SODERHAMN	51	80709	95404	15900	861	6*001	
071	ROMMEHED	51	80810	95027	14300	871	61705	
073	KARLSTAD	01	80918	20697	10001	872	67904	
077	STOCKHOLM	50	80908	20022	13501	872	60808	
081	NORRKOPING K	00	80912	20502	11501	862	60804	
084	GOTEBORG	03	81510	45506	06504	874	60206	
087	JONKOPING	00	81409	95636	09103	6722	60402	
090	VISBY	50	80911	08285	11200	861	60812	
095	KALMAR	01	90909	03434	01402	9 0	6*810	
097	MALMO BULLT	05	70707	98032	18602	11530	67910	
807	IVALO	57	81804	55022	23053	8642	60308	
836	SODANKYLA	57	02005	97052	22856	00900	60203	
897	KAJAANI	52	21105	99010	19404	00901	69817	
911	VAASA	55	60910	82030	17604	00942	60811	
917	RISSALA	55	30705	98030	19204	00901	60807	
929	JOENSUU	59	20	98030		00905		
935	LUONETJARVI	57	60710	81032	17603	00946	60805	
970	MARIANHAMINA	51	81405	88022	14102	4711	60313	
972	TURKU	52	70606	80012	14603	665	60815	
974	HELSINKI MAL	52	80410	81022	14603	854	60817	
976	RANKKI	50	80908	96022	15102	86[illegible]	60808	
982	RUSSARO	51	80916	96052	11901	861	6*817	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	33	30514	82021	07942	33530	60308	
066	KINLOSS	39	83510	80022	08243	2857	6*318	
075	WICK	37	50550	80012	08344	22430	6*218	
091	ABERDEEN	37	60110	80258	06444	4346	62116	
130	WEST FREUGH	38	43612	81011	09147	42500	6*225	
135	PRESTWICK	38	43012	80022	08547	42500	60220	
165	ST ABBS HEAD	38	83119	48022	05440	855	6*311	
204	ISLE OF MAN	40	63411	82012	09147	484	60225	
262	TYNEMOUTH	36	53614	56021	05640	58500	6*318	
302	VALLEY	43	63415	81022	09745	625	60219	
396	SPURN HEAD	38	73015	64026	04745	735	61222	
497	GORLESTON	37	72912	40258	05543	775	6*431	
534	BIRMINGHAM E	38	72613	18258	08144	584	60223	
601	ST ANNS HEAD	39	13111	81011	12445	11500	6*325	
628	BRISTOL FLTN	34	62811	81258	09149	62561	61115	
772	LONDON	32	63213	81022	08249	62600	60222	
795	LYMPNE	36	53010	81021	07949	52500		
804	SCILLY	43	73418	81028	14150	78400	6*331	
827	MOUNT BATTEN	37	33411	81011	11950	31500	6*223	
862	HURN	37	53012	80031	10251	52500	6*322	
874	TANGMERE	33	43110	82021	09250	42501	60217	
917	ALDERGROVE	37	63315	81022	10647	625	6*222	
953	VALENTIA	34	53314	81028	18750	52600	60224	
955	MIDLETON	40	73519	81258	14950	795 3	60225	
962	SHANNON	36	73118	82022	15848	385	60225	
969	DUBLIN	32	73217	81031	11747	385	60220	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	70000	85012	08253	70710	60818	
013	STYKKISHOLMR	54	71214	83022	06351	76500	60827	
018	KEFLAVIK	53	81510	81022	05102	5641	60836	
030	REYKJAVIK	52	81118	50227	05501	3542	60736	
048	VESTMANNYJAR	50	81640	04727	07201	873	64524	
063	AKUREYRI	53	81409	82022	12250	864	60612	
082	HOLAR	56	83302	83030	14251	85500	60818	
097	DALATANGI	55	71309	82011	15251	764	60823	
160	POLAR EXPED		72006	96022	78893	70806	61302	
202	THULE	80	60000	81022	17387	00948	69324	
210	UPERNAVIK	75	30000	70011	20371	25405	67103	
212	UMANAK	72	00360	98000	20369	00900	60305	
214	QUTDLIGSSAT	72	00000	99000	20068	00900	60305	
216	JACOBSHAVN	71	10000	99001	20071	15300	60207	
220	EGEDESMINDE	75	00503	90004	19571	00900	60300	
230	HOLSTEINSBRG	65	30905	98012	18063	15500	60311	
231	SDR STROMFRD		00000	82000	11066	00900	60304	
240	SUKKERTOPPEN	62	51109	82031	16157	00905	60310	
250	GODTHAAB	59	70302	80010	18056	35540	60307	
260	FREDERIKSHAB	57	43605	75117	15055	40905	6*305	
270	NARSSARSUAQ	20	80000	81712	12228	865	69303	700014
280	NARSSAK	57	52704	82011	12552	16430	6*309	
281	SIMIUTAQ	18	62623	81022	11925	15570	69210	
320	DANMARKSHAVN	75	60000	84032	14470	00906	60302	
330	DANSBORG	67	00000	88000	15069	90090	6*802	
337	ELLA ISLAND	78	82503	82032	14874	00907	67602	
340	SCORESBYSUND	80	13504	82011	14077	00905	6*804	
350	APUTITER	67	30000	99010	11163	00905	60820	
360	ANGMAGSSALIK	63	32 03	97011	10560	16446	60822	
380	CAPE ADELAER	58	20000	98010	10255	26400	60801	
390	CHRISTIANSUN	54	80000	82022	09951	8062	6*107	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	05	20911	97011	12605	22400	6*307	
030	AALBORG	05	81606	30026	04206	354	64404	
081	BLAAVAND	05	71611	35012	01005	75400	6*312	
180	KOBENHAVN	03	71710	80036	06906	78600	60303	
199	DUEODDE	02	32313	80018	08407	23540	67403	
230	DEN HELDER	04	22419	30018	03707	12463	6*319	
240	SCHIPHOL	06	72525	70808	05206	69500	6*417	
260	DE BILT	02	72409	60022	05007	79400	6*112	
447	UCCLE	05	82510	96602	08606	4752	60314	
451	MELSBROECK	04	82614	40258	08407	6946	62146	
476	ST HUBERT	02	72016	81248	11005	393	62105	
670	ZURICH KLOTN	05	72814	80212	13410	4562	60300	
700	GENEVE COINT	04	82120	35616	15307	5742	60302	700407
750	GUTSCH	58	71815	59022	65301	60804		
	BLOCK 07							
021	CHERBOURG	04	23212	81028	11309	22400	60325	
110	BREST	06	63118	81028	14609	54403	6*320	
130	RENNES	02	62712	81151	13311	69405	64110	
149	ORLY	01	62318	81022	11 10	62500	67105	
150	LE BOURGET	03	42514	81021	10910	42600	60306	
180	NANCY	05	72310	60606	11409	73400	6*201	
190	STRASBOURG	04	71812	81022	13110	52522	60606	
240	TOURS	02	42312	80012	14311	32601	6*105	
280	DIJON	04	82216	81022	13708	854	64901	
314	CHASSIRON	06	62716	01258	17310	23 02	6*311	
435	LIMOGES	03	82710	81808	16804	834	6*209	
460	CLERMONT	02	82710	81032	15310	826	6*100	
480	LYON	04	71817	70218	15611	786	64901	
488	GRENOBLE EYB	06	82204	75616	17212	5572	64404	
501	BISCAROSSE	06	73112	81038	19109	785	60209	
510	BORDEAUX	07	72714	81272	18309	29542	61404	
600	SOCOA	06	72734	80022	20610	78400	6*313	
610	PAU	06	82308	75616	20907	864	6*100	
630	TOULOUSE BLA	07	82916	81636	19708	4722	61405	
645	NIMES	06	82006	82032	18314	3564	67907	
650	MARIGNANE	03	50000	75012	18615	11632	60812	
690	NICE	07	50910	75032	17014	15504	6*905	
747	PERPIGNAN	05	62306	81032	19615	75640	65911	
761	AJACCIO CAMP	07	12012	81020	20014	11600	6*908	
785	CAP CORSE	07	22702	80020	20315	25500	6*904	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	05	72705	97021	27013	48570	60313	
141	VALLADOLID	52	42306	81022	04710	48600	67317	
180	BARCELONA	09	72002	98022	18415	87500	60809	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$8D_Capp$	$7RRRR_Ts$
221	BARAJAS	08	12616	97011	03414	11600	60708	
272	TOLEDO	05	03202	98001	04515	00900	60905	
285	VALENCIA		0706	98021	18916	00904	60905	
286	CAOSELLOM	08	52701	98011	19914	15506	61*05	
302	SON BONET	09	32012	80011	21115	35600	60804	
330	BADAJOZ	08	13410	95031	24716	11500	60209	
358	LA RABASA	05	51413	07051	18319	00906	67905	
390	TABLADA	08	00000	97000	24719	00900	60803	
495	NORTH FRONT	45	12210	81020	22565	15500	60701	
501	FLORES	17	71631	95026	1117	77400	61108	
503	CORVO	17	71618	97031	11718	52402	60208	
512	PONTA DLGADA	14	81509	97602	21917	2637	64103	
515	SANTA MARIA	14	81630	25022	22617	2847	60302	
521	FUNCHAL	09	60207	98031	26518	25606	67002	
524	PORTO SANTO	07	70708	98028	28017	75600	6*005	
530	BERLENGA	13	53608	72021	26114	00970	60309	
536	PORTELA	08	53608	82022	25715	51500	67104	
543	VIANA CASTLO	06	20205	99012	26014	22500	64110	
545	PEDRAS RUBRS	12	73606	84022	25614	755	60312	
554	FARO	11	00903	97000	23916	00900	60209	
557	EVORA	05	13613	99020	23913	11500	61108	
568	PENHAS DRDAS	02	72939	97404	46904	43023		
583	SAO VICENTE	13	30522	99011	17722	25640	6*120	
594	SAL	17	40310	83012	18322	45500		
	BLOCK 10							
001	S 2		73019	97216	00706	956	6*322	
004	P 11	04	62020	98011	02306	00970	6*305	
005	ELBE I	05	82020	97616	03506	3737	6*305	
006	FEHMARNBELT	04	72208	97032	07206	885	6*307	
080	LIST. SYLT	03	81618	50032	02706	855	60205	
029	HUSUM	04	51922	60026	04009	55501	61401	
032	FLENS MERWIK	04	81815	48022	03507	854	67103	
035	SCHLESWIG	05	61910	98028	05010	38401	60206	
045	KIEL	04	71813	75022	05510	585	61003	
113	NORDERNEY	05	62015	81018	03207	41570	60212	
122	JEVER	06	72014	81258	04007	4258	61408	
129	BREMERHAVEN	05	71918	60252	04408			
131	CUXHAVEN	04	51916	50028	04407	525	60304	
147	HAMBRG FUHLS	02	72216	48022	06210	485	61106	
156	LUBECK	02	72117	75022	06710	6854	64404	
170	WARNEMUNDE	04	77005	98020	07310	585	404	
203	EMDEN	03	62222	81018	03607	52442	60213	
224	BREMEN FLUGH	02	62020	80028	05910	52560	60303	
244	LUNEBURG	03	72512	82028	07410	5247	61003	
253	DANNENBERG	06	72709	81252	08407	6345	60207	
305	LINGEN	06	72210	81258	05707	724	60215	
316	BRAMSCHE	03	62018	81022	06016	62400	60206	
320	GUTERSLOH	04	62014	64038	07310	384	61003	
325	SALZUFLEN	02	52316	81018	07410	2256	61004	
330	BUCKEBURG	03	62020	81808	07811	32541	61004	
338	HANNOVER	04	72514	81028	07411	485	60203	
348	BRAUNSCHWEIG	04	42210	82252	08607	38543	60304	
361	MAGDEBURG	02	52506	98012	08314	28501	808	
384	TEMPELHOF	00	62308	80022	09113	52601	61000	
406	BOCHOLT	05	72715	75808	06407	784	60217	
410	ESSEN MULHEM	01	32424	82018	06711	23503	61004	
419	ISERLOHN	04	62315	81258	08207	49403	60206	
427	ALT ASTENBRG	01	62112	81168	17002	69102	60204	
438	KASSEL	04	62314	81036	09110	38503	64003	
444	GOTTINGEN	03	62207	81258	09408	68500	64406	
452	BRAUNLAGE	01	82315	95882	57104	784	61400	
501	AACHEN	00	42214	82018	07709	33503	60212	
512	BONN	03	42110	81278	09112	32501	61002	
532	GIESSEN	04	62014	82012	10008	65500	60305	
539	SCHLUCHTERN	02	72508	81258	11707	38402	60204	
543	SCHENKGSFLD	04	32212	82251	11107			
544	WASSERKUPPE	51	62223	81278	02904	52401	60202	
555	ERFURT	50	62510	99022	10113	42502	708	
628	GEISENHEIM	04	62211	81808	10910			
635	KLEINER FELD	02	72220	81216	16203	55201	60207	
637	RHEIN MAIN	02	82515	82802	11509	385	60307	
639	DARMSTADT	00	72318	83158	11208	785 2	60302	
655	WURZBURG	01	62213	82028	12311	62505	60701	
658	BAD KISINGEN	00	72512	82022	11711	62604	60300	
666	NEUSTADT	02	62412	83012	13711			
670	BAMBERG	01	62520	83016	12509	42531	67900	
681	BAYREUTH	02	62707	82026	13510	6844	60300	
685	HOF	02	32015	83028	12609	28541	60204	
688	WEIDEN	03	62412	82022	12811	62600	60704	
692	SILBERHUTTE	02	72412	83022	15106	5245	61000	
727	KARLSRUHE	05	72115	81026	12711	585	61601	
729	MANNHEIM	03	72316	82808	12610	78561	64003	
732	KONIGSTUHL	02	72315	82026	45607	724	60300	
738	STUTTGART	03	82513	82036	13509	6251	67901	
742	OHRINGEN	04	62312	82806	13209			
749	ELLWANGEN	04	42708	82026	13310			
761	WEISSSBAYERN	01	72805	82031	13510	757	60300	
763	NURNBERG	01	72213	81026	12713	5257	60703	
768	NEUMARKT OPF	00	72017	81032	13310			
776	REGENSBURG	01	72710	82272	13113	785	67604	
790	ZWIESEL	02	62709	82020	13313			
791	GROSSER FALK	50	72313	85037	64403	62501	67903	
836	STOTTEN	02	72513	81252	14705			
838	ULM	01	72513	82028	13511	45403	61000	
852	AUGSBURG	03	72716	85032	13112	22546	64905	
860	INGOLSTADT	01	62710	82160	13013			
866	MUNCHEN RIEM	53	72902	83030	13613	21706	61603	
873	LANDSHUT	01	62415	83030	12914			
875	OBERTAUFKIRC	01	31601	81020	13513			
893	PASSAU RIES	03	32209	81030	14514	31500	67907	
947	MEMMINGEN	01	72109	84032	12810	11646	67905	
961	ZUGSPITZE	63	51824	87030	02556	11042	64901	
962	HOHNPEISNBRG	55	70804	83030	01008	12548	67905	
963	GARMISCH PAR	54	40000	83020	10814	11802	60716	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	01	30706	82011	13	21601	6705*	
003	WEISENKIRCHN	01	40906	60031	12	4100		
018	AMSTETTEN	11	12205	83020	17	11600		
022	RETZ	05	2160	83030	15116	21600	67906	
035	WIEN HOHE	00	12005	83030	15817	11600	60806	
120	INNSBRUCK	52	20916	81020	12314	11808		
146	SONNBLICK	67	62524	84363	90760	55 56	67903	
204	LIENZ	53	50000	82030	16610	45785	60822	
231	KLGNFT ANBHL	02	21002	81011	17411	15701	60818	
240	GRAZ	50	12708	820 0	17012	11740	60805	
448	PLZEN	00	72504	81022	13012	75500	701	
464	MILESOVKA	00	6821	8 22	14311	21440	705	
518	PRAHA RUZYN	51	67413	82022	12113	48672	501	
541	CESKE BUDEJO	01	32505	82021	13415	31501	705	
582	TABOR		62606	98021	16	12630		
603	LIBEREC	01	62207	81021	12412	18632	302	
636	TELC	52	42807	8203	12214	48600	708	
641	ZLATE NAVRSI	51	72205	80022	01	55370	701	
648	HRAD KRALOVE	02	62407	83021	11016	54710	708	
656	HAVLICK BROD		62206	82031	13114	54601		
679	USTI N ORLCI	04	62202	98011	12	61500	300	
722	BRNO	03	31707	98030	14714	21630	708	
735	PRADED	50	47212	50051	00	35208	4	
744	OLOMOUC	04	42108	82031	15113	45600	709	
776	GOTTWALDOV	00	12009	82021	15514	11640	709	
787	LYSA HORA	00	41805	83031	01	46300	307	
815	BRATIS DVORK	06	11102	81030	17614	18600	911	
825	PIESTANY		21804	81020	17612	24600		
903	ZVOLEN DUBY	03	30000	81031	18013	31600	907	
930	LOMNICKY STI	59	02705	85024	33151	00900	315	
968	KOSICE	02	52007	80031	18313	58613	101	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	04	52205	98022	08410	00976	502	
150	GDANSK	05	20701	96010	09108	25500	810	
185	KETRZYN	02	82320	96617	07602	6722	206	
195	SUWACKI		83203	95696	04602	8042		
205	SZCZECIN	51	52205	98030	09412	53500	300	
225	WALCZ	04	52562	97022	8812	5250	905	
235	CHOJNICE	03	42205	98020	08912	42600	805	
250	TORUN	02	62702	98012	09713	0097	806	
270	MLAWA	05	72704	97022	10208	784	417	
295	BIALYSTOK	00	82707	96615	06902	672	328	
300	GORSOW	51	51804	97021	09313	52400	306	
310	SLUBICE	02	52504	97011	10012	52500	301	
330	POZNAN	03	62204	96031	10111	62500	802	
360	PLOCK	02	52206	97030	10613	51500	101	
375	WARSZAW OKCE	04	62707	96012	11510	52432	315	
400	ZIELONA GORA	02	42703	98020	10713	32500	802	
425	WROCLAW	04	32706	98020	11415	28545	705	
465	LODZ LUBLINK	03	52709	97032	11613	52500	202	
495	LUBLIN	06	67207	96026	12811	28505	115	
510	SNIEZKA	51	77212	98031	30851	721	211	
560	KATOWICE	02	27218	97030	14213	11440	303	
565	KRAKOW	01	27209	97031	14213	21500	906	
570	KIELCE	03	32208	97030	12913	32500	503	
575	TARNOW	01	37110	97011	15113	38500	304	
695	PRZEMYSI	01	47207	98020	15913	42500	102	
882	DEBRECEN	05	72004	40031	22112	62502	203	
940	PECS	02	22704	82020	18614	21600	89	
	BLOCK 13							
123	OGULIN	05	18905	98020	2 14	600	6*916	
125	KARLOVAC	04	22305	98021	18216	21600	6*813	
128	ZAGREB	05	22309	98031	28616	21600	6*821	
131	SLJEME	03	32206	97031	00808	31540	6*901	
133	SISAK	05	10905	98031	193			
138	BJELOVAR	06	12502	98020	14	1600	6*909	
142	DARUVAR	03	12305	98020	19	11600	6*909	
150	BROD	06	11902	98020	19515	11600	6*812	
156	OSIJEK	05	21805	92030	19815	21600	6*908	
223	GOSPIC	54	11805	99020	51013	11500		
242	BANJA LUKA	05	10702	98020	18317	11700	62916	
261	KOVILJACA	04	13602	98021	19414	11700	60816	
285	V GRADISTE	06	22704	98011	2 14	21500	68915	
377	KRALJEVO	05	20009	98020	19414	21500	68915	
478	KOSOV	00	20000	98011	29915	00902	67915	
562	ULCINJ	07	12703	98011	17415	00901	60809	
582	BITOLA	10	52202	98031	48216	38706	6*913	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	02	52204	81021	20814	52600	802	
040	C L MOLDOVA	00	62500	75021	40712	22505	107	
080	ORADEA MARE	11	52204	81038	20212	51600	905	
090	IASI	03	72702	81012	17219	00978	304	
120	CLUJ	01	31402	81030	19913	32600	805	
150	BACAU	02	72202	81032	17618	00970	903	
194	TG OCNA	03	63201	8 032	16416	00976	807	
197	BARLAD	05	73601	81022	17017	00970	300	
200	ARAD	05	21801	81024	20714	21600	910	
230	DEVA	02	10401	81020	19015	11500	812	
247	TIMISOARA A	03	30000	75014	21013	31600	913	
260	SIBIU	01	63201	82320	15013	21604	812	
265	TECUCI	07	80802	82022	17317	86544	985	
280	VARFUL OMUL	58	77207	84022	48801	00978	300	
292	CARENSEBES	07	22201	75020	19514	28500	805	
300	BRASOV	05	82802	81022	56801	57	906	
310	GALATI	05	404	82022	19815	7 2	3**	
340	TG JIU	05	31604	81022	27170	00977	808	
375	TARGOVISTE	09	80401	4 3	17616	0 6	8*	
402	URZICENI		81	5 022	11 16	0092		
460	CALARASI	11	82701	8104	09114	85401	7**	
480	CONSTANTA	11	83204	82 22	16314	855	707	
490	TR MAGURELE		82207	75012	19315			
521	TELICHE	10	52703	99011	19415	25740	705	
534	GORNA ORECHO	07	82703	97612	19713	6065	803	
614	SOFIA VRJDBN	04	50000	97012	18714	42740	913	
631	KASANLIK		80000	98 6	19112	16770		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$8D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	05	01702	81022	16612	75700	60815	
080	MILANO	05	70604	25052	18112	75700	64908	
100	VENEZIA	11	30806	75021	18313	32500	60804	
120	GENOVA	11	81809	50202	18815	6851	60701	
140	BOLOGNA	02	01104	80020	17111	00900	60822	
160	LIVORNO	07	22608	81010	19714	11640	61905	
190	ANCONA	10	01107	81020	18512	00900	60806	
240	ROMA CIAMPNO	08	22207	81020	18675	21600	60808	
260	FOGGIA	08	00000	81020	18019	00900	60809	
270	BARI	02	13606	75030	17711	00920	60809	
320	BRINDISI	10	43518	81022	16714	25518	60810	
330	TARANTO	05	13610	82020	16417	00901	60814	
410	PALERMO	01	00508	80011	19414	00900	67901	
420	MESSINA	06	63611	80031	18414	31610	60807	
460	CATANIA	07	20703	81021	17717	00911	60812	
470	PANTELLERIA	09	43615	50021	29112	48500	60807	
550	C BELLAVISTA	09	11404	82021	19314	14500	64901	
560	CAGLIARI ELM	09	12206	60034	20216	11500	60809	
597	LUQA	50	10213	72021	17960	11600	60704	
620	THESSALONIKI	13	82010	79056	16323	11607	60613	
641	KERKYRA	10	61702	97011	14621	00903	61802	
642	IOANNINA	05	80000	98010	15018	28676	60923	
672	AGRINION	10	81813	88021	19722	00962	60906	
687	ARAXOS	14	8065	81025	13717	45672	60609	
689	PATRAI	14	83609	70032	14218	00946	61803	
711	TRIPOLIS	06	80000	67025	15317	86300		
716	ELLINIKON	12	80902	70216	16019	3571	63000	
734	METHONI	13	72913	70026	12317	0086	63706	
749	MARITSA	07	53603	81012	71472	11755	60902	
754	HIRAKLION	10	83204	80022	14122	00970	60904	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	08	92709	5471	15509	9 0	64108	
038	TRABZON	09	20506	97404	16412	11101	61909	
040	RIZE	11	88000	93444	13313	0092	60911	
050	EDIRNE	06	83609	80022	18 19	1577	67407	
060	YESILKOY	07	50721	8031	11318	00978	60807	
084	CORUM	07	70000	98032	02424	00907	60813	
096	ERZURUM	54	40000	81030	03811	45600	60708	
124	ESKISEHIR	06	75005	80012	02723	00929	60817	
129	ETIMESGUT	07	82802	80032	03222	0091	60714	
150	BALIKESIR	12	63407	81021	14225	00916	64707	
170	VAN	56	32705	81021	02714	15530	61105	
184	AKHISAR	11	70000	80021	13321	45740	61813	
188	USAK	07	62007	81022	01622	14648	67708	
202	ELAZIG	52	42706	81030	02020	24101	60809	
210	SIIRT	04	80000	89012	20022	32700	60815	
250	ULUKISLA	05	73204	75022	02120	41110	67908	
280	DIYARBAKIR	04	20903	82021	99723	25800	60809	
290	BODRUM	15	80000	81032	11323	00907	60703	
296	FETHIYE	15	60000	81021	11423	11638	61901	
300	ANTALYA	15	82008	50032	16318	57525	61904	
330	SILIFKE	15	70000	80022	23	38421	60300	
340	MERSIN	16	82306	88022	16220	00907	60808	
370	ISKENDERUN	11	43202	81011	14919	41100	61713	
600	PAPHOS	60	71705	82021	15967	11602	60908	
602	MORPHOU	58	73604	84022	15870	00907	61902	
603	LIMASSOL	58	82505	84022	16272	00907	60904	
606	NICOSIA	56	73501	84022	14379	00907	60811	
617	CAPE ANDREAS	59	70704	83022	15367	00902	60808	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	55	17710	98020	20652	11500	215	
022	KANDALAKSHA	59	00201	98014	25256	00900	702	
043	ROSVINSKOE	56	83407	98792	23700	836	301	
055	PAZ NAVOLOK	54	03203	98020	23552	00900	804	
060	UNSKII MAIAK	53	00264	97000	23952	00900	501	
068	PYARHU	01	80405	98024	11403	864	824	
112	YAUGULBENE	02	90406	93456	08802	9 0	829	
124	IUKSPOR		87306	92737	15054	8052		
125	KOTLAS	01	8010	96636	19101	8732	303	
163	KINGISEPP	01	80404	96102	13603	854	818	
169	PSKOV	03	90403	94434	08603	9 0	733	
191	VYBORG	00	80402	97022	16503	855	808	
809	N6137 E03115	52	71103	97032	18905	756	808	
221	REGA	02	83603	96636	05601	872	751	
239	OUST TSILMA	53	62703	96022	23602	62600	720	
247	CYKTYVAR	50	80405	94697	20100	8722	202	
252	TALLIN	00	80708	96102	13900	862	818	
422	KOENIGSBERG	02	82304	96616	08102	8722	808	
802	MURMANSK	56	01702	98020	24301	00940	301	
803	KRASNOSHCHEL	53	00702	98021	23956	00900	904	
804	KANIN NOS	55	10000	9	24004	00950	101	
808	INDUSTRIIA	56	00000	99020	24200	00900	905	
812	NIZHNIA PESH	53	13203	98010	25450	75500	306	
815	KUZOMEN	54	70901	98021	25652	75500	114	
817	GRIDINO	56	10902	98030	24754	19100	201	
820	MEZEN	54	43204	98014	24300	11601	301	
823	ONEGA	56	20702	97011	22704	25600	200	
834	NARIAN MAR	52	22706	98011	21951	21500	608	
835	UKHTA	57	11501	97020	23602	11506	807	
836	REBOLY	70	40901	98001	21501	20055	4**	
837	SEGEZHA	55	10705	97020	22602	00901	406	
838	MEDVEZHIA GO	55	73603	98016	21603	00930	306	
839	PUDOZH	00	80703	98027	19603	855	201	
840	PETROZAVODSK	15	80703	97022	19502	855	*	
843	SVIRITSA	01	80704	97022	17004	853	802	
845	LENINGRAD OB	01	80706	96102	15502	863	812	
848	BELOZERSK	03	83201	94106	19003	854	315	
850	TIKHVIN	04	80701	97024	15806	854	809	
851	BABAEVO	05	80101	97002	17106	3732	103	
853	GDOV	01	80405	96616	12202	8732	723	
855	TARBU	01	80404	96614	11501	861	827	
856	KHVOINAI	06	80401	94464	15506	854	805	
858	DNO	04	80702	94424	10905	864	816	
859	VALDAI	08	81105	96284	12708	856	722	
865	KSINAS	51	82403	98022	23402	00907	701	
866	SURA	55	60702	98022	21804	00830	202	
868	EMTSA	55	80402	98002	21404	0087	308	
869	SHENKURSK	01	80402	97027	21202	7732	310	
872	OPARINO	08	82003	96102	17512	0097	721	
874	VOZHEGA	03	83601	96515	18703	864	313	
875	VOLOGDA	07	80000	94104	17908	760	312	
876	TOTMA	05	80000	91606	18206	8732	207	
877	NIKOLSK	07	82205	97032	17414	875	806	
879	UST SHUGOR	59	70203	97022	21602	11501	807	
883	UST KULOM	00	80703	95697	20101	8732	300	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	07	86809	97022	10212	854	802	
211	SHAULIAI	02	83603	99636	05001	8722	725	
313	SAVALI	05	12003	98010	25609	00901	814	
318	KIROV	08	82008	98021	20110	5506	815	
328	KIRSA	07	82206	96022	18713	7751	813	
334	GRODNO	03	81803	97022	04306	854	803	
340	BELOSTOK	01	83405	96636	08001	874.2	615	
358	LEPEL	01	81605	96611	08608	874	804	
372	BARANOVICHI	02	87016	97258	07506	885	301	
377	PINSK		87208	97808	10907	83300		
400	MOGILEV	08	81603	96022	11711	5552	411	
420	GOMEL	07	87008	97022	14104	865	308	
540	PEREDIUB	06	03400	98000	29455	00900	812	
841	OREL	06	66812	97012	19616	00901	809	
842	STARYI OSKOL	02	61607	97022	22018	00906	811	
846	LISKI	01	01405	98020	23218	00901	811	
860	KHOLM	08	81103	96102	11001	0097	729	
861	IDRITSA	07	81403	96248	08070	854	613	
863	VELIKIE LUKI	08	81407	96102	09412	6543	817	
864	ROSTOV	08	81802	96102	19211	0091	200	
886	POLOTSK	07	86809	96104	09509	864	802	
889	SMOLENSK	08	86812	98032	12713	6557	607	
890	BELYI	07	71405	97022	11915	00970	815	
891	VIALMA	07	81606	97022	15214	0092	812	
892	ROSLAVL	60	86415	98022	12716	00906	719	
893	ZHITKOVICHI	01	72707	97036	13011	95400	312	
894	ORDZHONIKID	03	86607	97022	16418	00917	812	
896	ZLYNKA	08	86809	97022	14615	2547	407	
897	RZHEV	08	81605	97022	14614	5567	175	
898	VYSHNII VOLO	08	81404	96102	14610	4737	813	
899	BUI	06	82020	96102	19811	0087	210	
900	RYBINSK		82003	96942	17912	0092		
903	IVANOVO	09	72004	96102	19815	25574	801	
904	MOZHAISK	07	82005	97022	17116	00906	816	
905	KALININ	09	81605	97022	16313	855	801	
906	KOZMODEMBNSK		72005	98032	00901	08813		
907	GORKII	08	87507	97022	23418	15608	705	
908	VLIDIRIR	09	82005	95102	22117	0097	702	
909	MOSCOW OBS	07	71405	96102	18318	00937	803	
910	RIAZAN	07	62007	97022	21617	00902	811	
911	KALUGA	04	71609	97022	18616	00907	813	
912	KASHIRA	08	81808	97012	20816	00901	807	
913	ELATMA	05	82205	97022	23218	00906	808	
914	SKURATOVO	07	71806	97022	20616	00907	813	
915	PAVELETS	06	86807	98022	22717	00902	813	
916	LUKOIANOV	04	42207	98020	24417	00902	811	
918	SHAKHUNIA	09	82504	98022	20416	0091	811	
920	SHARIA	08	87208	97012	19016	31601	804	
921	CHKALOV	04	00203	97020	28415	00900	814	
922	BUZULUK	06	00000	42444	29908	00900	812	
923	ALATYR	08	12203	98030	23628	11500	813	
924	ELABUGA	03	52505	97021	27010	00901	817	
925	KAZAN		62205	97022	25114	00902		
926	BEZVODOVKA	03	01103	98020	30610	00900	804	
927	ULIANOVSK	06	02206	98020	27615	00900	808	
928	BUGULMA	02	22204	97020	29907	00901	813	
929	PENZA	06	01806	98000	21716	00900	803	
930	KIRSANOV	01	01803	97202	25717		810	
931	KUIBYSHEV	06	01104	96104	30008	00900	816	
933	MICHURINSK	04	21807	97030	24118	00904	817	
934	ELETS	06	66607	97022	02318	00901	815	
935	KURSK	03	76807	97012	20318	00908	816	
936	VWRWNEZH	02	01608	97020	23316	00900	809	
937	ZYRZNEZQA	03	01803	98020	25319	00900	810	
938	VALUIKI	04	31105	97020	22417	00905	811	
939	BOGUCHAR	00	0165	97000	24518	00900	810	
940	BALASHEV	02	01607	97020	23188	00900	808	
941	SARATOV	04	01804	98000	28218	00900	814	
944	ALEKSANDROV	51	00000	97000	29023	00900	807	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	02	67217	97022	15410	31530	310	
592	SARNY	02	77207	97022	14909	75500	321	
594	OVRUCH	02	67210	97018	13912	12508	307	
603	KIEV AMSG	04	82203	97022	16713	00976	308	
625	LVOV	01	67516	98012	16412	08600	906	
639	STANISLAVOV	00	22206	98031	18612	21600	306	
666	BELTSY	51	73203	97022	17417	75600	305	
676	BOLGRAD	09	83404	97606	18513	8652	308	
689	KREMENCHUG	04	81605	97022	17920	00976	810	
694	LIUBASHEVKA	06	83204	98022	17614	0092	301	
704	ARKERMAN	08	81402	98012	18111	0097	305	
708	NIKOLAEV	09	82204	97022	18115	0097	300	
714	KHERCON	11	82703	97022	18185	00957	703	
715	SKADOVSK	08	82504	98022	18610	00932	205	
718	GENICHESK	05	80405	97022	18908	00907	807	
734	IZMAIL	08	83203	98616	18414	8752	305	
749	AZOV		05909	99020	20521	00900		
750	BISK	03	20907	97010	19120	00902	810	
751	OSIPENKO	02	00904	97020	20514	00900	808	
759	AK MECHEG	08	73206	97022	18510	00902	302	
762	KADYISH	12	72708	98022	16720	00907	3	

April 2 1951

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
763	EVPATORIA	09	82507	97022	18411	863	101	
767	BAZAR DZHLGA	11	73205	99022	17716	00907	803	
952	CHERNIGOV	08	82005	97036	16014	3557	203	
954	SUMY	06	81608	96102	20519	00907	804	
961	SHEREMETKA	02	77901	97032	17812	11607	314	
962	POLTAVA	06	81408	9702	19318	00901	812	
963	IZIUM	04	41406	97021	21919	00905	810	
966	UMAN	05	82901	97022	18013	0092	308	
967	KIROVOGRAD	09	81804	97032	17618	55776	806	
968	DNEPROPTRVSK	03	81405	97022	18620	00907	811	
969	UVEPROPTRVSK	02	26110	98020	20318	00901	814	
972	VOZNESENSK	07	81603	98022	18117	0097	303	
973	NIKOPOL	04	81605	98022	18221	00907	810	
974	MELITOPOL	02	86406	96054	19018	00907	807	
979	DOLGINCEVO	02	66412	50021	21219	00901	805	
981	MARIUTSOL	05	11604	98020	20114	00902	812	
985	CHAPLINO	02	31607	98030	20520	00901	814	
987	DIURMEN	08	70907	98022	17317	00902	807	
989	IALTA	08	81401	94104	18309	863	704	
990	FEODOSIIA	07	81404	96402	17611	16307	808	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	52	10908	50020	20620	00901	818	
002	MOROZOVSKAIA	51	06112	98020	23421	00900	816	
004	KOTELNIKOVO	54	00708	98020	23522	00900	708	
007	VERK BASUCHK		72703	98027	21652	75500		
006	BUDENOVSK	58	01116	96054	18622	00900	824	
009	PETROVOSKOE	59	11420	97313	18022	00903	818	
010	TIKHORETSKAI	52	00908	98000	18622	00900	818	
011	KRSNODAR	06	0202	98000	17024	00900	814	
012	ARMAVIR	01	00000	98000	17623	00900	815	
013	BELORECHENSK	04	00403	98020	16723	00900	813	
015	PIATIGORSK	55	10907	98020	18818	00930	811	
017	NALCHIK	01	00000	98000	17623	00900	815	
018	GRAZNYI	01	00916	97000	10222	00900	899	
019	ORDZHONIKIDZ	51	50409	98031	16020	11762	915	
020	MOZDOK	50	00905	98070	18627	00900	828	
023	KUTAISI	51	10920	98010	14926	12600	817	
027	EREVAN	62	41402	99030	14020	11702	723	
028	LENINAKAN	52	73603	99031	49014	72600	814	
031	NAKNICHEVAN	59	13204	99020	17619	00940	321	
033	KIROVOBAD	09	62907	99021	20420	00902	731	
038	GASAN KULI	51	00208	98000	26016	00900	812	
042	FT SHEVCHENK	51	00208	98000	26016	00900	812	
044	GUREV	05	01801	96000	26923	00900	813	
047	MAKHACH KALA	51	01414	18000	23013	00900	805	
054	ILMEN	62	01607	98000	26219	00900	804	
073	VOROPONOVO	54	01108	97020	26019	00900	806	
942	SERAFIMOVICH	02	01605	98020	25119	00900	809	
943	KAMYSHIN	01	01404	98020	27220	00900	816	
948	URIUPINO	51	01606	99020	26718	00900	808	
995	SOCHI	12	10000	99024	16815	12600	912	
	USSR ZONE 5							
031	BISER	02	72508	97012	19910	00902	818	
043	NIAZE PETROV	00	42503	98021	23210	00905	813	
054	SLAE KHARD	56	32156	98158	15452	23540	300	
057	KONDINSKOE	57	02906	99021	20204	00900	808	
058	SAMAREVO	57	82505	98021	12804	0092	1*4	
059	SURGUT	52	62906	98268	17992	49530	808	
060	TOBOLSK	02	82705	97022	21907	856	814	
061	CHERDYN	03	82701	92634	17603	8732	705	
062	SEROV	02	80403	97166	20103	8052	819	
063	KISEL	03	00000	98010	29182	00900	812	
066	KUDYMKAR	05	72205	98022	19911	11646	771	
067	TURINSK	00	72503	97022	20410	37470	482	
068	NOZHOVKA	01	22204	98012	24710	00901	814	
069	TIUMEN	03	81705	97032	22912	00942	822	
070	IANAUL	02	62003	98012	27505	00901	715	
071	KRASNOUFIMSK	00	72505	98031	25212	00907	815	
072	SVERDLOVSK	02	62512	98022	22914	00941	819	
073	SHADRINSK	05	62205	97022	25512	00901	817	
074	LEUSHI	52	82505	98022	22406	0092	822	
075	ISHIM	02	22707	97011	23211	11601	811	
077	CHELIABINSK	03	72204	97022	25912	00901	816	
078	KURGAN	06	82202	97022	25613	00907	814	
079	UFA	51	00000	98000	29410	00900	827	
081	STERLITAMAK	07	02701	98020	28214	00900	820	
083	MAGNITOGORSK	00	61603	98032	26316	00902	715	
156	VERKHNE URAL	55	42714	97011	17951	41400	812	
159	IGARKA	60	00403	98010	02753	00900	306	
160	MUZHI	56	62912	98268	20250	6946	801	
161	SARAN PAUL	58	12902	99020	22204	11600	304	
165	ALEXANDROVSK	57	12912	97010	14702	11600	4	
166	PUDINO	54	72907	97012	17806	21601	305	
167	KOLPASHEVO	56	42907	97031	14102	38578	212	
168	BOLSHOI ULUI	01	82505	97646	00902	8042	301	
169	NAPAS	57	33205	97011	13101	22660	310	
171	SHIRO	02	82203	98022	12507	34531	807	
172	TARA	53	63205	98031	20905	00930	801	
173	TOMSK	50	72905	97022	11304	55770	504	
174	BOGOTOL	01	82	97616	10302	8752	802	
176	BARABINSK	02	82704	97011	18808	0073	803	
178	NOVOSIBIRSK	02	82507	50032	17204	00907	600	
179	KEMEROVO	02	72208	98022	14703	75500	**0	
180	UST ISHIM	53	72904	98032	21307	00970	811	
181	OMSK	05	72908	97021	21244	11401	807	
183	KAMEN	02	72208	98022	18703	75500	**0	
184	BARNAUL	00	82516	97032	18604	6552	826	
185	STALINSK	00	82008	98032	18206	4757	815	
186	SLAVGOROD	02	62508	97032	20705	00901	816	
187	BELOKUIKHA	52	82502	98030	22309	00901	807	
188	RUBTSOVSK	51	22507	98011	23109	00901	809	
189	NIAKSIMVOL	53	82001	97012	21205	00979	815	
191	TURUKHANSK	54	80714	95717	95751	8742	307	
192	VERKNE IMBAT	54	82712	95868	03752	884	802	
193	VOROGOVE	55	13207	98038	96750	73500	306	
197	IVDEL	00	80000	95717	21901	8052	801	
198	PODKAMENNAIA	52	82212	95867	93051	6943	315	
200	BOGUCHANY	01	82202	98616	95006	6742	861	
205	KANSK	53	82317	98032	06	0092	814	
206	KRASNOIARSK	00	82214	97616	07106	1762	919	
207	KASHA	02	82720	97616	08702	8742	819	
208	KEZHMA	54	80905	94737	01351	8712	834	
213	KAMYSHLOV	05	52204	97010	23113	00940	824	
217	DOMASHINO	52	73204	222	07300	72500	208	
219	UFALEI	03	52703	98021	25112	00909	812	
224	KURTAMYSH	05	72703	97022	27511	00902	809	
228	KARTALY	50	60202	97020	26615	00901	818	
234	MOLOTOV	05	82506	97022	22213	5567	713	
245	DEMIANSKOE	56	82703	98021	21603	4547	813	
249	IALUTOROVSK	04	72503	97031	23711	00971	813	
250	VAGAI	02	72905	97031	23911	00936	815	
254	POLOVINNOE	07	72703	97011	12	00901	813	
256	POLTAVKA	02	82905	97031	22315	00907	808	
257	ODESSKOE	04	82904	97031	21414	00906	811	
259	CHERLAK	94	82708	98021	21214	00909	803	
263	ISIL KUL	03	82704	97022	22113	00903	708	
265	KALASHINSKIA	05	81905	97022	21112	00917	804	
266	POCELKOVO	01	72907	97031	21111	00932	802	
268	NAZYVAEVKA	03	22205	98022	22512	00909	803	
269	TIUKALINSK	03	73203	97030	21811	00951	802	
271	BOLSHERESHE	02	73205	98021	20210	00851	604	
277	VIKULOVO	01	82902	97022	21410	00937	810	
278	TEVRIZ	54	73405	98031	20407	00901	812	
305	KUSHTOVKA	50	82204	98022	17807	00907	802	
309	TATARSK	04	83404	39032	19910	00951	300	
310	CHAKY	07	72903	97022	19113	51402	805	
312	KUPINO	07	82903	97031	19113	51402	805	
313	ZAVINSK	04	82703	97032	19608	7557	703	
314	UBINSKOE	01	72704	97012	20304	00950	316	
315	KARASUK	04	82305	98032	19333	00907	708	
317	KHABARY	02	62703	97032	19804	00906	808	
323	PARABEL	55	23210	97011	12101	12680	314	
325	MOLCHANOVO	56	23608	98019	14503	25600	315	
327	KRESHCHENKA	59	72504	95012	18304	00902	300	
328	PIKHTOVKA	52	80902	96022	14107	00901	306	
329	KOZHEVNIKOVO	00	82703	98022	14104	45554	904	
330	EOLOTNOE	00	82704	96102	13103	0192	404	
332	TOGUCHNI	00	82008	97022	14704	854	300	
333	MASHKOVO	00	82705	96102	17003	0097	313	
334	KOLYVAN	51	72707	97022	15202	00840	803	
335	KOCHENEVO	01	82505	97022	17504	65507	300	
337	CHULYM	01	82201	97022	17903	0097	803	
338	KOCHKI	03	82003	97032	19204	00977	804	
341	CHEREPANOSKI	00	82203	98032	18902	3732	300	
342	MASLIANINO	53	82706	97072	18305	854	11	
344	REBRIKHA	01	82507	97032	21804	00947	708	
345	BAEVO	02	82506	97032	20304	00977	909	
347	BOLCHICKIA	51	62202	98021	22702	00911	812	
348	ZAV YALOVA	01	82205	97031	20304	00902	816	
349	ZMEINOGORSK	52	61801	97030	25605	00907	817	
351	ALEISKOE	02	72503	99022	21009	00908	814	
352	BIISK	03	52704	97021	20808	00932	704	
362	UIBAT	57	72714	99032	14208	23741	734	
363	TUROCHAK	54	83202	98030	39308	00932	201	
364	TACHTYP	60	62507	99010	22009	00912	808	
366	KUZEDEEVO	51	72204	98032	20104	00980	811	
367	TOGUL	01	72205	97022	19503	75700	820	
368	KOLCHUGINO	01	82204	97022	15905	855	711	
370	PENTRALNYI R	00	82212	97616	14602	7732	808	
371	NENASTNAIA	52	82214	94737	75452	8042	720	
373	UZHUR	51	82707	98032	10706	854	813	
375	TISUL	02	82507	97616	11504	8752	401	
376	TIAZHIN	02	82710	93313	11002	8742	408	
379	TAIGA	00	82503	96022	13903	854	408	
380	TIUKHTET	01	82705	96616	10202	8742	403	
382	PYSHKINO TRO	0	42706	98017	11704	00930	302	
384	CHULSKAIA MT	50	82205	97027	09002	856	307	
385	LOSINOBORSK	01	82704	97256	06102	79400	200	
386	STRELKA	02	82707	98616	02703	8732	806	
387	SYMSKA FAKTO	54	72700	978 8	04501	79508	249	
390	IARTSEVO	54	82906	98266	00901	894	210	
404	PIROVSKOYE	01	82709	96616	04102	8052	302	
407	ENISISK AMSG	01	82508	97216	02804	6745	303	
408	KAZACHINSKOE	51	82203	98517	07	875	714	
409	BIRILIUSY	05	82205	96616	07306	0082	301	
410	BOLSHAIA MTA	02	82705	96616	03804	3742	816	
411	ACHINSH	09	82707	97636	09302	8742	300	
412	KEMCHUG	00	82209	96616	09503	8602	814	
413	LKIUKVENNAIA	54	82712	97032	08706	75607	806	
415	DZERZHINSK	02	82717	97022	03805	6662	634	
416	KLIUCHI	05	82605	98026	08206	0092	387	
417	GOLETS PODLU	54	82216	96717	61152	873	725	
418	AGINSK	53	82208	99022	07207	0097	839	
419	KOLBA	62	82	97022	06307	00977	636	
422	IRDINSKOE	51	62002	98022	13505	00930	824	
424	KURAGINO	52	72204	99022	14705	25670	725	
425	ABAKAN	55	82210	99022	15809	35741	604	
426	BEIA	53	82506	99032	18107	0097	405	
427	ERMAKOVSKOE	57	72512	98022	14210	24762	828	
428	KRUTOI POV	56	80000	96022	11	00901	822	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	15	83203	97031	26713	80901	808	
087	URALSK	04	03605	97000	28671	00900	801	
090	AKTIUBINSK	53	00000	81000	27018	00900	81[illegible]	
092	TURGAI		00202	97020	13	00900	817	
096	CHALKAR	53	00405	97000	25219	00900	812	
097	DZHESKAZGAN	51	00408	98020	25910	00900	908	
098	KAZALINSK	55	00410	97054	22616	00900	810	
102	MOINTY	64	00405	99020	21713	00900	803	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
104	TURKESTAN	57	00407	97020	15121	00952	807	
105	CHIMKENT	05	31404	99030	13519	33600	808	
106	DZHAMBUL	58	00406	98020	18316	00900	815	
107	ALMA ATA	52	10401	97010	17213	11700	803	
108	BURLUBAITAL	52	03609	99020	24004	00900	106	
109	DZHARKENT	50	80704	98022	17514	45532	300	
111	PETROPAVLOVS	04	78907	98002	23814	00902	806	
113	KOKCHETAV	51	82706	99022	26013	00907	804	
114	IRTYSHSK	04	82706	97031	23313	0097	805	
115	PAVLODAR	03	62206	97030	24407	00930	803	
116	ATBASAR	50	20000	98020	26313	00902	812	
117	AKMOLINSK	01	13209	96030	27606	00901	807	
123	KOKPEKTY	56	02703	99020	23503	00900	807	
124	BURLY TUBE	02	00202	97020	21211	00900	304	
125	ZAISAN	52	00000	98020	27451	00900	804	
126	BAKHTY	59	00704	99920	20712	00900	315	
128	CHIMBAI	51	02609	96323	19014	00900	805	
130	ZEAGLI	59	03409	99016	18419	00900	816	
131	KUSHKI	56	83403	98022	17215	0097	814	
132	KIZIL ARVAT	51	03405	97054	19518	00900	***	
135	ASHKHABAD	55	02808	96070	19018	00900	614	
136	BAIRAM ALI	00	13403	97010	11920	00901	814	
137	KERKI	57	73203	98022	13821	00970	816	
139	STALINABAD	03	82709	97054	12514	00972	5*	
142	LENINABAD	01	70403	96054	10422	00902	818	
143	NOVYI URGNCH	53	01005	96000	18220	00900	804	
144	GERGANA	51	73401	96052	10121	00907	814	
145	TASHKENT	02	63602	97022	11722	11703	805	
147	SAMARKAND	51	82705	98031	14217	6562	303	
148	TERMEZ	07	90901	97616	15516	6752	808	
149	FRUNZE	54	13402	98020	15816	11900	804	
555	SEMIPALATNSK	56	00000	97020	24511	00900	809	
580	TASHAUZ	55	0360	97020	17620	00900	813	
589	KOS CHAGYL	51	00702	98020	26421	00900	815	
590	BERCHOGUR	54	00201	99000	26718	00900	819	
591	MUGODZHARY	01	03402	98000	25817	00900	706	
592	EMBA	01	00202	82000	26819	00900	812	
593	TEMIR GOROD	53	03403	97020	26619	00900	825	
600	DZHAMBEITA	02	00000	97020	27421	00900	813	
601	CHAPAEVSK	02	02503	97000	21	00900	***	
603	FURMANOVO	20	01103	97020	29212	00900	806	
605	CHINGIRLAU	03	03401	98020	27818	00900	***	
611	DZHETYGORA	01	00000	98020	26215	00900	812	
650	URITSK	04	70201	98022	25015	00901	864	
653	NOVOSUKHINO	07	72902	97020	23810	00904	807	
656	DALNOE	51	23403	98030	25716	00901	819	
658	KAZGORODOK	00	13202	98020	25916	00902	803	
667	KZYL DZHAR	0	00905	98020	27804	00900		
672	CHIILI	52	00712	99020	15317	00900	808	
675	ACHISAI	63	00029	95020	16812	00900	806	
678	ARYS	01	23605	98020	13422	00943	804	
712	KIROVABAD	07	82009	97124	14613	0097	305	
720	ALEKSEEYSKOE	52	62703	98031	27309	00901	804	
725	ANAR	50	02501	98020	28204	00905	804	
728	ZHARYK	01	00203	98020	36107	00900	802	
740	UIUK	69	00409	98020	16816	00900	810	
743	CHOKPAR	57	00210	99020	17113	00900	313	
744	CHU	62	00404	99020	17116	00900	402	
747	TIULKIBAS	51	01109	98701	16313	15603	34*	
752	PSKEM	51	73601	99032	72211	00907	809	
788	SHEBAKTY	01	42207	97020	23203	00901	813	
789	SEMIIASKOE	02	02901	98020	23914	00900	809	
801	ILLISKI	72	00708	96000	97117	00900	613	
808	IUZY BALKHA	02	02903	99020	23707	00900	811	
825	OGAR	54	00903	99020	16814	00900	802	
829	AEROPORT	50	00202	97010	18615	00900	806	
860	SHEMONAIKHA	51	12902	98020	25005	00901	904	
871	ZHANGIZ TIUB	58	00000	98020	25108	00900	802	
879	BOLSHE NARYM	54	00000	99020	77401	00900	808	
890	URDZHAR	52	03601	99020	24603	00900	807	
892	UCH ARAL	51	02203	98020	21011	00900	304	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	51	70000	98022	09405	39602	828	70****
193	ZIMA	00	80000	98032	11602	6651	812	
206	MONDY	55	72703	98152	64103	339	184	70****
209	NIZHNE ANGAR	03	70000	99017	00854	45500	349	709700
210	KALAKAN	59	80404	022	01552	0092	308	700002
211	KURA	59	82703	99029	09402	65704	405	700005
212	SRETENSK	53	80004	029	04600	895	604	700004
213	CHITA	53	80000	5 268	05150	49601	201	709706
214	KHILOK	5	82907	98027	09701	575	409	709702
215	BARGUZIN	60	42710	97858	05801	69507	215	709303
216	NERCHINSKII	61	30000	014	08 55	33700	502	700002
218	ULAN UDE	00	82505	96808	12601	835	309	709104
219	BORZIA	53	62701	029	07651	856	***	70000*
251	MOGOCHA	60	30000	6 011	0363	23601	303	700001
252	SKOVORODINO	60	20000	011	04956	00901	303	700002
255	CHERNIAEVO	59	00000	020	06256	00900	305	700004
261	BOGDARIN	56	83207	98158	05154	835	313	700002
431	ALZAMAI	01	81502	99022	07906	0097	834	
436	ALYGDZHER	53	81810	98022	05004	0097	815	
437	ORLIK	60	73205	99012	57700	4502	805	
438	ICHER	62	72905	99032	09100	1	328	700001
440	KHADAMA	52	80000	97012	11504	3761	724	
442	SHISHKINO	03	81803	98022	05704	8568	830	
443	ILIMSK	50	80901	97735	06950	876	833	700104
447	TULUN	0	82202	98037	11002	856	813	
452	UST UDA	59	10000	96021	06555	00901	310	700001
453	BALAGANSK	00	81402	98022	12061	00937	808	7097*3
455	POLOVONA	81	80000	98022	12102	854	403	701105
456	BOKHAN	00	80000	98017	13501	00940	305	700103
457	BAYAB DAY	54	80504	98027	21301	875	102	709100
458	UST ORDA	51	82202	97027	13501	00902	803	709102
459	LISTVINICHNO	61	80000	97011	15501	00900	109	709504
460	SLIUDINAKA	52	82701	98022	14701	00907	305	700010
461	KHAMAR DABAN	61	20401	99011	49554	00901	802	700002
462	TUMKA	58	82902	99012	27005	945	804	700010
469	BICHURA	54	82505	98027	14202	5662	304	709703
473	PETROVSKII	52	82204	97027	11700	7752	307	700801
476	KHARINSK	51	52717	98018	10602	535	504	70*304
478	NOVOSELENGIN	52	82901	97022	13703	35472	200	709705
480	TANKHOI	00	61401	99210	14103	25106	803	709105
482	KOBANSK	51	82507	98022	13102		304	700003
485	SUKHALA	51	82207	98022	18101	8544	307	709703
492	ZNAMENKA	53	82505	98158	10202	7752	202	709104
494	GOLOVSKOE	51	81801	95716	09800	0091	806	700102
495	ORLINGA	55	80000	98716	09000	865	807	700101
501	ICHERA		10000	98012	08556	15		
503	DUBROVSKOE	63	72901	98022	08160	00901	318	700050
505	MAMA	60	63203	97838	07054	49606	319	7001**
507	CHARA	64	90000	99022	04956	24701	326	700061
509	UAKIT	64	23605	98011	08959	24600	309	700051
510	BAUNT	64	23204	28018	08657	28500	416	709700
512	TROITSKOE	63	13406	97868	06159	13500	315	709251
514	KARAFTIT	56	53206	99 8	38151	13501	*29	700002
516	ROMONOVKA	51	80000	98022	03651	53501	202	
518	MELDEGEN	56	82707	96727	12154	876	203	709152
519	SOSNOVO OZER	57	82710	022	06651	855	301	709702
520	MOGZON	53	72907	96853	07752	43506	204	
521	TURGUTUI	53	72505	99022	07453	77501	203	700101
522	ULETY	00	82205	7 029	06601	895	904	709704
525	KARYMSKAIA	53	83405	97022	04302	25607	708	709704
526	SEDLOVAIA	55	72705	98022	05451	75700	301	709401
527	AGINSK	00	82701	98037	08051	54503	216	709804
529	AKSHA	55	82703	039	07302	856	308	700004
550	TUNGOKOCHEN	55	80000	022	03754	6352	300	700002
553	ZILOVO	54	50000	3 012	17654	18702	309	700002
556	URIUPINO	62	20000	0011	12353	21603	300	700003
557	UST KARSK	57	10000	011	02951	12400	300	700006
559	KAGANOVICH	54	62702	95012	03352	00900	300	709705
560	ZIULZIA	57	83601	038	04755	23602	301	709105
561	NERCHINSK	54	20000	6 012	04752	25600	504	700005
562	SHILKA	55	80000	022	03754	6352	300	700002
565	OLOVIANAIA	51	60000	017	06251	00970	803	
567	SOLOVEVSK	54	70000	031	085	74600	300	700004
569	OGPOR	57	22703	010	08355	00902	300	709704
570	KAILASUTAI	54	02702	021	07651	00900	402	700004
571	NOVO TSURUKH	65	20000	011	07853	00901	30*	700005
572	BURKA DONO	60	12701	7 012	04651	15600	300	700002
573	ALEKSAND ZAN	8	22201	011	06956	00960	3*4	700002
574	SHELOPUGINO	58	30801	012	05856	24650	803	700003
583	TANDA		80000	91022	01966	0097		700000
586	EROFEI PAULO	61	10000	97010	03752	14700	803	700004
587	POKROVKANA N	08	20000	012	05155	00902	3**	700002
588	URUSHA	61	10000	98021	05754	00900	304	700002
589	DZHALINDA	61	50000	012	05655	42602	402	700002
590	TALDAN	63	00000	011	05855	00900	309	70**02
595	MAGDARACHI	15	80000	5 028	54	14701	212	709702
596	TYGDA	59	20000	6 011	05752	00901	215	700004
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	62	82907	96858	07748	734	315	
155	CAP CHELIUSK	80	20903	97761	25480	00901	301	
157	DIKSON	75	00707	98020	16771	00900	209	
158	UST ENISEISK	75	00417	94393	06172	00900	302	
163	KHATANGA	80	00405	98020	18877	00900	202	700072
227	OST CHETYREK	80	00108	98021	19878	00900	300	700077
229	ZHIGANSK	77	00203	99000	12273	00900	303	700070
230	VERKHOIANSK		00402	99000	12384	00900	803	
233	SUNTAR	67	83607	98022	09362	0391	318	700067
234	VILIUISK	73	80401	98022	10868	00907	308	709763
235	ISITSKOE		80000	95022	02760	0092	209	709753
237	UST MALSKOE	63	81802	98022	05357	0091	307	700051
239	MIUIA	63	80402	99022	06356	15587	317	709452
240	OLEMINSKOE	57	83603	97027	04656	0092	222	709852
241	VITIM	62	80000	98028	08458	00937	312	
243	NEZAMETNYI	63	62501	99022	04159	45601	305	709754
244	NAGORNYI	62	80000	98012	05559	00907	808	709754
278	UELLEN	75	83408	96777	02668	8042	804	
283	NAGAEVO	67	22702	99011	15666	25600	308	709159
299	MYS NAVARIN	65	88626	95393	97562	855	200	700062
827	OST BIELYI	70	81110	96383	12067	80747	321	
832	NIURBA	57	82915	93868	09156	893	212	
846	OST RAGMANOV	69	63407	98022	00667	4551	993	
860	AMBARCHIK	80	10000	99022	17179	00905	901	700066
896	BUKHTA TIKSI	80	82706	96737	11	8052	703	709777
903	KAZACHE	80	82202	95737	11779	0092	706	709277
909	SANGAR KHAIA	80	83207	7 022	00579	00901	302	700000
910	UST ALDAN	69	80000	97022	06563	00906	305	709758
914	CHURAPCHA	62	00000	4 464	05363	00900	307	709451
917	POKROVSK	64	73605	97022	04161	0093	307	700057
920	AMGA	64	83201	98022	06363	00907	204	700058
927	CHULMAN	59	80000	97028	22458	0097	303	700153
930	TUAI KHAIA	70	00201	98020	11861	00900	307	708155
932	NIURBA	72	10201	99020	11367	00901	306	709759
934	MUKTUYA	64	80403	7 008	07056	0097	321	709152
936	DZHARDZHAN	80	03601	99000	06975	00900	300	700071
960	DUDINKA	70	02703	98020	07066	00900	206	
982	AMDIERMA	58	73211	96868	09156	73300	210	
995	RUSSKIAI GAV	60	81409	97383	12756	40755	217	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	64	00000	011	07952	00900	414	
256	NORSKI SKLAD	55	01401	011	06854	00900	901	700003
257	POLINA OSIPE	62	81401	032	07953	00907	312	
262	PLASTUN	61	02901	7 020	15104	00900	326	700010
263	BLAGOVESHCHE	59	62202	012	07851	0097	312	70**06
265	CHEKUNDA	58	80000	022	09454	00902	316	709704
269	KHABAROVSK	54	02205	6 011	11901	00908	411	700003
270	EKATERINO NI	53	80000	97022	12201	009	310	700007
273	IMAN	55		9701	15900	00900	314	700006

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
274	GRADEKOVO	58	01801	97000	14802	00900	318	700010
275	OST KARAGINS	68	03602	04000	53	00900	305	
280	NAIAKHAN	75	00000	7 020	15372	00900	301	700007
282	OKHOTSK	64	81404	96718	14662	0091	305	
285	AIAN	59	80406	97717	12659	8042	311	709756
286	UST KAMCHTSK	70	03602	99020	14268	00900	801	
291	UST BOLSHERE	69	00401	96020	02364	00900	305	
294	ALEXANDROVSK	55	00000	98001	11554	00900	321	
295	TILICHIKI		03608	44363	22469	00900	203	
298	VLADIVOSTOK	56	02508	7 011	17103	00900	415	700009
601	GAR	55	10000	011	06255	14600	401	700003
603	KUMARA AMURE	63	20000	020	06455	00902	310	707704
607	MAZANOVO	56	02201	95011	07355	00900	307	
609	GOSH	57	21101	018	06756	00908	308	
610	KUIBYSHEVKA	55	12000	94012	06751	00908	309	709704
612	SERGEEVKA	60	10000	000	06953	00900	302	70**05
615	SHIMANOVSKIA	55	00000	3 001	05954	00900	313	709702
616	PRIGRANICHNA	56	82203	3 022	10653	00940	324	700006
618	ASTASHIKHA	52	82502	022	09300	7752	216	709706
619	ARKHARA	55	82705	97717	10202	80252	310	700007
621	ZAVITAIA	54	82506	3 022	08200	586	309	700005
622	BRATOLIUBOVK	59	42004	012	07300	49600	309	700004
630	SELEMDZHA	64	20000	021	07361	00901	318	7092**
631	NORA	59	80000	017	08356	00907	413	700003
632	STOIBA	59	70000	95032	05754	00920	313	
633	BUSSA	57	20000	000	0157	00901	311	700002
635	UST UMALTA	56	80000	022	10556	00907	308	700102
636	SOFIISKII PR	60	80000	752	09759	0092	909	709254
638	VERKHNIAIA T	60	10000	028	08559	00908	210	
640	SEKTAGLI	63	001	0 022	07201	2251	316	700005
641	SUTUR	59	80000	022	09401	00902	814	700005
643	KHULARIN	58	80000	022	76753	75600	324	700004
646	NERAN	53	82203	027	11100	00907	215	700007
648	BIRA	59	20000	94020	09850	24600	311	700007
649	OBLUCHE	57	72201	022	10002	73500	211	700005
650	BIRAKAN	59	20000	011	09802	24500	304	7000**
653	NADEXHDINSKO	55	22001	011	14952	0091	318	700000
654	BIROBIDZHAN	56	11401	99012	11552	14600	409	700004
655	SMIDOVICHI	54	02201	3 011	11353	00900	316	700003
657	VIAZEMSHAIA		22004	6 011	13102	24 0		700006
658	LERMONTOVKA	58	01801	9601	13002	00900	309	700007
659	BIKIN	57	00000	96020	14000	00900	310	700008
661	POMPEEVKA	59	70000	022	10950	00942	315	700003
663	KARTUN		00000					
664	MALINOVKA	58	01402	97011	16100	00900	314	
665	USPENKA	57	01602	98010	15501	00900	112	
668	TURII ROG	55	01703	98020	14500	00900	411	700008
671	EVGENEVKA	55	01620	6 000	15303	00900	312	700009
672	KHOROLSK	54	61804	98031	13803	00941	414	700009
674	POLTAVKA	56	10000	9 020	162	1560	326	700011
675	VOROSHILOV U	55	01404	6 021	15803	00900	316	700010
678	KRASKINO	51	00000	5 010	16703	00900	318	700009
681	PIDAN	59	02710	99021	11754	00900	215	700051
684	MAIKHE	55	03201	020	18350	00900	321	700009
685	NOVO KHATUNI	56	13401	98011	17601	00940	416	700009
686	SUCHAN	66	00000	98020	16630	00900	309	
690	VALENTINA	59	00000	6 000	16703	00900	314	700008
691	BEREZNIKI	68	00000	020	156 3	00900	303	700005
692	PFUSUNG	55	00000	7 020	17151	00900	324	700012
701	FURMANOVO	69	00000	7 020	19054	00900	319	700007
703	ZHURAVLEVKA	56	00000	7 011	10653	00900	220	700006
720	BURUKAN	00	40000	088	00	89761	902	
721	VESELAIA GOR	59	80000	022	08654	00901	210	700000
726	SUKHANOVKA	56	02202	5 020	10051	00900	321	700004
730	DUKI	52	60000	031	08500	7752	216	709706
739	TROITSKOE	60	02006	020	11300	00900	323	
742	TIVIAKY		00000	022	13757	00900	309	709701
744	ELABUGA	60	01805	020	11600	00900	315	
746	ISIMI	83	00000	9	12751	00900	240	
747	GVASIUGI	57	10000	020	54	14500	316	700004
748	OLAN	57	00000	011	16545	00900	303	
752	ZOLOTOI	54	00000	5 011	13152	00900	27*	70****
754	MYS SOSUNOVA	63	00000	4 020	12803	00900	321	700007
757	TERNEY	58	00000	98021	15204	00900	319	700000
764	SINANCHA	54	02203	38021	15102	00900	124	709705
774	BOGORODSKOE	57	10000	93031			481	
775	POGIBI	59	31608	99011	10757	25650	210	700044
776	NOGLIKI		00000	98012	10660	00900	313	709156
782	KIROVSKOE	57	00000	020	11057	00900	321	700003
784	ONOR	56	43402	011	13354	35500	423	70770*
785	POGRANICHNYI	58	30000	97167	13157	00920	110	709355
787	PILVO	54	81408	717	12654	864	306	7000**
794	KITASHIRETAK	56	13402	98011	11853	15200	312	700004
796	SHINSHIRA	56	13208	97011	09552	15500	331	709701
798	KARUMNKOTAN	59	00000	020	1 03	00900	302	700008
801	OTANI	53	00000	97000	14754	00900	***	709700
805	HOROMUSHIRO	57	50000	031	11154	55400	357	
810	KIKHCHIK		00000	98000	10764	00900	304	
816	PETROPOVLOVS	55	70000	97022	00754	79500	300	
824	OACHIAI	58	11802	98020	13455	15500	308	
825	SHIKUKA	50	01801	00011	20550	00900	831	
827	HONTO	54	00905	97000	13451	00900	308	
828	KETON	55	01402	97001	14353	00900	315	
829	MAOKA	53	82702	022	14151	863	810	
830	ESUTORU	54	12204	7 020	12645	00950	301	
832	SHANA	51	13202	97020	14001	15500	317	
834	KLIUCHI	67	00000	98020	09763	00900	315	
836	SEMLIACHIKI	56	53601	031	12056	25606	307	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	15	52907	13825	58610			
007	TAITUNG	17	72908	82022	12527	00957		
025	LATTAQUIEH	17	42908	81022	15721	00975		
055	HOMS	17	70000	80022	27	00907	6*805	
079	DAMAS	51	31202	83022	02326	00905	6*911	
100	BEYROUTH	15	50302	80022	15721	00904	60707	
102	RAYACK	04	40000	82012	01723	00976	60808	
103	KLEIATE	07	73206	88022	15720	11606	60805	
104	MERDJAYOUN	13	62714	80022	02223	00904	69909	
106	KSARA	50	42306	98020	02423	00906	60814	
153	HARKENAN	04	51305	99032	10022	00955	6*804	
155	HAIFA ARPORT	18	73116	96052	15021	31606	6*704	
180	LYDDA ARPT	17	53408	60052	14524	11608	69708	
184	JERUSALEM	02	61303	82032	23525	11506	69906	
270	AMMAN	38	43505	81021	25176	11703	60816	
416	DHAHRAN	63	03105	99000	10174	00900		
427	BAHREIN	55	10210	82020	12375	12 0	61713	
449	SHARJAH	61	12907	81020	11075	11600	63714	
460	MUSCAT	56	00915	81020	11578	00900		
608	MOSUL	41	11108	82020	12981	00901	62612	
621	KIRKUK	43	13606	82020	10779	00902	69812	
637	KHANAQIN	47	01605	81000	48780	00900	60406	
642	RUTBA	46	70209	81032	12875	21160	69714	
648	HABBANIYA	43	13505	81020	11985	00901	69813	
650	BAGHDAD	49	13604	81020	12279	00901	69912	
665	KUT EL HAI	47	10906	81010	22844	11600	69***	
672	DIWANIYA	4	702	81020	10584	11700	69914	
676	NASIRIYA	41	12303	81020	10644	11600	66714	
686	BUSAIYA	62	03102	80000	09881	00900	60914	
689	BASRA	51	20502	82030	10986	22600	6*806	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	54	83604	96216	16458	0554		7004**
560	PARACHINAR	30	62302	96022	90652	22660		7023**
570	RAWALPINDI	58	80000	98036	09762	85600		7030**
590	KHUSHAB	59	80000	98032	10263	82600		7026**
600	SIALKOT	50	80504	96035	65	826		
620	FT SANDEMAN	42	82314	95009	94173	89300		
624	DERA IS KHAN	58	50201	97032	10968	00930		
641	LAHORE	61	50203	96299	08971	42640		7016**
661	QUETTA	43	52507	97035	92249	00950		7003**
675	MULTAN	59	43602	97055	09872	00970		
680	MONTGOMERY	56	01303	96011	08375	00900		
702	FT ABBAS	67	50503	95035	08079	00130		
710	NOKKUNDI	42	33209	96071	07571	00950		
712	DALBANDIN	39	72307	94071	95268	71700		
715	JACOBABAD	58	53107	97035	09673	21720		
718	KHANPUR	47	20605	96021	07075	00940		
739	PANJGUR	25	03102	97011	94067	00900		
746	PADIDAN	57	40513	98031	07577	45700		
782	MANO KARACHI	61	02509	98000	08679	00900		
785	BADIN	48	02707	97000	07388	00900		
858	BOGRA	46	12903	96011	04891	15600		
861	MYMENSINGH	73	40000	99011	07583	42600		
920	DACCA	66	61802	95032	07276	645		
932	BARISAL	69	41605	97011	07782	24608		
940	CHITTAGONG	71	22505	97011	07883	20970		
	BLOCK 42							
083	SIMLA		32002	96019	95747	00980		7030**
103	AMBALA	63	00906	96001	08375	00900		
123	SRIGANGANAGR	57	20902	98015	07370	00920		
131	HISSAR	57	10707	97019	08775	11800		7017**
165	BIKANER	48	82018	96950	08484	88500		
182	NEW DELHI	55	60709	54039	08273	24835		7008**
260	AGRA	59	40902	97205	06380	37540		
265	MAINPURI	66	71102	96036	07677	6662		7025**
311	SIBSAGAR	63	23604	97900	09472	24700		
312	DIBRUGARH	63	70000	98031	09871	00970		
339	JODHPUR	54	73205	96296	06779	89730		
343	AJMER	40	22705	98021	04784	25840		
348	JAIPUR	40	42905	99021	05185	43600		
360	MADHOSAGAR	62	20514	97039	05350	21600		7010**
379	GORAKHPUR	47	02702	97000	04691	00900		
383	MOTIHARI	61	00000	96000	05292	00900		
391	DARBHANGA	51	00000	98000	09391	00900		
415	TEZPUR	62	32704	97011	09175	00908		
451	KOTAH	41	12704	97000	04290	11700		
463	JHANSI	46	20000	99011	02894	21700		
467	NOWGONG	53	11802	97019	02693	10940		
475	BAMRAULI AL	61	70902	96179	05377	69630		7034**
479	BENARAS	58	50504	96031	04792	33680		
500	PURNEA	45	02702	96000	05589	00900		
515	CHERRAPUNJI	59	21802	98019	99361	22600		
516	SHILLONG	45	32502	97029	98264	33500		
540	MOUNT ABU	44	72002	99020	98471	72600		
547	NEEMUCH	38	42509	99031	04688	42800		
559	GUNA	45	22709	98011	03292	21600		
571	SUTNA	67	61402	98902	03887	69860		7006**
635	BHUJ	36	12907	98021	07787	11700		
647	AHMEDABAD	57	32505	97011	06092	38600		
699	HAZARIBAGH	56	32005	99011	96582	00960		
700	RANCHI	57	43602	98031	98575	44600		
727	AIJAL	58	42304	96010	96873	44500		
731	DWARKA	63	02910	99000	09478	00900		
736	RAJKOT	53	22920	99010	07088	21700		
751	DOHAD	46	22307	99030	06291	21600		
779	PENDRA	64	61804	97021	05882	14671		7030**
799	JAMSHEDPUR	62	62307	96031	08889	64700		
807	CALCUTTA	69	32304	91011	06988	11559		
840	SURAT	63	13202	98011	06493	00901		
851	JALGAON	58	23205	97031	03398	22800		
855	KHANDWA	40	12704	98011	03097	15700		
875	RAIPUR	67	51804	97032	05585	11706		7006**
895	BALASORE	71	78304	98029	08181	79630		7004**
903	SAUGOR IS	75	62009	96021	08581	48730		
925	MALEGAON	45	22304	98021	03194	21701		
933	AKOLA	71	32909	98021	03399	00948		
937	AMROATI	68	51407	99021	03092	59500		
953	KANKER	74	60000	97011	05486	34808		
970	CUTTACK	65	30000	98011	07281	01960		
973	CHANDBALI	70	80505	96031	08078	85560		

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
977	SANDHEADS	75	72305	97031	08281	54670		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	70	12716	99011	07482	00901		
003	BOMBAY	66	23218	98021	07184	00908		
009	AHMEDNAGAR	52	23204	99011	95493	20808		
013	AURANGABAD	43	42309	97011	96296	11700		
017	PARBHANI	36	52705	99031	00195	11702		
086	RAMAGUNDAM	65	61805	97039	03894	627		
109	HARNAI BMBAY	76	03218	98000	07780	00900		
121	GULBARGA	44	32509	99011	02597	00901		
129	HYDERBAD BPT	61	42007	98011	95793	44700		
169	RAICHUR	55	32304	98011	02897	00908		
185	MASULIPATAM	75	01811	98000	07885	00900		
189	COCONADA	75	21405	98011	06887	12604		
205	BELLARY	57	40000	98031	06396	24440		
213	KURNOOL	60	60000	97011	02798	62700		
233	CHITALDRUG	58	61404	99031	96264	42620		
241	CUDDAPPAH	76	41407	98021	03197	42600		
283	MANGALORE	71	33204	97021	07584	11711		
291	MYSORE	61	71104	99159	97587	69626		
295	BANGALORE	56	60907	98211	97985	14546		
314	CALICUT	77	72914	98021	06687	38606		
319	COIMBATORE	64	71505	98031	05285	14670		
325	SALEM	69	81102	97022	04791	286 6		
329	CUDDALORE	77	31404	97021	06685	00902		
333	PORT BLAIR	73	10705	96011	07083	15600		
335	PALGHAT	76	82714	95982	06294	24720		
351	COCHIN	78	82713	96032	06885	48671		
352	ALLEPPEY	76	72913	97031	06585	35511		
359	MADURA	74	72304	99021	05390	11846		
363	PAMBAN	74	41404	97011	06586	11701		
369	MINICOY	75	80205	97031	07585	24517		
371	TRIVANDRUM	75	72705	97032	06686	28604		
376	PALAM COTTAH	73	11104	99010	06089	11600		
418	TRINCOMALEE	74	80505	98022	06884	00907		
466	COLOMBO	76	72508	97022	06986	34510		
497	HAMBANTOTA	75	81600	97022	06784	25678		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	68	00910	24284	10468	00900	60308	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	74	00206	70020	11276	00900	60416	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	27	22303	80012	14537	12630	69321	7097**
407	ASAHIKAWA	28	20000	21018	16933	21500	69325	7097**
409	ABASHIRI	30	10903	81012	15333	15600		
412	SAPPORO DCMO	29	70701	12041	17136	72600		
417	OBIHIRO	27	03213	81001	14938	00900		
420	NEMURO	31	81105	70022	14533	857	69132	
421	SUTTSU	26	22709	83021	17638	21600		
426	URAKAWA	29	02712	81021	16038	00900		
430	HAKODATE MAR	28	12808	81000	17936	11641	69322	
575	AOMORI	31	11803	80011	19037	00902		
581	HACHINOHE	28	52704	82012	18340	15631	69330	
582	AKITA	35	70000	81032	19241	00907		7001**
584	MORIOKA	32	81032	81032	17645	2571		
585	MIYAKO	35	80000	81022	17343	00927		
587	SAKATA	42	73202	70022	18445	00938	60313	
588	YAMAGATA	32	82022	82022	18146	00972		
590	SENDAI DCMO	27	83402	70022	17247	0091		
595	FUKUSHIMA	24	83408	81022	17352	0097		
598	ONAHAMA	36	83504	81022	17852	0092		
600	WAJIMA	42	80212	78022	18149	0092		
602	AIKAWA	40	71102	81022	18645	00907	60316	
604	NIIGATA	42	80405	70022	19448	0092		
605	KANAZAWA	44	80712	35022	17050	825		7095**
610	NAGONA	43	80000	17747	17747	2752		7094**
612	TAKADA	39	70000	80022	18448	545	67317	7001**
615	UTSUNOMIYA	46	82804	30616	17550	3752		7093**
618	MATSUMOTO	37	80203	19616	17147	8552		7091**
624	MAEBASHI	47	81111	45616	18148	8052		7010**
635	NAGOYA	50	83210	81252	13555	4572	69325	
636	NAGOYA DCMO	49	80208	78612	14155	00802		7099**
637	IIDA	47	80502	45612	15053	8062		7093**
639	FUJI SAN	25	92746	2494	13826	9 0		
648	CHOSHI	48	80510	70022	16457	1752		7007**
650	KAMEYAMA	46	72910	83022	14655	35726		7007**
654	HAMAMATSU	51	71501	70022	14758	756		7091**
655	OMAEZAKI	55	81210	60022	15458	4562		7097**
662	TOKYO CMO	50	80000	19616	17653	8052		7002**
663	OWASE	57	83103	70616	14559	6741		7003**
668	AJIRO	52	80406	15612	17153	7732		7001**
671	TOKYO	48	80412	81516	16352	855	61324	7003**
673	TOMISAKI	49	80103	75032	16057	856	69325	7001**
675	OSHIMA	52	80413	75216	16153	5732		7096**
676	NIIJIMA	55	80812	70616	15959	4742		7039**
678	HACHIJO JIMA	61	82603	82026	15262	6722	69320	7007**
740	SAIGO	39	80713	82022	17052	0092	60607	
744	YONAGO	47	80905	81022	16351	0092		7097**
746	TOTTORI	47	80000	80022	16651	3082		7097**
749	MIYAZU	46	80402	81022	17551	8074		7001**
755	HAMADA	49	80505	82216	15253	7642		7094**
762	SHIMONOSEKI	58	80204	48602	14460	7062		7091**
763	BOFU	53	82504	09616	15354	8062		7003**
765	HIROSHIMA	53	80208	75616	12856	8052		7005**
772	OSAKA DCMO	47	83605	25612	16855	5762		7097**
774	KASHIWARA	48	83202	81612	17755	8752		7095**
777	WAKAYAMA	59	80509	15616	16155	7762		7001**
800	IZUHARA	46	83502	80606	16851	8052		7002**
807	FUKUOKA DCMO	47	80309	70216	14853	2052	69500	7007**
815	OITA	52	80000	75036	14254	8062		7005**
816	TOMIE	50	83609	81616	14154	8052	69420	7007**
817	NAGASAKI MAR	52	80205	81026	13155	2562	69219	7008**
819	KUMAMOTO	55	83602	70616	12457	2752		7009**
827	KAGOSHIMA	58	80000	75606	12060	5752	69501	7008**
830	MIYAZAKI	57	80704	17616	13759	8042		7009**
836	YAKU SHIMA	62	80910	60809	12063	894	69211	7045**
887	MATSUYAMA	53	80707	20616	12455	3752	69708	7004**
891	TAKAMATSU	52	80704	40616	16654	7742		7002**
894	TSURUGI YAMA	47	82406	81022	17152	8072		7097**
895	TOKUSHIMA	50	82308	70616	16754	85520		7001**
898	SHIMIZU	54	80207	60616	13759	805		7003**
899	MUROTOMISAKI	54	80511	60616	14456	7752	63120	7002**
909	NAZE	66	82105	81026	13773	5562	69316	7097**
918	ISHIGAKI JMA	72	11802	45016	13774	11500	69113	7097**
927	MIYAKO JIMA	73	72204	55022	13873	764	65314	
931	KADENA OKINW	70	72005	80022	13971	75500	69314	
945	MINAMIOAGARI	70	41906	75012	16072	16405	69319	
963	TORI SHIMA	64	81823	25102	16465	5632		
	BLOCK 48							
019	BHAMO	62	21007	91101	08081	25600		
062	MKYDBLAY	75	23203	97021	07681	11501		
077	PROME	57	03605	94001	05094	00900		
078	TOUNGOO	65	8	97031	05092	00907		
094	BASSEIN	64	43204	95031	07586	00906		
096	MINGALADON	69	22309	96010	06791	00909		
097	RANGOON	68	22309	96010	0679	00909		
103	MOULMEIN	84	43201	94032	05389	25550		
108	TAVOY	72	00000	96050	06386	00900		
110	MERGUI	76	23205		06186			
112	VICTORIA PT	73	30906	96050	06787	00906		
327	CHIENGMAI	67	63101	96051	83	00906		
354	UDORN DHANI	74	10903	25050	04287	00945		
378	PITSANULOKE	72	20000	95051	88	00905		
407	UBOL RAJADHN	74	13203	97050	04489	00905		
455	BANGKOK	77	11803	40101	07184	00901		
500	PRACHUAB KHI	74	12205	97050	07583	00905		
551	BANDON	72	40503	96051	07083	25505		
568	SONGHLA	73	40905	97021	07182	21605		
601	PENANG B L	74	50000	56012	05982	00905		
694	SINGAPORE	75	80206	64132	06283	15543		
820	HANOI GIALAM	23	70902	80022	08525	75600	6*418	7092**
855	TOURANE	24	00905	98020	09225	00900	6*420	
877	NHATRANG	24	10713	98020	08627	15500	6*312	
900	SAIGON	21	21409	97020	07029	00902	6*314	
918	POULO CONDOR	24	60924	98022	07328	24506	6*210	
940	VIENTIANE	22	10405	97021	05031	14600	6*408	
966	SIEMREAP ANG	24	10000	97030	05331	00902	6*308	
985	KAMPOT	22	01809	82020	05431	00900	6*302	
990	PHNOM PENH	20	01502	98020	06833	00900	6*411	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	07	70211	97032	23919	734	60300	
069	CABO JUBY	13	80217	81021	22318	885	60113	
100	TANGER	09	02910	81020	22816	00900	64103	
120	PORT LYAUTEY	52	13211	80020	23765	15500	6*112	
130	RABAT	09	03006	81020	17620	00900	60307	
135	SALE	10	53106	81031	22718	51500	64108	
140	FES	07	00000	81020	16217	00900	6*803	
155	CASABLANCA	09	23610	81011	24118	22600	67105	
170	AVERROES	08	13206	81010	22319	11500	67103	
230	MARRAKECH	03	00202	81020	21520			
250	AGADIR	14	02712	81020	20520	00900	64006	
265	OUARZAZATE	08	10000	82034	03915	11700		
357	CAP DE GARDE	10	11801	81020	21014	00901		
390	M BLANCHE	10	33208	81021	20017	38500	6*907	
400	BOUGIE	08	03202	81020	20316	00900	6*802	
413	BOUFARIK	07	43206	81020	21318	45600	60806	
420	CONSTANTINE	03	33205	82020	19315	14702		
430	MILIANA	03	00000	89020	02313	00900	61903	
435	BLIDA	07	20000	81030	20217	21600	64904	
461	FORT LAMOUNE	12	23102	80020	20116	26700	60302	
490	ORAN	07	23408	81030	21416	15502	6*605	
525	BISKRA	02	72406	75062	18218	00902	6*916	
535	DJELFA	01	4606	80022	90314	00906	61902	
545	LAGHOUAT	05	50000	75012	99217	00902	6*905	
550	GERYVILLE	55	13406	84320	06113	00944	62000	
565	GHARDAIA	03	40906	75022	20718	00904	64909	
570	COLOMB	51	43604	40051	02718	11702	6*902	
580	OUARGLA	50	30514	60061	17720	00901	6*600	
625	AOULEF	05	00214	30070	08926	00900	6*908	
705	BIZERTE	06	33408	81020	20615	41400	61911	
715	TUNIS	08	10212	81011	20315	11600	6*909	
750	SFAX	08	10416	81020	18318	00902	6*713	
765	GABES	10	33610	81021	19416	35600	6*913	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	03	21410	97021	98637	00940		
024	AGADEZ	02	23606	98011	066	00940		
043	TAHOUA	53	10506	98021	08338	00901		
052	NIAMEY	57	03208	98020	08538	00900	6*914	
080	MARADI	15	52710	98031	07839	52602		
090	ZINDER	53	32610	98021	06140	00900		
096	MAINE SOROA	52	60410	98012	07141	00905		
202	TESSALIT	51	042	20251	03414			
219	NEMA	12	00510	98000	12334	00900		
223	TOMBOULTON	03	00206	98000	35	00900		
226	GAO	54	03410	82000	10335	00900	6*908	
230	NIORO	13	00408	97020	11430	00900		
240	HOMBORI	54	00408	98001	09636	00900		
250	MENAKA	03	36012	98011	08938	00980		
257	KAYES	04	0	98000	11435	00900		
265	MOPTI	02	00214	98020	09936	00900		
269	TOUKOTO	04	00503	98000	13136	00900		
272	SEGOU	02	00508	97010	09036	00900		
285	KENIEBA	09	02204	97000	11434	00900		
290	BAMAKO	02	00506	98000	09937	00900		
297	SIKASSO	20	32704	97052	09134	32600		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
415	PORT ETIENNE	10	10319	97071	17731	00901	61004	
421	ATAR	05	40412	96021	17033	00902	61313	
500	SAINT LOUIS	15	03410	97000	13422	00900	63*02	
641	DAKAR YOFF	19	03617	97000	14134	00900	61002	
832	CONAKRY	16	23206	98021	12929	00901	61803	
	BLOCK 62							
002	NALUT	42	00213	65001	19656	00900	60827	
007	ZUARA	55	70705	72031	17664	51600	60709	
010	CASTEL BNITO	49	70110	60022	1764	784	60808	
016	MISURATA	57	61611	56022	1577	55400	60901	
019	SIRTE	58	83418	48032	12065	655	67905	
053	BENINA	55	81626	80032	07888	00976	6**21	
055	AGEDABIA	57	02901	81001	10380	00900	6*903	
056	CIRENE	22	71845	81012	39179	0097	6*710	
059	DERNA	63	71135	81012	09769	0097	6*919	
063	EL ADEM	22	51620	81012	11169	0097	60717	
131	HON	52	03608	80002	12070	00900	60814	
161	GIALO	30	21609	72058	09197	00950	6*920	
176	GIARABUB	21	21406	82011	12668	09905	6*924	
271	KUFRA		02005	81010	11391	00900	6*918	
306	MERSA MATROH	13	11310	75020	14124	00902	60715	
318	MARIUT	16	13611	80024	19425	00904	60917	
333	PORT SAID	18	10111	81020	14122	00901	61707	
366	FAROUK	12	10717	81011	13430	00901	60813	
372	ALMAZA	09	00510	75000	13627	00900	60906	
405	LUXOR	58	00605	81000	10334	00900	60710	
441	ISMAILIA	33	10314	81010	13685	00901	60714	
444	FAYID	25	00904	50010	13588	00900	67614	
462	YYRPOUFOH	18	00204	81000	11126	00900	61712	
600	WADI HALFA	59	00305	82020	08733	00900		
640	ABU HAMED	58	02904	81020	06534	00900		
641	PORT SUDAN	22	00312	81020	09429	00900		
660	KARIMA	02	00102	81020	07234	00900		
680	ATBARA	59	10805	81030	05335	00902		
721	KHARTOUM	53	13207	82020	08735	00902		
730	KASSALA	02	13205	81030	02438	00901		
760	EL FASHER	03	10502	81020	05133	00902		
770	GENEINA	55	10205	81030	05835	00905		
771	EL OBEID	52	43505	81021	05633	00901		
772	KOSTI	58	33406	81012	04337	00905		
840	MALAKAL	55	22705	81030	03539	00901		
880	WAU	52	13105	81030	23338	00902		
941	JUBA	04	63405	81050	01539	00906		
	BLOCK 63							
125	DJIBOUTI	25	50714	82018	08428	23543	6*834	
	BLOCK 64							
401	BOLISIE	21	62804	9802	09731	42542		
405	SIBITI	23	72002	98024	27	78500		
453	DJAMBALA	21	70000	98172	22728	62501		
456	OUESSO	26	82304	98032	72329	65407		
459	IMPFONDO	24	71608	98022	08733	21557		
460	SOUANKE	21	80000	96959	52221	892		
500	LIBREVILLE	24	73202	98022	13828	3857	6*018	
501	PORT GENTIL	23	80000	98022	12526	5847		
505	MAYUMBA	25	42805	98029	11331	45400		
550	MOUILA	25	80000	98032	13729	5543		
551	LAMBARENE	26	80000	98022	15927			
552	MITZIC	19	82306	98029	16428	885		
553	FRANCEVILLE	22	62802	96179	12628	33603		
600	BERBERATI	20	82704	98029	09923	0097	6*964	
650	BANGUI	25	61812	99032	09832	42641	6*925	
700	FORT LAMY	58	63606	81022	05141	00901	6*925	
750	FT ARCHAMBAU	19	62404	98032	06538	53601	6*819	
860	GAROUA	22	70000	98022	02839	00906		
870	NGAOUNDERE	17	81304	98032	89727	32508		
910	DOUALA	23	80000	98022	12525	7842		
931	BATOURI	20	81808	96216	38521	15371	6*924	
950	YAOUNDE	19	80000	98039	28121	15271	6*817	
970	CAMPO	23	80410	99619	12125	2552		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	38	33124	80021	11005	00908		
019	KADUNA	67	72309	81022	08689	00908		
046	KANO	38	72806	81027				
055	BAUCHI	59	71315	80022	98	00908		
064	NGURU	36	70905	82022	02	00905		
075	POTISKUM	22	70909	81012	88204	00908		
082	MAIDUGURI	26	31802	810	06299	11632		
123	MINNA	73	72709	83021	09091	31608		
134	JOS	47	72708	81022	71985	52505		
201	IKEJA	78	52210	81021	11387	32430		
208	IBADAN	73		82021	10088	41505		
229	BENIN CITY	77	82705	62022	09889	45407		
250	PT HARCOURT	74	70502	80292	11777	4247		
264	CALABAR	77	71305	51179	11587			
306	KANDI	16	52710	98022	07737	21504		
319	NATITINGOU		42304	98030	06532	11581		
333	TCHAOUROU	23	72304	99022	065	406		
338	BOHICON	33	82305	97032	09433	11508		
344	COTONOU	26	82312	91032	09732	26507	6*909	
358	GAO	20	41309	81031	17 6	13541		
361	KIDALL	20	22706	81021	09434	11501		
387	LOME	23	62514	81022	09033	11402		
401	AXIM	77	32712	82021	12185	32500		
404	TAKORADI	12	62514	81021	10892	32406		
422	KUMASI	74	70806	70806	83022	11585		
449	ACCRA	45	82212	86021	11089	41401		
471	AKUSE	70	52705	81031	09396	11505		
479	HO	77	52309	82022	00082	48974		
501	DORI	55	53608	96022	10038	18731		
503	OUAGADOUGOU	02	20810	98010	09038	00902	69*12	
507	FADA N GOURM	05	00404	98020	08339	00900		
510	BOBO DIOULAS	23	52306	98021	09335	11502		
516	BOROMO	20	72708	98032	08637	51603		
522	GAOUA	20	42306	98031	08734	11502		
528	ODIENNE	17	00406	98000	10734	00000		
539	FERKESSEDOUG		82306	98031	08733	26507		
548	MAN	23	71305	98032	13028	75000		
557	GAGNOA	23	60000	98022	13139	48500		
57H	PORT BOUET	24	52012	98021	11030	11707	6*813	
592	TABOU	24	52316	98032	12127	98012		
599	SASSANDRA	25	83606	98032	12127	38502		
	BLOCK 70							
026	BARROW	82	0613	80030	10591	15470	62810	
030	WAINWRIGHT	76	00613	80004	10287	00900	60812	
106	POINT HOPE	99	33620	82012	00003	00950	69608	
116	WALES	96	80523	04383	98003	864	61302	
133	KOTZEBUE	09	20410	82021	95316	00930	69603	
200	NOME	36	80113	81032	90929	6094	69300	
204	GAMBELL	04	80426	12367	94210	755	69805	700238
209	MOUNTAIN VIL	29	61104	80717	88530	65500	69307	709178
218	NUNIVAK	30	61404	81022	80720	854	69108	
219	BETHEL	26	61404	81027	89228	3551	69103	700048
231	MCGRATH	13	60000	81031	90219	00970	69307	
251	FRBNKS WEEKS	11	40000	81021	91916	00910	69603	
273	ANCH MERRILL	28	62202	81022	93631	00970	69103	
291	NORTHWAY	16	80000	81022	95319	0097	69605	
296	CORDOVA 13	32	81213	56686	95336	5052	62607	701088
308	ST PAUL	31	93410	02717	80032	9 0	5*310	700026
316	FORT RANDALL	28	70000	64026	87533	75500	69102	700022
326	NAKNEK	30	51116	80032	90532	55700	65902	
350	KODIAK	25	82207	81010	93633	00900	69308	
360	CAPE STELIAS	36	81417	91026	96337	865	63500	701480
361	YAKUTAT	34	81216	24687	02534	6038	69610	703488
365	CAPE SPENCER	35	90904	16717	07535	9 3	69814	700560
381	JUNEAU	34	81224	56616	08538	6552	69814	700379
388	CAPE DECSION	39	81420	80505	13540	865	68307	701150
398	ANNETTE IS	38	81809	80515	17640	865	63002	700470
414	SHEMYA IS	23	82921	48652	07529	855	69303	700019
454	LONGVIEW	30	62530	56928	96432	65400	66117	700959
489	UNALASKA	30	32517	80011	87116	35400	69308	700020
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	69	11309	81020	15675	12400	69314	
202	MIAMI	64	12703	80012	15968	11500	69110	
205	ORLANDO	55	71805	81022	14264	00970	69107	
206	JACKSONVILLE	56	72401	64032	13560	15678	66300	
207	SAVANNAH FLD	55	21804	64110	12257	00970	69403	
208	CHARLESTON	60	72207	16424	12560	752	65103	
211	TAMPA	59	21806	81021	14464	20980	66310	
214	TALLAHASSEE	58	81605	80022	11960	2572	66502	
217	MACON	53	71106	56021	10558	154	65503	
218	AUGUSTA	50	60703	80030	11054	60631	65902	
219	ATLANTA	53	81805	80951	08855	69563	65507	700010
220	APALACHICOLA	63	81605	80022	11565	857	66507	
223	MOBILE	63	61804	56259	09863	853	65502	701810
226	MONTGOMERY	62	81809	56518	08863	873	65505	700110
228	BIRMINGHAM	61	62209	24109	07861	57430	65614	701110
231	NEW ORLEANS	65	23013	80015	10367	15410	66407	700020
234	MERIDIAN	63	62313	80022	07165	65300	65517	
235	JACKSON	57	82915	80029	09560	854	66412	700230
240	LAKE CHARLES	42	03210	80028	14951	00900	60317	700650
241	PORT ARTHUR	42	13211	80028	16450	00901	69324	700460
242	GALVESTON	40	33423	80034	17656	00901	69324	700050
243	HOUSTON	36	13617	81022	18351	00901	66324	
248	SHREVEPORT	42	13113	81031	15644	16300	67417	
250	BROWNSVILLE	61	50222	81015	14265	55400	68327	700020
251	CORPUS CHRST	41	40217	80026	19555	20381	67347	700250
252	LAREDO	37	60400	81031	18059	00970	68341	
253	SAN ANTONIO	37	13607	81020	20045	00901	69427	
254	AUSTIN	35	03306	81020	21042	00900	60327	
256	WACO	33	03609	81000	19042	00900	60415	
258	DALLAS LOVE	33	03407	81000	19641	00900	60410	
259	FT WORTH	31	03114	81020	20739	00900	60408	
261	DEL RIO	29	13604	81030	20852	00901	69534	
263	SAN ANGELO	29	02604	81020	22037	00900	60324	
265	BIG SPRING	26	00000	81020	22437	00900	60324	
266	ABILENE	28	03105	82020	21337	00900	60417	
267	LUBBOCK	20	00110	81020	21333	00900	60407	
268	ROSWELL	20	03604	83020	22029	00900	60410	
270	EL PASO	21	20000	64030	15947	00905	66410	
274	TUCSON	18	11806	82020	13547	00901	69502	
278	PHOENIX	30	01403	81020	13945	00900	60300	
280	YUMA	30	00405	81020	13553	00900	60605	
290	SAN DIEGO	48	80402	81022	13952	864	69807	
292	SANTA CATLNA	43	50204	8100	13247	00906	69808	
295	LOS ANGL CAL	46	80603	80022	14450	00907	69807	
304	HATTERAS	56	22015	81030	12563	00901	66103	
306	RALEIGH	44	22209	81021	10555	00940	65303	
308	NORFOLK	45	62314	80021	10255	00970	66403	
310	COLUMBIA FLD	46	52304	81021	10555	00906	66300	
313	SPARTANBURG	46	72308	81021	09553	00976	66400	
314	CHARLOTTE	43	42006	81030	09155	00904	66300	
317	GREENSBORO	42	81803	80032	10551	00977	66405	
319	WIN SALEM NC	43	71805	56032	09155	00906	69405	
324	CHATTANOOGA	53	83409	16952	08854	893	69410	700210
326	KNOXVILLE	44	80509	24108	08147	864	61808	703340
327	NASHVILLE	38	83606	40809	09538	862	68917	707270
334	MEMPHIS	40	83417	32619	10542	6732	69225	703610
340	LITTLE ROCK	39	83210	64218	14641	274	67420	700730
344	FT SMITH	35	83210	80026	17042	855	68414	700030
353	OKLAHOMA CTY	31	13209	81021	20335	15700	69310	
356	TULSA	34	83410	80028	18637	6742	69414	700010
363	AMARILLO	24	03208	81020	22731	00900	60407	
365	ALBUQUERQUE	20	03609	84020	18632	00900	60300	
374	WINSLOW	20	61104	81031	17333	00906	69402	
384	BAKERSFIELD	32	80000	82022	13250	00977	64903	
386	LAS VEGAS	21	72706	81022	14247	00908	66402	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
389	FRESNO	39	62405	81031	12943	00906	69402	
394	SANTA MARIA	36	60000	61031	14241	00986	69810	
401	RICHMOND	42	72702	48051	10252	0097	66413	
405	WASHINGTON	42	83308	64616	10250	8087	66114	700210
406	BALTIMORE	37	83210	80022	10250	8097	66117	
407	ATLANTIC CTY	44	82307	56022	09150	8097	69414	
408	PHILADELPHIA	46	82507	48048	09550	0092	66420	
410	LYNCHBURG	48	80902	80216	08851	8552	65107	700210
411	ROANOKE	48	61302	80028	08851	6552	69003	700120
417	ELKINS	32	83404	40707	12234	854	67107	700020
421	COVINGTON	29	80000	80022	12531	0097	66902	
422	LEXINGTON	31	80000	32107	12532	0097	66603	701041
423	LOUISVILLE	33	70403	56012	12935	3555	66303	
428	COLUMBUS	29	82507	48054	12935	855	67002	
429	DAYTON OHIO	29	71904	32042	12532	755	69402	
432	EVANSVILLE	31	80208	81022	12535	5567	67707	
434	ST LOUIS	27	83205	81022	14935	854	68405	
437	TERRE HAUTE	30	80205	80021	13934	854	68107	
438	INDIANAPOLIS	28	83603	56022	13933	853	67003	
439	SPRNGFLD ILL	27	83009	81022	14632	856	67403	
440	SPRNGFLD MO	32	83517	12717	16332	862	67315	700469
445	COLUMBIA	28	83410	80022	16934	854	68312	
446	KANSAS CITY	29	83607	80022	18335	855	68307	
449	ST JOSEPH	28	83410	80022	18334	855	67310	
450	WICHITA	27	83311	80027	19635	856	61410	700450
451	DODGE CITY	16	23213	81018	21732	00970	68408	
456	TOPEKA	30	83407	80022	19635	855	68312	
458	CONCORDIA	26	83609	81022	21335	855	68412	
464	PUEBLO	21	23303	81030	25425	26700	69407	
469	DENVER	16	01604	83020	24424	00900	60305	
475	MILFORD	21	60000	82030	20325		6*300	
476	GRAND JUNC	16	01004	81020	22030	00900	60410	
483	SACRAMENTO	35	23408	81012	13243	00908	69905	
486	ELY	23	31805	84020	19626	00910	69302	
488	RENO	23	80000	81032	15628	00907	69307	
494	SAN FRANCSCO	39	20000	80021	14241	00908	69608	
503	NEW YORK	43	80303	40022	08546	2562	69114	
506	NANTUCKET	42	91317	02472	10542	9 0	6*815	
507	PROVIDENCE	41	80708	80022	10243	6523	66614	
508	HARTFORD	41	80202	80022	09145	854	69300	
509	BOSTON	39	81114	16505	11140	862	69515	700070
511	HARRISBURG	26	83007	51022	11542	1577	66330	
515	BINGHAMPTON	28	62410	81026	08839	855	66327	700060
517	ALLENTOWN AP	33	83014	80038	10244	3571	69420	700150
518	ALBANY	40	81711	56212	06844	8067	66203	700710
519	SYRACUSE	30	82311	81028	08141	856	66414	701620
520	PITTSBURGH	29	82308	40048	12234	856	66107	700020
521	AKRON	30	82407	48042	12933	855	66415	
524	CLEVELAND	31	82413	48052	11534	864	69414	
528	BUFFALO	32	82216	40852	09134	373	66324	700030
529	ROCHESTER	33	82517	80832	07837	854	65414	700010
532	PEORIA	29	83107	81022	14232	856	67400	
533	FT WAYNE	31	72705	48102	12533	755	67105	
534	CHICAGO	31	63207	24042	12534	6073	58400	
535	SOUTH BEND	32	83207	56022	11934	853	66103	
536	TOLEDO	32	82405	40512	11535	854	66408	700010
537	DETROIT	29	13106	64012	10534	15400	69414	
538	WINDSOR	32	52707	24047	10934	56500	69311	700030
539	LANSING	28	52715	56038	11231	863	69310	700030
544	MOLINE	28	62909	64022	15932	856	68407	
546	DES MOINES	28	82910	80022	18333	855	67403	
547	DUBUQUE	25	32907	80021	14428	00930	69403	
551	LINCOLN	28	63206	80012	20033	65670	69307	
552	GRAND ISLAND	29	83212	81022	20734	855	68407	
553	OMAHA	28	83410	80022	19634	854	68407	700020
556	NORFOLK	28	83216	64022	20733	854	68302	
557	SIOUX CITY	29	83208	80022	19632	855	67302	
562	N PLATTE	17	13210	81021	23424	15600	68314	
564	CHEYENNE	09	12610	85020	25417	00901	69300	
567	VALENTINE	18	12706	82020	24722	00920	69407	
569	CASPER	12	12507	84020	22021	00940	69603	
572	SALT LAKE	28	01406	80020	19635	00900	60405	
574	ROCK SPRINGS	09	00000	81020	23023	00900	60402	
576	LANDER	17	02304	85020	22725	00900	60400	
578	POCATELLO	26	00000	83000	21729	00900	60303	
582	ELKO	26	03203	81020	19028	00900	60302	
583	WINNEMUCCA	26	60908	83020	15637	00908	69303	
591	RED BLUFF	34	63208	82022	15245	00978	69300	
594	EUREKA	41	81403	24104	16643	864	69605	
597	MEDFORD	36	81704	81022	17341	00927	69107	
600	SABLE ISLAND	39	80414	03444	15839	85433	69103	
601	DARTMOUTH	40	80910	08515	17840	772	69106	700270
602	LIVERPOOL	39	80910	10515	16440	862	62103	700180
603	YARMOUTH	39	81414	16102	16239	861	63106	
604	ECUM SECUM	40	80907	80022	19642	862	69326	
605	CONCORD	38	80909	32602	11240	863	63617	700010
606	PORTLAND	41	80913	01517	12541	860	62812	700030
608	EASTPORT	39	81104	82022	16440	7547	69407	700090
613	MT WASHINGTN	23	81539	80022	24	852	64612	
617	BURLINGTON	39	61513	80808	05943	855	64000	701030
621	TRENTON	35	82271	64606	04636	854	65101	700020
623	LONDON	32	82709	40470	08432	873	66316	700629
624	MALTON	31	72517	81027	05736	75400	69429	700030
625	STIRLING	34	82213	48615	03935	854	69403	700010
627	DORVAL	34	82010	32616	05640	85	69502	703470
628	OTTAWA	34	81410	24610	03834	866	69108	701870
629	KILLALOE	31	80908	56022	02336	855	64300	
630	MUSKOKA	32	81610	24717	01133	873	69002	701279
632	CENTRALIA	31	82712	80027	08532	763	66414	700429
633	WIARTON	33	82916	48107	03733	873	66313	700231
635	GRAND RAPID	30	22606	24057	11232	25570	67305	700020
636	MUSKEGON	31	82906	56022	10834	855	67102	
639	ALPENA	30	73013	64022	06834	753	67305	
640	MILWAUKEE	30	13208	64017	12233	00985	67400	700060
641	MADISON	29	62704	61022	13232	65600	67402	
643	LA CROSSE	30	83005	48852	13932	855	67400	700011
644	ROCHESTER	28	83315	61262	15632	854	67403	700025
645	GREEN BAY	31	83105	50858	12232	857	67305	700139
651	SIOUX FALLS	28	83410	61022	20331	854	67403	
654	HURON	26	13411	81027	22429	15700	69410	700031
655	ST CLOUD	23	13208	81012	17388	00901	69405	
658	MINNEAPOLIS	25	83312	81027	16333	855	68403	700025
662	RAPID CITY	11	13308	82020	26122	90901	69300	
666	SHERIDAN	19	63202	83030	23426	00970	69300	
677	BILLINGS	20	12203	84031	23029	00901	69802	
679	BUTTE	20	11903	82011	22726	15800	69403	
681	BOISE	38	01408	82020	18638	00900	60103	
683	BURNS	28	23604	83021	17635	24700	69103	
688	PENDLETON	35	71505	81030	19041	0097	69305	
693	EUGENE	38	03602	81021	19039	00900	60105	
698	PORTLAND	39	00000	61010	19641	00900	69103	
702	SUMMERSIDE	39	90000	04434	18339	9 2	69311	
705	MONCTON	37	70904	64024	17437	57200	63106	
706	CHARLOTTETWN	39	61407	81022	18741	855	69307	
707	SYDNEY	35	80709	64015	19036	262	69108	700020
709	GRINDSTONE I	36	60910	81022	18736	865	62203	
710	COPPER LAKE	41	80707	80205	18341	863	69109	700110
711	MEGANTIC	36	61406	81030	10042	64500	69821	
712	CARIBOU	36	60704	82032	16638	856	63902	
714	QUEBEC	36	80719	82024	10137	855	61815	
717	CHATHAM	34	60405	04425	18535	861	69002	700030
718	MONT JOLI	32	70908	82032	17234	757	69902	
727	BAGOTVILLE	35	81415	64032	11837	346		
728	SENNETERRE	35	81710	24617	03335	874	63805	702696
729	ST FELICIEN	34	70906	80022	10636	7088	60300	
730	SUDBURY	33	93607	08717	01034	9 3	69403	701185
731	NORTH BAY	32	81106	80031	00232	853	69403	700518
733	GORE BAY	32	83214	16717	04532	874	67102	700441
734	SAULT MARIE	31	62907	24104	07832	66407	66602	
735	EARLTON	32	93609	10717	01332	9 3	69816	701878
738	WHITE RIVER	26	83606	80777	10627	864	68302	700168
739	PORQUIS JUNC	32	83609	04737	04932	874	69812	700018
743	MARQUETTE	29	83210	40717	11930	864	67110	700681
745	DULUTH	22	83614	81227	15925	864	69407	700048
747	INT FALLS MI	14	43406	80021	19422	15530	68407	
749	LAKEHEAD	26	83605	80717	14227	856	69306	700148
753	FARGO	26	03412	61020	21029	00900	60303	
764	BISMARCK	20	33106	81031	26423	00901	61403	
767	WILLISTON	20	20000	61030	27422	00905	69802	
768	GLASGOW	22	11105	81031	25426	00908	69807	
772	HELENA	22	10000	83020	22426	11700	69303	
773	MISSOULA	27	13202	81020	22030	00901	69310	
775	GREAT FALLS	22	02303	84020	20731	00900	60802	
777	HAVRE MONT	20	02704	82020	23423	00900	60300	
779	KALISPELL	28	30000	82030	19330	09	6*105	
781	YAKIMA WASH	30	02708	83020	20333	00900	60405	
782	ELLENSBURG	30	00604	82020	21031	00900	60307	
783	LEWISTON	35	00904	82020	20041	00900	60107	
785	SPOKANE	34	00402	81020	20337	00900	60307	
791	N HEAD	43	93609	01454	19343	9 0		
793	SEATTLE	36	11308	56021	20338	00901	69107	
798	TATOOSH IS	43	91809	32101	21344	9 0	6*107	
799	VICTORIA PAT	39	32709	83031	21439	30901	69404	
801	TORBAY	33	90216	01454	17733	9 0	60304	
803	GANDER	31	80207	48685	22731	763	69108	700020
810	ANTICOSTI PT	35	80000	82022	20936	8099	65408	
811	SEVEN ISLAND	33	80714	80612	21235	855	69306	700018
813	NATASHQUAN	28	81410	81022	21234	84600	62310	
814	HARRINGTON	29	80924	48022	23330	86500	69300	
815	STEPHENVILLE	33	70514	81022	20739	65430	69303	
816	GOOSE	23	80704	82022	23826	857	69502	
817	ASHUANIPI	32	81402	81020	21736	856	69102	
818	CARTWRIGHT	24	81814	61022	25325	845	64809	
820	LAKE MANUAN	32	71110	82022	15537	756	63803	
826	NITCHEQUON	33	71109	82022	15022	7097	69301	
828	KNOB LAKE	32	81806	81026	17434	5463	69300	700048
831	KAPUSKASING	32	63609	12718	08732	863	69904	700078
833	PAGWA	25	83207	64717	13025	855	69301	700288
836	MOOSONEE	34	73602	81014	09835	7099	62808	
840	NAKINA	23	83605	81227	15123	864	67406	700588
841	ARMSTRONG	23	83208	32717	16423	864	69370	700558
842	SIOUX LKOUT		63609	81012	19224	55601	69303	
843	GRAHAM	20	63409	81717	17422	864	69305	700088
846	LANDSOWNE	16	63609	81717	19518	864	69304	700088
848	TROUT LAKE	16	73615	81031	23718	754	68410	
850	KENORA	16	03409	81020	20821	00900	60408	
852	WINNIPEG	20	13604	81030	23825	10930	69304	
855	DAUPHIN	25	62509	81030	25130	6095	68402	
856	GIMLI	23	73605	81030	23828	7093	69308	
857	WABOWDEN	26	71103	81022	25629	7093	69301	
860	RIVERS	23	03605	81020	25724	00900	60803	
861	BROADVIEW	11	03204	81020	27911	00900	60802	
862	ESTEVAN	01	02706	81284	29001	00900	60604	
863	REGINA SASK	07	21404	04444	28207	20901	69804	
864	MOOSE JAW	16	31401	82020	26117	30901	63816	
865	DAFOE	16	62204	81020	27216	60906	69804	
866	SASKATOON	21	21809	81020	25824	20901	69606	
867	THE PAS	23	61404	81021	24823	6093	67802	
868	HUDSON BAY	21	02504	81020	26025	00900	60303	
869	PRINCE ALBRT	09	00000	81020	26509	00900	60602	
870	SWIFT CURRNT	21	51814	81030	25282	50990	69808	
871	VERMILION	31	81409	81022	21733	855	69810	
872	MEDICINE HAT	27	00000	82020	21628	00900	60702	
873	CORONATION	24	01709	81020	23024	00900	60805	
876	N BATTLEFORD	19	00407	81020	24820	00900	60602	
877	CALGARY	25	08104	81024	21026	00900	60604	
878	PENHOLD	27	92206	01484	22037	9 9	69300	
879	EDMONTON	33	82004	24102	20334	862	69806	
882	REVELSTOKE	31	20000	81020	22133	20940	69108	
883	OLD GLORY MT	24	03205	83020	18126	00900	60602	
884	CRESCENT VAL	30	00000	81022	22530	00900	60307	
885	CARMI	27	20000	81010	24028	25600	69304	
886	PRRNCETON	30	60000	81030	22232	60980	69410	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
888	JASPER	24	12703	81020	22125	14700	69006	
889	PENTICTON	30	10000	81020	21431	10930	69108	
891	LYTTON	33	00000	81020	21535	00900	60105	
892	VANCOUVER	35	00403	04460	21036	00900	60306	
893	COMOX	33	02704	82020	20933	00900	60107	
894	ESTEVAN PT	39	03608	80020	21641	00900	60304	
895	BULL HARBOR	39	80000	80022	22541	855	69414	
896	PRINCE GEORG	28	41804	83021	19835	45700	69307	
898	PRINCE RUPER	39	81413	81036	19041	855	69301	700030
900	HOPEDALE	16	21604	82030	20940	69607		
901	FT MCKENZIE	26	82703	80022	19031	5742	69307	
903	RESOLUTION I	12	10000	81020	22115	1093	69314	
905	GREAT WHALE	33	80000	40515	15133	862	69602	700578
906	FT CHIMO	19	80306	32277	23523	8052	69311	700028
907	PORT HARRISN	05	70413	12462	23306	70907	69101	
908	NOTTINGHAM I	97	22708	80011	23798	8093	66305	
909	UP FROBISHER	94	03001	81020	22599	00900	60*06	
911	PADLOPING B	87	00000	83000	19393	00900	60310	
912	GILLAM	95	02202	81021	28293	00900	60103	
913	CHURCHILL	03	31803	81014	27303	30930	67904	
915	CORAL HARBOR	98	81207	81032	22299	80870	69810	
916	CHESTERFIELD	06	82201	61022	21306	8092	69807	
917	EUREKA	64	81104	81032	19565	70908	69312	
918	ARCTIC BAY	88	30000	61707	18090	45700	69414	700048
920	ISLAND FALLS	13	00000	81020	25315	00900	60804	
921	BROCHET	11	00000	02464	26511	00900	60803	
923	ENNADAI LAKE		21404	81020	22017	25600	69815	
924	RESOLUTE	89	73605	24710	19660	00908	69310	700026
925	CAMBRIDGE	71	02004	81030	25971	00900	60305	
928	ROCKY MT HSE	39	92905	00515	21539	9 0	69302	700078
930	WHITECOURT	31	80000	80022	19631	863	69806	
931	LAC LA BICHE	33	81807	81022	20334	855	69810	
932	MCMURRAY	21	00000	81020	19623	00900	60512	
934	FT SMITH	28	01609	81020	12829	00900	60814	
935	HAY RIVER	29	61804	81030	09534	8091	69824	
936	YELLOW KNIFE	23	71407	81031	10423	30946	69815	
938	COPPERMINE		50402	32031	20971	50906	69818	
939	BEATTON RIV	26	82207	81022	12931	50911	69605	
940	GRANDE PRAIR	24	00000	81020	17824	00900	60501	
942	FAIRVIEW	28	80905	81022	15730	8091	69805	
943	FT ST JOHN	29	82214	81022	15334	8097	69001	
945	FORT NELSON	22	62202	81022	09830	30971	69300	
946	FT SIMPSON	26	81608	81022	05730	8091	60812	
947	SMITH RIVER	22	42702	82020	11022	4097	69806	
950	SMITHERS	27	61206	81031	19432	60850	69410	
953	WATSON LAKE	23	80702	82028	10724	8097	69805	
958	DEASE LAKE	26	31807	32011	12131	30940	69911	
964	WHITEHORSE	26	81619	82717	03632	20927	69812	700033
965	MAYO	31	80000	82022	00333	857	69615	
968	AKLAVIK	00	60000	81022	05401	80820	69817	
969	SNAG	19	82901	83022	95320	8091	69806	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	27	31410	82012	00027	30910	69905	
043	NORMAN WELLS	16	30000	82012	05619	30920	69903	
045	TESLIN	23	72004	82022	08531	7083	69813	
063	RESOLUTION	27	61412	82031	11539	6097	69818	
064	PROVIDENCE	22	81605	81022	08931	8 92	69823	
069	WAGNER	29	51108	81030	18330	55400	63805	
072	MOULD BAY		03610	81020	23170	00900	60301	
073	FT RELIANCE		80902	82030	14230	85600	69917	
074	ISACHSEN	62	20000	81037	21069	16340	68104	700025
075	EMBARRS PORT	29	01608	81020	16533	00900	60813	
082	ALERT	64	63203	80017	24470	60908	69306	700028
090	CLYDE RIVER	90	50000	82021	15990	5094	67306	
098	IND HSE LAKE	26	80000	81632	18928	855	69200	
101	SANDSPIT	35	16050	81022	18940	8093	69001	
103	QUESNEL	28	80901	81020	20032	8093	69405	
105	SPRING ISLE	36	00000	81021	22137	00900	60408	
107	CAPE STJAMES	37	82208	80022	21338	864	69006	700220
108	ABBOTSFORD	36	00000	80011	20637	00900	60901	
109	PORT HARDY	38	82504	81022	23638	864	69410	
110	ALERT BAY	38	00000	81022	21639	00900	60107	
111	DOG CREEK	28	71404	82021	20335	20956	69801	
112	ASHCROFT	00	00081	02021	23400	90060		
113	PACHENA PT	34	00203	81020	22034	00900	60412	
114	HOPE	38	50000	81001	21540	50930	69311	
122	BANFF	24	00000	81020	22924	00900	60304	
138	YORKTON	16	23204	81030	27517	20905	69603	
146	NEEPAWA	22	03208	81020	25526	00900	60400	
181	CAPE HARRISN	26	30103	82030	22721	30905	69911	
182	MORHIBAN	34	81302	64022	22635	855	69901	700068
200	VICTORIA B C	42	02906	81020	21043	00900	60307	
201	PORT ANGELES	39	00000	81020	21343	00900	60103	
371	ST HUBERT	40	81410	64616	05841	574	69302	703160
372	MONTREAL CTY	40	81612	20606	05842	1742	64803	704170
390	PENNFLD RDGE	39	80907	80022	16440	862	62105	
397	GREENWOOD	39	80407	81022	17443	854	69105	
398	DEBERT	41	80905	80012	18144	855	69003	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	44	10405	80011	13550	00950	65807	
113	ALTAR	38	00402	82000	09646	00900	60814	
118	PILARES	30	00000	82020	11255	00900	60606	
122	N CASSGRANDS	31	20000	82021	13243	00820	65300	
130	VILLA AHUMDA	13	10000	82010	16336	00903	63305	
151	ISLA GUADLUP	55	81804	60022	14658	853	69714	
160	HERMOSILLO	48	00000	82020	11655	00900	60308	
225	CHIHUAHUA	51	02706	82010	12108	00900	60208	
255	GUAYMAS	45	00000	60060	12159	00905	69604	
280	ESMERALDA	14	00000	86020	11928	00900	60402	
342	MONCLOVA	36	20706	82031	15262	00960	66428	
382	TORREON	05	00403	50000	12214	00900	60408	
405	LA PAZ	14	50000	10021	13218	00 00	63809	
458	MAZATLAN	15	80903	25106	12319	00406	66304	
491	C VICTORIA	18	80000	81032	12521	85400	69416	
499	SOTO MARINA	67	00000	24400	14267	00900	60300	
611	GUADALAJARA	51	00000	15000	10221	00900	60314	
644	MERIDA	19	21402	50011	09122	00 30	62342	
679	TACUBAYA	51	00000	25440	11309	00900	60310	
805	ACAPULCO	19	00000	82000	12402	00900	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	50	33609	81021	17662	34500	69317	
061	WEST END	69	61812	80031	15673	49552	64408	
069	HOPE TOWN	68	11305	81031	16372	11500	64207	
070	ALICE TOWN	72	11304	81011	15975	11500	63307	
074	OAKES FIELD	67	60904	98030	15669	62400	69411	
077	HARBOUR IS	70	21309	80020	16675	11501	63410	
085	MANGROVE CAY	69	20000	81010	16669	23500	60307	
088	RIDING ROCK	68	60914	80021	16371	31502	66314	
092	GEORGE TOWN	67	12605	81011	16676	11500	69319	
095	CLARENCE TWN	69	31307	81032	15674	34500	69327	
101	DUNCANTOWN	64	40911	81030	15276	32502	62210	
109	ABRAHAM BAY	66	30306	81030	16973	32500	69412	
119	TURKS ISLAND	65	20908	80030	16174	28500	62315	
121	MATTHEW TOWN	66	21110	81011	15976	21500	69303	
244	CIENFUEGOS	63	00000	48054	14268	00900	60301	
255	CAMAGUEY CAM	64	00908	64051	14268	00900	60302	
264	SANTIAGO ORE	75	30210	64051	15277	11501	62805	
265	ANTILLA ORE	66	20908	80051	14373	22500	69311	
266	BARACOA ORIA		40000	80051	14972	42400	62303	
310	CABO SAN ANT	70	10904	81030	13471	11500	63405	
314	SAN JN MARTZ	69	43605	80031	13871	49400	63407	
317	PASO REAL SD	67	10504	80030	14068	14600	69208	
325	HAVANA C B	66	01103	80020	14569	00900	60308	
340	CAYO GUAN SC	71	10912	82020	14076	11500	69405	
348	CAIBARIEN SC	66	01604	81000	15070	00900	60307	
353	CAYO PAREDON	68	51606	81032	14773	55500	62402	
355	CAMAGUEY CAM	63	10904	81030	13864	12501	69303	
360	CAPE CRUZ OR	66	30503	81001	14772	21501	69310	
367	GUANTANAMO	62	03404	48050	15066	00900	69315	
369	PUNTA MAISI	68	30910	81031	15175	32500	69305	
383	GRAND CAYMAN	65	50000	81031	13865	22506	66307	
387	NEGRIL POINT	68	00902	82000	13672			
397	KINGSTON PF	67	50000	81031	14473	00950	69319	
399	MORANT POINT	72	80913	80030	14276	85600		
457	PUERTO PLATA	67	11405	81011	15767	12500	63110	
485	CIUDAD ARPT	70	53608	81022	15572	58540	68605	
486	CIUDAD	67	53602	82022	16373	57500	62317	
501	SWAN ISLAND	73	60606	81032	12577	78505	66407	
584	BELIZE	76	60910	64021	14979	62500	62117	
641	GUATEMALA	12	00000	08284	12	00900	60404	
663	SAN SAL ARPT	13	82702	40104	10220	26470	62306	
714	TEGUCGAL APT	57	70000	81044	13060	00930	60318	
741	MANAGUA	19	11604	81054	11722	11500	69320	
760	PUNTAREN AS		40000	80044	107	00001	60310	
763	SAN JOSE APT	16	70907	70044	12618	35530	62412	
783	COLON C Z	70	30000	81021	11974	21508	69320	
806	ALBROOK FLD	69	10000	81021	11975	00901	69319	
857	BASSETERRE		60705	81022	15974	43540	62319	
862	COOLIDGE ANT	68	30912	81020	16375	32500	62315	
866	PHILL ST MAR	62	10907	81021	16976	12500	62317	
873	ORANJESTAD	65	20909	82011	15275	13580	62324	
890	BAIE MAHAULT	72	70617	81152	15977	78500	69***	
894	GUSTAVIA	63	4 04	82021	11975	42500	69***	
897	RAIZET AIRDM	21	70000	81032	16023	62570		
926	ST FR MARTNG	21	30510	81150	15325	39400		
946	CASTRIES		11108	81011	14977	11500	62415	701190
949	BEANE FIELD	72	10405	81020	16082	11500	61320	
953	BRIDGETOWN		41403	82012	15284	21640	63117	
970	PORT SPAIN	71	71303	81608	14973	48570	69219	70971*
988	HATO FIEL D	73	11409	82011	12577	11900	69109	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	23	80000	80054	07825	14477	68***	
028	SOLEDAD	72	80000	50022	10875	45504	61321	
044	COROZAI	20	90000	30044	08422	9 0		
062	TURBO	24	40405	70054	12024	44500	688**	
063	MONTERIA	14	80000	70052	13023	855		
070	SAN MARCOS	22	10803	35041	08823	00900		
088	PATO	23	80000	45044	09824	864	68***	
089	OTU	20	93603	0247	08720	9 0		
091	BARAN SN APT	21	70000	40044	12024	5542		
093	BUCAR SN APT	20	70000	30044	10221	64501		
099	ARAUCA	21	80000	800	09422	6686		
110	MADELLIN	14	60000	15044	09516	25610		
114	AMALFI	13	90000	0454	07914	9 0		
144	QUIBDO APT	23	80000	8100	11024	2552	68***	
203	TULUA	17	73203	83012	08919	25608		
210	PEREIRA	15	80000	81042	10518	656 7		
211	ARMENIA	16	70000	8104	10816	00910		
222	TECHO	07	30000	5424	08807	35500		
234	LA VANGUARDA	21	82702	80025	07123	5552		7003**
259	CALIPUERTO	18	80000	8102	10720	5572	60308	
336	TUMACO	23	40000	81011	09124	00931		
341	DOS RIOS	20	20000	82030	08720	00901	69***	
361	MITU VAUPES	23	80000	8303	11223	0003		
370	IPIALES	07	80000	81022	09808	2553		
401	MARACAY	19	30000	98030	13824	00911	60325	
402	MARACAIBO	23	63605	98031	11926	21441	50310	
403	MAIQUETIA	18	20000	98021	15025	22600	60321	
404	MATURIN	22	30000	98030	16925	34500	60310	
405	CIUDAD BOLVR	24	80906	98031	11327	5857	6*116	
406	MERIDA	10	40000	98001	37716	00900	60312	
407	CORO	21	00000	99000	13323	00900	60412	
408	BARQUISIMETO	19	20902	98011	43621	28500	60433	
410	SAN ANTONIO	20	50000	98012	14822	21510	60416	
412	GUIRIA	22	80000	98030	15724	3851	61329	7003**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	51802	81032	14582	28505	69323	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
201	PARAMARIBO	73	70000	80802	15375	2547	62320	
405	CAYENNE ROCH	25	70000	60258	13836	4847	62308	7003**
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	57	20421	81012	29163	21600	61901	
115	IWO JIMA AFD	70	00709	37444	17870	00900	69307	
165	LIHUE	65	60308	81028	20069	62500	69910	7003**
182	JOHN ROGERS	63	20812	81258	19072	22500	61808	7001**
190	PUUNENE MAUI	63	13609	8102	18066	18 00	69612	
218	NOR FLD GUAM	74	20914	80011	12778	22400	62321	
245	WAKE ISLAND	69	10914	81021	19075	12500	62114	
250	ENIWETOK	72	40711	80011	12980	12408	69108	
275	JOHNSON ISLE	69	20918	80011	16376	22508	62902	
285	HILO T H	59	22503	82012	18364	22500	68815	
348	PONAPE	76	80806	64022	11030	52407	62210	
366	KWAJALEIN	74	20709	80021	11580	11430	69108	
700	CANTON	77	30205	81005	10580	32500	62903	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	67	80000	65506	07777	0432		7057**
221	PALEMBANG	73	82704	74035	08877	30547		7003**
413	KUCHLING	77	73602	80022	06282	55608		
465	LABUAN	78	30215	64172	05881	29402		
471	JESSELTON	76	20407	48131	05181	19408		
491	SANDAKAN	77	40904	64131	06783	29402		
743	BATAVIA KEMA	75	70405	81172	05584	29573		
839	SEMARANG	73	00000	812	05882	00908		
933	SOERABAJA	71	21003	82011	06681	00911		
	BLOCK 98							
135	BASCO	76	21411	81012	10580	25500	63316	
222	VIGAN	78	62707	51031	11483	65500	69318	
223	LAOAG	75	22504	82020	09783	25600	69320	
233	TUGUEGARAO	71	22002	82010	09985	25600	69315	
324	IBA	73	10000	80012	09782	14500	69212	
325	LINGAYEN	75	52203	81022	09983	52500	69314	
327	CLARK FIELD	73	00906	82002	09872	00900	69317	
328	BAGUIO	63	21402	81011	08867	24400	69316	
333	BALER	76	30404	56028	11278	25520	69312	
428	SANGLEY PNT	75	10906	81011	09485	15600	69320	
429	MANILA APT	71	11307	81012	10064	11501	69320	
432	AMBULONG	74	20405	81012	10183	25510	69320	
433	LUCENA	79	70209	81219	10779	675	61116	
444	LEGASPI	76	80412	64808	10879	5752	61314	7002**
536	ROMBLON	75	20905	81011	10082	20880	60108	
538	CAPIZ	77	40407	64152	09783	22506	62416	
548	CATBALOGAN	74	20202	81012	08880	21500	69110	
550	TACLOBAN	75	20405	80012	09281	22501	69116	
553	BORONGAN	77	20404	81018	09181	25500	69112	
618	PRTO PRINCES	74	20901	81020	08782	21540	62320	
642	DUMAGUETE	75	60000	64132	07683			
645	CEBU	74	80405	81299	09182	29577	62316	7092**
741	DIPOLOG	75	40403	80032	07181	25510	69318	
754	DAVAO	76	70203	82028	06579	23428	69116	7092**
836	ZAMBOANGO	76	80000	80032	06783	4552	69314	

April 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	52	81513	96707	13551	5742	64103	
005	ISFJORD	63	52705	87022	16459	21350	60308	
028	BJORNOYA	60	43619	97151	17156	41400	60218	
030	TROMSO	52	13602	83151	17502	19560	65001	
056	INGOY	56	83124	83362	17100	83500	60325	
059	BANAK	57	31809	85020	18552	00901	60702	
062	HOPEN	63	53105	99012	14059	35542	60204	
098	VARDO	54	12009	83010	17658	10640	61503	
106	ROST	52	10620	81020	12402	15500	60709	
152	BODO	53	10908	82020	12902	00901	60704	
173	OFFERSOY	50	00080	82050	14302	00900	67910	
212	ONA	04	22602	64050	07706	00941	60304	
228	SULA FYR	50	70909	98022	06905	00845	60801	
235	DOMBAS	56	81805	99022	08900	874	60300	
262	NORDOYAN	01	61117	84022	19503	00906	60906	
271	VAERNES	53	51609	65012	08706	15707	61606	
316	BERGEN FRED	03	81906	75606	09305	7567	64408	
322	FORD SUNFORD	01	81402	98022	08307	858	6*200	
369	VOLLEN I S	50	71405	99807	09603	79500	67102	
384	GARDERMOEN	50	80906	12717	11901	862	6*304	
386	VANG HEDMRK	53	60000	39022	11101	8042	60201	
403	UTSIRA	03	72702	97102	09504	1937	6*210	
415	SOLA	03	82405	75606	09904	4542	60212	
433	SVANDALSFLON	57	61109	80858	64851	63560	60306	
445	DELN I TELMK	01	61102	78027	10002	4652	60308	
461	GAUSTATOPPEN	58	92009	92457	01257	9 0	60305	
464	MERDOY		80505	96687	09802	63	60314	
482	FERDER	02	80205	40638	09901	866	60308	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	58	80000	98022	18056	00910	6*600	
056	STENSELE	52	70902	99022	12201	11607	61611	
057	LULEA KALLAX	55	83410	81022	12151	0092	60811	
066	SUNDSVALL	54	80000	82022	12606	8071	60203	
067	SARNA	51	82302	94717	11501	8082	6*403	
073	KARLSTAD	50	80907	30687	11201	872	60201	
077	STOCKHOLM	00	81604	15687	13702	873	60002	
084	GOTEBORG	03	81611	25258	08504	762	60200	
087	JONKOPING	00	81418	97012	11004	863	60300	
090	VISBY	02	71606	40012	13803	76200	60202	
807	IVALO	56	12305	82031	16300	00901	60816	
836	SODANKYLA	57	70209	97022	15702	80814	60819	
864	KEMI	54	80206	82022	10952	4547	60821	
897	KAJAANI	52	80909	98021	05391	8062	69300	
911	VAASA	55	83610	08737	10354	4632	60309	
917	RISSALA	01	82905	96685	04801	862	60213	
929	JOENSUU	50	62304	94502	03302	863	60308	
935	LUONETJARVI	53	02706	05697	06150	863	60315	
970	MARIANHAMINA	00	92304	70022	13501	5711	60317	
972	TURKU	51	82312	81022	12803	855	60321	
974	HELSINKI MAL	50	12012	81020	13405	11500	60323	
976	RANKKI	00	02319	97051	12202	00900	60335	
982	RUSSARO	50	42514	96051	11701	0097	60328	
	BLOCK 03							
396	SPURN HEAD	38	53013	09 03	16647	58400	60312	
795	LYMPNE	36	52709	81021	20651	32501	60208	
953	VALENTIA	46	82116	81026	16851	354	60812	
955	MIDLETON	42	72514	81016	17853	6657	60708	
962	SHANNON	45	82425	81218	15250	555	60714	
969	DUBLIN	40	72318	82025	15449	58577	60713	
973	BLACKSOD PT	48	72113	78026	10851	774	60813	
980	MALIN HEAD	42	81913	76605	09546	876	67820	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	51	60000	83012	91201	65500	60806	
063	AKUREYRI	51	71406	63022	92604	6654	60810	
097	DALATANGI	01	81415	30026	97202	872	60805	
160	POLAR EXPED		00906	98020	82200	00900	60304	
202	THULE	75	21106	81012	23480	00970	69300	
210	UPERNAVIK	74	00503	81000	18819	00900	61907	
212	UMANAK	68	61405	98021	18055	00900	60812	
214	OUTDLIGSSAT	72	00909	99000	17368	00900	60710	
220	EGEDESMINDE	74	60613	98022	16071	00908	60813	
240	SUKKERTOPPEN	62	81122	60032	13657	00909	60814	
250	GODTHAAB	61	61802	81022	15256	00945	60811	
260	FREDERIKSHAB	59	80000	84621	13666	80907	66909	
261	GRONNEDAL	07	60000	81031	16625	00906	69103	
270	NARSSARSUAQ	13	82304	82022	14927	0092	69807	
280	NARSSAK	57	81105	82022	15454	00907	6*902	
281	SIMIUTAQ	17	80000	82022	14926	0097	69907	
360	ANGMAGSSALIK	65	02104	98000	08161	00900	60300	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	81618	96022	00906	884	6*827	
030	AALBORG	04	52708	80038	07106	263	60313	
041	SKAGEN	03	81805	96216	06605	864	6*306	
059	NR LYNGVIG	03	82709	50022	09705	864	60334	
071	FORNAES	04	7209	82022	08406	755	6*31*	
081	BLAAVAND	04	82707	60026	10305	854	6*328	
119	KEGNAES	05	82313	65022	10105	7732	60310	
125	MARSLEV	05	72213	50022	09607	75200	6*311	
155	RINGSTED	04	82024	50606	09905	864	6*102	
180	KOBENHAVN	03	82016	50606	11604	6542	60204	
199	DUEODDE	03	62313	80022	14706	11558	60307	
400	COXYDE	05	32713	35052	21808	32400	61114	
447	UCCLE	04	72612	95052	20910	726	67108	
451	MELSBROECK	04	62706	20052	20610	62500	61207	
476	ST HUBERT	02	62704	30054	22603	48500	61111	
670	ZURICH KLOTN	04	72307	81028	21508	48660	60305	
700	GENEVE COINT	53	60805	81022	21310	22662	67001	700001
750	GUTSCH	56	71205	2901	68054	552	60302	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	32712	60022	21409	32500	6*113	
015	LILLE	03	62516	75032	20711	48500	60304	
021	CHERBOURG	02	62712	81032	23810	22542	60104	
036	ROUEN	02	53210	75258	42502	60312		
070	REIMS	01	62910	60022	22510	62500	67106	
110	BREST	07	62516	81258	25010	48401	6*100	
130	RENNES	03	62908	81021	25712	61500	61102	
139	ALENCON	01	62309	80022	24011	42545	60306	
149	ORLY	02	52908	70011	23410	32560	61106	
150	LE BOURGET	04	62513	80021	23210	48540	67108	
180	NANCY	03	83106	50808	21808	825	6*005	
190	STRASBOURG	03	63210	75022	22710	68530	67204	
222	NANTES	01	22910	81021	26612	11601	67102	
240	TOURS	03	73408	80022	25710	72600	6*105	
265	AUZERRE	02	52910	80012	23809	51500	60310	
280	DIJON	51	73406	81032	22910	72500	64109	
299	BALE MULHOUS	01	72510	81032	21910	62562	61102	
314	CHASSIRON	06	33108	81018	27710	22401	6*107	
435	LIMOGES	03	73204	81022	26008	48400	6*310	
460	CLERMONT	01	63604	82012	23910	62600	64102	
480	LYON	50	43414	82011	23510	42502	61401	
488	GRENOBLE EYB	03	72720	82022	22309	72601	61100	
510	BORDEAUX	10	73208	81808	27510	79403	64405	
577	MONTELIMAR	50	50223	81022	1413	48541	61005	
600	SOCOA	07	53214	80018	28111	48502	6*303	
610	PAU	05	72506	81022	28409	78401	6*102	
645	NIMES	01	33618	82020	21113	21640	67101	
650	MARIGNANE	02	23234	84020	18113	11540	64000	
690	NICE	07	71012	80032	14714	1637	6*313	
747	PERPIGNAN	03	33225	87020	22814	35500	64905	
761	AJACCIO CAMP	04	72306	75018	15711	736	6*813	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	05	53601	97021	30612	32502	60303	
141	VALLADOLID	51	31806	80021	09709	11502	67903	
160	SANJURJO	02	62926	98021	27013	15769	60300	
180	BARCELONA	02	31805	97010	22616	00940	60811	
221	BARAJAS	04	10108	99011	08613	00901	60903	
261	CACERES	06	10905	98020	09213	00901	64105	
285	VALENCIA	01	41404	98020	25815	00901	6030*	
302	SON BONET	02	42012	81011	14615	42600	60300	
314	MAHON	07	43108	98031	23316	41500	60205	
330	BADAJOZ	07	10000	98021	26616	00901	60301	
330	BADAJOZ	07	10000	99021	26616	00901	60301	
358	LA RABASA	05	21116	0030	9616	28900	61108	
374	FORMENTERA	11	61105	83021	24015	22304	6*710	
390	TABLADA	08	20000	97020	27119	00901	60303	

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	$7RRRR_Ts$
410	CORDOBA	14	20120	81000	19918	36300	60420	
420	GRANADA	07	20000	98030	07117	13602	60307	
482	ROMPEDIZO	11	21410	98051	26218	25500	60205	
488	ALMERIA	04	11116	99031	24519	12501	61103	
495	NORTH FRONT	50	10527	81020	24569	11604	60304	
503	CORVO	16	42006	98021	14319	42500	61410	
506	HORTA ACORES	07	82210	96022	16617	862	60311	
509	LAGENS	17	61813	60016	17619	16370	60307	
515	SANTA MARIA	16	71718	20012	21317	3627	60309	
521	FUNCHAL	09	23607	98011	25718	25605	61094	
536	PORTELA	05	10808	81031	26715	15501	64902	
545	PEDRAS RUBRS	10	23107	84021	28212	00902	60901	
549	COIMBRA	03	21204	98021	27315	00901	61003	
554	FARO	09	12003	97011	25917	00903	64006	
571	PORTALEGRE	03	21304	82020	23916	00902	60704	
575	BRAGANCA	50	20404	81022	27509	11505	67102	
589	PRAIA	14	10217	98020	15723	14500	6*110	
594	SAL	18	40409	82022	17921	45500	6*111	
	BLOCK 10							
001	S 2		72510	96022	16506	0095	6*113	
004	P 11	04	42520	97015	14805	00940	6*326	
005	ELBE I	03	82720	97026	14505	2642	6*325	
006	FEHMARNBELT	03	72318	97018	13204	764	6*312	
020	LIST SYLT	04	32620	50018	12006	25540	60229	
029	HUSUM	04	82516	40218	13105	854	60325	
032	FLENS MERWIK	04	72420	64022	10806	783	60320	
035	SCHLESWIG	04	82514	75258	13006	723	60224	
045	KIEL	04	82513	50816	13606	7542	60221	
113	NORDERNEY	03	42515	75018	16306	42400	64125	
122	JEVER	04	72518	81036	16107	72500	60223	
129	BREMERHAVEN	03	72920	60258	16005			
131	CUXHAVEN	04	82714	50026	15106	3647	60328	
147	HAMBRG FUHLS	03	72416	48216	15407	584	61117	
156	LUBECK	04	82417	50606	12406	863	60314	
170	WARNEMUNDE	03	77208	97050	13907	584	408	
203	EMDEN	02	62818	80018	16907	62500	60319	
224	BREMEN FLUGH	03	62716	40218	17007	58440	60317	
244	LUNEBURG	03	72510	81806	16407	62472	60215	
253	DANNENBERG	03	72513	60032	16707	784	64410	
305	LINGEN	02	61913	81028	18108	52462	67113	
316	BRAMSCHE	02	62413	81258	18407	62400	61014	
320	GUTERSLOH	01	62715	80012	19009	38500	60211	
325	SALZUFLEN	02	72313	80026	18708	6846	60209	
330	BUCKEBURG	05	73612	56258	19009	725	60317	
338	HANNOVER	03	82712	66022	18006	684	60217	
348	BRAUNSCHWEIG	02	72710	75032	17708	725	60209	
361	MAGDEBURG	02	62506	97252	17909	39538	207	
384	TEMPELHOF	01	62510	80016	16810	42602	67103	
406	BOCHOLT	03	42711	75012	18610	42560	64108	
410	ESSEN MULHEM	03	62711	40012	19409	485	60308	
419	ISERLOHN	01	62913	45026	19708	53563	60311	
427	ALT ASTENBRG	00	62513	60278	26401	622	60212	
438	KASSEL	01	52012	80012	19308	42560	60207	
444	GOTTINGEN	02	42503	81012	18808	38530	60207	
452	BRAUNLAGE	01	62505	81878	45302	634	60209	
486	DRESDEN WAHN	02	82706	97052	19408	3857	214	
501	AACHEN	03	42705	50012	20409	42500	64111	
512	BONN	03	72309	75258	21207	584	64111	
532	GIESSEN	03	62404	70056	20307	42510	60211	
539	SCHLUCHTERN	02	82905	40256	21505	583	60209	
543	SCHENKGSFLD	02	72709	81808	20706			
544	WASSERKUPPE	51	72614	80854	11101	792	60312	
555	ERFURT	50	72706	97252	19808	534	403	
628	GEISENHEIM	01	32707	80022	20809			
635	KLEINER FELD	01	73009	15877	24702	734	60312	
637	RHEIN MAIN	03	62512	64022	20809	62500	64104	
639	DARMSTADT	03	72513	80878	21107	73400	61107	
655	WURZBURG	01	52915	81012	21009	52500	60207	
658	BAD KISINGEN	02	72504	75272	21107	6956	60206	
666	NEUSTADT	51	62508	80152	21008			
670	BAMBERG	00	72309	81022	21207	725	64106	
681	BAYREUTH	00	62904	81012	21607	68400	60312	
685	HOF	51	72513	81022	21005	384	60212	
688	WEIDEN	00	82712	80032	21207	52507	60207	
692	SILBERHUTTE	50	82314	82274	21003	62407	60208	
727	KARLSRUHE	04	62514	81808	22209	53560	60207	
729	MANNHEIM	02	72209	81026	21609	6256	61105	
732	KONIGSTUHL	02	72507	50274	53703	733	64105	
738	STUTTGART	51	73606	81275	21608	385	64404	
742	OHRINGEN	04	52703	81252	21309			
749	ELLWANGEN	01	62606	82022	21508			
761	WEISSSBAYERN	52	62705	81022	21009	31631	64103	
763	NURNBERG	51	72712	81022	21608	52542	61111	
768	NEUMARKT OPF	52	62512	81032	21007			
776	REGENSBURG	51	72709	83028	20609	48536	64101	
790	ZWIESEL	03	82505	40268	21606			
791	GROSSER FALK	51	92305	6787	68300	9 0	60305	
836	STOTTEN	51	70000	81028	22105			
838	ULM	54	72707	82028	21508	62402	67000	
852	AUGSBURG	01	73106	83028	21607	62646	60203	
860	INGOLSTADT	01	62905	82029	21308			
866	MUNCHEN RIEM	03	42709	81028	21707	455	60201	
873	LANDSHUT	04	72507	81036	20707			
875	OBERTAUFKIRC	04	72710	60056	21009			
893	PASSAU RIES	04	52107	81216	21309	52400	60304	
947	MEMMINGEN	51	72505	81878	22603	724	60201	
961	ZUGSPITZE	61	93105	3717	04460	9 0	60202	
962	HOHNPEISNBRG	02	72711	81838	06704	69593	60702	
963	GARMISCH PAR	01	70000	75806	21006	586	61502	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	04	72709	82032	19013	78600	61402	
120	INNSBRUCK	03	70080	50506	21506	4847	61402	
146	SONNBLICK	60	90208	2737	91760	9 0	60307	
231	KLGNFT ANBHL	02	50000	75012	16813	22606	60809	
240	GRAZ	03	31408	81020	16914	21604	60805	
406	CHEB	50	82704	97058	19107	6552	307	
448	PLZEN	52	62704	82022	20208	855	305	
464	MILESOVKA	51	72508	80032	19907	27407	105	
518	PRAHA RUZYN	02	87410	82022	19108	48607	205	
541	CESKE BUDEJO	04	82703	25636	19006	6632	7	
582	TABOR		83005	98605	90909	5151		
636	TELC	01	83207	80021	9806	6547	205	
641	ZLATE NAVRSI	51	72203	40284	59551	66170	307	
648	HRAD KRALOVE	02	72704	81012	17110	755	200	
658	HAVLICK BROD	02	82503	98022	19608	5558	303	
679	USTI N ORLCI	03	82903	97052	07	854	203	
722	BRNO	07	80000	96052	18809	6547	7	
735	PRADED	50	92705	2474	50	9 0	205	
776	GOTTWALDOV	06	72305	82032	18413	78500	301	
782	OSTRAVA	05	42305	81022	17113	31601	903	
787	LYSA HORA	01	62003	82024	03	75200	309	
815	BRATIS DVORK	06	42906	70051	19213	38601	704	
825	PIESTANY	07	61803	81021	18214	64500	***	
903	ZVOLEN DUBY	02	10000	82020	17614	15800	715	
930	LOMNICKY STI	56	12704	85020	35855	15 01	200	
938	SVERMOVO	52	02701	99020	10	00900	717	
968	KOSICE	05	10000	80030	17816	11600	912	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	02	82209	98022	15510	2151	303	
150	GDANSK	06	81802	95606	16409	5752	802	
185	KETRZYN	00	82701	97031	16612	3841	105	
195	SUWACKI		41406	98021	18114	00902		
205	SZCZECIN	00	62206	97032	16611	52508	300	
225	WALCZ	03	83206	97022	16210	5552	102	
235	CHOJNICE	06	82002	97606	16907	0097	301	
250	TORUN	07	82902	96616	17608	6732	308	
270	MLAWA	09	71802	97022	16813	38505	708	
295	BIALYSTOK	05	32005	98020	18215	21501	907	
300	GORSOW	02	61803	97031	16710	62500	303	
330	POZNAN	06	82002	96022	18313	886	404	
360	PLOCK	05	82506	97032	18014	5851	300	
375	WARSZAW OKCE	02	46809	98030	17115	21602	910	
395	BIALYSTOK	03	26605	98030	18515	21600	913	
400	ZIELONA GORA	02	82701	97022	18209	855	415	
425	WROCLAW	05	82902	97616	18808	2857	108	
435	KALISZ	05	82502	96612	18608	4742	311	
465	LODZ LUBLINK	04	67209	9701	17112	4251	604	
485	RADOM	05	11805	98020	17614	11500	812	
495	LUBLIN	01	02202	98020	18215	0090	716	
510	SNIEZKA	53	67212	97037	35152	5817	304	
540	RACIBORZ	06	52204	98022	17613	5557	402	
560	KATOWICE	04	52707	97021	16714	42565	607	
570	KIELCE	03	11804	98020	16814	12500	716	
575	TARNOW	04	12701	97030	17115	15500	813	
695	PRZEMYSI	03	01103	98020	17916	00900	914	
882	DEBRECEN	05	00000	83020	17518	00900	813	
940	PECS	04	30704	71020	15417	11601	613	
980	SZEGED	10	11101	81030	15918	11500	811	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	02	52401	98031	15515	11701	6*816	
067	PALIC SUB	07	80401	97020	16117	00900	60707	
128	ZAGREB	05	10000	98022	14115	15000	60806	
150	BROD	10	20505	98021	17813	00901	6*815	
168	NOVI SAD	09	11509	98030	14519	11684	60819	
208	PULJ	08	3502	98031	15214	11631	60808	
222	ZADAR			99030	14514	00902	60814	
242	BANJA LUKA	09	13609	98011	11417	11602	60813	
261	KOVILJACA	09	50409	98011	14215	00901	60812	
274	BEOGRAD	13	11416	98030	04220	00901	60412	
285	V GRADISTE	05	21424	98030	15920	29500	60815	
334	SPLIT	06	12002	98020	13817	00905	60806	
388	NIS	11	70903	98151	15219	78500	60813	
462	TITOGRAD	07	30000	98031	12222	24701	6*817	
478	KOSOV	09	61409	98031	54919	38640	60819	
483	SKOPJE	12	2802	97204	15818	45530	60717	
562	ULCINJ	13	23106	98031	12917	12701	64516	
582	BITOLA	12	71802	98031	41416	48770	6*8**	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	68	01401	81020	17619	00900	15*	
020	BOTOSANI	08	21407	81030	18618	00904	822	
040	C L MOLDOVA	02	11004	81034	46017	00901	716	
080	ORADEA MARE	12	02202	82020	16219	00900	814	
085	BISTRITA	05	32202	75020	16218	00906	119	
090	IASI	07	00201	81020	19720	00900	829	
120	CLUJ	07	26407	81020	16218	00906	824	
150	BACAU	07	51802	81031	19319	2150	820	
200	ARAD	07	31404	81030	16920	21510	919	
230	DEVA	06	11102	81030	15919	11670	824	
247	TIMISOARA A	07	40000	97502	15920	45400	814	
260	SIBIU	04	04029	82022	17020	11706	807	
265	TECUCI	10	11401	81020	13320	11640	720	
280	VARFUL OMUL	54	32204	84031	50103	15102	806	
300	BRASOV	03	60000	81022	54319	00906	816	
310	GALATI	06	41404	21	90418	00931	812	
346	R VALCEA	01	30902	81021	18019	11606	818	
350	BUZAU	00	02703	81031	17220	00950	817	
360	SULINA	11	82701	40102	20714	55507	905	
410	T SEVERIN	12	60904	81012	18418	0097	**7	
420	BUCURESTI B	07	31104	83011	19520	00985	818	
450	CRAIOVA	06	60907	81031	18117	55670	902	
480	CONSTANTA	10	80702	50102	19410	3762	711	
490	TR MAGURELE	0	36112	810 1	17021	00941		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	05	80000	75015	18110	87[illegible]	61104	
054	AOSTA	55	22306	81012	46113	00[illegible]50	60803	
080	MILANO	07	83406	18616	17010	4[illegible]32	67102	7032**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
100	VENEZIA	09	70406	35052	15415	00906	60812	
114	MONDOVI	03	82708	30536	19904	875	60309	
150	SAN REMO	07	60624	81026	14213	15671	60200	
160	LIVORNO	08	83312	80172	14211	3752	64912	
170	FIRENZE	11	82504	14052	14814	3562	61914	
190	ANCONA	09	31106	75030	14413	31600	61909	
204	RADICONFANI	08	82208	50162	26608	874	60802	
222	M SORATTE	06	82010	70021	38208	884	64903	
232	TERMOLI	08	00905	91020	14114	00900	60821	
240	ROMA CIAMPNO	06	62209	80012	15714	68600	60803	
254	BENEVENTO	07	12102	80022	14117	18700	60817	
260	FOGGIA	07	10000	81030	13320	11500	60818	
270	BARI	03	20107	80020	13416	00902	60805	
316	LATRONICO	05	12008	82030	11513	18500	60806	
330	TARANTO	07	22508	81020	12619	00901	65913	
350	CROTONE	07	50306	81022	14614	00910	60809	
400	USTICA	07	73404	98022	18413	75600	60308	
410	PALERMO	07	60506	81022	17514	65600	60301	
420	MESSINA	08	73610	70021	16613	68510	60304	
460	CATANIA	08	60908	80021	15516	00971	60705	
470	PANTELLERIA	09	63323	70021	18412	65509	64002	
510	PORTO TORRES	05	73118	81012	18912	775	64107	
550	C BELLAVISTA	09	42923	82021	15816	48500	64906	
560	CAGLIARI ELM	05	53317	81022	18714	58500	61903	
597	LUQA	44	53012	81021	16464	21506	60204	
642	IOANNINA	06	60904	87032	11122	68600	6095*	
689	PATRAI	07	70905	70021	10422	00973	61804	
716	ELLINIKON	13	72705	79022	14120	00946	63709	
754	HIRAKLION	06	71832	80022	11927	00977	60718	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	00	53200	96122	17220	00902	67910	
024	INEBOLU	08	8050	91 4	278			
050	EDIRNE	10	31308	81011	18421	35 0	60811	
184	AKHISAR	16	80000	141	8570	0 813		
210	SIIRT	04	41006	81010	02622	32701	608*3	
219	TERMINILLO	11	711	81022	25724	00978	61709	
250	ULUKISLA	03	72706	81022	05320	4566	60803	
280	DIYARBAKIR	04	21802	82020	023		62004	
330	SILIFKE	18	51851	80022	24	85448		
600	PAPHOS	61	13204	82020	17267	00901	64904	
602	MORPHOU	50	10205	83020	17573	12601	61601	
603	LIMASSOL	58	01305	84000	16974	00900	61607	
606	NICOSIA	46	13109	84020	15980	11600	60809	
617	CAPE ANDREAS	57	12906	84021	16371	00902	60811	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	57	60000	98031	27153	00950	103	
043	ROSVINSKOE	56	80401	9 22		7561	817	
048	KOUSIKU	52	207	96102	17102	853	334	
068	PYARHU	50	92005	93422	17401	9 0	213	
084	SALDUS	03	11801	97012	17505	00901	302	
092	VENTSPIL S	03	71605	97012	17005	00971	802	
095	KOLKA	01	81404	97025	16903	863	901	
112	YAUGULBENE	02	21801	98012	20604	52400	121	
163	KINGISEPP	01	72206	97031	16204	75400	345	
169	PSKOV	00	72203	97022	19404	75500	325	
191	VYBORG	00	82208	97026	10701	854	242	
221	REGA	03	31604	96105	18705	00910	102	
252	TALLIN	50	87508	97022	16102	855	327	
808	INDUSTRIIA	58	83602	98022	15053	2567	729	
811	BILIANDI	00	82205	97022	18102	862	221	
813	VOLGA	50	82203	96102	19902	864	320	
816	PIALITSA	54	85416	93772	11753	863	848	
835	UKHTA	53	80406	96711	04252	872	817	
836	REBOLY	52	80403	97715	04350	873	703	
837	SEGEZHA	01	70903	96676	02501	8752	707	
838	MEDVEZHIA GO	00	87007	97616	03301	8742	318	
839	PUDOZH	01	97008	98022	07705	854	224	
845	LENINGRAD OB	00	82505	97022	14202	854	341	
847	LIUBAN	00	87508	98026	16303	8732	238	
850	TIKHVIN	00	87212	96808	15803	894	340	
851	BABAEVO	51	87209	97002	16203	500	329	
853	GDOV	00	72209	96031	18402	00937	433	
858	DNO	50	42506	96012	19804	42400	325	
859	VALDAI	50	77710	97022	19204	75500	233	
872	OPARINO	08	76806	96102	17212	00906	722	
875	VOLOGDA	01	70209	97022	16704	75500	325	
879	UST SHUGOR	56	70000	98012	27003	00932	906	
884	UST USA	56	73201	98022	27554	76400	8	
	USSR ZONE 2							
313	SAVALI	06	12206	98012	24614	00901	706	
314	MOLOTOVSK	04	21805	98011	21815	00901	814	
328	KIRSA	03	80903	96022	91908	864	815	
334	GRODNO	05	21803	97011	18815	21401	804	
377	PINSK	02	12004	97021	20315	11500	810	
420	GOMEL	01	20903	97010	22815	21500	902	
540	PEREDIUB	10	13402	98020	28017	00902	803	
841	OREL	04	80402	97025	25809	0891	200	
842	STARYI OSKOL	51	71404	97022	22306	00902	887	
846	LISKI	12	81506	98022	2616	0082	809	
861	IORITSA	01	02205	98020	21011	00900	210	
864	ROSTOV	02	82206	98022	21107	857	224	
886	POLOTSK	02	51805	97021	21410	00930	308	
889	SMOLENSK	06	32205	98032	22513	31600	802	
893	ZHITKOVICHI	51	42001	97030	21916	41400	818	
896	ZLYNKA		22701	97030	22216	21500		
899	BUI	01	12205	96002	19510	11405	311	
903	IVANOVO		77510	97022	20707	75500		
904	MOZHAISK	01	73205	98022	73411	00908	108	
909	MOSCOW OBS	02	82207	98022	22910	00907	317	
911	KALUGA	00	82703	97022	2 211	00907	303	
915	PAVELETS		82904	95	0091	06307		
916	LUKOIANOV	05	17008	98020	23118	00902	804	
918	SHAKHUNIA	03	82006	98022	19217	00907	707	
920	SHARIA	04	67009	97022	17515	0097	816	
921	CHKALOV	04	10205	97020	26616	00901	802	
923	ALATYR	04	02205	88000	25319	00900	805	
924	ELABUGA	04	22703	97021	25911	00901	802	
925	KAZAN	05	02203	98000	24316	00900	808	
928	BUGULMA	04	82206	97022	27810	00900	701	
929	PENZA	06	01806	98000	26717	00900	811	
930	KIRSANOV	02	32005	98030	25318	00902	807	
932	ZEMETCHINO	04	57008	97030	24718	00902	919	
934	ELETS	05	80408	97022	24112	7741	807	
937	ZYRZNEZQA	03	62005	98031	25318	00906	802	
938	VALUIKI	03	81408	978 2	21217	00907	808	
939	BOGUCHAR	03	71106	97032	24218	00677	708	
941	SARATOV	03	01403	97000	27819	00900	804	
944	ALEKSANDROV	02	00000	97000	28221	00900	505	
945	PUGACHEV	06	00000	98000	27919	00900	817	
949	ADAMOVKA	51	83203	98021	23918	00902	300	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	01	61406	97031	20115	62500	814	
592	SARNY	02	21405	98030	21715	21600	811	
594	OVRUCH		12002	97010	21716	49		
603	KIEV AMSG	07	60404	97020	20415	11600	911	
625	LVOV	05	01406	97020	186 5	00900	814	
639	STANISLAVOV	04	01106	97000	18416	00900	725	
651	TERNOPOL	03	16107	98030	20115	11500	921	
666	BELTSY	51	01103	97000	19418	00900	819	
672	KISHINEV	11	20203	97030	2054	00902	716	
676	BOLGRAD	03	80904	97022	20118	00901	816	
689	KREMENCHUG	10	70201	97022	20815	79500	4*	
694	LIUBASHEVKA	06	60405	97031	20515		*13	
708	NIKOLAEV	1	63601	97031	19018	11431	810	
714	KHERCON	11	61103	96024	19520	00909	805	
715	SKADOVSK	12	82203	97022	20001	0095	1*	
717	ARMIANSK	10	72603	98031	1954	97500	200	
718	GENICHESK	09	81403	98032	20313	00978	301	
722	NIZHNIE SERA	03	81602	97031	18921	00959	300	
734	IZMAIL	04	60402	98012	20617	00901	811	
749	AZOV	53	76407	99022	20523	00903	806	
750	BISK	07	8070	97022	19316	00906	80*	
751	OSIPENKO	03	61104	97012	20814	00972	901	
759	AK MECHEG	03	72705	98022	24110	00970	803	
762	KADYISH	09	8293	98022	19118	0097	72*	
767	BAZAR DZHLGA	10	83702	9 2	12216	0091	418	
772	SUDAK	07	61804	974 2	12410	16430	108	
775	KARASU BAZAR	11	73601	98022	18919	00918	706	
776	SEITLER	06	81102	97022	19619	00977	902	
777	VLADSLVOVKA	08	71403	98032	19917	00957	803	
951	SHEPETOVKA	03	21605	97030	22214	21600	208	
952	CHERNIGOV	02	20901	97030	23015	21600	701	
953	KONOTOP	06	60404	97931	23610	60970	90*	
954	SUMY	08	70706	98022	23913	00970	807	
956	KHITOMIR	02	20901	97011	22115	21500	808	
958	LUBNY	08	80203	96 06	226 0	863	301	
961	SHEREMETKA	02	10904	98020	21214	11600	811	
962	POLTAVA	08	70405	97036	20914	0093	907	
963	IZIUM	05	81101	97022	21517	00956	801	
965	KAMENETS POD	02	01407	97020	20117	00900	818	
967	KIROVOGRAD	09	80205	97022	21512	854	803	
968	DNEPROPTRVSK	05	70402	97022	19916	00970	803	
969	UVEPROPTRVSK	02	81106	97032	20118	0091	903	
970	VOLOSHILVGRD	50	66616	98021	21219	00912	808	
972	VOZNESENSK	11	73605	98032	20716	42661	808	
973	NIKOPOL	06	80902	98022	18821	00937	805	
974	MELITOPOL	00	82003	97032	1916	80087	689	
979	DOLGINCEVO	05	81101	50022	2141	80981	601	
985	CHAPLINO	06	81401	97022	20419	00907	805	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	50	75708	50022	20622	00932	608	
013	BELORECHENSK	03	73604	98022	17823	00902	808	
021	BORZHOM	00	21103	97010	27020	2260	814	
027	EREVAN	59	12202	99030	14820	13700	818	
028	LENINAKAN	51	62203	99031	49715	61600	807	
031	NAKNICHEVAN	57	00000	99020	18120	00900	813	
049	ASTRAKHAN		82505	96022	16702	85		
071	KAPUSTIN YAR		72203	98022	18203	75400		
091	KHUTUR SENOI		91402	93424	18902	9 0		
	USSR ZONE 5							
031	BISER	00	80701	97025	26803	865	307	
034	KUNGUR	06	80000	96103	27408	0092	351	
043	NIAZE PETROV	03	83202	94206	26006	862	315	
057	KONDINSKOE	00	73206	97026	19803	854	228	
058	SAMAREVO	60	22707	98020	20902	81640	304	
060	TOBOLSK	58	73207	98022	22204	11671	309	
061	CHERDYN	51	83601	98032	23804	0097	808	
062	SEROV	51	82203	97032	26204	94501	302	
063	KISEL	02	80402	97022	26103	855	306	
065	NIZHNE TAGIL	01	80000	97025	25703	805	307	
066	KUDYMKAR	02	80000	96808	25405	886	804	
067	TURINSK	50	73203	97 12	24606	68601	205	
068	NOZHOVKA	06	82701	98022	25610	0097	302	
069	TIUMEN	51	83605	97022	24804	65507	307	
070	IANAUL	01	72203	98026	26203	25701	204	
072	SVERDLOVSK	04	80201	93515	26204	860	317	
074	LEUSHI	55	73407	98022	26204	00930	313	
075	ISHIM	50	73605	97032	22104	77400	31*	
076	KROPACHEVO	02	82505	98032	26208	855	305	
077	CHELIABINSK	01	80204	97022	24608	00937	216	
078	KURGAN	03	73606	7032	23907	7550	321	
080	TROITSK	06	73201	97922	24411	78600	302	
083	MAGNITOGORSK	01	83202	98022	23816	00902	802	
163	SUKHOBUZIM	57	72503	99022	07950	7960	202	
165	ALEXANDROVSK	51	82910	97022	1 52	8562	202	
166	PUDINO	61	83409	97022	15203	55501	801	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
167	KOLPASHEVO	57	82705	97032	12950	855	200	
168	BOLSHOI ULUI	57	73603	97022	10101	75500	301	
169	NAPAS	60	83204	97022	11951	2752	305	
171	SHIRO	54	82994	98032	10302	0751	806	
172	TARA	51	53205	98031	16603	52400	310	
173	TOMSK	55	83204	97022	09901	4551	805	
174	BOGOTOL	52	82505	98032	12021	00901	301	
176	BARABINSK	00	83406	96107	13901	47427	418	
177	BALAKHTA	56	82203	99028	11051	29507	904	
178	NOVOSIBIRSK	51	83601	04757	10600	8032	810	
179	KEMEROVO	53	81601	98022	10502	855	817	
181	OMSK	51	83408	97026	18401	8742	327	
183	KAMEN	01	82707	97216	0 402	854	818	
184	BARNAUL	01	82210	96617	08402	8742	844	
185	STALINSK	00	80000	95736	10701	8052	820	
186	SLAVGOROD	03	82902	96616	11804	8748	807	
187	BELOKUIKHA	02	81812	97636	13205	8752	825	
188	RUBTSOVSK	06	82205	97026	14308	0082	827	
191	TURUKHANSK	67	00705	9 020	09056	00900	321	
192	VERKNE IMBAT	53	80000	9 737	09452	8042	320	
193	VOROGOVE	52	82701	9573	99951	8052	306	
197	IVDEL	53	60 0	96012	26504	25601	803	
198	PODKAMENNAIA	52	83202	96268	95950	7617	15*	
200	BOGUCHANY	57	82704	98027	00150	85400	215	
202	GARI	53	73201	98022	23705	75600	2**	
205	KANSK	59	32709	98018	51	34500	306	
206	KRASNOIARSK	56	72705	98268	09501	73600	305	
207	KASHA	58	82703	98022	09852	0097	904	
208	KEZHMA	60	700	99037	31354	24570	323	
211	ALAPAEVSK	00	80201	97022	25803	855	311	
217	DOMASHINO	58	73404	017	07452	75600	204	
223	SHUMIKHA	00	82902	97022	24106	0097	318	
228	KARTALY	50	63204	97022	23817	00901	803	
234	MOLOTOV	03	80603	96802	25406	8052	307	
235	GORA PAIZ	63	43424	98021	10961	23240	906	
245	DEMIANSKOE	66	22906	98050	21504	11605	702	
249	IALUTOROVSK	01	73204	97012	24504	6561	319	
250	VAGAI	02	73605	9702	23804	75000	217	
252	MAKUSHINO	02	83405	97022	22006	0097	320	
256	POLTAVKA	51	63603	97022	18304	62600	318	
257	ODESSKOE	01	83607	97025	17203	8732	336	
259	CHERLAK	01	82508	98026	16903	874	429	
263	ISIL KUL	00	8 07	97026	19803	854	226	
268	NAZYVAEVKA	00	83603	98012	21103	65507	321	
269	TIUKALINSK	00	63603	97012	19504	67400	317	
271	BOLSHERESHE	53	63405	98031	17503	58400	317	
277	VIKULOVO	51	73605	98031	20504	21606	313	
278	TEVRIZ	56	03203	98010	19004	00900	300	
305	KUSHTOVKA	54	63603	98611	14306	00944	208	
306	SEVERNOE	00	73603	97031	1310	75500	151	
309	TATARSK	50	53607	96267	15602	53500	126	
310	CHAKY	00	23408	97017	15401	27500	308	
312	KUPINO	01	82909	97616	13201	854	421	
313	ZAVINSK	50	83605	96697	13101	854	224	
314	UBINSKOE	52	83604	97717	12700	8632	409	
315	KARASUK	04	83208	97616	11405	9742	505	
317	KHABARY	03	82906	96616	09404	874	708	
323	PARABEL	87	83205	97022	13051	0092	403	
325	MOLCHANOVO	60	73206	98022	13351	00970	303	
327	KRESHCHENKA	53	83401	96027	13402	0093	303	
329	KOZHEVNIKOVO	57	83203	98032	10502	0092	809	
330	EOLOTNOE	55	82701	97022	08902	00917	808	
332	TOGUCHNI	00	80000	95737	09500	8032	806	
333	MASHKOVO	51	83603	96717	11450	8052	805	
334	KOLYVAN	52	83403	94737	10151	0082	809	
335	KOCHENEVO	50	80203	94757	10750	8038	811	
337	CHULYM	00	80805	96838	11050	894	801	
338	KOCHKI	56	82705	98022	10500	00907	807	
339	ORDYNSKOE	00	80402	94697	09300	8042	721	
341	CHEREPANOSKI	50	80902	93717	09100	8732	826	
342	MASLIANINO	00	80000	92757	0990	822	716	
344	REBRIKHA	02	82512	96616	10303	8732	736	
345	BAEVO	02	82206	95615	10303	8742	806	
347	BOLCHICKIA	00	82008	98216	12903	874	723	
348	ZAV YALOVA	02	82212	96636	12603	8642	833	
349	ZMEINOGORSK	00	82004	97022	16504	0092	718	
351	ALEISKOE	04	82209	96616	09605	8752	823	
362	UIBAT	51	80101	94737	12 1	875	210	
363	TUROCHAK	01	82501	97616	39802	8742	702	
364	TACHTYP	00	80207	97626	16802	8652	806	
366	KUZEDEEVO	50	82202	97695	11500	803	823	
367	TOGUL	00	90000	91847	10900	877	823	
368	KOLCHUGINO	51	81102	95737	09650	8052	916	
370	PENTRALNYI R	55	80000	80001	10200	0 92	808	
371	NENASTNAIA	61	82503	9 627	71456	855	802	
375	TISUL	55	82902	98022	10301	25607	804	
376	TIAZHIN	55	82904	98032	09750	00907	812	
377	MARIINSK	60	82702	97631	09702	01907	805	
379	TAIGA	59	83403	97028	09901	45502	81*	
380	TIUKHTET	60	72704	99032	09101	75500	808	
382	PYSHKINO TRO	62	73202	98022	10501	75500	801	
384	CHULSKAIA MT	60	83201	97017	10156	856	300	
385	LOSINOBORSK	58	72705	97028	08651	79500	305	
386	STRELKA	57	73203	99022	07050	78500	105	
387	SYMSKA FAKTG	55	82805	98707	08251	35638	35*	
390	IARTSEVO	53	82704	96717	04352	855	315	
404	PIROVSKOYE	59	82704	97028	07351	0097	302	
407	ENISISK AMSG	56	82908	976	07600	89500	305	
408	KAZACHINSKOE	56	72703	98278	50	757	307	
409	BIRILIUSY	56	73201	96022	09450	75500	201	
410	BOLSHAIA MTA	54	83203	98028	07400	89400	304	
411	ACHINSH	55	78503	98031	09101	75500	818	
412	KEMCHUG	58	72704	98022	09750	78600	302	
413	LKIUKVENNAIA	58	78705	97032	10251	75600	303	
415	DZERZHINSK	56	7 705	97038	08051	75600	93	
416	KLIUCHI	53	22705	98018	09153	21400	618	
417	GOLETS PODLU	57	62504	97027	57056	856	815	
418	AGINSK	53	73251	99029	09601	2093	5*	
419	KOLBA	59	62501	97027	07752	75600	308	
420	DERBINO	59	72203	99022	10600	00930	805	
421	LEGOSTAEVO	57	80000	98032	11050	15516	907	
422	IRDINSKOE	56	80000	98022	12651	00907	604	
423	MINUSINSKOE	55	80401	98027	12601	857	803	
424	KURAGINO	56	80000	99022	12751	4572	710	
425	ABAKAN	52	81605	99022	12701	0 97	809	
426	BEIA	00	82503	95607	12001	8052	907	
427	ERMAKOVSKOE	52	80000	97717	13151	8062	906	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	05	83207	97032	22865	00972	803	
087	URALSK	03	00604	97030	27418	00900	805	
088	KALMUKOV	53	00260	97020	25920	00900	805	
090	AKTIUBINSK	52	10000	81020	25018	00901	700	
092	TURGAI		23203	97020	20	00904	807	
096	CHALKAR	53	00403	97000	23019	0090	809	
097	DZHESKAZGAN	52	00706	020	23314	00900	804	
098	KAZALINSK	61	00205	97051	23020	00900	809	
102	MOINTY	55	03603	99020	20115	00900	810	
103	BERTYS	60	12502	97020	20414	00901	806	
104	TURKESTAN	50	0905	99022	16322	00906	301	
105	CHIMKENT	50	83203	99021	14321	12606	300	
106	DZHAMBUL	55	630	98010	17818	00901	816	
107	ALMA ATA	59	03603	97020	17415	00900	310	
108	BURLUBAITAL	52	03209	99020	20206	00900	602	
109	DZHARKENT	58	00401	99020	16717	00900	808	
111	PETROPAVLOVS	03	83207	98006	20706	87421	311	
113	KOKCHETAV	02	82716	98922	21011	855	306	
115	PAVLODAR	03	82209	97602	14307	8752	810	
116	ATBASAR	03	62907	98022	22011	0092	805	
117	AKMOLINSK	02	72206	96022	22705	00901	808	
119	KARAGHANDA	50	72203	98022	24508	00902	300	
124	BURLY TUBE	54	00000	97020	20310	00900	805	
125	ZAISAN	58	31803	98030	23203	00929	302	
128	CHIMBAI	02	05258	97000	19017	00900	802	
131	KUSHKI	54	00401	98020	18716	00900	806	
132	KIZIL ARYAT	55	53209	97054	20719	51500	***	
135	ASHKHABAD	57	68208	98031	20618	64800	603	
136	BAIRAM ALI	02	13203	97000	13920	00900	807	
139	STALINABAD	06	72201	98032	18412	5 650	809	
142	LENINABAD	51	82207	98032	24020	00922	403	
143	NOVYI URGNCH	00	60203	96031	18421	00941	804	
144	GERGANA	01	82701	96052	12031	00935	809	
145	TASHKENT	06	82703	91034	13412	00945	802	
147	SAMARKAND	06	82205	98616	18811	8062	304	
148	TERMEZ	06	82705	98616	19514	6652	107	
149	FRUNZE	61	12703	98010	14518	11800	300	
555	SEMIPALATNSK	04	82705	97022	18113	0097	819	
580	TASHAUZ	56	23605	97030	18221	00950	810	
589	KOS CHAGYL	58	00203	98020	24022	00900	610	
590	BERCHOGUR	61	10203	98020	25118	00905	808	
591	MUGODZHARY	00	00902	98000	26318	00900	804	
592	EMBA	06	00000	82000	24320	00900	804	
593	TEMIR GOROD	53	00000	97020	23319	00900	824	
600	DZHAMBEITA	54	03405	97020	26419	00900	804	
601	CHAPAEVSK	01	00405	98000	18	00900	***	
603	FURMANOVO	03	01802	98020	28519	00900	805	
605	CHINGIRLAU	00	13203	98020	26518	00901		
607	MARTUK	02	00201	98020	25018	00900	810	
611	DZHETYGORA	51	83203	98022	22718	00901	806	
617	ARALSKOE MOR	51	00406	98000	22415	00900	404	
620	DZHUSALY	01	23509	97030	19620	00901	808	
630	CHARDZHOU	56	70000	98022	16321	00902	804	
648	BLAGOVESHCHE	03	83406	97022	21608	0097	315	
653	NOVOSUKHINO	04	83407	98026	22008	8742	321	
656	DALNOE	02	71806	98022	19416	00936	812	
658	KAZGORODOK	05	62905	98021	22715	00909	803	
672	CHIILI	60	10408	99020	16020	00903	301	
712	KIROVABAD	05	33201	99011	16718	12640	811	
745	LUGOVAIA	57	10403	98030	16118	00931	802	
788	SHEBAKTY	02	82505	97002	13504	80626	811	
789	SEMIIASKOE	52	65717	98012	15414	00930	815	
825	OGAR	61	00000	99020	15014	00900	307	
829	AEROPORT	52	03602	98020	18215	00900	902	
860	SHEMONAIKHA	01	80901	98022	16306	0097	919	
871	ZHANGIZ TIUB	55	72003	98032	17412	00949	816	
879	BOLSHE NARYM	53	73401	99012	73900	00920	615	
890	URDZHAR	00	23101	89030	24103	00905	806	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	63	62908	98022	08351	11602	320	70****
193	ZIMA	52	62908	98032	06201	24601	532	
201	KIRENCK	55	72506	98022	96950	74660	220	709503
202	BODALBO		81803	94868	95553	6362	300	700153
206	MONDY	61	62705	98157	74651	55600	120	70****
207	BRATSK	58	82207	99032	05151	857	326	
209	NIZHNE ANGAR	56	80000	97157	00356	3551	220	700452
210	KALAKAN	56	83203	227	07155	0092	805	700152
211	KURA	56	70000	99022	9 703	24552	613	70009*
212	SRETENSK	00	80000	717	02701	8051	832	709203
213	CHITA	53	81202	5 022	98504	0091	804	700007
214	KHILOK	52	73203	98022	99804	8052	303	700008
215	BARGUZIN	56	82501	98717	98101	7752	304	709604
216	NERCHINSKII	8	80000	022	05002	0092	607	70930*
220	KIAKHTA	56	80000	99022	01004	62607	76*	70007*
251	MOGOCHA	58	82505	6 022	02251	0092	305	709702
252	SKOVORODINO	54	60000	267	04252	00920	403	700003
255	CHERNIAEVO	60	00000	010	06151	00900	309	700006
261	BOGDARIN	56	80000	98027	00255	1462	803	700053
431	ALZAMAI	53	63204	99028	08950	69600	311	
436	ALYGDZHER	55	83203	98157	98953	31707	328	
437	ORLIK	54	72905	95868	68356	73300	412	
438	ICHER	56	73403	99017	99351	47540	207	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
439	INGA	50	82502	95747	06250	8052	216	
440	KHADAMA	72	73205	97018	09052	73700	30*	
442	SHISHKINO	56	72209	98022	07051	755	312	
443	ILIMSK	56	82712	97717	00752	6762	319	700102
446	TANGUI	58	62909	99268	06352	58502	230	70****
447	TULUN	61	73206	99031	08552	11701	342	
448	IKEI	60	73410	98032	08951	34702	346	
452	UST UDA	89	80000	020	07054	00911	405	709700
453	BALAGANSK	56	82907	99022	06600	59607	419	700003
455	POLOVONA	52	82503	97022	05151	2752	301	709103
456	BOKHAN	53	83202	98017	66250	3651	616	709504
457	BAYAB DAY	56	82703	99027	13452	0097	214	709501
458	UST ORDA	53	82506	98028	04950	856	323	709703
459	LISTVINICHNO	50	83208	93737	07150	8062	229	700107
460	SLIUDINAKA	51	81402	94737	07950	6752	328	700110
461	KHAMAR DABAN	56	82701	96757	40661	0 2	116	700405
469	BICHURA	53	83201	98022	00502	857	811	700006
473	PETROVSKII	53		97022	00302	0091	703	700004
476	KHARINSK	01	82705	97227	07302	856	406	700910
478	NOVOSELENGIN	55	80412	97027	02503	2557	521	709709
480	TANKHOI	00	82203	95757	06200	8762	304	700306
481	BABUSHKIN	50	82201	94737	07050	8752	623	709909
482	KOBANSK	50	82503	98227	04750	0092	208	700207
485	SUKHALA	54	82005	98028	03002	5351	703	709308
486	GORIACHINSK	52	72503	99028	01001	73500	301	700006
488	UST BARGUZIN	53	82507	99021	99102	7466	302	709504
490	KACHUR	59	73214	99012	34650	54601	311	709704
492	ZNAMENKA	60	12505	98018	02301	17500	221	70930*
493	ZHIGALOVO	58	82905	98038	01750	25607	312	
494	GOLOVSKOE	57	82505	95167	02551	63607	328	
495	ORLINGA	57	82713	97727	01551	8052	736	709702
496	UST KUG	54	82504	96718	98252	8752	117	7095**
497	KAZACHINSKOY	60	82704	97858	01452	897	237	709704
498	MARKOVO LENE	59	82505	98367	967 3	85700	221	700000
500	CHECHUISKOE	53	80205	96858	95951	863	330	700200
501	ICHERA	56	80606	95373	96955	8052	331	700554
503	DUBROVSKOE	57	83602	98027	95854	0097	325	700353
504	VORO PRISTAN		60000	98717	95355	0092		7002**
505	MAMA	55	81600	95787	94356	8062	216	
507	CHARA	52	62202	98022	98658	00911	401	700053
509	UAKIT	60	80000	97157	01057	0092	608	700155
510	BAUNT	58	70000	94707	05570	855	601	70****
512	TROITSKOE	58	82203	98022	95853	5555	202	709752
513	TASA	54	83603	98017	29959	66617	407	700351
514	KARAFTIT	59	80000	152	02355	7352	201	700001
516	ROMONOVKA	52	62204	98018	97301	00921	702	709304
518	MELDEGEN	56	83203	98017	05755	00970	403	700300
519	SOSNOVO OZER	52	82202	027	00550	0020	301	709105
520	MOGZON	53	82902	022	00101	0092	300	709706
521	TURGUTUI	55	80000	98022	00901	0091	600	700005
522	ULETY	59	82701	98022	99304	0092	801	700009
525	KARYMSKAIA	55	80000	97022	98606	0091	704	700009
526	SEDLOVAIA	55	80000	98022	99307	0092	304	709106
527	AGINSK	56	80000	98022	02505	0092	804	
529	AKSHA	00	70000	012	98305	23600	603	700100
550	TUNGOKOCHEN	52	80000	027	99052	856	380	
553	ZILOVO	52	80000	3 027	03552	865	803	709101
554	KSENEVSKAIA	59	82002	97707	02152	7761	603	709702
556	URIUPINO	61	82004	022	02102	0097	302	709705
557	UST KARSK	52	80000	717	02100	0092	803	700004
559	KAGANOVICH	51	81408	95027	99802	0097	812	709504
560	ZIULZIA	56	80000	032	98902	3752	813	700005
561	NERCHINSK	53	82010	6 022	99305	6562	609	700006
562	SHILKA	62	81117	87718	19051	0 32	447	700111
567	SOLOVEVSK	57	62704	98012	01805	00920	815	700006
569	OGPOR	03	51404	012	03303	15601	720	700007
570	KAILASUTAI	58	12201	032	04902	74600	392	700007
571	NOVO TSURUKH	65	83202	031	04703	0091	300	700007
572	BURKA DONO	57	81404	7 022	02903	0092	801	700005
573	ALEKSAND ZAN	57	71802	022	03102	00910	300	700003
574	SHELOPUGINO	56	82004	022	00602	0092	811	700004
583	TANDA		81103	91022	01956	0092		709721
585	AMAZAR	63	80000	022	04251	00906	210	709702
586	EROFEI PAULO	57	81801	3 022	05852	0092	303	709702
587	POKROVKANA A	59	81803	022	03801	0092	204	709703
588	URUSHA	61	80000	98022	05352	0092	300	709702
589	DZHALINDA	54	80000	022	05400	5461	409	700004
590	TALDAN	58	81801	031	04951	0097	405	
595	MAGDARACHI	63	61402	52022	51	64600	210	700004
596	TYGDA	63	00401	4 011	06151	00900	311	700004
599	PIKAN	62	60903	021	06953	00930	217	700004
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	72	43604	98032	21568	00905	316	
157	DIKSON	74	00703	98020	24160	00900	305	
158	UST ENISEISK	72	00710	97363	16669	00900	312	
163	KHATANGA	83	10403	98030	23279	00902	302	700078
227	OST CHETYREK	78	00905	98020	20368	00900	904	700076
229	ZHIGANSK	77	03603	98000	11472	00900	309	700070
230	VERKHOIANSK		00000	99000	08978	00900	302	
233	SUNTAR	73	80404	98022	05563	0097	313	700059
234	VILIUISK	78	60801	98022	10470	00906	306	700060
235	ISITSKOE		20000	97000	05365	00905	300	709758
237	UST MALSKOE	65	41402	98012	05957	00902	310	700051
239	MIUIA	58	80903	97717	99056	8651	338	709754
240	OLEMINSKOE	60	80405	97032	00156	00931	808	700055
241	VITIM	62	83601	98027	96354	0091	319	709752
243	NEZAMETNYI	66	22205	99000	04060	00901	803	709153
244	NAGORNYI	56	80000	95737	03656	0082	805	709454
278	UELLEN	73	83410	97012	03870	854	300	
299	MYS NAVARIN	69	10212	97363	05861	15500	202	700060
827	OST BIELYI	74	10902	98020	23971	00901	114	
829	MALYIE KARMA	58	00000	98020	25954	00900	300	
832	NIURBA	60	83406	95760	23160	73300	308	
846	OST RAGMANOV	72	73410	97012	02279	2552	303	
860	AMBARCHIK	80	00000	99020	18779	00900	900	700072
898	BUKHTA TIKSI	89	02004	98020	16188	00900	107	70004*
909	SANGAR KHAIA	75	83201	98022	06971	00901	300	700066
910	UST ALDAN	78	72504	022	06871	00907	801	709764
914	CHURAPCHA	56	82702	4 738	04355	8072	309	700650
917	POKROVSK	65	03602	97007	04363	00900	310	709458
919	OYMYAKN AMSG	77	80802	97022	17772	00907	307	700070
920	AMGA	61	70000	97028	07160	73500	317	709252
927	CHULMAN	61	60000	98022	22557	65700	301	700052
930	TUAI KHAIA	74	03603	98020	08664	00900	208	700059
932	NIURBA	78	80403	99022	09468	00907	309	700064
934	MUKTUYA	62	80905	97717	00657	0097	310	709254
936	DZHARDZHAN	82	03605	99000	07678	00900	120	709773
960	DUDINKA	75	00000	99020	17060	90090	315	
982	AMDIERMA	63	73407	96859	23061	73400	311	
995	RUSSKIAI GAV	59	82908	95717	22857	8042	320	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	69	60000	022	09955	65400	315	
256	NORSKI SKLAD	57	01501	010	08552	00900	208	700004
257	POLINA OSIPE	51	81602	022	11454	00900	318	
262	PLASTUN	52	40000	7 011	16401	00901	319	700008
265	CHEKUNDA	59	00000	464	11358	00900	314	700202
269	KHABAROVSK	55	52202	6 031	12502	00906	317	700006
270	EKATERINO NI	54	60000	97011	10105	65400	364	700009
273	IMAN	55	00000	98000	14303	00900	406	700009
274	GRADEKOVO	58	01401	97044	13203	00900	424	700014
275	OST KARAGINS	71	00407	99000	15762	00900	200	
280	NAIAKHAN	65	03603	90020	18370	00900	300	700063
282	OKHOTSK	70	00000	97020	18070	00900	310	709759
285	AIAN	63	20404	97010	16263	26400	311	700058
286	UST KAMCHTSK	73	03601	99020	16470	00900	309	
295	TILICHIKI		0121	00900	67315			
298	VLADIVOSTOK	01	71108	97032	17502	76400	213	700007
601	GAR	08	00000	000	07753	00900	305	700003
603	KUMARA AMURE	59	01402	020	07252	00900	423	700007
607	MAZANOVO	15	21603	95011	05553	15501	311	700056
608	SVOBODNYI	57	81401	022	08452	00906	308	
609	GOSH	58	10901	0011	07953	00908	315	700006
610	KUIBYSHEVKA	56	82003	94022	06301	55703	412	700007
612	SERGEEVKA	53	82201	022	07402	00917	107	70**07
615	SHIMANOVSKIA	53	11401	3 011	07000	00903	212	700005
616	PRIGRANICHNA	00	81803	3 022	08301	857	313	700008
618	ASTASHIKHA	51	81802	886	08602	92	219	700007
619	ARKHARA	56	80000	97022	09704	855	909	700007
621	ZAVITAIA	55	61603	5 268	07802	63600	411	700006
622	BRATOLIUBOVK	56	82202	031	07851	00930	309	700005
630	SELEMDZHA	57	80000	717	07155	00907	217	7092**
631	NORA	62	00000	054	10105	00900	309	
632	STOIBA	58	00000	95001	08854	00900	332	70**02
633	BUSSA	56	00000	007	10356	00900	315	709501
635	UST UMALTA	54	80000	022	21052	00907	321	709403
636	SOFIISKII PR	59	80000	737	11055	8052	319	709151
638	VERKHNIAIA T		00000	012	09155	00900		7 0000
640	SEKTAGLI	46	80000	0 02	20765	20091	230	0000
641	SUTUR	69	00000	031	11052	00900	310	709304
643	KHULARIN		80000	038	06951	92510		
645	KUR	55	00000	717	11153	00900	210	700404
646	NERAN	54	02203	020	12755	00900	602	700305
648	BIRA	57	02701	94020	10151	00900	606	
649	OBLUCHE	58	80403	022	09002	0092	300	700006
650	BIRAKAN	59	80000	022	09301	0092	107	7000**
653	NADEXHDINSKO	56	20000	020	12600	00950	412	700007
654	BIROBIDZHAN	54	20000	99010	11752	00903	314	709605
655	SMIDOVICHI	55	02002	3 011	11652	00900	320	700004
657	VIAZEMSHAIA	56	01801	6 021	12903	00900	310	700008
658	LERMONTOVKA	57	01401	96012	12803	00900	310	700008
659	BIKIN	54	00000	96020	13403	00900	311	700009
661	POMPEEVKA	52	81604	032	08505	65575	1*	
663	KARTUN	52	00000	7 000	16252	00900	312	700009
664	MALINOVKA	56	01402	97020	15002	00900	411	700010
665	USPENKA	57	02201	98011	14902	00900	415	700010
668	TURII ROG	55	41807	98012	12705	44300	311	700013
670	KUMEN PYBOLO	51	02009	7 000	13404	00900	209	700013
671	EVGENEVKA	52	02206	6 000	14806	00900	323	700012
672	KHOROLSK	00	01810	98020	12604	00900	412	700013
674	POLTAVKA	56	00000	7 011	14207	00900	325	700014
675	VOROSHILOV U	01	71406	6 032	15404	76400	218	700012
676	PAZDOLNOE	02	21812	7 011	15604	26500	211	700011
678	KRASKINO	03	80909	5 022	16054	0091	209	700010
681	PIDAN	53	91812	91474	11754	9 020	212	700002
684	MAIKHE	01	80000	022	17804	857	207	700009
685	NOVO KHATUNI	03	60000	98012	17404	65600	119	700010
686	SUCHAN	50	41803	6 032	17903	00900	317	700010
689	PREOBRAZHENI	02	50000	98021	18503	00907	311	700004
690	VALENTINA	01	02704	6 001	18304	00900	110	700006
691	BEREZNIKI	51	00000	021	15003	00900	300	700000
696	ANUCHINO	52	00000	99011	15906	00900	209	700011
698	NOVO MIKHAIL	56	01401	98020	16404	00900	423	700010
699	IAKOVLEVKA	59	03205	020	15207	00900	408	700012
703	ZHURAVLEVKA	53	00000	7 020	09352	00900	321	700010
720	BURUKAN	01	20000	020	13559	00902	309	700002
731	VESELAIA GOR	56	60000	022	12153	0097	317	700000
722	GURA	56	20000	021	12256	00901	325	700004
726	SUKHANOVKA	51	70000	95268	12551	69630	320	709206
730	DUKI	52	80000	027	10200	0092	412	
739	TROITSKOE	57	02204	020	11903	00900	316	
742	TIVIAKY	53	00000	038	13656	16300	307	700205
744	ELABUGA	57	01806	020	12303	00900	316	
746	ISIMI	52	20000	98018	15451	00901	323	700103
747	GVASIUGI	54	20000	010	14000	29500	315	709305
748	OLAN	57	00000	8 000	16052	00900	312	709709
751	GROSSEVICHI	63	02204	70 11	15730	00900	311	700003
752	ZOLOTOI	52	00000	6 021	16051	00900	120	709704
754	MYS SOSUNOVA	54	02006	46 10	16800	00900	120	
757	TERNEY	51	30000	98011	16351	00901	310	
760	TETIUKHE	51	00000	96011	17201	00900	223	700008

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
764	SINANCHA	53	02203	98021	15951	00900	313	700009
765	ARKA	73	20000	7 011	17870	00905	814	709758
774	BOGORODSKOE	51	80000	93027	12100	855	306	
775	POGIBI	56	72004	96858	12353	79500	212	700050
782	KIROVSKOE	55	01606	010	15253	00900	315	700002
784	ONOR	54	21604	020	16053	15601	308	700002
785	POGRANICHNYI	60	00000	97120	16160	00900	310	700052
787	PILVO	57	81416	022	15004	885	313	70000*
794	KITASHIRETAK	53	41802	98031	17400	00930	209	700006
796	SHINSHIRA	56	02908	97011	21452	00900	122	700050
801	OTANI	53	00000	6 044	07950	00900	321	700013
805	HOROMUSHIRO	56	20000	001	18454	25500	319	700052
810	KIKHCHIK		83201	96858	17460	73600	312	
816	PETROPOVLOVS	60	00604	97020	15454	00900	306	
824	OACHIAI	57	21706	7 030	18551	00920	310	700006
825	SHIKUKA	57	01805	000	16155	00900	310	700000
827	HONTO	51	11808	97011	18604	11600	210	700006
828	KETON	60	31808	97011	17505	35500	309	
829	MAOKA	61	01103	7 020	17802	00900	306	
830	ESUTORU	55	81606	8 028	15701	854	312	700003
832	SHANA	56	82205	96011	23804	00906	301	
834	KLIUCHI	67	00000	98020	19363	00900	315	
836	SEMLIACHIKI	64	00000	00	15357	00900	312	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	06	10902	82011	15326	00600	6*715	
007	TAITUNG	03	40905	82031	15520	00901	6*811	
025	LATTAQUIEH	17	42005	83030	17123	00905	6*205	
045	KWANCHOWVAN	11	10000	82011	14128	00901	6*301	
055	HOMS	20	12708	83020	27	00901	6*704	
079	DAMAS	01	01006	82878	027	00900	6*915	
100	BEYROUTH	4	10510	82020	16523	0091	61908	
102	RAYACK	50	12504	82020	03024	00901	60812	
103	KLEIATE	18	42704	82022	77720	00902	6030*	
106	KSARA	50	12002	97020	04925	11830	64913	
153	HARKENAN	00	01814	99000	11824	00900	6*906	
155	HAIFA ARPORT	19	03106	96050	16022	00900	6*706	
177	TEL AVIV PT	16	03404	98011	15520	00900		
180	LYDDA ARPT	18	03206	50050	15325	00900	60807	
184	JERUSALEM	02	10000	82030	25827	11500	66803	
416	DHAHRAN	63	03102	99000	10776	00900		
427	BAHREIN	59	10207	82030	12574	00930	66618	
460	MUSCAT	39	03315	80071	12285	00900		
608	MOSUL	36	30000	84031	15081	11731	68612	
648	HABBANIYA	42	23406	81031	15882	00901	69203	
650	BAGHDAD	34	43110	81031	15181	11702	69910	
689	BASRA	50	32909	81030	12985	38600	6*808	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	53	70902	97031	13565	49624		7002**
560	PARACHINAR	44	83102	93032	94946	52260		
570	RAWALPINDI	51	5 502	99015	11866	22730		
590	KHUSHAB	50	40205	98031	10674	21660		
600	SIALKOT	53	41505	98019	09969	41600		
620	FT SANDEMAN	34	52303	96035	93860	68600		
624	DERA IS KHAN	59	50000	96030	99775	00960		
641	LAHORE	59	33102	96021	09877	31600		
661	QUETTA	34	42909	98011	94654	00940		
675	MULTAN	57	03102	97011	10277	00981		
680	MONTGOMERY	57	23103	96011	09776	24700		
702	FT ABBAS	61	03103	96000	08480	00900		
710	NOKKUNDI	19	33202	98021	08876	00905		
712	DALBANDIN	21	21303	94050	97774	00930		
715	JACOBABAD	43	10203	97011	10288	11800		
718	KHANPUR	50	10205	95050	07979	00940		
739	PANJGUR	18	13102	97030	97570	00901		
746	PADIDAN	52	23105	98011	09982	21700		
760	ORMARA	76	01809	96070	09883	00900		
782	MANO KARACHI	67	02513	96000	09479	00900		
785	BADIN	43	03603	97000	08589	00900		
858	BOGRA	54	02703	96000	03594	00904		
920	DACCA	73	80000	99022	07583	847		
932	BARISAL	74	21503	97011	06387	10610		
940	CHITTAGONG	72	12305	97010	07181	16910		
950	COXS BAZAR	74	10000	96011	08381	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	39	51602	97029	98645	48810		7002**
103	AMBALA	49	40000	95031	07381	00961		
123	SRIGANGANACR	59	20902	98010	11276	00902		
131	HISSAR	57	10000	97000	09280	11800		
165	BIKANER	51	20504	98030	07582	23500		
182	NEW DELHI	58	32505	63011	07782	18770		
260	AGRA	55	30000	97011	07287	00940		
265	MAINPURI	63	20000	97011	08984	00900		
311	SIBSAGAR	60	70205	97026	08670	79400		
312	DIBRUGARH	61	80702	98021	08169	77826		
339	JODHPUR	42	22907	97021	07386	11630		
343	AJMER	33	02502	98000	06783	00900		
348	JAIPUR	61	33204	99031	06784	32500		
360	MADHOSAGAR	55	33205	97021	06586	15640		
379	GORAKHPUR	48	02302	97000	04493	00900		
383	MOTIHARI	57	20000	97011	04391	00900		
391	DARBHANGA	56	00000	98000	04692	00900		
415	TEZPUR	63	60904	97036	06475	66 00		7003**
451	KOTAH	45	13202	97000	08889	11700		
463	JHANSI	50	02904	99001	05887	00900		
467	NOWGONG	52	00502	97001	05290	00900		
475	BAMRAULI AL	65	20000	97019	05191	12630		
479	BENARAS	65	32907	97021	05888	22680		
500	PURNEA	46	12704	97011	03892	00901		
515	CHERRAPUNJI	59	42304	97011	98364	42600		
516	SHILLONG	48	32502	97016	96864	23530		
540	MOUNT ABU	32	00000	99000	99471	00900		
547	NEEMUCH	37	12905	99031	05887	11887		
559	GUNA	49	32707	99071	04390	32600		
571	SUTNA	69	40000	98011	04383	43960		
635	BHUJ	51	20202	98031	08785	11700		
647	AHMEDABAD	47	03209	97000	07790	00900		
699	HAZARIBAGH	56	82305	98111	97380	7652		
700	RANCHI	64	73605	98571	96973	776		
727	AIJAL	56	82702	93216	96563	88300		7010**
731	DWARKA	64	12915	99031	10179	00950		
736	RAJKOT	40	03413	99000	08086	00900		
751	DOHAD	37	0	99000	05790	00900		
779	PENDRA	64	62007	97029	96182	47244		
799	JAMSHEDPUR	66	32007	97031	05291	33700		
807	CALCUTTA	73	71807	98022	06786	49636		
840	SURAT	57	03205	98000	07789	00900		
851	JALGAON	47	13204	97021	04598	11800		
855	KHANDWA	43	02305	98000	03696	00900		
875	RAIPUR	64	30000	98031	05686	22 01		7001**
895	BALASORE	77	91607	98029	06083	43670		7001**
925	MALEGAON	45	03204	98000	03894	00900		
933	AKOLA	54	12507	99021	02899	00940		
937	AMROATI	62	32305	99011	02398	31600		
953	KANKER	74	30000	97010	05288	34800		
970	CUTTACK	71	60000	98026	06376	68700		7038**
973	CHANDBALI	77	82311	97000	06585	85500		
977	SANDHEADS	77	51305	97031	07683	00992		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	67	03412	99000	08382	00900		
003	BOMBAY	62	03218	97020	07883	00900		
009	AHMEDNAGAR	47	00504	99001	96292	00900		
013	AURANGABAD	43	12711	98010	97094	11700		
017	PARBHANI	50	12702	99011	01698	11701		
086	RAMAGUNDAM	07	41802	97031	04193	4256		
109	HARNAI BMBAY	74	03227	98000	08280	00900		
121	GULBARGA	50	33203	99002	02698	21801		
129	HYDERBAD BPT	62	60907	98031	96293	54660		
169	RAICHUR	62	61405	98031	04394	11678		
185	MASULIPATAM	73	41811	98011	07785	00908		
189	COCONADA	74	51405	98021	08384	12608		
205	BELLARY	58	72304	98031	04193	67440		
213	KURNOOL	66	80000	97022	05787	887		
233	CHITALDRUG	60	81804	99022	97590	885		
241	CUDDAPPAH	64	60904	98039	06581	62600		7012**
283	MANGALORE	72	82711	96032	07685	0091		
291	MYSORE	59	70904	99021	99487	11618		
295	BANGALORE	62	82307	98032	98283	39607		
314	CALICUT	78	72911	98021	07387	38606		
319	COIMBATORE	07	63405	98031	05990	14670		
325	SALEM	60	70000	97022	04993	78600		
329	CUDDALORE	76	61407	97011	07685	00902		
333	PORT BLAIR	73	70000	96031	08782	12608		
335	PALGHAT	69	72705	98022	05894	12720		
351	COCHIN	78	82914	98032	07485	48670		
352	ALLEPPEY	76	72916	96032	07386	48510		
359	MADURA	71	81005	99021	05992	33706		
363	PAMBAN	72	31404	97010	07486	11702		
369	MINICOY	75	83405	97022	08385	14476		
376	PALAM COTTAH	73	11407	99010	07488	11500		
418	TRINCOMALEE	79	81105	98022	07985	00906		
466	COLOMBO	75	72307	97022	08383	12578		
497	HAMBANTOTA	74	72005	97026	08180	00978		7005**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	55	00405	64012	14068	00900	60319	7010**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	67	30410	70022	13274	34600	60203	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	30	61807	81032	20339	00906	60112	
407	ASAHIKAWA	28	90000	04444	22035	9 0	69114	
409	ABASHIRI	25	01810	83020	22137	00900		
412	SAPPORO DCMO	28	21108	15052	21640	00901		
417	OBIHIRO	28	20704	75021	23734	00905		
420	NEMURO	27	52203	70021	24232	00932	60115	
421	SUTTSU	30	71617	83022	21040	00904		
426	URAKAWA	23	00910	81011	24037	00900		
430	HAKODATE MAR	24	70608	75022	22039	00908	60317	
575	AOMORI	27	80712	82032	20543	0092		
581	HACHINOHE	22	81612	81022	22040	00907	60312	
582	AKITA	38	81310	70612	18246	8082		7097**
584	MORIOKA	34	81807	80612	21739	8062		7097**
585	MIYAKO	28	80000	81022	22639	0092		
587	SAKATA	39	80814	40626	17144	6752	69211	7001**
588	YAMAGATA	40	80000	45616	19441	6742		7006**
590	SENDAI DCMO	35	83407	20616	21338	6742		7007**
595	FUKUSHIMA	36	80101	60616	21938	7752		7011**
598	ONAHAMA	44	83612	50616	19045	6752		7011**
600	WAJIMA	46	80105	65616	13648	8072		7002**
602	AIKAWA	43	80913	60616	14047	8052	69311	7003**
604	NIIGATA	41	81311	65616	15347	6742		7003**
605	KANAZAWA	47	80806	45616	13149	8052		7012**
610	NAGONA	41	82819	75616	14648	2752		7007**
612	TAKADA	46	83404	40616	13049	8762	69401	7002**
615	UTSUNOMIYA	43	83610	20616	18544	6742		7012**
618	MATSUMOTO	41	80000	10616	16242	8052		7022**
624	MAEBASHI	43	83604	50616	18844	8058		7017**
635	NAGOYA	53	82005	06636	12953	771	69403	7054**
636	NAGOYA DCMO	52	82703	04616	13352	872		7011**
637	IIDA	45	80000	30616	15345	8052		7015**
639	FUJI SAN	29	92736	2737	14029	9 0		
648	CHOSHI	52	80716	40616	16054	8052		7011**
650	KAMEYAMA	52	81605	25616	14053	7742		7012**
654	HAMAMATSU	51	80710	35616	13352	7742		7015**
655	OMAEZAKI	50	80326	25636	14352	874		7025**
662	TOKYO CMO	45	83512	12616	17646	7742		7017**
663	OWASE	54	83602	70216	13355	874		7006**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
668	AJIRO	48	80408	35636	16250	6752		7037**
671	TOKYO	47	83620	64616	16647	8722	68603	7017**
673	TOMISAKI	47	80208	50616	15248	6742	69905	7029**
675	OSHIMA	46	80427	25616	15746	8722		7051**
676	NIIJIMA	50	80712	30616	14553	6742		7017**
678	HACHIJO JIMA	66	82483	75616	13366	7712	65109	7003**
740	SAIGO	47	80412	80616	13251	5552	69604	7091**
744	YONAGO	49	80000	40616	12651	8072		7005**
746	TOTTORI	47	80703	25616	13250	895		7004**
749	MIYAZU	49	80000	50616	13350	8042		7011**
755	HAMADA	50	80000	80616	13052	876		7002**
762	SHIMONOSEKI	53	80616	70026	12756	0092		7006**
763	BOFU	46	80000	40616	16849	8752		7013**
765	HIROSHIMA	50	82603	45616	12752	8052		7004**
772	OSAKA DCMO	51	82504	10616	12053	5752		7010**
774	KASHIWARA	52	80000	75616	13354	8062		7006**
777	WAKAYAMA	51	80000	30606	11953	875		7004**
800	IZUHARA	47	80201	80026	14753	8052		7097**
807	FUKUOKA DCMO	51	83403	40615	14052	6052	68318	7004**
815	OITA	50	80000	40616	12452	8052		7003**
816	TOMIE	49	83208	81216	14354	8042	69317	7094**
817	NAGASAKI MAR	52	80305	81216	13254	2762	69317	7003**
819	KUMAMOTO	55	80000	40616	13056	8052		7008**
827	KAGOSHIMA	57	82912	50616	12459	6752	69317	7002**
830	MIYAZAKI	58	80000	55612	11359	8042		7001**
836	YAKU SHIMA	59	82517	81026	12067	1552	69311	7094**
887	MATSUYAMA	50	80000	09616	12352	4752	69307	7007**
891	TAKAMATSU	49	80000	70616	13150	6752		7004**
894	TSURUGI YAMA	50	80903	20636	12952	8052		7014**
895	TOKUSHIMA	49	83601	70526	12152	87520		7004**
898	SHIMIZU	59	80307	70616	11365	5752		7002**
899	MUROTOMISAKI	55	90713	5605	11356	9 0	69205	7093**
909	NAZE	64	80000	75616	14166	8052	69316	7006**
918	ISHIGAKI JMA	59	70409	80026	15366	6552	69319	7022**
927	MIYAKO JIMA	60	70119	81026	15466	4557	69321	7061**
931	KADENA OKINW	64	83213	37602	13565	855	69115	7 60**
945	MINAMIOAGARI	72	81813	80022	15273	7642	69429	
963	TORI SHIMA	66	81618	20204	16667	863		
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	68	43607	97011	07	17985	60090	
019	BHAMO	63	22602	91101	608 5	15570		
042	MANDALAY	56	20000	97011	04892	00906		
062	MKYDBLAY	75	13205	97011	07181	11500		
078	TOUNGOO	77	80000	97030	06693	00900		7007**
094	BASSEIN	70	42704	95031	07185	00902		
096	MINGALADON	61	22308	96052	06493	00901		
097	RANGOON	61	22308	96052	06493	00901		
103	MOULMEIN	85	20000	94011	06389	25500		
108	TAVOY	68	22705	97030	07085	00905		
110	MERGUI	78	33205	96051	07085	15596		
112	VICTORIA PT	77	33403	96051	07285	11505		
327	CHIENGMAI	66	31801	96051	82	00905		
354	UDORN DHANI	76	10906	20050	04189	12640		
378	PITSANULOKE	75	32902	95051	91	00905		
407	UBOL RAJADHN	76	00000	96050	03890	00900		
455	BANGKOK	78	31806	48101	06684	13505		
500	PRACHUAB KHI	75	11810	97131	07182	19603		
551	BANDON	76	63603	96051	06685	25506		
568	SONGHLA	72	20903	97021	06682	21605		
601	PENANG B L	70	72305	72022	05983	00906		
694	SINGAPORE	77	70406	48022	06284	35403		
820	HANOI GIALAM	18	82305	81022	13720	855	6*205	7012**
855	TOURANE	22	33609	98022	11224	35600	6*418	
877	NHATRANG	24	10209	98020	08528	15500	6*410	
900	SAIGON	22	11409	97020	06929	00902	6*412	
918	POULO CONDOR	24	70905	98022	06628	28406	6*301	
940	VIENTIANE	26	00000	96020	04732	00900	6*411	
966	SIEMREAP ANG	21	10000	97020	04632	00902	6*404	
985	KAMPOT	25	01813	82020	06031	00900	6*302	
990	PHNOM PENH	21	01104	98020	06334	00900	6*406	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	10	50916	97021	23718	55500	60301	
069	CABO JUBY	15	70415	81021	22619	75500	60109	
115	OUJDA	03	13604	81020	21119	11600		
120	PORT LYAUTEY	48	10609	81030	25466	00902	6*001	
130	RABAT	11	02710	81011	15420	00900	61907	
140	FES	09	00000	45050	14217	00900	6*908	
155	CASABLANCA	09	10412	80010	24417	00900	64900	
190	KASBA TADLA	11	10404	82020	23420	00902	60300	
220	MOGADOR	12	03621	75020	22116	00900	63000	
230	MARRAKECH	05	20202	81020	21722	00902	67000	
390	M BLANCHE	09	73208	81032	22119	78500	6*903	
490	ORAN	10	33410	81030	23518	32500	6*903	
525	BISKRA	03	00202	81020	18521	00900	6*903	
540	LE KREIDER	06	03606	81020	05315	00900	60300	
545	LAGHOUAT	00	03410	81020	01918	00900		
570	COLOMB	57	03606	81000	04720	00900	6*904	
580	OUARGLA	00	00706	81020	19621	00900	6*904	
625	AOULEF	56	00416	75020	15726	00900	6*906	
715	TUNIS	08	43212	81012	20018	45600	6*903	
750	SFAX	04	23412	81020	18719	00902	6*901	
765	GABES	10	10204	81021	20515	15502	6*601	
	BLOCK 61							
202	TESSALIT	00	00210	96050	95328	00900		
219	NEMA	21	00604	98000	12335	00900		
226	GAO	57	13610	82010	11534	00901	6*809	
230	NIORO	06	00908	97020	10836	00900		
240	HOMBORI	55	10803	98011	11434	00901		
285	KENIEBA	09	02205	98000	10836	00900		
290	BAMAKO	01	01404	97020	12037	00900	61001	
297	SIKASSO	20	82 8	98052	9933	00 03		
415	PORT ETIENNE	11	00217	98000	16625	00900	61001	
421	ATAR	01	00214	96050	15634	00900	61105	
600	SAINT LOUIS	17	03414	95100	13720	00900	63*01	
641	DAKAR YOFF	19	13616	96050	14325	16300	61007	
832	CONRAKRY	21	33210	98011	11429	38500	61902	
	BLOCK 62							
002	NALUT	37	6029	80014	20155	28674	60820	
007	ZUARA	49	10205	72020	18360	4552	60907	
010	CASTEL BNITO	46	73410	81022	17460	3552	60707	
016	MISURATA	55	63410	64022	16266	68400	60302	
019	SIRTE	56	83607	64022	13865	885	60207	
055	AGEDABIA	56	85602	80028	65	856	6*7**	
059	DERNA	61	82910	72022	09864	2177	6*502	
063	EL ADEM	38	81923	81022	10488	0097	60707	
161	GIALO	50	72702	81032	11	0097		
271	KUFRA		01801	81020	10095	00900	6*910	
306	MERSA MATROH	10	01316	60020	13327	00900	60715	
333	PORT SAID	18	00115	81020	14522	00900	61905	
366	FAROUK	04	03410	81000	14032	00900	60610	
405	LUXOR	62	00908	81000	10936	00900	60918	
462	YYRPOUFOH	20	00304	81000	11927	00900	61811	
600	WADI HALFA	51	30503	82030	09035	00904		
640	ABU HAMED	52	13603	81020	07035	00901		
641	PORT SUDAN	07	00513	81020	09630	00900		
650	DONGOLA	00	00505	97020	07137	00900		
660	KARIMA	51	00901	81020	07435	00900		
661	GEBEIT	12	10902	99020	07229	00902		
671	TOKAR	19	00509	98020	09631	00900		
680	ATBARA	57	10209	81030	05936	00902		
721	KHARTOUM	56	23606	81020	05836	00902		
722	AROMA	04	02302	98020	03534	00900		
730	KASSALA	01	03104	81020	02839	00900		
760	EL FASHER	00	40103	81020	05435	00904		
770	GENEINA	60	71304	81032	05735	00908		
771	EL OBEID	52	30502	81021	04935	00904		
772	KOSTI	01	13402	81020	04638	00905		
840	MALAKAL	58	43604	81020	02940	00905		
880	WAU	53	40405	81020	03539	00900		
900	RUMBEK	02	31533	51305	99021	04439		
940	YAMBIO	20	71302	97020	03223	02333		
941	JUBA	12	80509	81022	02739	32707		
950	TORIT	02	53 09	98021	02339	00940		
951	NAGISHOT	06	73602	99021	08625	61 00		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	26	73614	80299	09329	29573	6*832	
705	ENTEBBE	66	31512	83011	74	32501		
708	KISUMU	62	82405	8 032	73783	38538		
790	MOSHI	69	80902	81016	79	4252		
820	MOMBASA	72	83006	83022	11680	15574		
831	TABORA	65	60000	82031	74283	63540		
894	DAR ES SALAM	76	70000	81636	12377	61340		
932	MBEYA	61	71802	88152	70870	82602		
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	20	71804	98023	01631	41544		
405	SIBITI	22	7130	98022	27	44590		
453	DJAMBALA	18	72302	98022	23527	32551		
458	OUESSO	15	83606	98032	72929	885		
459	IMPFONDO	23	71410	8022	11530	5555		
500	LIBREVILLE	24	62302	98012	12530	48531	6*910	
503	MAYUMBA	25	42205	98012	11 31	48400		
550	MOUILA	23	60000	98022	12529	45430		
551	LAMBARENE	14	6180[illegible]	98022	14730	31530		
552	MITZIC	22	72700	9802	21592	45853		
553	FRANCEVILLE	23	61 0	98024	11128	11544		
600	BERBERATI	21	72706	98032	12026	25508	6*905	
650	BANGUI	23	71610	99022	11330	11542	6*708	
700	FORT LAMY	10	70000	81032	05040	11701	6*923	
750	FT ARCHAMBAU	19	51608	98012	07636	00931	6*820	
860	GAROUA	24	62706	98021	02758	21706		
870	NGAOUNDERE	16	81408	99032	88829	32642		
910	DOUALA	22	62504	98024	10932	62600		
931	BATOURI	21	82302	99022	38226	21507	6*709	
950	YAOUNDE	19	72208	98032	26728	42540	6*819	
970	CAMPO	24	52516	99032	09831	33802		
	BLOCK 65							
001	YELWA	66	62	82022	92	18607		
073	POTISKUM	57	72908	81012	85789			
134	JOS	56	931	73114	81152	83288		
306	KANDI	18	12308	99022	09234	00908		
319	NATITINGOU	20	58308	98032	11030	00904		
333	TCHAOUROU	21	61806	99032	1530	11536		
335	SAVE	23	71802	98032	10729	11404		
344	COTONOU	24	72305	98012	11131	21538		
352	GAO	20	62 08	81012	12633	00906		
361	KIDALL	22	82709	81022	11229	00902		
401	AXIM	99	8310	3842	88581	83812		
408	TAKORADI	75	81402	64022	12192	3842		
422	KUMASI	65	32305	92012	11593	00908		
436	SALTPOND	75	82506	50022	11180	3947		
449	ACCRA	75	82814	82026	10890			
457	KETE KRACHI	1	9 305	9803	884	2139		
471	AKUSE	72	81308	81026	10682	0097		
478	HO	71	70 0	81026	3 67	0 97		
503	OUAGADOUGOU	04	63608	98022	10637	00908	60*14	
516	BOROMO	16	7360	9 022	1 324	009 2		
522	GAOUA	21	60000	98019	11330	00938		
528	ODIENNE	22	50000	98032	12332	55500		
539	FERKESSEDOUG	23	70000	98022	10827	00970		
548	MAN	22	61508	98032	15625	4950		
555	BOUAKE	21	50000	98022	1 25	0097		
578	PORT BOUET	25	82506	97039	11429	5852	6*608	
592	TABOU	25	62308	98012	12328	42562		
599	SASSANDRA	25	83606	98012	12527	482		
	BLOCK 70							
026	BARROW	92	80923	02373	07100	857	62902	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
086	BARTER IS	95	80928	04384	06199	864	62410	
133	KOTZEBUE	06	88715	88028	9 110	856		
200	NOME	18	80000	16717	94222	857	69303	700578
204	GAMBELL	99	80281	40767	99704	854	69303	700048
209	MOUNTAIN VIL	28	93604	81028	92230	855	69102	
218	NUNIVAK	30	80910	81022	90530	854	69208	
219	BETHEL	29	81304	40717	91929	855	69305	700038
222	GALENA	18	70000	81032	93625	756	69303	
231	MCGRATH	24	80902	20717	94629	855	69107	700448
261	FRBNKS WEEKS	23	83204	81022	93621	69205		
273	ANCH MERRILL	22	51202	81022	96626	55700	69102	
291	NORTHWAY	07	80000	81032	93911	0097	69103	
296	CORDOVA 13	28	63406	81028	95931	05910	69414	
308	ST PAUL	26	53210	80287	87829	56200	69300	700035
316	FORT RANDALL	30	71607	80027	89835	75600	69717	700059
350	KODIAK	26	22106	81021	96134	23900	69801	
360	CAPE STELIAS	34	03214	82002	96336	00900	60512	
365	CAPE SPENCER	33	93224	08716	95633	9 2	69354	700860
381	JUNEAU	34	81417	56616	96737	6642	69346	701189
388	CAPE DECSION	36	62338	64012	07138	665	65354	702130
398	ANNETTE IS	34	62007	81028	12537	66500	64320	701020
414	SHEMYA IS	24	82923	12718	08889	854	69325	700019
454	LONGVIEW	31	33408	56858	96833	32500	67517	700039
489	UNALASKA	26	81803	56027	87532	854	69837	700050
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	70	02306	80026	13574	00900	60415	700160
202	MIAMI	65	22204	80021	13269	25600	66414	
205	ORLANDO	48	03312	64011	13856	00900	60429	
206	JACKSONVILLE	39	12909	81021	13549	15500	67329	
207	SAVANNAH FLD	35	02916	81020	11244	00900	60327	
208	CHARLESTON	36	03016	81020	09545	00900	60334	
211	TAMPA	50	63609	80038	13858	65500	66322	
214	TALLAHASSEE	34	23410	81012	15945	25500	67319	
217	MACON	33	02912	80020	12940	00900	60310	
218	AUGUSTA	34	02911	80020	11243	00900	60327	
219	ATLANTA	32	43208	81012	13538	45500	67412	
220	APALACHICOLA	40	53211	80021	15946	55600	68114	
223	MOBILE	32	3614	81022	18646	55	68412	
226	MONTGOMERY	32	03011	81021	17640	00900	60410	
228	BIRMINGHAM	35	02905	32041	16936	00900	60407	
231	NEW ORLEANS	36	20213	81021	19448	00901	66412	
234	MERIDIAN	32	83307	80022	19344	855	69410	
235	JACKSON	33	13607	81012	19340	00901	69107	
240	LAKE CHARLES	39	23405	80030	20743	00901	69314	
241	PORT ARTHUR	41	23606	80030	21044	00905	69410	
242	GALVESTON	43	20310	80030	21053	00931	67112	
243	HOUSTON	39	30410	64030	22045	00936	66112	
248	SHREVEPORT	35	20000	64020	21335	00901	66408	
250	BROWNSVILLE	50	73203	81012	19660	00930	66410	
251	CORPUS CHRST	44	12502	81021	20952	00931	69414	
252	LAREDO	46	60907	81031	19358	00970	69405	
253	SAN ANTONIC	37	23603	81020	21045	00901	60400	
254	AUSTIN	32	63405	81031	21346	00906	69408	
256	WACO	36	53602	81030	22043	00906	69317	
258	DALLAS LOVE	34	41802	81030	22039	00908	69407	
259	FT WORTH	31	40000	80030	22741	00956	66405	
2 1	BEL RIO	34	60904	81030	18756	00906	69405	
263	SAN ANGELO	26	60000	82022	19645	00938	69307	
265	BIG SPRING	22	41701	81021	20043	00938	66305	
266	ABILENE	18	21505	82030	20043	00906	69310	
267	LUBBOCK	19	61405	81030	18341	00980	69602	
268	ROSWELL	24	30000	83011	17638	00908	69400	
270	EL PASO	28	60409	84030	13951	00906	66400	
274	TUCSON	20	01705	83020	11948	00900	60808	
278	PHOENIX	36	02104	81020	11550	00900	60603	
280	YUMA	37	60204	81022	11258	00970	69807	
290	SAN DIEGO	48	80608	81022	12958	856	69614	
293	SANTA CATLNA	45	81106	8100	12249	0092	69814	
295	LOS ANGL CAL	50	80704	81022	13255	856	69615	
304	HATTERAS	56	22519	80018	98361	22500	65412	700060
306	RALEIGH	39	83209	81219	05443	154	67347	705180
308	NORFOLK	42	83220	48614	01044	874	68399	700420
310	COLUMBIA FLD	35	03011	81021	09144	00900	60130	
313	SPARTANBURG	29	73308	81021	09841	75600	67137	
314	CHARLOTTE	33	13412	80011	08843	15700	67337	
317	GREENSBORO	31	63315	80029	07141	65600	67332	701740
319	WIN SALEM NC	25	53422	80018	07141	55600	67336	700660
324	CHATTANOOGA	32	73210	80022	14641	65770	68308	
326	KNOXVILLE	35	82309	64026	13938	856	67412	700040
327	NASHVILLE	34	22708	40011	15935	20830	66408	
334	MEMPHIS	35	82904	64021	18640	856	67308	
340	LITTLE ROCK	34	72302	80022	20039	856	67803	
344	FT SMITH	31	02805	80020	21135	00900	60407	
353	OKLAHOMA CTY	30	12704	81020	22036	00901	69305	
356	TULSA	32	02503	81020	21334	00900	60407	
363	AMARILLO	17	31913	81031	18235	00941	66802	
365	ALBUQUERQUE	18	00202	85021	14940	00900	60405	
374	WINSLOW	16	11804	81020	14932	00940	69502	
384	BAKERSFIELD	37	83608	81022	11255	00927	69603	
386	LAS VEGAS	12	82405	81022	11550	00907	65507	
389	FRESNO	47	82204	81022	11552	0097	69400	
394	SANTA MARIA	43	80906	81022	12648	0092	69615	
401	RICHMOND	34	83208	48617	03736	663	68341	702940
405	WASHINGTON	36	73213	56216	02740	00971	66134	701910
406	BALTIMORE	36	73217	48056	02039	17470	69412	701310
407	ATLANTIC CTY	40	83022	72216	95943	873	66422	704010
408	PHILADELPHIA	38	83315	64616	98042	854	68400	702180
410	LYNCHBURG	31	73213	32106	05441	755	68330	
411	ROANOKE	27	73319	80026	06840	75600	67329	700540
417	ELKINS	28	82906	24858	08833	874	69417	700030
421	COVINGTON	30	33313	80018	12935	25500	67410	700020
422	LEXINGTON	34	82912	56022	13238	856	67407	
423	LOUISVILLE	30	83108	56022	14240	856	67407	
428	COLUMBUS	29	03208	64012	11534	00900	60407	
429	DAYTON OHIO	28	22714	56012	11531	00970	69407	700060
432	EVANSVILLE	34	83108	81022	16338	856	66410	
434	ST LOUIS	30	83003	80022	16937	855	67303	
437	TERRE HAUTE	33	83211	56025	15636	854	67408	700060
438	INDIANAPOLIS	32	83011	40108	14634	663	67407	700050
439	SPRNGFLD ILL	29	83109	80022	16634	855	67303	
440	SPRNGFLD MO	29	02709	64020	19331	00900	60403	
445	COLUMBIA	27	23108	55120	18329	15671	68405	
446	KANSAS CITY	28	20000	48040	19831	00930	67307	
449	ST JOSEPH	23	10000	80030	20026	00901	69103	
450	WICHITA	30	13105	56020	21035	00940	69103	
451	DODGE CITY	26	02209	81020	20033	00900	60607	
456	TOPEKA	28	12704	64030	21329	00950	69410	
458	CONCORDIA	21	03402	81020	21330	00900	60102	
464	PUEBLO	26	23202	84030	19030	00970	69602	
469	DENVER	19	02010	84020	16635	00900	60300	
475	MILFORD	18	10000	82020	16930		6*607	
476	GRAND JUNC	13	31110	81031	18335	00901	69400	
483	SACRAMENTO	41	81411	81022	11249	0092	63610	
486	ELY	21	21712	84011	18025	00908	69607	
488	RENO	25	72102	81022	12931	00902	69807	
494	SAN FRANCSCO	38	72704	80032	13244	00906	69810	
503	NEW YORK	39	83324	20616	93940	7732	69630	703880
506	NANTUCKET	50	81621	12614	96651	871	64839	700220
507	PROVIDENCE	43	83409	12656	94244	873	61854	7 3870
508	HARTFORD	38	80222	16626	93938	873	61851	708970
509	BOSTON	42	80718	08636	96143	871	61847	7 0460
511	HARRISBURG	29	82914	80026	02043	856	67407	700520
515	BINGHAMPTON	29	82705	56022	02038	855	68908	
517	ALLENTOWN AP	36	83313	80616	98340	855	69917	701780
518	ALBANY	32	93508	06717	00033	9 2	69908	703770
519	SYRACUSE	31	83410	48052	04137	8083	69508	
520	PITTSBURGH	31	82911	16858	07535	374	69405	700230
521	AKRON	31	82909	2*858	08533	763	67407	700040
524	CLEVELAND	31	83015	56856	08134	854	67105	700020
528	BUFFALO	33	82608	10101	06133	862	66502	
529	ROCHESTER	31	62707	32104	05433	00909	64803	
532	PEORIA	30	82910	80022	16633	865	67405	
533	FT WAYNE	31	82910	56022	12234	855	67402	
534	CHICAGO	26	82913	32041	13933	8063	66403	
535	SOUTH BEND	30	82709	56028	11934	674	69405	
536	TOLEDO	32	82710	48262	08835	873	66402	700030
537	DETROIT	29	83213	81858	08135	854	67400	700010
538	WINDSOR	30	82915	32047	08535	854	67501	700020
539	LANSING	30	82715	32852	09132	854	66603	700019
544	MOLINE	25	82909	80024	17333	854	69402	
546	DES MOINES	26	22910	64030	18628	00905	69102	
547	DUBUQUE	24	12507	80010	15228	15500	69603	
551	LINCOLN	22	10000	80020	20326	00908	69400	
552	GRAND ISLAND	20	12704	80110	19624	00941	69603	
553	OMAHA	27	52902	64031	20328	00910	66403	
556	NORFOLK	22	12907	80020	20726	00901	69603	
557	SIOUX CITY	26	13207	80030	19627	00940	67400	
562	N PLATTE	17	00000	80020	18022	00900	60807	
564	CHEYENNE	17	02815	85020	16030	00900	60502	
567	VALENTINE	13	12701	82020	18923	00910	69908	
569	CASPER	17	12509	84020	16629	00970	69402	
572	SALT LAKE	29	01107	80020	16635	00900	60803	
574	ROCK SPRINGS	17	02707	81020	18627	00900	60502	
576	LANDER	16	12306	85020	17333	00940	69000	
578	POCATELLO	25	00000	83000	18330	00900	60300	
582	ELKO	26	10404	82021	16929	00901	69803	
583	WINNEMUCCA	17	11503	83020	14929	00930	69803	
591	RED BLUFF	34	72908	81031	10545	00906	69607	
594	EUREKA	44	92303	00454	13944	9 0	6*812	
597	MEDFORD	36	01804	81020	14941	00900	60903	
600	SABLE ISLAND	36	80709	08424	18236	862	69409	
601	DARTMOUTH	38	81114	03535	15138	770	63904	700180
602	LIVERPOOL	40	91113	02474	12840	9 0	69608	700020
603	YARMOUTH	47	81417	80024	08548	662	63815	
604	ECUM SECUM	37	80914	32205	16337	7732	69807	70**80
605	CONCORD	37	83408	20636	98638	872	69941	706370
606	PORTLAND	41	80813	32616	00041	7722	61852	704670
608	EASTPORT	42	81117	40636	07242	873	62825	703690
609	SAINT JOHN	41	81414	81026	10242	854	63807	7017*0
613	MT WASHINGTN	26	91443	00737	26	9 0	6*807	701878
617	BURLINGTON	35	83205	04616	03235	873	69920	700230
621	TRENTON	33	62705	16104	04733	66400	65800	
623	LONDON	30	82909	80027	06432	583	66401	700130
624	MALTON	30	82505	81702	05234	855	69305	700010
625	STIRLING	30	33504	40051	04732	3097	69002	
627	DORVAL	33	90313	04454	05133	9 2	69711	
628	OTTAWA	31	80405	56022	05233	856	69905	
629	KILLALOE	31	81804	64022	04135	854	69405	
632	CENTRALIA	31	83210	81027	06532	664	69301	700020
633	WIARTON	32	82907	48717	04332	873	66400	700270
635	GRAND RAPID	30	82909	64012	10233	855	67603	
636	MUSKEGON	34	82908	80022	10534	854	67603	
639	ALPENA	33	83112	56858	05433	854	67503	700289
640	MILWAUKEE	28	12910	80012	11932	00940	67502	
641	MADISON	26	12710	81021	13931	15600	67603	
643	LA CROSSE	25	00000	56020	15626	00900	60305	
644	ROCHESTER	18	12703	81020	16921	00970	69403	
645	GREEN BAY	27	83210	81022	11933	7557	69605	
651	SIOUX FALLS	25	12204	80020	20327	00930	69300	
654	HURON	23	13205	82021	20026	00942	67300	
655	ST CLOUD	18	13003	81030	18022	00901	69402	
658	MINNEAPOLIS	17	13003	81020	16927	10870	69405	
662	RAPID CITY	16	43206	82012	16934	00940	67607	
666	SHERIDAN	24	51303	83030	16934	00970	67407	
677	BILLINGS	30	62203	83031	15939	00970	69300	
679	BUTTE	29	31805	82012	19031	35800	65605	
681	BOISE	33	01310	82020	16340	00900	60902	
683	BURNS	28	03403	84020	16636	00900	60907	
688	PENDLETON	36	01408	81020	16944	00900	60908	
693	EUGENE	41	02302	56124	15241	00900	60807	
698	PORTLAND	40	00000	81030	15644	00901	69607	
702	SUMMERSIDE	40	81410	80616	12940	674	63603	700350

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
705	MONCTON	39	81609	81216	11539	862	69906	702310
706	CHARLOTTETWN	37	81413	81022	14339	854	64701	
707	SYDNEY	33	81610	81022	18937	6542	63309	
708	ST PAUL IS	34	81413	80022	19134	856	69109	
709	GRINDSTONE I	35	82216	81022	15036	856	69201	
711	MEGANTIC	32	84006	08717	04133	864	69809	
712	CARIBOU	36	80907	24626	08836	862	62505	700571
714	QUEBEC	33	80000	24424	07233	864	69710	
718	MONT JOLI	36	81608	81022	10039	6553	69002	
729	ST FELICIEN	32	81404	40022	08334	857	60300	
730	SUDBURY	33	83604	48717	03234	854	68408	700473
731	NORTH BAY	31	91804	00457	03331	9 0	60407	700038
733	GORE BAY	31	83208	48717	04431	273	67401	700370
734	SAULT MARIE	27	83109	16858	06430	854	69305	700189
735	EARLTON	32	90404	054	03032	9 0	69409	700118
738	WHITE RIVER	26	83606	16767	09726	864	68409	700588
739	PORQUIS JUNC	32	80208	40107	05033	863	69311	700128
743	MARQUETTE	29	83209	06717	11231	864	67103	700471
745	DULUTH	24	73314	81022	15631	758	68302	
747	INT FALLS MI	11	10204	80020	18818	00930	61303	
749	LAKEHEAD	28	83412	81022	13832	5557	69308	
753	FARGO	26	13404	81020	19028	00905	69400	
764	BISMARCK	21	10000	80020	21322	00940	69300	
767	WILLISTON	22	00402	81020	19328	00900	60603	
768	GLASGOW	24	20000	81030	18328	00970	69000	
772	HELENA	29	30302	83012	17334	00900	69902	
773	MISSOULA	29	00000	81011	19332	00900	60300	
775	GREAT FALLS	27	12310	84011	15938	10670	69603	
777	HAVRE MONT	28	61802	82022	17331	00970	69300	
779	KALISPELL	26	60000	82030	17329	0090	6*300	
781	YAKIMA WASH	31	02809	83020	17334	00900	60907	
782	ELLENSBURG	31	00709	82020	18034	00900	60805	
783	LEWISTON	34	00903	82020	18338	00900	60300	
785	SPOKANE	35	01109	81020	18040	00900	60602	
791	N HEAD	44	00504	08100	15644	00900	60912	
793	SEATTLE	38	20608	56030	16641	00905	69914	
798	TATOOSH IS	42	92206	00452	17342	9 0	6*814	
799	VICTORIA PAT	38	02706	81020	17539	00900	60908	
801	TORBAY	34	70409	24105	17934	762	61802	700*10
803	GANDER	27	80000	81777	20532	854	69004	700070
807	ARGENTIA	32	20316	64025	17636	854	69200	700040
811	SEVEN ISLAND	31	80721	40404	13432	862	69511	701038
813	NATASHQUAN	22	80904	81022	17630	815	62803	
814	HARRINGTON	29	80710	56022	18931	80770	62309	
815	STEPHENVILLE	31	80614	81020	18336	855	69000	
816	GOOSE	27	82203	82032	15736	25747	69403	
818	CARTWRIGHT	30	81805	82022	17535	855	68505	
819	ST ANTHONY	27	81807	64022	21231	85500	64101	
831	KAPUSKASING	31	80210	16717	863	69109		
833	PAGWA	23	83610	06717	12923	874	69411	701088
836	MOOSONEE	32	93609	10717	07932	9 3	60412	701988
840	NAKINA	22	83613	0717	15023	864	69414	700488
841	ARMSTRONG	22	63213	81012	17223	25530	66308	
842	SIOUX LKOUT		20408	81021	1961	20930	69309	
843	GRAHAM	22	83610	81022	17623	6587	68405	
850	KENORA	20	00207	81020	20022	00900	60405	
852	WINNIPEG	20	03204	81020	21224	00900	60302	
855	DAUPHIN	26	10000	81020	20331	10901	69503	
856	GIMLI	23	03202	81020	21324	00900	60303	
857	WABOWDEN	21	02005	81020	17584	00900	60811	
860	RIVERS	25	00902	81020	21728	00900	60802	
861	BROADVIEW	11	01805	81020	21611	00900	60807	
862	ESTEVAN	14	00907	81020	21815	00900	60503	
863	REGINA SASK	15	31410	81030	21215	23101	69808	
864	MOOSE JAW	14	01404	82020	19716	00900	60804	
865	DAFOE	15	01809	81020	19416	00900	60612	
866	SASKATOON	21	01810	81020	18621	00900	60906	
867	THE PAS	18	01806	81020	17518	00900	60911	
868	HUDSON BAY	17	02705	81020	18619	00900	60813	
869	PRINCE ALBRT	22	02704	81020	17522	00900	60811	
870	SWIFT CURRNT	21	02209	81020	19181	00900	60807	
871	VERMILION	28	21407	81030	15328	20905	60609	
872	MEDICINE HAT	28	00401	82020	16929	00900	60506	
873	CORONATION	25	01805	81020	17226	00900	60906	
874	LETHBRIDGE	27	32412	81030	1683	30902	69604	
875	COWLEY	25	03204	83020	18030	00900	60804	
876	N BATTLEFORD	24	61604	81030	17227	60901	69607	
877	CALGARY	23	22104	81030	16135	10976	69810	
878	PENHOLD	25	21807	81030	16125	20970	69912	
879	EDMONTON	28	61806	81030	12333	50971	69915	
880	KIMBERLEY	27	00000	83020	19828	00900		
885	CARMI	27	03601	81000	22928	00900	60805	
886	PRRNCETON	27	00000	81020	19429	00900	60902	
887	KAMLOOPS	33	20905	81021	17438	3 9 1	69102	
888	JASPER	29	82703	80022	16034	877	69818	
889	PENTICTON	30	00000	81020	18331	00900	60300	
891	LYTTON	36	00000	81020	17239	00900	60806	
892	VANCOUVER	38	00904	40040	17441	00900	60812	
893	COMOX	35	30000	82021	16936	30901	69911	
894	ESTEVAN PT	41	33212	80021	18433	30910	69806	
895	BULL HARBOR	42	80000	80022	16943	854	69612	
896	PRINCE GEORG	39	82008	82026	12340	9062	69812	700021
898	PRINCE RUPER	38	81410	80036	13438	855	63327	701720
900	HOPEDALE	26	82205	82012	16129	5667	65810	
903	RESOLUTION I	16	73204	80022	14216	757	67804	
905	GREAT WHALE	30	83608	80404	11831	863	69408	
907	PORT HARRISN	98	00413	81400	19400	00900	60309	
908	NOTTINGHAM I	89	90000	08050	20689	9 0	69300	
909	UP FROBISHER	99	63307	80017	15203	60750	69*02	
911	PADLOPING B	96	80522	24383	81320	855	69312	700048
913	CHURCHILL	12	01810	81020	14112	00900	60820	
915	CORAL HARBOR	90	83404	67402	23390	86500	69300	700028
916	CHESTERFIELD	10	81422	40717	14110	864	69836	700488
917	EUREKA	59	00402	81020	25964	00900	60300	
918	ARCTIC BAY	77	00000	82020	22579	00900	60300	
920	ISLAND FALLS	17	41804	81030	15717	40950	61814	
923	ENNADAI LAKE		71813	81012	04830	75600	69815	
924	RESOLUTE	81	00902	81007	21182	00900	60809	700026
925	CAMBRIDGE	92	80919	07387	06492	85511	69834	700038
928	ROCKY MT HSE	24	11605	81020	13634	10810	69920	
930	WHITECOURT	26	20000	81020	10827	20970	69815	
931	LAC LA BICHE	28	81409	81030	11632	80907	69820	
932	MCMURRAY	27	70901	81022	08525	20941	69821	
934	FT SMITH	26	21405	81021	00228	20901	69827	
935	HAY RIVER	28	42004	81030	97733	40906	69826	
936	YELLOW KNIFE	19	61607	81030	98020	60906	69810	
937	PORT RADIUM	07	00000	82020	97607	00900	60002	
938	COPPERMINE		83210	48717	02601	8042	69810	700288
939	BEATTON RIV	31	71606	81022	02136	70905	69612	
940	GRANDE PRAIR	28	82704	81022	08238	8092	69613	
942	FAIRVIEW	31	82203	81022	05739	8091	69817	
943	FT ST JOHN	33	82014	81028	05540	20977	69613	
945	FORT NELSON	25	72202	81022	96530	50971	69614	
946	FT SIMPSON	25	81405	81022	95229	8091	69822	
947	SMITH RIVER	30	42702	82017	96631	40931	69816	700338
950	SMITHERS	32	60000	81026	10633	65600	69406	700046
953	WATSON LAKE	26	41307	82027	95531	16670	69612	700058
958	DEASE LAKE	31	11814	82011	98332	10840	69409	
964	WHITEHORSE	28	60000	80717	93429	572	69407	700374
965	MAYO	18	00000	82001	94021	00900	60807	
966	DAWSON	12	00000	82020	94615	00900	60901	
968	AKLAVIK	95	83613	64383	05096	86600	69306	700058
969	SNAG	22	83206	83022	92626	60976	69401	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	20	80000	80712	93921	36601	69305	700013
043	NORMAN WELLS	98	03204	82020	02402	00900	69301	
045	TESLIN	29	81607	82027	94531	8091	69403	700238
063	RESOLUTION	29	31407	82030	99329	3091	69823	
064	PROVIDENCE	24	80902	81031	98231	8052	69928	
069	WAGNER	29	71111	81022	09031	70976	69817	
072	MOULD BAY		83610	32100	22074	2622	69804	
073	FT RELIANCE		02205	8202	99127	00900	60906	
074	ISACHSEN	62	13603	81037	24369	10750	69909	700025
075	EMBARRS PORT	30	81811	81012	04937	8085	66824	
082	ALERT	65	00000	81020	28371	00900	60301	
090	CLYDE RIVER	91	33210	48707	19691			
101	SANDSPIT	35	82707	81022	14739	855	69324	
103	QUESNEL	36	81402	80026	12939	885	69809	700032
105	SPRING ISLE	41	82701	40502	18242	63	69813	700010
107	CAPE STJAMES	35	83217	80022	15239	855	69318	701830
108	ABBOTSFORD	38	00000	81000	17538	00900	60912	
109	PORT HARDY	40	73204	81022	17841	2543	69818	
110	ALERT BAY	38	80000	81022	16441	855	69820	
111	DOG CREEK	30	82204	82212	14141	8092	69609	700018
112	ASHCROFT	35	60000	81030	16340	50950	69*02	
113	PACHENA PT	33	00404	80020	17534	00900	60818	
114	HOPE	38	00000	81000	19133	00900	60804	
122	BANFF	26	22703	81030	19228	20905	69805	
146	NEEPAWA	23	00000	81020	22226	00900	60301	
181	CAPE HARRISN	32	80000	82012	15234	8093	65802	
182	MORHIBAN	32	81404	80707	16433	854	69200	700028
200	VICTORIA B C	41	00205	81020	17043	00900	60912	
201	PORT ANGELES	40	02303	81020	17643	00900	60812	
371	ST HUBERT	34	83607	24102	05034	253	69914	
372	MONTREAL CTY	34	93405	08434	05635	9 3	69608	
390	PENNFLD RDGE	39	80919	12216	08340	862	68219	700830
397	GREENWOOD	40	81204	8102	11944	263	69506	
398	DEBERT	38	81407	48102	14940	863	63906	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	48	00907	80000	12256	00900		
122	N CASSGRANDS	31	73202	82021	11950	0092	63000	
160	HERMOSILLO	45	00000	82001	11359	00900	60*08	
220	TEMOSACHIC	36	7 000	86026	10251	0091	65*15	700040
225	CHIHUAHUA	57	60000	82030	11712	00905	65306	
255	GUAYMAS	43	20000	70061	11265	0902	69604	
342	MONCLOVA	44	81803	50021	15958	00903	69710	
382	TORREON	05	83605	50032	13514	00920	60304	
393	MONTERREY	10	50000	35011	14814	55 00	60300	
405	LA PAZ	15	31404	10020	13318	00 03	63804	
458	MAZATLAN	15	80902	50052	12719	00 70	65202	
491	C VICTORIA	15	80000	81032	19216	85500	69510	
499	SOTO MARINA	62	30000	20021	19065	37500	60607	
525	ZACATECAS	65	10000	10000	13512	10810	69304	
556	TEPIC	07	61602	40022	12	00 70		
593	PROGRESO	21	40402	82031	11724	45 00	61112	
611	GUADALAJARA	02	00000	15000	09115	00900	60410	
632	PACHUCA	07	00402	20040	09	00 00	60408	
644	MERIDA	20	40000	40010	12323	00 30	62306	
647	VALLADOLID		200	500	24	00 03	6*166	
648	COZUMEL		20000	81032	10921	22 00	63312	
654	MANZANILLO	17	00000	81000	12519	00 00	60404	
656	C GUZMAN	02	00000	80041	11	00 00	60300	
658	COLIMA	08	00000	85020	18	00 01	69406	
675	TOLUCA	04	00000	82000	10	00 00	60303	
679	TACUBAYA	06	00000	04464	12909	00900	60406	
683	TLAXCALA	08	60000	60000	12	00 00		
685	PUEBLA	06	00000	60040	14	00 00	60300	
687	JALAPA	15	81801	05532	14815	85 00	69410	
692	VERACRUZ	20	83612	6444	16323	35 70	68302	
695	CAMPECHE	24	70000	10020	13626	75 33	62***	
738	CORDOBA	17	84400	60032	18	30 00	601**	
750	CHETUMAL	22	13602	86031	13924	12 00	68102	
762	CHILPANCINGO	13	00000	70600	15	00 00	60306	
775	OAXACA	10	00000	50040	12114	00 00	60327	
805	ACAPULCO		00000	29000	12522	00900	60300	
833	SALINA CRUZ	17	03602	83060	11126	00 00	60408	
855	POCHUTIA	19	00000	22000	12523	00 00	60517	
903	TAPACHULA	10	73602	80242	09123	38 90	61***	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	57	81817	81022	16966	21607	69300	

April 3 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
061	WEST END	62	22512	81018	12975	23580	66407	700309
069	HOPE TOWN	70	52016	81171	12573	59500	65210	
070	ALICE TOWN	73	12309	81011	12276	11500	65303	
074	OAKES FIELD	67	12110	98021	13373	15600	69407	
077	HARBOUR IS	68	42313	80021	13575	21540	64410	
085	MANGROVE CAY	69	42002	81010	14269	21900	60307	
088	RIDING ROCK	71	32212	80011	15275	31500	65207	
092	GEORGE TOWN	69	52006	80032	14676	58000	69314	
101	DUNCANTOWN	61	31707	81012	24766	22502	64205	
109	ABRAHAM BAY	69	31712	80030	15675	38500	69407	
119	TURKS ISLAND	68	71311	80032	15446	1253	66312	
121	MATTHEW TOWN	68	21104	81011	15974	21500	69217	
244	CIENFUEGOS	68	21106	56114	14273	22500	65120	
255	CAMAGUEY CAM	66	32206	64051	14072	00908	69110	
264	SANTIAGO ORE	70	00000	64050	15970	0 9	69***	
265	ANTILLA ORE	66	12504	64421	14370	00905	69312	
268	BARACOA ORIA		10000	64051	14964	00 01	69302	
310	CABO SAN ANT	69	31404	81031	13871	11506	66405	
314	SAN JN MARTZ	65	32702	80000	13468	15502		
317	PASO REAL SD	64	10204	80030	13464	14605	69203	
325	HAVANA C B	68	21805	48401	13472	22630	69305	
340	CAYO GUAN SC	70	32505	82021	13876	32600	65407	
353	CAYO PAREDON	68	21805	80100	13671	25500	69403	
355	CAMAGUEY CAM	64	10000	82031	14265	00905	69305	
360	CAPE CRUZ OR	65	10504	81011	14770	00941	69307	
367	GUANTANAMO	66	13602	6010	15369	00930	69316	
369	PUNTA MAISI	71	32002	82031	14772	11590	69407	
383	GRAND CAYMAN	64	10000	82030	14265	11500	69307	
387	NEGRIL POINT	69	7000	82031	14074	42630		
399	MORANT POINT	69	81302	82515	14974	89600		
439	P P BOWEN FD	72	20904	81021	16377	00940	69***	70997*
457	PUERTO PLATA	69	31405	81011	14976	30904	63110	
485	CIUDAD ARPT	68	53604	80032	16875	54570	68328	
486	CIUDAD	69	33602	82011	16373	35500	62314	
501	SWAN ISLAND	72	11206	81011	14277	11500	62410	
521	SANTA ISABEL	68	61108	61012	16377	62530	67417	
526	SAN JUAN PR	66	61805	80011	17373	61830	69317	
543	C AMALE ST T	67	60709	81032	16977	62550	69217	
547	KINGSHILL	69	41114	81021	16679	42500	62315	
584	BELIZE	81	60902	65031	15982	52581	62420	
641	GUATEMALA	13	33610	81100	15	35400	68604	
663	SAN SAL ARPT	17	53604	24054	10018	38410	60302	
702	TELA	71	10000	81054	13272	12200	62117	
714	TEGUCGAL APT	54	81806	32041	14357	00007	6041*	
730	PURT CABEZAS	75	71112	81021	13979	65320	62217	
741	MANAGUA	20	81406	81044	12823	21510	69320	
745	BLUEFIELDS	72	40902	81020	13279	22730	67414	
760	PUNTAREN AS		00000	80044	110	00000	60310	
763	SAN JOSE APT	14	30910	48044	13417	16405	62401	
783	COLON C Z	71	20707	81021	11679	21500	69310	
806	ALBROOK FLD	71	22904	80012	12277	21540	69317	
857	BASSETERRE		60705	81022	17379	43560	62320	
862	COOLIDGE ANT	66	10910	81020	17379	11500	62321	
866	PHILL ST MAR	66	10910	81021	17377	11500	62314	
873	ORANJESTAD	68	10908	81011	16380	11600	62517	
890	BAIE MAHAULT	73	60914	81151	17079	62502	69***	
894	GUSTAVIA	66	1 04	81021	17077	11500	69***	
897	RAIZET AIRDM	23	51402	75038	17025	52530		700045
926	ST FR MARTNQ	22	20810	81021	16026	22580		
949	BEANE FIELD	72	30910	81011	16882	31500	62306	
953	BRIDGETOWN		60907	82021	15987	21630	62117	
954	SEAWELL FLD	72	50812	82030	15882	22430	69212	
956	PEARLS ARFLD	73	70713	82031	14679	52430	69207	
970	PORT SPAIN	75	70711	81158	15076	2253	69211	701*2*
988	HATO FIEL D	73	80914	83032	12579	51446	62313	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	80406	75022	11226	55507		
028	SOLEDAD	24	80000	40104	11225	00907	69321	
044	COROZAI	22	60000	81022	09123	4544		700021
062	TURBO	24	83 03	7005	10625	855	68***	
063	MONTERIA	23	20000	70052	13025	26400		
070	SAN MARCOS	22	11802	40011	09823	16500		700023
088	PATO	23	80000	30044	09824	865	68***	700019
089	OTU	20	93604	0343	09321	9 0		
091	BARAN SN APT	21	80000	40044	13024	855		700029
097	CUCUTA APT	21	80000	30044	11423	763	68***	
099	ARAUCA	22	80000	82031	09424	85541		7099**
114	AMALFI	1	0000	75016	07217	31645	69***	7004**
144	QUIBDO APT	22	80000	5004	11324	3642	69***	700023
203	TULUA	18	80000	83032	08620	25570		
211	ARMENIA	18	70000	85052	09118	84530		
222	TECHO	11	80000	75022	09112	5552		
234	LA VANGUARDA	21	80000	55165	07122	3252		
259	CALIPUERTO	18	80000	82022	11019	68550	603**	700018
336	TUMACO	23	80000	80022	09224	8082		700023
341	DOS RIOS	20	40000	83012	10022	00903		700018
361	MITU VAUPES	23	80904	8103	10625	8636	61***	7049**
370	IPIALES	07	80904	40414	10808	873		
401	MARACAY	19	60000	98022	12323	00940	60320	700021
402	MARACAIBO	23	70202	98052	11227	1132	60410	700025
403	MAIQUETIA	22	61401	98012	14026	2467	60319	700029
405	CIUDAD BOLVR	26	60906	98031	12327	35611	60420	700026
406	MERIDA	12	40000	98012	37715	38410	60314	700014
407	CORO	22	21604	99020	13226	12510	60316	700023
408	BARQUISIMETO	20	80902	98021	44422	853	60324	700021
409	SAN FERNANDO	24	61806	98032	08827	3513	60031	700024
410	SAN ANTONIO	20	80000	96022	15323	3732	60427	700021
412	GUIRIA	20	80901	98031	15929	885	60316	700024
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	80000	70216	14875	2847	69321	70991*
201	PARAMARIBO	75	70907	64146	15381	62470	62124	70015*
405	CAYENNE ROCH	24	70406	75018	13827	7844	62300	7002**
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	60	30718	81022	28265	32400	62910	
115	IWO JIMA AFD	70	01407	08454	18471	00900	69314	
131	MARCUS ISLE	70	10920	81021	22474	11500	69108	
165	LIHUE	64	70512	80808	19070	725	69912	7005**
182	JOHN ROGERS	62	10103	81028	18070	11500	61814	7001**
190	PUUNENE MAUI	63	13606	8102	17365	18 00	69615	
218	NOR FLD GUAM	73	30912	80021	13379	22408	62327	
232	SAIPAN	76	81215	80022	13379	81404	63112	
245	WAKE ISLAND	68	10920	81021	19376	12500	62105	
250	ENIWETOK	70	80413	80022	13280	22507	69110	
275	JOHNSON ISLE	68	30920	80021	16975	31500	62902	
285	HILO T H	57	22503	82021	17662	22500	62817	
348	PONAPE	75	80906	64028	11176	6741	62318	7078**
356	KUSAIE C IS	74	80514	81022	12979	55670	60302	7071**
366	KWAJALEIN	74	50712	80022	11980	22408	61108	
408	PELELIU ISLE	77	40602	81011	06480	24501	69318	
413	AYP	77	60905	89258	09080	21506	61320	
443	LITTLE MAKI	60	30704	81026	70679	35500	302	7002**
530	NAURU IS	66	60906	83018	11480	62400	60312	7002**
700	CANTON	75	30404	81021	10580	32500	62100	
	BLOCK 96							
413	KUCHLING	76	60000	81132	07381	255 8		7027**
471	JESSELTON	76	80903	40125	07377	2942		
491	SANDAKAN	78	80000	64178	07879	2942		7022**
743	BATAVIA KEMA	76	73409	90032	07214	19576		
839	SEMARANG	75	73205	81022	08082	11607		
933	SOERABAJA	76	70000	74021	07482	11578		
997	COCOS ISLAND	74	31406	81020	09280	31400		
	BLOCK 98							
135	BASCO	70	30416	80016	12175	35400	61326	7005**
222	VIGAN	76	03210	82001	12380	00900	60108	
223	LAOAG	75	23512	82020	11481	21500	68112	
233	TUGUEGARAO	68	33402	82010	11580	25600	69320	
325	LINGAYEN	78	33413	81030	10382	32500	69116	
327	CLARK FIELD	72	30000	82021	09685	31600	69317	
328	BAGUIO	60	30906	64012	09867	35500	69108	
333	BALER	78	32002	81030	10879	25520	68112	
336	CASIGURAN	77	10202	48131	09877	16500	62110	
428	SANGLEY PNT	76	61410	81011	09885	24630	69818	
429	MANILA APT	74	61410	81012	09985	14631	69310	
432	AMBULONG	70	70000	91021	01984	35570	69316	
433	LUCENA	75	73610	81025	11081	54622	62114	
437	AURORA	71	70402	81132	10681	28511	69420	
439	DAET	78	80706	82252	11782	436	69316	
444	LEGASPI	77	80204	81022	10980	52517	69116	7092**
536	ROMBLON	75	70402	81022	10581	70830	60108	
538	CAPIZ	77	20000	64132	09782	19403	62111	
543	MASBATE	77	60000	72039	10281	54410	62110	
548	CATBALOGAN	67	60000	81131	09781	21510	69320	
550	TACLOBAN	75	23603	8002	881	12500	69320	
553	BORONGAN	77	22201	81012	09681	24500	62318	
618	PRTO PRINCES	78	40000	81022	09082	32540	62316	
637	LLOILO	77	40407	81022	09384	21561	61322	
642	DUMAGUETE	77	60000	72132	08085	23572	69320	
645	CEBU	74	30403	81130	09781	29602	62318	
653	SURIGAO	76	41108	81021	09880	25501	69120	
741	DIPOLOG	75	70403	80132	07482	65510	69320	
748	CAGAYAN	76	32201	72012	08384	25501	69130	
754	DAVAO	75	43203	82028	09779	11520	69430	7097**
836	ZAMBOANGO	78	82701	80132	08182	4552	69320	

April 4 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	40821	99023	13900	25544	60704	
005	ISFJORD	65	43402	87017	18563	24203	60303	
009	ANDENES	55	21110	85040	15202	00906	64909	
028	BJORNOYA	55	21918	99010	21854	22500	60906	
030	TROMSO	55	11605	84020	17902	11609	60909	
056	INGOY	56	80409	84022	22652	857	60902	
062	HOPEN	61	82805	94751	17158	872	61907	
098	VARDO	55	60311	50851	20151	655	60307	
106	ROST	52	70811	81022	11503	11507	60709	
203	KRAKENES	50	80913	75022	95507	3572	60840	
212	ONA	02	51205	86030	99507	00974	60728	
262	NORDOYAN	01	01116	84000	06804	00900	60715	
265	TYNSET	58	61413	75626	84708	7762	60852	
271	VAERNES	52	21614	85012	05507	12640	60724	
316	BERGEN FRED	50	81519	75626	94708	7762	60852	
361	FANARAKEN	61	91618	90704	72160	9 0	60818	
369	VOLLEN I S	52	81613	98058	06602	896	60820	
384	GARDERMOEN	00	81610	30102	11101	853	6*914	
415	SOLA	03	81537	35636	96504	5732	60743	
427	LISTA	03	81624	35636	00604	874	60744	
445	DELN I TELMK	00	81118	62687	05401	864	60842	
482	FERDER	02	81818	09104	10302	866	60828	
488	FORNEBU	02	81605	35102	10603	854	67911	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	60	70902	99022	20555	0097	6*805	
053	MALMBERGET	59	70510	99022	17753	21507	60908	
056	STENSELE	55	70505	98702	14051	36507	61617	
057	LULEA KALLAX	53	80507	82022	15652	0091	64906	
062	OSTRSND FRSN	52	81116	98052	10700	854	6*809	
066	SUNDSVALL	52	51608	80227	15001	11470	64905	
067	SARNA	52	82009	93732	10701	8082	6*908	
069	SODERHAMN	51	70906	96027	14600	754	6*301	
071	ROMMEHED	01	81606	97022	14602	873	67507	
073	KARLSTAD	00	81808	24012	14001	7622	64906	
077	STOCKHOLM	50	82705	81022	15803	854	6[illegible]209	
081	NORRKOPING K	01	72609	80022	15604	764	[illegible]204	
084	GOTEBORG	02	81420	40014	12504	46[illegible]	60826	
087	JONKOPING	51	71809	97012	15804	314[illegible]6	60915	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
090	VISBY	00	72510	81012	17604	75400	60308	
095	KALMAR	02	31718	80011	18305	31700	6*905	
097	MALMO BULLT	04	81813	35032	16607	2632	60718	
117	NORDMALING	52	52002	98027	14903	4254	67907	
836	SODANKYLA	57	80210	98032	16951	8082	67905	
911	VAASA	51	63402	80052	14901	58461	64011	
917	RISSALA	54	83409	95732	13252	8042	60816	
929	JOENSUU	53	83206	92737	11551	874	60827	
972	TURKU	01	82204	12032	13802	862	60304	
974	HELSINKI MAL	01	81805	02104	14101	861	60305	
	BLOCK 03							
497	GORLESTON	47	82219	24616	97449	7722	6*607	
952	ROCHES POINT	38	33213	82021	14550	31500	60314	
953	VALENTIA	37	13013	81028	16150	12501	60219	
955	MIDLETON	37	53116	82038	14552	52600	60220	
962	SHANNON	38	52828	82038	13350	55500	60217	
969	DUBLIN	33	72725	82802	09548	635 3	60210	
973	BLACKSOD PT	39	12827	81258	10049	18500	60324	
980	MALIN HEAD	4	52718	81031	03648	39602	67105	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	00	80910	70022	00403	854	60312	
013	STYKKISHOLMR	50	71405	70022	99002	76400	60309	
018	KEFLAVIK	51	82915	80217	00501	854	60315	
030	REYKJAVIK	01	82716	40502	00301	662	60317	
048	VESTMANNYJAR	00	43232	82030	98302	35470	60316	
063	AKUREYRI	01	83603	50717	00701	863	60314	
077	RAUFARHOFN	00	81212	35412	00902	85100	60308	
082	HOLAR	51	70222	82022	94505	76500	64018	
097	DALATANGI	01	80424	05737	97001	871	60306	
160	POLAR EXPED		41213	96030	80994	40809	60801	
202	THULE	75	01204	82000	16682	00900	60808	
210	UPERNAVIK	78	00000	82000	14172	00900	60304	
212	UMANAK	70	00000	98000	11566	00900	603C0	
214	QUTDLIGSSAT	69	00000	99000	10565	00900	60300	
216	JACOBSHAVN	6	00000	99000	09563	00900	60404	
220	EGEDESMINDE	70	00405	98000	10067	00900	60308	
230	HOLSTEINSBRG	61	80907	98022	07556	855	60331	
240	SUKKERTOPPEN	63	51809	65027	08758	55300	60325	
250	GODTHAAB	61	52713	80022	11559	55400	60324	
260	FREDERIKSHAB	58	53608	84022	10455	51500	6*329	
261	GRONNEDAL	21	63218	31402	11929	66500	69300	700822
270	NARSSARSUAQ	20	82704	80717	11526	867	69307	700053
280	NARSSAK	52	82703	81267	11254			
281	SIMIUTAQ	25	73207	81227	11526	756	69317	700218
330	DANSBORG	70	83618	96922	26565	863	6*303	
337	ELLA ISLAND	68	80000	80727	25066	873	67102	
340	SCORESBYSUND	63	83405	40022	20361	5743	60301	
350	APUTITER	59	98000	97022	08757	76571	61602	
360	ANGMAGSSALIK	57	80000	97027	07055	6563	60804	
380	CAPE ADELAER	52	60000	99022	06854	15541	61104	
390	CHRISTIANSUN	51	62406	82022	07802	66300	6*301	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	06	73410	97022	86906	784	6*820	
030	AALBORG	03	81820	45022	08307	5542	60834	
081	BLAAVAND	04	81827	20636	07405	872	6*832	
180	KOBENHAVN	03	81818	30024	16105	0091	60718	
199	DUEODDE	03	42010	70022	19206	00906	67916	
240	SCHIPHOL	06	82027	21636	11608	6732	6*825	
260	DE BILT	06	82327	60612	12810	8751	6*821	
400	COXYDE	06	82222	60586	14009	773	61722	
447	UCCLE	05	72018	96032	17211	4552	60815	
451	MELSBROECK	03	82225	60022	16311	4547	61817	
476	ST HUBERT	00	72022	81022	20207	41576	61715	
670	ZURICH KLOTN	51	42303	82024	22211	38660	60821	
700	GENEVE COINT	55	30606	81030	21810	14602	64920	700052
750	GUTSCH	60	1365	83030	70402	00901	60802	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	07	82019	40022	17709	874	6*818	
015	LILLE	06	82028	50606	15609	4742	60816	
021	CHERBOURG	09	82514	40616	15010	873	61608	
036	ROUEN	07	82214	40606	17809	4732	60817	
070	REIMS	03	72316	81022	20711	725		
110	BREST	10	82519	06596	16410	871	6*806	
130	RENNES	07	82016	75216	19510	6542	60808	
139	ALENCON	07	82213	25506	19809	873	60708	
149	ORLY	04	82216	81212	20709	6857	60713	
150	LE BOURGET	06	82216	60606	20110	6557	60873	
180	NANCY	02	62208	70012	22110	62501	6*815	
190	STRASBOURG	05	31610	75030	22513	11601	60827	
207	LE TALUT	10	82224	30632	21410	872	67607	
222	NANTES	06	82219	81026	22311	6542	64907	
240	TOURS	06	82512	80022	23011	886	6*812	
265	AUZERRE	01	52010	81021	21612	11542	60816	
280	DIJON	02	60000	81032	22511	31606	67919	
299	BALE MULHOUS	50	31602	82030	22612	21601	60819	
314	CHASSIRON	07	81814	80022	24611	00947	6*811	
435	LIMOGES	01	80000	50022	23711	21407	6*817	
460	CLERMONT	02	62302	82031	23413	11602	60816	
480	LYON	51	20208	82020	22712	11601	60720	
488	GRENOBLE EYB	03	10000	81010	22512	11601	67920	
501	BISCAROSSE	03	62506	81020	24912	00904	67912	
510	BORDEAUX	09	62702	81032	24813	11504	64910	
577	MONTELIMAR	02	23621	82020	31314	00901	67918	
600	SOCOA	05	53204	80032	24911	00904		
610	PAU	05	32002	81030	24513	11504	6*912	
630	TOULOUSE BLA	03	40000	80011	24120	21601	60814	
645	NIMES	50	10212	82020	21016	00901	67917	
650	MARIGNANE	03	23410	84020	20315	00901	61916	
690	NICE	07	11404	82030	18515	11600		
747	PERPIGNAN	04	13404	87020	21817	00940	60818	
761	AJACCIO CAMP	07	22512	81030	17116	22600	6*710	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	08	73205	97022	26915	32547	60301	
141	VALLADOLID	53	32208	81021	08013	00909	61905	
180	BARCELONA	09	41805	96021	23815	42600	60805	
221	BARAJAS	06	40000	82021	07615	00901	60905	
390	TABLADA	12	50000	97021	26320	00908	60811	
495	NORTH FRONT	51	61015	80022	24965	15402	67904	
503	CORVO	17	71414	97158	16217	69503	61208	
506	HORTA ACORES	17	51816	96012	19317	36200	61111	
509	LAGENS	17	72020	60022	20518	382	60306	
512	PONTA DLGADA	17	81203	95025	22318	762	64107	
515	SANTA MARIA	17	81712	50024	23117	262	60309	
521	FUNCHAL	09	60511	98031	25318	55606	64105	
524	PORTO SANTO	09	80908	98022	25417	886	6*205	
530	BERLENGA	09	70409	78032	26013	785	60303	
536	PORTELA	08	63506	81021	25208	00942	67902	
545	PEDRAS RUBRS	10	53602	84022	25914	00940	60304	
549	COIMBRA	09	83204	97022	25314	00947	60300	
554	FARO	16	31902	97022	24419	00903	60301	
557	EVORA	05	71801	99022	23417	00900	64102	
568	PENHAS DRDAS	02	22904	98031	70712	24001	67104	
575	BRAGANCA	04	71808	80032	22115	10857	67903	
583	SAO VICENTE	16	20614	97011	16622	24500	6*108	
589	PRAIA	15	13411	98020	14624	14500	6*207	
594	SAL	19	10410	80051	16323	14500	60209	
	BLOCK 10							
001	S 2		82528	98216	05007	5652	6*610	
004	P 11	04	81827	96602	10106	876	6*828	
005	ELBE I	04	81816	99022	11107	865	6*828	
006	FEHMARNBELT	03	82214	96034	16206	8072	6*822	
020	LIST SYLT	04	81724	25616	10405	7732	60727	
029	HUSUM	04	81813	25612	12607	0092	60724	
032	FLENS MERWIK	04	82020	24616	12408	7742	60726	
035	SCHLESWIG	04	82018	50616	13708	5732	60727	
045	KIEL	04	82018	40212	14809	5647	60725	
091	ARCONA	05	81006	98030	27709	62 07	823	
113	NORDERNEY	05	81821	50612	10807	5542	60829	
122	JEVER	04	82020	60616	12810	824	61630	
129	BREMERHAVEN	03	81826	50102	13209			
131	CUXHAVEN	05	82118	20022	13109	4567	60831	
147	HAMBRG FUHLS	02	72018	48012	15711	5557	60723	
156	LUBECK	01	82318	30032	16309	6547	60720	
163	WISMAR	02	82009	97030	16610	32517	721	
170	WARNEMUNDE	02	86906	97050	16710	4541	726	
185	GREIFSWALD	03	62008	97050	18610	52502	624	
193	UCKERMUNDE	01	62009	96050	19112	52401	826	
203	EMDEN	05	82031	40616	11609	4742	60734	
224	BREMEN FLUGH	03	72187	48056	15112	2252	60832	
244	LUNEBURG	02	82015	75032	17011	7551	60727	
249	BEUZENBURG	02	72008	98030	16910	6246	726	
253	DANNENBERG	02	72315	75032	18111	65506	60719	
254	SALZWEDEL	02	82004	98030	18612	31537	922	
262	WITTENBERGE	52	67008	97020	18412	21406	926	
279	NEUSTRELITZ	03	71907	97050	19011	684	826	
291	ANGERMUNDE	00	32208	96050	20312	32500	824	
305	LINGEN	03	82020	81036	14411	5157	61629	
316	BRAMSCHE	03	72124	75022	15311	3147	60726	
320	GUTERSLOH	51	62323	80022	17512	11438	60722	
325	SALZUFLEN	01	72324	81022	17511	2157	60824	
330	BUCKEBURG	03	72022	82022	17912	5567	60722	
338	HANNOVER	03	82012	81032	17712	855	60722	
348	BRAUNSCHWEIG	01	72018	75032	19012	31546	60723	
359	GARDELEGEN	00	72008	98030	18712	21506	926	
380	POTSDAM	52	32207	96050	20412	31600	723	
384	TEMPELHOF	01	22010	56020	20712	21500	60717	
390	LUBBEN	01	42204	97050	21513	41500	824	
393	LINDENBERG	02	22006	97030	21613	21600	823	
398	FRANKFURT OD	51	22204	97050	21212	22500	822	
406	BOCHOLT	02	71918	50022	15312	65556	60726	
410	ESSEN MULHEM	01	72425	81032	17211	51646	60722	
419	ISERLOHN	52	72012	81022	18209	42542	60719	
427	ALT ASTENBRG	53	52018	82021	26305	45402	60719	
438	KASSEL	00	62012	81022	20410	51502	60725	
444	GOTTINGEN	02	52112	82030	19211	21601	67929	
448	KALTENEBER	00	61806	97030	20606	34586	633	
452	BRAUNLAGE	51	72314	81030	47107	32506	61916	
453	BROCKEN	52	67220	98024	83550	63301	707	
454	WERNIGERODE	01	77007	98020	19410	48606	725	
466	HALLE	51	22508	97025	20214	21500	927	
471	LEIPZIG		22004	97050	21092	21500		
478	TORGAU	01	12206	96050	21113	11600	724	
486	DRESDEN WAHN	52	22205	97030	31712	21500	727	
499	GORLITZ	52	21801	97050	22111	22600	925	
501	AACHEN	00	72122	81022	17211	25648	60721	
512	BONN	02	72005	81021	20012	755	60718	
532	GIESSEN	01	52204	40054	20610	56601	60827	
539	SCHLUCHTERN	00	62508	50050	21909	52402	60721	
543	SCHENKGSFLD	01	42210	81030	21209			
544	WASSERKUPPE	51	72315	50052	12703	62201	60812	
546	KALTENORDHEM	02	61808	96054	22705	52404	932	
549	GROS INSELBG	00	67211	97024	12603	32404	914	
555	ERFURT	51	22511	97030	21111	11605	626	
558	SONNEBERG	02	32206	97054	47807	22401	912	
569	PLAUEN	52	42005	98020	21910	42400	625	
577	CHEMNITZ	00	33003	97050	21712	31700	930	
578	FICHTELBRG	56	22206	97030	81304	22400	911	
628	GEISENHEIM	02	62012	81024	21511			
635	KLEINER FELD	00	62012	40050	25704	52401	60817	
637	RHEIN MAIN	02	62322	64020	21710	52601	60829	
639	DARMSTADT	02	22011	81030	21711	22501	67921	
655	WURZBURG	50	42305	81034	22012	32601	60723	
658	BAD KISINGEN	01	32507	70054	23010	32504	60724	
666	NEUSTADT	50	42405	80050	22611			
670	BAMBERG	02	52309	80030	22511	48600	67921	
681	BAYREUTH	01	42007	81030	23511	42400	67920	
685	HOF	51	32210	81020	23108	32400	67928	
688	WEIDEN	03	32008	80024	23311	32500	60824	
692	SILBERHUTTE	01	12107	84050	24006	12500	67912	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
727	KARLSRUHE	02	12411	81020	22313	11541	60829	
729	MANNHEIM	00	21812	70050	22013	11505	60827	
733	KONIGSTUHL	01	22511	81030	55309	22402	60715	
738	STUTTGART	56	12002	81020	22611	11501	67924	
742	OHRINGEN	51	33009	75030	22212			
749	ELLWANGEN	51	22106	82020	22512			
761	WEISSSBAYERN	52	32308	81030	22711	31500	67921	
763	NURNBERG	51	52607	75020	23111	52500	60821	
768	NEUMARKT OPF	55	42208	81030	23709			
776	REGENSBURG	51	52308	81030	23210	53500	60823	
790	ZWIESEL	50	52505	75054	23910			
791	GROSSER FALK	54	71805	81030	72003	72500	67911	
836	STOTTEN	55	32009	81020	23007			
838	ULM	52	32302	82020	23210	31400	60819	
852	AUGSBURG	52	31801	81024	23010	32500	67921	
860	INGOLSTADT	50	32202	50050	23211			
866	MUNCHEN RIEM	50	50907	81022	24009	52500	60814	
873	LANDSHUT	01	31605	82024	23210			
875	OBERTAUFKIRC	02	30904	80020	23810			
893	PASSAU RIES	01	22204	81024	25109	22500	67917	
947	MEMMINGEN	01	40000	82020	23208	41600	67915	
961	ZUGSPITZE	78	00612	87027	06960	00900	60300	
962	HOHNPEISNBRG	00	50906	81052	08704	52500	64914	
963	GARMISCH PAR	01	30405	81032	21708	32700	60819	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	02	33106	80011	09	32600	64918	
003	WEISENKIRCHN	51	62705	30031	06	66400		
018	AMSTETTEN	04	32705	80030	13	38500		
022	RETZ	51	30401	82032	23113	31600	65912	
028	ST POLTEN	00	33105	81011	23112	38500	60719	
035	WIEN HOHE	00	13413	60020	23013	11600	60816	
120	INNSBRUCK	00	51104	81021	21511	22770	67925	
128	BRENNER	55	73602	82012	02	756	60300	
144	ZELL AM SEE	53	60000	80032	24406	55600	61820	
146	SONNBLICK	62	11411	83024	94260	00940	60206	
150	SALZBURG	03	40403	81020	23710	42700	60815	
157	WORSCHACH	53	70502	83012	25708	75700	60920	
183	SEMMERING	54	10202	82012	53205	11600	60807	
204	LIENZ	56	1303	85020	19911	00930	60820	
231	KLGNFT ANBHL	01	31408	83021	19912	21740	60816	
240	GRAZ	54	11402	83012	19914	11600	61914	
406	CHEB	01	32 01	97051	21810	31600	***	
518	PRAHA RUZYN	55	20000	81030	22811	21600	819	
541	CESKE BUDEJO	00	23401	75021	23610	00900	3	
648	HRAD KRALOVE	51	12703	81020	22610	11700	724	
658	HAVLICK BROD	00	31802	80021	23810	31600	720	
722	BRNO	00	30203	97050	22012	31600	921	
776	GOTTWALDOV	03	18610	80011	22412	11600	922	
782	OSTRAVA	2	70404	30051	23411	755	820	
815	BRATIS DVORK	05	43512	81011	21113	11679	713	
968	KOSICE	02	28614	81010	19213	00948	812	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	51	62503	98031	22211	69400	909	
185	KETRZYN	50	22504	97011	22809	31400	707	
195	SUWACKI		52703	98011	23109	554		
205	SZCZECIN	50	32205	97020	20512	31500	823	
250	TORUN	02	42702	98020	23811	42400	811	
330	POZNAN	51	21801	97021	23512	25500	916	
375	WARSZAW OKCE	01	53203	97031	24510	41502	902	
425	WROCLAW	01	22504	97020	23911	22500	716	
465	LODZ LUBLINK	00	32702	97030	24410	32500	711	
560	KATOWICE	01	40403	97021	23914	48400	913	
695	PRZEMYSI	02	73607	98032	22012	484	808	
772	MISKOLC		40512	71010	17915	00953		
812	SZOMBATHEL A	02	33615	82021	19512	00970	911	
822	GYOR	04	73209	70032	21013	11542	817	
839	BUDPST FRHGY		83607	81011	17515	00944		
840	BUDAPEST MET	04	40204	50012	18116	00974	715	
860	SZOLNOK	07	20211	82012	16617	11701	811	
882	DEBRECEN	07	70209	40032	16315	00942	909	
940	PECS	05	83603	60216	18409	3562	903	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	50	60724	99021	10914	12830	60401	
115	POSTOJNA	00	427 9	98211	10	48600	6*601	
562	ULCINJ	10	80000	97061	12312	8052	60301	
	BLOCK 15							
090	IASI		80204	81032	17620	65506		
120	CLUJ	06	70401	40802	13518	58570	819	
150	BACAU	18	82201	50056	18015	1777	46	
200	ARAD	09	81402	75616	52412	8744	404	
230	DEVA	10	80000	60216	14124	7757	806	
247	TIMISOARA A	12	83204	50106	15402	8757	805	
260	SIBIU	06	80000	81021	13318	7742	188	
300	BRASOV	11	80204	50616	16113	6742	906	
310	GALATI	13	81406	50106	18714	6742	3	
346	R VALCEA		82004	81022	13815			
420	BUCURESTI B	09	85913	75023	15212	2752	805	
460	CALARASI	03	80202	80026	16314	461	***	
511	LOM	11	70000	98012	13316	00910	912	
552	VARNA	09	81105	96616	16710	872	707	
614	SOFIA VRJDBN	08	70907	97012	11816	32676	815	
615	MOUSSALA	53	90000	91707	31153	9 0	802	
625	PLOVDIV	1	80703	95616	13712	8032		
626	KARLOVO	08	81103	98036	15112	6462	703	
627	UMROUK TCHAL		91477	90737	70052	9 0	805	
631	KASANLIK	09	81404	97216	15011	864	711	
641	IAMBOL	10	80905	97616	96211	852	712	
654	SARAPHOVO		80907	97026	15310	862		
740	SVILENGRAD		80000	98616	13014	852		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	01	03004	82020	17917	00900	60801	
054	AOSTA	56	10501	81030	49015	00901	60826	
060	TORINO	02	02105	80020	18715	00900	60807	
080	MILANO	04	02006	45020	17115	00900	60811	
098	TREVISO	06	10406	82011	17119	00908	67910	
100	VENEZIA	09	10000	75010	17716	00980	61906	
114	MONDOVI	53	00904	83010	20010	00900	64906	
120	GENOVA	06	03614	81020	18617	00900	60805	
140	BOLOGNA	06	60204	75022	18615	62500	60810	
150	SAN REMO	06	22309	82020	19616	21600	61902	
160	LIVORNO	11	43107	81021	18113	48500	60301	
170	FIRENZE	09	40220	81012	28215	32610	60300	
190	ANCONA	10	83207	60022	15911	894	60302	
200	PIANOSA	10		83012	17814	47500	60301	
204	RADICONFANI	06	82810	80625	27506	864	60306	
222	M SORATTE	05	63621	60031	3680	67500	61902	
232	TERMOLI	09	03215	81021	13314	00900	67907	
240	ROMA CIAMPNO	07	53306	80021	13814	31680	64907	
254	BENEVENTO	04	40000	81030	16617	33501	68913	
260	FOGGIA	08	43515	81022	12315	41600	60811	
270	BARI	07	23210	81020	12216	28600	6**08	
290	NAPOLI	06	41802	70012	13816	44600	64908	
320	BRINDISI	10	63213	81032	11515	11570	61901	
330	TARANTO	09	62409	81011	11219	55730	60808	
400	USTICA	08	63014	98021	15712	65500	64901	
410	PALERMO	06	73112	81		36570	60806	
420	MESSINA	07	43512	80011	14415	33540	64906	
460	CATANIA	08	61208	81021	14516	65600	60705	
470	PANTELLERIA	09	63223	60036	17813	65500	60704	
510	PORTO TORRES	11	33012	81021	19115	32500	64000	
550	C BELLAVISTA	05	55416	82022	15814	54600	65907	
560	CAGLIARI ELM	09	63118	50216	18612	47570	64200	7020**
597	LUQA	49	63120	81258	17856	53560	60702	
620	THESSALONIKI	13	80000	60056	12416	7562	61908	
627	ALEXANDRPLIS	14	83602	97626	13215	77620	62906	
641	KERKYRA	13	70705	89022	10618	37660	61902	
642	IOANNINA	10	83204	96606	12312	855	61210	
672	AGRINION	14	72205	97021	3221	12690	60906	
684	SKYROS	14	31418	80016	09321	14663	64715	
687	ARAXOS	16	82717	81146	10018	78502	60140	
689	PATRAI	16	52705	80021	10420	34603	61805	
711	TRIPOLIS	06	52309	84012	08818	22665		
716	ELLINIKON	15	22012	79011	08821	12630	62826	
734	METHONI	13	62213	30036	12018	16372	63300	
749	MARITSA	14	80905	00022	14021	00920	60720	
754	HIRAKLION	15	83219	75022	11818	55620	60205	
	BLOCK 17							
030	SAMSUN	09	90205	9345	17610	9 0	61612	
040	RIZE	07	80903	81022	02718	5553	67909	
112	CANAKKALE	11	70403	80616	13017	857	6171*	
115	BANDIRMA	12	83208	80516	16715			
124	ESKISEHIR	11	82505	75025	04518	8752	60701	
129	ETIMESGUT	09	727 6	022	8215	562	60807	
150	BALIKESIR	14	83607	81022	1 6	6 52	67206	
160	KIRSEHIR	05	80000	81032	04821	4852	6*8*1	
188	USAK	09	82906	81025	03017	4557	60700	
300	ANTALYA	19	72204	81022	17023	37510	60805	
340	MERSIN	16	82309	81032	16 23	22707		
350	ADANA	15	70000	81022	15031	00907	61709	
602	MORPHOU	49	20616	83021	14282	00901	60816	
603	LIMASSOL	63	00905	84000	14975	00900	60817	
606	NICOSIA	40	11208	84020	13986	00901	60821	
617	CAPE ANDREAS	52	10205	84021	16573	00901	60703	
	USSR ZONE 1							
043	ROSVINSKOE	52	80904	96717	11550	8752	307	
060	UNSKII MAIAK	56	72204	97022	15100	78500	213	
068	PYARHU	00	82207	96104	17401	862	202	
092	VENTSPIL S	54	87210	102	18202	8642	315	
112	YAUGULBENE	02	62205	97031	19905	62500	*05	
125	KOTLAS	01	02204	98020	20610	00900	806	
127	VERKHNIAIA	52	32505	98010	19306	00905	906	
163	KINGISEPP	00	62005	97031	17005	18530	311	
169	PSKOV	01	72503	97030	18608	75600	301	
191	VYBORG	00	82206	96104	12900	8732	518	
209	N6137 E03115	00	81406	96858	11605	834	728	
221	REGA	02	82108	96202	20306	6551	207	
252	TALLIN	02	82206	96616	15502	872	302	
422	KOENIGSBERG	52	06	96101	22308	25500	301	
802	MURMANSK		0405	98022	19901	62506	307	
808	INDUSTRIIA	54	83202	97858	15451	895	207	
812	NIZHNIA PESH	52	72704	97028	11500	15400	326	
820	MEZEN	53	87208	96858	12551	894	214	
824	ARKHANGELSK	54	82505	97022	16301	855	315	
835	UKHTA	55	80000	97022	15051	854	614	
837	SEGEZHA	57	82707	97022	14401	854	621	
840	PETROZAVODSK	50	80903	97022	14001	5 52	836	
843	SVIRITSA	03	82207	59818	15605	895	205	
845	LENINGRAD OB	01	82005	97022	16304	855	318	
847	LIUBAN	02	62205	98038	17107	61400	412	
850	TIKHVIN	04	82707	96808	16807	894	321	
853	GDOV	00	72205	96102	18702	754	212	
855	TARBU	01	72406	97031	18703	754	311	
856	KHVOINAI	02	72003	97031	17212	75500	810	
858	DNO	02	12205	97011	19807	11500	306	
859	VALDAI	03	81604	98031	18710	55630	404	
865	KSINAS	51	82505	96848	14501	893	210	
866	SURA	50	83203	98022	17002	854	216	
867	PINEGA	51	82504	97027	15201	855	221	
868	EMTSA	52	72503	98001	16306	00907	9	
872	OPARINO	51	07506	98020	23110	00900	807	
875	VOLOGDA	02	21805	97020	21911	901	816	
877	NIKOLSK	52	02203	98000	24313	00900	701	
879	UST SHUGOR	01	82203	97612	12202	876	706	
881	TROITSKO PEC	01	77508	97258	16805	73400	305	
883	UST KULOM	50	87908	97818	20903	895	306	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	08	63205	97031	20612	12630	402	
313	SAVALI	03	82904	98022	27210	00907	806	
318	KIROV	01	02208	98020	25109	00900	811	
351	BREST LTOVSK	02	73604	97022	23911	68431	705	
377	PINSK	06	20207	97010	21013	00901	905	
420	GOMEL	06	00903	97000	20815	00900	824	
841	OREL	07	21802	97030	19916	00984	814	
860	KHOLM	04	82502	97258	20206	5367	208	
861	IDRITSA	01	22901	97020	21209	11501	101	
864	ROSTOV	03	01402	98000	23011	00900	814	
889	SMOLENSK	04	22003	98030	21513	21700	810	
890	BELYI	02	62007	97031	20613	00930	809	
891	VIALMA	03	01801	97000	21114	00900	821	
894	ORDZHONIKID	03	21402	98030	19418	21600	817	
897	RZHEV	04	12006	97030	21114	11700	818	
898	VYSHNII VOLO	01	62205	97021	19514	62500	814	
899	BUI	01	02504	97020	24012	00900	718	
900	RYBINSK	04	12004	97030	21914	12500	816	
901	KOSTROMA	02	21604	98030	23452	28500	822	
904	MOZHAISK	02	81603	98000	21514	00900	820	
905	KALININ	05	20805	97010	21214	21500	819	
907	GORKII	03	21405	97010	25512	00932	721	
908	VLIDIRIR	30	00000	98000	22714	00900	823	
910	RIAZAN	08	41403	97011	21612	00930	815	
911	KALUGA	04	01402	97000	21015	00900	814	
912	KASHIRA	08	30904	97030	21613	00930	816	
913	ELATMA	04	81403	97022	23111	856	808	
916	LUKOIANOV	07	71402	97022	24415	00972	819	
918	SHAKHUNIA	50	02702	97020	24813	00900	810	
921	CHKALOV	03	20000	98020	26220	00901	812	
922	BUZULUK	08	10000	97020	28 15	00901	811	
925	KAZAN	06	82202	20102	26712	0097	605	
926	BEZVODOVKA	03	11802	98020	27516	00901	304	
928	BUGULMA	04	02204	97020	27113	00900	812	
932	ZEMETCHINO	08	81805	97022	24616	0087	808	
933	MICHURINSK	05	71605	97022	22716	00970	806	
935	KURSK	06	31803	97010	19318	00930	811	
936	VWRWNEZH	03	86108	97022	22155	6563	908	
937	ZYRZNEZQA	02	82805	98022	24517	28547	805	
938	VALUIKI	03	81105	97022	21218	25650	899	
940	BALASHEV	03	81807	97032	25619	00907	811	
941	SARATOV	00	61404	97022	27109	11608	812	
945	PUGACHEV	03	20901	98020	27819	00904	807	
949	ADAMOVKA	04	31403	98031	8	31600	808	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	07	63302	97031	20515	11502	805	
592	SARNY	04	62003	97031	21016	31602	907	
594	OVRUCH	06	22003	97020	20515	22501	803	
603	KIEV AMSG	08	21803	96101	21214	25500	909	
625	LVOV	07	60204	97022	20712	41302	918	
639	STANISLAVOV	00	63205	96102	21411	55402	906	
666	BELTSY	05	20902	9701	18418	21601	611	
672	KISHINEV		70903	97032	18718			
694	LIUBASHEVKA	07	61102	96101	18118	00905	817	
708	NIKOLAEV	10	81801	97021	18120	00907	911	
714	KHERCON	09	82204	97024	18920	00907	809	
722	NIZHNIE SERA	03	21401	97030	18623	00904	804	
734	IZMAIL	10	81405	97258	18714	882	88	
951	SHEPETOVKA	06	71103	97032	20914	00907	906	
952	CHERNIGOV	05	10000	97021	21115	11600	51	
956	KHITOMIR	06	81101	96105	21710	863	806	
961	SHEREMETKA	06	20203	96105	19813	11402	816	
963	IZIUM	10	40902	97011	19319	00930	910	
966	UMAN	08	62904	97011	19217	61600	817	
967	KIROVOGRAD	05	30403	97031	12919	316 0	710	
968	DNEPROPTRVSK	09	71402	97022	18522	0093	806	
969	UVEPROPTRVSK	02	71108	97012	20017	00931	805	
971	RUZDELNAIA	06	70403	97020	18918	00901	811	
972	VOZNESENSK	08	82903	96204	18920	00907	815	
973	NIKOPOL	06	32001	98011	16223	00943	711	
974	MELITOPOL	05	31802	97030	18921	00905	809	
976	MIRONOVKA	08	63202	96102	21413	61500	805	
981	MARIUTSOL	04	11403	98030	20811	00930	803	
985	CHAPLINO	04	11601	98030	19623	11640	802	
986	AKHTARI	00	02708	98020	20513	00900	903	
987	DIURMEN	06	70905	98021	18220	00902	810	
989	IALTA	08	81404	96104	19709	863	707	
990	FEODOSIIA	08	81405	97401	18911	36301	704	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	00	86108	50022	20018	0097	814	
002	MOROZOVSKAIA	00	61108	98022	23420	00903	711	
004	KOTELNIKOVO	56	61107	98022	23520	00907	811	
007	VERK BASUCHK		30705	98030	26020	00903		
008	BUDENOVSK	55	71110	98021	20422	00902	816	
009	PETROVOSKOE	56	71112	98022	20422	00907	804	
010	TIKHORETSKAI	04	61803	98022	19320	00950	812	
011	KRSNODAR	06	13403	98011	19122	00901	911	
012	ARMAVIR	52	71103	98022	19621	00906	812	
013	BELORECHENSK	06	30402	98021	18721	00950	815	
015	PIATIGORSK	55	80905	98032	20517	25707	810	
017	NALCHIK	00	70902	98032	20218	00907	809	
018	GRAZNYI	54	30905	98020	19622	00906	829	
019	ORDZHONIKIDZ	55	72905	98021	19019	00907	807	
020	MOZDOK	58	80907	98032	20321	00907	817	
021	BORZHOM	52	70902	98022	27719	00907	914	
023	KUTAISI	02	00000	98022	17224	00903	812	
027	EREVAN	57	63204	99031	15220	24142	808	
028	LENINAKAN	51	70000	99021	49615	31542	810	
031	NAKNICHEVAN	60	80000	99031	121	0092	820	
033	KIROVOBAD	58	01805	98020	21120	00900	723	
034	ZAKATELY	50	22701	98000	21012	00900	820	
035	ASTARA	08	03602	99000	24813	00900	810	
036	KARIAGINO	59	00200	98000	21519	00900	827	
038	GASAN KULI	04	02508	97020	24016	00900	914	
042	FT SHEVCHENK	55	03609	98000	23916	00900	811	
044	GUREV	05	22004	96030	24323	11502	808	
047	MAKHACH KALA	53	01404	98000	23317	00900	821	
050	IASHKUL	55	71105	98031	23123	00902	817	
091	KHUTUR SENOI		1205	98020	258	00900		
140	OSTRON KULAL	02	00406	98000	24613	00900	201	
339	KENDERII	04	12707	98011	25116	00900	808	
943	KAMYSHIN	01	70901	97011	26320	00901	809	
948	URIUPINO	01	71806	99022	25519	00906	809	
995	SOCHI	06	12703	99011	18617	12600	803	
	USSR ZONE 5							
055	BERESOV	52	80905	97717	17652	8062	713	
057	KONDINSKOE	53	81107	93737	17252	8742	720	
059	SURGUT	57	82903	98032	22651	00907	813	
060	TOBOLSK	52	81607	97616	21405	8552	833	
061	CHERDYN	52	72707	98012	22004	74500	304	
062	SEROV	02	72707	98032	19907	75600	308	
065	NIZHNE TAGIL	02	82507	98032	20112	11677	312	
069	TIUMEN	03	71812	97011	20808	00930	834	
071	KRASNOUFIMSK	03	42905	98030	24012	00906	301	
072	SVERDLOVSK	00	42712	98030	20415	11606	612	
073	SHADRINSK	15	02204	98020	22814	00900	723	
074	LEUSHI	02	11803	98036	19003	7752	815	
075	ISHIM	51	72206	97032	25408	00950	828	
076	KROPACHEVO	02	02703	98011	26512	00900	802	
077	CHELIABINSK	11	11506	98000	23915	00901	713	
078	KURGAN	03	02207	98021	25208	00900	828	
079	UFA	01	02002	98010	27811	00900	808	
080	TROITSK	07	12004	98021	25717	15600	813	
081	STERLITAMAK	05	42502	98032	02727	00901	808	
159	IGARKA	70	00401	98020	23258	00900	300	
163	SUKHOBUZIM	53	72903	98858	15852	79700	222	
166	PUDINO	58	83203	97027	27552	846	307	
167	KOLPASHEVO	57	32907	97018	24653	38500	310	
168	BOLSHOI ULUI	56	82503	9726	81925	69501	325	
169	NAPAS	59	72905	97022	23251	75600	310	
171	SHIRO	59	83204	98	20054	5953	337	
172	TARA	58	82902	98031	27001	00907	801	
173	TOMSK	58	72910	97028	21652	79400	320	
174	BOGOTOL	56	72504	98268	20654	79500	331	
176	BARABINSK	57	43404	97020	26751	41500	307	
177	BALAKHTA	57	72905	99028	19053	59550	332	
178	NOVOSIBIRSK	56	81706	98022	23452	857	324	
180	UST ISHIM	54	82203	98032	24804	0092	822	
181	OMSK	55	73405	97022	28004	00907	80	
183	KAMEN	56	73205	98032	26651	74500	323	
184	BARNAUL	53	63404	97227	26252	69400	325	
185	STALINSK	53	42904	98011	23752	25201	323	
186	SLAVGOROD	57	63405	97012	26803	64400	301	
187	BELOKUIKHA	55	20000	98268	26352	25700	321	
188	RUBTSOVSK	51	82905	98022	26802	886	316	
189	NIAKSIMVOL	00	72205	97808	16605	79300	308	70****
191	TURUKHANSK	69	00000	99020	19455	00900	305	
192	VERKNE IMBAT	60	73205	99031	22252	61561	308	
193	VOROGOVE	57	73603	98268	11951	75600	305	
198	PODKAMENNAIA	55	70900	97012	09351	49602	317	
200	BOGUCHANY	58	20202	98031	11754	11640	231	
205	KANSK	54	82505	98038	51	24507	315	
207	KASHA	59	42704	98018	17153	49400	338	
208	KEZHMA	65	00000	99020	16058	00900	322	
217	DOMASHINO	61	43205	011	18451	45500	215	
234	MOLOTOV	02	87906	98022	25106	854	209	
245	DEMIANSKOE	55	81808	98227	19703	0092	926	
249	IALUTOROVSK	03	62012	97011	23307	45601	828	
250	VAGAI	01	7200	97022	24106	75500	727	
256	POLTAVKA	57	72903	97032	28406	00970	806	
257	ODESSKOE	56	83204	97032	17906	00905	803	
259	CHERLAK	57	83205	98022	27702	00907	304	
265	KALASHINSKIA	57	82904	97082	27902	0095	901	
266	POCELKOVO	56	82702	97022	27903	0093	806	
268	NAZYVAEVKA	27	82703	98022	27906	00957	910	
269	TIUKALINSK	58	83201	98031	26804	0097	804	
271	BOLSHERESHE	54	83205	99031	27520	0091	803	
277	VIKULOVO	57	82004	98022	25106	00934	819	
305	KUSHTOVKA	56	23302	98011	25150	00940	801	
306	SEVERNOE	55	82901	97032	25151	855	307	
309	TATARSK	58	63206	97032	27201	34402	301	
310	CHAKY	51	63405	97020	27401	35536	301	
312	KUPINO	57	33405	97011	27402	31600	301	
313	ZAVINSK	58	53404	97022	27600	65500	210	
314	UBINSKOE	59	63205	97022	16351	54500	312	
315	KARASUK	54	40203	98011	27502	41600	212	
317	KHABARY	77	73403	98022	26801	75500	314	
322	KARGASOK	59	23205	98011	23253	25500	208	
323	PARABEL	57	53205	97031	24654	65600	314	
325	MOLCHANOVO	59	23206	98012	24753	21500	316	
327	KRESHCHENKA	62	83404	95032	26652	856	311	
328	PIKHTOVKA	60	82905	97022	23551	855	316	
329	KOZHEVNIKOVO	59	93205	98022	24052	75500	322	
330	EOLOTNOE	59	83206	97028	22652	876	336	
332	TOGUCHNI	58	83403	97717	22252	8042	315	
333	MASHKOVO	56	83205	97022	25852	875	323	
334	KOLYVAN	59	83207	98022	23152	856	225	
335	KOCHENEVO	59	73407	97038	25552	73300	324	
337	CHULYM	58	53207	97012	25951	55500	315	
341	CHEREPANOSKI	53	33023	98031	25952	39300	322	
342	MASLIANINO	57	63204	98038	24652	65500	318	
344	REBRIKHA	53	63202	97020	25900	64400	315	
345	BAEVO	56	73404	98028	26701	68660	913	
347	BOLCHICKIA	56	83203	98022	26601	885	219	
348	ZAV YALOVA	55	63207	97022	27401	65600	320	
349	ZMEINOGORSK	53	53605	97018	26701	55400	305	
351	ALEISKOE	58	23205	98018	25502	25700	321	
352	BIISK	57	63203	97032	24601	67 00	320	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
363	TUROCHAK	58	73201	98028	40651	746	306	
364	TACHTYP	60	62203	97157	26743	35501	310	
366	KUZEDEEVO	55	80000	96858	24454	835	325	
367	TOGUL	53	03205	98000	24452	00900	320	
368	KOLCHUGINO	57	83203	97022	23552	856	321	
370	PENTRALNYI R	56	82705	98878	32254	6953	324	
371	NENASTNAIA	63	82703	97717	78660	37427	320	70****
375	TISUL	57	63202	98028	20352	65500	331	
376	TIAZHIN	57	72906	97038	21052	53502	330	
379	TAIGA	59	83205	97022	23153	855	318	
380	TIUKHTET	56	62704	99208	20052	69500	324	
382	PYSHKINO TRO	61	73205	97707	21552	00970	305	
384	CHULSKAIA MT	57	73203	97227	19501	77500	334	
385	LOSINOBORSK	59	73203	97268	18351	79400	318	
386	STRELKA	52	83602	95858	15551	894	329	70****
387	SYMSKA FAKTO	58	60903	98038	18651	69630	319	
390	IARTSEVO	53	83205	95868	16052	894	320	
404	PIROVSKOYE	47	63202	97018	16051	45020	329	
407	ENISISK AMSG	54	62903	97858	16000	69500	320	
408	KAZACHINSKOE	53	72202	98216	6 53	29501	214	
409	BIRILIUSY	55	53206	96268	18465	58500	332	
410	BOLSHAIA MTA	54	82902	96268	18051	894	329	
411	ACHINSH	58	52702	98011	17852	00931	318	
413	LKIUKVENNAIA	57	82705	97037	17252	00941	319	
415	DZERZHINSK	55	63205	97012	14750	34604	234	
416	KLIUCHI	60	73206	98018	13451	74402	324	
417	GOLETS PODLU	52	87901	95737	64061	872	319	
418	AGINSK	95	73206	98858	16451	53630	341	
419	KOLBA	53	82094	93717	14853	856	962	
420	DERBINO	60	72705	99039	18251	45630	228	
421	LEGOSTAEVO	58	83205	98022	20453	35631	333	
422	IRDINSKOE	59	62905	98022	19952	29701	337	
424	KURAGINO	58	82703	99013	20053	00930	336	
425	ABAKAN	52	02403	98022	21052	00950	334	
426	BEIA	56	82506	97707	22053	8052	332	
427	ERMAKOVSKOE	54	72704	97628	21353	34661	341	
428	KRUTOI POV	57	52201	96717	52	8762	226	
	USSR ZONE 5							
086	KUSTANAI	07	81803	96102	29214	11701	808	
087	URALSK	02	00203	97020	26720	00900	812	
088	KALMUKOV	02	00000	97020	24321	00900	814	
090	AKTIUBINSK	01	50000	81022	24822	00901	715	
091	IRGIZ	50	10705	99020	25019	00900	810	
092	TURGAI		0504	97020	18	00900	301	
096	CHALKAR	53	00703	97000	24420	00900	810	
097	DZHESKAZGAN	03	30204	98031	24113	32601	808	
098	KAZALINSK	57	20402	97020	22221	00905	810	
101	KYZL ORDA	70	20705	98020	19921	00902	811	
102	MOINTY	07	40405	99011	22613	45500	300	
103	BERTYS	03	70405	97022	23213	73500	305	
104	TURKESTAN	52	50907	99020	18723	00906	809	
105	CHIMKENT	05	82093	99022	18220	11693	805	
106	DZHAMBUL	62	00204	98020	18418	00900	822	
107	ALMA ATA	59	3201	98030	18616	00902	802	
108	BURLUBAITAL	52	28608	99030	23806	00900	803	
109	DZHARKENT	50	82004	98022	16317	00922	810	
111	PETROPAVLOVS	56	32707	98001	27109	00390	817	
113	KOKCHETAV	56	32502	99031	29210	00902	715	
114	IRTYSHSK	57	63205	97022	28605	00930	300	
115	PAVLODAR	57	62705	97022	27904	65603	304	
116	ATBASAR	50	81601	98022	30006	24101	804	
117	AKMOLINSK	54	40701	98001	33000	00907	300	
119	KARAGHANDA		00405	98020	30003	00900	302	
123	KOKPEKTY	56	73206	99032	25601	79500	624	
124	BURLY TUBE	52	40404	97021	25408	00908	316	
125	ZAISAN	54	52717	98011	28451	53500	240	
126	BAKHTY	58	82703	99022	19408	25651	318	
128	CHIMBAI	00	73607	97022	19616	00930	806	
131	KUSHKI	5	10204	98020	18417	00902	822	
135	ASHKHABAD	62	23405	98020	21120	11750	811	
136	BAIRAM ALI	50	02905	97000	15020	00900	814	
137	KERKI	57	73201	98031	18421	35432	302	
142	LENINABAD	53	42507	99011	17220	00930	713	
143	NOVYI URGNCH	08	72703	96025	20317	1950	804	
144	GERGANA	04	12201	97021	15620	11600	808	
145	TASHKENT	02	82701	97022	17319	00936	816	
146	NOVAIA BUKHA	54	61405	98082	17322	62500	814	
147	SAMARKAND	06	80403	98022	20614	7263	302	
148	TERMEZ	01	63203	97031	17620	15603	818	
149	FRUNZE	62	13203	98020	16818	12803	903	
555	SEMIPALATNSK	58	53405	97022	27704	55600	320	
589	KOS CHAGYL	00	00000	98000	24022	00900	709	
590	BERCHOGUR	54	10704	99020	25919	00905	807	
591	MUGODZHARY	54	00000	98000	23918	00900	705	
592	EMBA	02	00902	82000		00900	810	
593	TEMIR GOROD	50	10000	97010	24820	00905	812	
600	DZHAMBEITA	01	00401	97020	25521	00900	811	
601	CHAPAEVSK	03	00204	97000	20	00900	***	
603	FURMANOVO	06	00402	97020	26819	00900	804	
605	CHINGIRLAU	01	70000	98022	25120	00901	***	
607	MARTUK	02	50000	98022	26021	00902	300	
611	DZHETYGORA	07	61602	98022	26417	11601	807	
617	ARALSKOE MOR	02	10709	97020	24416	00903	812	
620	DZHUSALY	53	10706	97020	21021	00902	812	
648	BLAGOVESHCHE	01	82706	97022	27008	0097	815	
650	URITSK	04	82203	98022	26409	857	801	
653	NOVOSUKHINO	61	12503	98020	28210	00908	812	
656	DALNOE	03	61102	98022	26011	00906	804	
658	KAZGORODOK	01	81601	98022	32306	866	510	
667	KZYL DZHAR	04	80406	98032	27706	00928	304	
672	CHILI	57	21402	99020	18223	00900	606	
675	ACHISAI	64	10704	95030	28615	00902	806	
678	ARYS	09	80000	98022	19221	00907	300	
712	KIROVABAD	06	50000	98011	17019	00943	824	
720	ALEKSEEYSKOE	54	42205	98030	30407	00901	304	
725	ANAR	02	73604	98031	32954	00902	300	
728	ZHARYK	02	00905	98011	27605	00900	313	
740	UIUK	66	00405	98020	17520	00900	809	
743	CHOKPAR	58	00706	99020	18118	00900	802	
744	CHU	56	00404	99020	17021	00900	817	
745	LUGOVAIA	58	10402	98020	28318	00960	806	
788	SHEBAKTY	52	13201	97021	28203	00930	306	
789	SEMIIASKOE	54	53605	98012	29004	00946	317	
808	IUZY BALKHA	01	63404	99031	25406	00907	913	
829	AEROPORT	01	20000	97020	19118	00901	811	
860	SHEMONAIKHA	54	53204	98028	26401	23640	302	
871	ZHANGIZ TIUB	58	63406	98022	28703	64600	332	
879	BOLSHE NARYM	54	42907	99022	74700	47540	332	
890	URDZHAR	56	82705	99022	22404	00977	305	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	88	72904	98158	13151	49501	240	70****
193	ZIMA	56	72901	98022	10951	00952	231	
201	KIRENCK	61	736	98362	11455	52630	317	
202	BODALBO	66	83205	98022	10956	3371	335	700000
206	MONDY	55	80907	97717	63354	865	220	70****
207	BRATSK	52	83203	96858	12852	896	236	70****
209	NIZHNE ANGAR	59	80000	98032	09154	2551	340	700051
210	KALAKAN	65	00000	020	04556	00900	322	700002
211	KURA	64	70000	031	07400	00920	309	700006
212	SRETENSK	58	12702	020	03901	14600	322	700005
213	CHITA	60	63401	5 022	05500	65630	319	700008
214	KHILOK	59	82901	98022	06100	00900	313	709704
215	BARGUZIN	63	82709	99022	06652	00907	311	709300
216	NERCHINSKII	60	20000	4 017	03700	25700	352	709505
218	ULAN UDE	53	80000	98022	04302	4571	412	700005
219	BORZIA	61	20000	011	05900	24600	321	709706
220	KIAKHTA	56	80000	99022	03401	0092	803	700004
251	MOGOCHA	60	23205	6 7	01856	2 600	331	700405
252	SKOVORODINO		90000	717	95101	00000		
255	CHERNIAEVO	53	81403	022	95506	8072	812	709708
261	BOGDARIN	55	83203	98022	06955	00948	319	700050
431	ALZAMAI	57	83201	99032	13950	22651	333	70****
436	ALYGDZHER	86	83604	96717	02953	0092	339	
437	ORLIK	60	83607	98142	47553	23443	228	
438	ICHER	59	82201	99012	09857	00940	331	700051
439	INGA	88	80402	98022	11051	3762	339	
440	KHADAMA	60	70000	97038	13152	00970	237	
442	SHISHKINO	52	80000	94848	13452	835	333	
443	ILIMSK	63	60201	98018	11853	34701	325	708202
446	TANGUI	54	71801	99268	11453	39503	235	70****
447	TULUN	55	70000	97012	12552	21601	334	
448	IKEI	58	88607	99032	12951	6641	236	
452	UST UDA	52	81707	717	99951	8742	500	700302
453	BALAGANSK	57	82702	98031	10752	00937	426	700000
455	POLOVONA	59	83404	98022	10652	00947	336	700001
456	BOKHAN	60	72903	98032	10353	00930	236	700001
457	BAYAB DAY	61	61803	99012	15153	21601	702	
458	UST ORDA	60	70703	98022	05950	11506	808	
459	LISTVINICHNO	56	82201	98032	08951	8062	334	700003
460	SLIUDINAKA	55	82901	95737	09752	6782	338	709700
461	KHAMAR DABAN	59	80404	95737	41158	8042	411	700255
462	TUMKA	54	81112	97717	19751	8072	431	709302
469	BICHURA	57	81104	98022	04501	00910	203	700004
473	PETROVSKII	55	83203	98022	05151	24670	808	700002
478	NOVOSELENGIN	58	80404	97022	04302	0092	204	700005
480	TANKHOI	57	82203	98032	08182	0092	231	700001
481	BABUSHKIN	86	82901	99032	08152	0092	231	700000
482	KOBANSK	58	80000	98022	66700	0092	216	700002
485	SUKHALA	58	73201	99032	08352	00907	422	700006
486	GORIACHINSK	63	72401	99022	08653	00906	419	700011
488	UST BARGUZIN	59	30501	99011	08454	00941	323	700000
490	KACHUR	59	83202	98022	41153	2483	422	700001
492	ZNAMENKA	58	72701	98028	10953	00930	225	700000
493	ZHIGALOVO	56	83205	98028	10252	855	329	709701
494	GOLOVSKOE	55	80702	97028	10654	37407	429	70915*
495	ORLINGA	61	83603	98037	10554	2454	328	709201
496	UST KUG	61	83204	97037	11054	65607	330	7097**
497	KAZACHINSKOY	69	83603	98148	1175	57012	700	
498	MARKOVO LENE	66	23601	99011	12354	25600	330	709752
500	CHECHUISKOE	58	60000	98858	11757	63500	317	
501	ICHERA	69	70301	97158	10956	76500	500	
503	DUBROVSKOE	63	82902	98227	09456	41607	319	
504	VORO PRISTAN		80403	98032	13058	834 7	63327	7000**
505	MAMA	64	73205	98032	11058	00906	303	709752
507	CHARA	57	80404	98032	04756	5352	341	709100
509	UAKIT	64	73404	97027	00958	12641	220	709753
510	BAUNT	67	52904	98012	11759	58500	121	700052
512	TROITSKOE	84	00000	98011	09161	00900	325	700052
513	TASA	62	73406	99012	38552	14451	330	700001
514	KARAFTIT	65	80000	99022	12759	00947	321	700054
516	ROMONOVKA	62	62704	98032	05552	54601	327	700001
518	MELDEGEN	65	43203	98012	12958	00942	208	709753
519	SOSNOVO OZER	57	82703	022	08255	0097	216	700000
520	MOGZON	63	23403	97012	06552	24500	115	709702
521	TURGUTUI	62	13201	98020	07453	14600	424	700001
522	ULETY	62	30000	98011	06351	25730	317	709703
525	KARYMSKAIA	61	02701	97070	03401	00900	211	700005
526	SEDLOVAIA	59	23202	98010	04551	00901	313	700003
527	AGINSK	60	00000	98020	07451	00900	316	700004
529	AKSHA	55	20000	020	04502	00940	309	700005
550	TUNGOKOCHEN	64	72703	98032	03151	75600	317	700002
553	ZILOVO	63	10000	3 040	06154	14600	316	709702
554	KSENEVSKAIA	62	10000	98011	01552	14700	324	700003
556	URIUPINO	57	02701	44018	99851	14700	228	700204
557	UST KARSK	58	00000	95011	01051	10900	320	700206
559	KAGANOVICH	53	13603	95010	04353	00901	317	700006
560	ZIULZIA	64	23601	031	04252	00901	320	700006
561	NERCHINSK	62	12701	98012	04753	4600	340	
562	SHILKA	61	03404	7 010	05001	00900	317	700006
565	OLOVIANAIA	60	00000	011	05900	00900	329	70**07

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
567	SOLOVEVSK	59	00000	98020	07400	00900	315	700006
569	OGPOR	61	03205	010	05000	00900	224	700007
570	KAILASUTAI	57	05709	011	03102	00900	325	700008
571	NOVO TSURUKH	67	10000	011	14151	00901	319	700008
572	BURKA DONO	63	10000	7 011	02901	15600	220	709706
573	ALEKSAND ZAN	61	10000	010	05053	00900	318	709404
574	SHELOPUGINO	63	13204	011	03451	14700	334	700705
583	TANDA	52	80000	91717	95952	8062	***	700202
585	AMAZAR	55	70000	027	99700	77700	315	700401
586	EROFEI PAULO	53	80000	3 022	09852	8072	309	700500
587	POKROVKANA A	59	42703	216	99301	00902	32*	
588	URUSHA	51	80000	96717	97200	0092	306	700401
589	DZHALINDA	01	80000	612	96504	0082	703	700105
590	TALDAN	54	81501	022	95502	00910	801	70**05
595	MAGDARACHI	54	81103	5 037	04	8052	707	709104
596	TYGDA	54	81407	4 022	96604	2562	809	708205
599	PIKAN	51	80709	022	98701	6453	816	700003
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	78	00714	99020	20674	00900	808	
155	CAP CHELIUSK	85	80904	97021	25082	00907	903	
158	UST ENISEISK	77	00701	98020	23874	00900	200	
163	KHATANGA	85	80702	98031	26880	00907	419	
227	OST CHETYREK	80	00707	98020	21478	00900	300	
229	ZHIGANSK	82	00203	98000	17078	00900	303	700075
233	SUNTAR	78	03603	98000	16770	00900	328	700064
234	VILIUISK	78	00205	98010	16473	00900	320	700067
235	ISITSKOE		73203	96157	09164	00920	316	709657
237	UST MALSKOE	59	81405	98022	04353	0082	300	700000
239	MIUIA	76	80000	99022	15766	00902	330	709759
240	OLEMINSKOE	67	83605	97022	13764	00902	335	709760
241	VITIM	67	50000	99022	15162	25501	328	709757
243	NEZAMETNYI	58	83405	96717	04358	6567	327	709552
244	NAGORNYI	54	83601	93707	98254	0092	302	700252
278	UELLEN	73	33407	97011	08270	35400	307	
299	MYS NAVARIN	70	30406	97023	12363	65400	300	
827	OST BIELYI	75	61603	98031	22272	00901	809	
829	MALYIE KARMA	62	81102	98022	19659	00902	402	
832	NIURBA	68	00906	98020	18367	00900	809	
846	OST RAGMANOY	70	43407	97022	06868	00726	308	
860	AMBARCHIK	80	00000	99010	18577	00900	300	
898	BUKHTA TIKSI	89	02001	96020	19389	00900	311	
903	KAZACHE	89	02704	98000	16686	00900	319	700001
909	SANGAR KHAIA	78	82912	99027	09274	0092	405	700068
910	UST ALDAN	67	82704	717	06364	00926	303	709762
914	CHURAPCHA	56	80901	7 717	02959	0092	301	700052
917	POKROVSK	65	83205	96717	04160	0092	322	
919	OYMYAKN AMSG	74	21104	99010	20167	00901	720	700052
920	AMGA	88	80000	97022	03355	855	401	709700
927	CHULMAN	54	80000	94757	20359	8072	312	700452
932	NIURBA	78	33203	99030	17572	00841	319	700065
934	MUKTUYA	78	10000	99007	18864	00901	328	709259
936	DZHARDZHAN	86	73601	99031	11279	00910	312	700076
960	DUDINKA	78	00000	99020	23073	00900	300	
982	AMDIERMA	72	10904	99020	19669	15408	708	
995	RUSSKIAI GAV	65	82011	98022	12153	70636	830	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	58	20000	021	08102	00905	304	
256	NORSKI SKLAD	52	81809	022	32002	0092	827	700004
257	POLINA OSIPE	54	20000	012	33552	00906	504	
262	PLASTUN	01	00000	7 020	17501	00900	302	700006
263	BLAGOVESHCHE	58	81605	022	00507	0097	802	70**13
269	KHABAROVSK	52	00402	6 002	14301	00900	312	700007
270	EKATERINO NI	50	00904	99020	11502	00900	309	709913
273	IMAN	54	01801	97000	15005	00900	300	700013
274	GRADEKOVO	50	01404	96044	14004	00900	229	700051
275	OST KARAGINS	69	00902	90	21861	00900	312	
280	NAIAKHAN	70	03402	17069	00900	70300	162	
282	OKHOTSK	67	80000	97707	19266	00904	300	700009
285	AIAN	64	80407	77007	18864	8742	309	700061
286	UST KAMCHTSK	72	00000	98020	21969	00900	203	
291	UST BOLSHERE	62	21404	98030	13962	22500	803	
294	ALEXANDROVSK	53	00000	98000	17451	00900	317	709704
601	GAR	53	81409	032	01703	00907	805	700003
603	KUMARA AMURE	57	71407	022	96809	00920	814	700001
607	MAZANOVO	57	81410	95022	01706	0097	814	700006
608	SVOBODNYI	54	81412	012	00505	6452	707	700009
609	GOSH	54	81408	032	02204	0092	718	700005
610	KUIBYSHEVKA	54	81608	94032	01205	00991	711	700002
612	SERGEEVKA	54	81407	3 022	97305	0091	716	700007
615	SHIMANOVSKIA	54	81407	022	97205	0091	716	700007
616	PRIGRANICHNA		01103	3 011	99050			700007
619	ARKHARA	54	81408	97022	07706	00921	300	700014
621	ZAVITAIA	53	81407	5 031	04504	00907	805	700009
622	BRATOLIUBOVK	54	81407	022	04103	0097	808	700006
630	SELEMDZHA	59	80000	022	07354	0092	408	700*00
631	NORA	54	81408	054	04403	0092	824	700004
632	STOIBA	53	80901	002	07451	00901	807	700006
635	UST UMALTA	56				15500	309	700000
636	SOFIISKII PR	53	71802	022	13254	00970	313	700051
638	VERKHNIAIA T	56	01403	012	06554	65500	803	700005
640	SEKTAGLI	67	00000	021	07103	00900	400	700007
641	SUTUR	54	30000	011	12902	00901	350	
643	KHULARIN	56	00000	021	81052	00900	312	700056
648	BIRA	50	00000	94011	13701	00900	315	700006
649	OBLUCHE	00	10403	012	11603	00901	317	700010
650	BIRAKAN	52	80903	95022	12502	00907	317	7000**
653	NADEXHDINSKO	52	20401	020	15251	00905	308	700004
654	BIROBIDZHAN	52	20000	99010	14752	00902	312	700006
655	SMIDOVICHI	55	60000			902	318	709704
657	VIAZEMSHAIA	52	00301	6 000	14101	00900	312	700012
658	LERMONTOVKA	70	00903	96700	13803	54312	12	
659	BIKIN	51	00000		6	00900	80*	
661	POMPEEVKA	51	30000	020	10305	00940	301	700011
663	KARTUN	52	00000	79		00900	415	700013
664	MALINOVKA	54	00140	97020	15304	00900	319	700015
665	USPENKA	00	00000	98020	14904	00900	315	700014
668	TURII ROG	50	01807	98020	13107	00900	313	700010
670	KUMEN PYBOLO	02	02007	7	14704	00900	210	700015
671	EVGENEVKA	51	02007	6 020	44708	00900	316	700016
672	KHOROLSK	02	01808	98020	13703	00900	417	700014
674	POLTAVKA	01	01605	7 020	17604	00900	708	700017
675	VOROSHILOV U	03	61707	6 031	16304	864	322	700012
678	KRASKINO	00	81403	5 022	17904	865	324	700009
681	PIDAN	01	21803	99021	10701	00901	412	700003
684	MAIKHE	03	72004	474	19504	9 0	323	700011
685	NOVO KHATUNI	01	81804	94512	19104	861	129	700011
686	SUCHAN	01	00000		18802	00900	328	700003
689	PREOBRAZHENI	00	02901	98021	17603	00900	321	700005
690	VALENTINA	50	00000	7 030	18302	00900	408	700009
691	BEREZNIKI	02	00000	011	15900	00900	300	700013
692	PFUSUNG	51	00000	5 044	17950	00900	312	70****
696	ANUCHINO	01	20001	98020	17006	00900	315	700015
699	IAKOVLEVKA	54	02705	021	15609	00900	315	
701	FURMANOVO	53	00000	6 044	18700	00900	318	700016
703	ZHURAVLEVKA	53	00000	7 001	09951	00900	337	700014
721	VESELAIA GOR	56	82701	022	14951	00906	305	700050
722	GURA	62	70000	021	14554	00902	304	709707
726	SUKHANOVKA	53	10000	50 10	16051	00940	307	
730	DUKI	53	00000	021	10200	00910	531	
739	TROITSKOE	54	00000	020	24600	00900	300	
742	TIVIAKY	56	00000	022	16655	00900	309	700008
744	ELABUGA	54	00903	020	14802	00900	311	
746	ISIMI		00000	98021	16 00	0090		7001*1
747	GVASIUGI	55	00000	8 001	16850	00900	329	700014
751	GROSSEVICHI	51	80000	6 001	17451	854	217	700005
752	ZOLOTOI	01	00000	9 021	17605	00900	309	700003
754	MYS SOSUNOVA	52	02706	9 014	17150	00900	320	700002
757	TERNEY	51	00000	98014	17451	00900	308	700004
760	TETIUKHE	50	00000	96010	17401	00900	318	700004
764	SINANCHA	54	03203	97020	17551	00900	316	700012
765	ARKA	65	81808	6 717	17862	0092	304	700055
774	BOGORODSKOE	53	00000	93020	16952	00900	103	
775	POGIBI	56	70000	97022	18253	75400	208	709050
776	NOGLIKI	55	00902	98000	17554	00990	318	709704
782	KIROVSKOE	52	00000	016	17850	00900	112	709305
784	ONOR	53	00000	001	18051	00900	317	700005
787	PILVO	51	01402	000	18001	00900	312	7097**
794	KITASHIRETAK	54	02002	98020	18701	00900	307	
796	SHINSHIRA	51	61606	97032	22851	653	403	700702
801	OTANI	00	03202	97000	20553	00900	309	
805	HOROMUSHIRO	54	06	032	24653	0531	801	700051
810	KIKHCHIK		01406	97000	22461	00900	803	
816	PETROPOVLOVS	61	23604	98030	21654	00901	312	
824	OACHIAI	54	01803	7 000	19501	00900	315	700006
825	SHIKUKA	54	01401	000	17551	00900	310	700003
827	HONTO	54	00901	97000	18702	00900	307	700008
828	KETON	54	01402	97000	19101	00900	307	700008
829	MAOKA	51	02702	98000	19602	00900	306	700006
830	ESUTORU	53	11802	8 021	16602	00930	1*3	700006
834	KLIUCHI	69	40000	99020	17963	00900	108	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	20	70000	82020	15128	21616	6*817	
007	TAITUNG	05	70000	82022	16628	00956	6*806	
045	KWANCHOWVAN.	01	70000	82022	15730	00908	6*810	
055	HOMS	14	22703	82011	27	00901	6*705	
079	DAMAS	02	02005	82001	03528	00900	6*827	
106	KSARA	51	02504	98020	04927	00900	64916	
153	HARKENAN	01	01308	99000	11026	00900	6*820	
155	HAIFA ARPORT	18	02915	98051	14124	00900	6*915	
177	TEL AVIV PT	18	06303	97001	44122	00900	60816	
180	LYDDA ARPT	15	03105	81020	13830	00900	60819	
184	JERUSALEM	08	00000	82000	24428	00900	60810	
270	AMMAN	27	02714	81020	26685	00900	60716	
416	DHAHRAN	57	00409	91000	13279	00900		
427	BAHREIN	51	10208	81020	13577	00940	63722	
449	SHARJAH	62	12903	81020	12487	12600	62719	
460	MUSCAT	68	02309	99000	10776	00900		
608	MOSUL	43	71408	80022	15780	45734	63718	
621	KIRKUK	43	23607	82011	15079	00902	69820	
637	KHANAQIN	25	40000	81011	14680	00905	62306	
642	RUTBA	46	30205	81020	15582	00905	69902	
648	HABBANIYA	44	33203	81020	1685	00904	69815	
650	BAGHDAD	35	33609	81031	16482	00902	69912	
665	KUT EL HAI	50	23108	81031	15072	00902		
672	DIWANIYA	43	03612	81010	14284	00900	60812	
676	NASIRIYA	32	13616	72020	13584	00901	67814	
688	SHAIBAH	51	13226	80030	14484	11601	60615	
689	BASRA	56	12815	81030	13984	12601	6*809	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	52	71802	97021	10070	49603		
560	PARACHINAR	53	5 02	97029	94255	22760		7016**
570	RAWALPINDI	52	31802	99011	08874	22710		
590	KHUSHAB	59	03102	99000	18279	00900		
600	SIALKOT	53	22302	98031	08079	08 79		
620	FT SANDEMAN	08	22302	92011	94156	00902		
624	DERA IS KHAN	56	01602	97000	98979	00900		
641	LAHORE	55	12705	97021	08975	12700		
661	QUETTA	41	43403	98011	94159	00931		
675	MULTAN	59	00502	96031	09277	02940		
680	MONTGOMERY	50	30000	96011	09279	39600		
702	FT ABBAS	55	03105	96000	07581	00900		
710	NOKKUNDI	37	30000	98031	10071	00906		
712	DALBANDIN	27	53117	93011	976	00970		
715	JACOBABAD	45	23105	98011	07885	21700		
718	KHANPUR	42	00903	95050	09184	00900		
739	PANJGUR	18	63102	97031	95472	00920		
746	PADIDAN	39	51305	97031	08686	59800		
760	ORMARA	55	22509	96070	08178	02650		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
782	MAMO KARACHI	71	22513	97011	08179	21600		
785	BADIN	43	50905	97031	06391	00903		
920	DACCA	73	31503	95031	03183	35500		
940	CHITTAGONG	74	1	97011	06081	00910		
950	COXS BAZAR	63	00000	96001	07684	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	39	62002	97031	98452	688		7002**
103	AMBALA	45	00000	96001	06285	00900		
123	SRIGANGANAGR	56	03202	98000	08380	00900		
131	HISSAR	53	10000	97000	08282	00900		
165	BIKANER	37	20504	98020	06664	32500		
182	NEW DELHI	51	23407	56021	06883	11601		
260	AGRA	53	40000	97031	06388	00940		
265	MAINPURI	50	23202	97011	07487	00902		
311	SIBSAGAR	77	80504	96026	04072	876		
312	DIBRUGARH	64	40000	98010	04369	22660		
339	JODHPUR	40	33207	97011	06887	24609		
343	AJMER	51	40000	98021	04885	28840		
348	JAIPUR	39	59000	99031	05286	32530		
360	MADHOSAGAR	57	20507	97011	04289	21800		
379	GORAKHPUR	34	02342	97000	03392	00900		
383	MOTIHARI	50	02704	96000	03487	00909		
391	DARBHANGA	36	02704	98000	03593	00900		
415	TEZPUR	75	10000	97012	04277	15700		
451	KOTAH	47	10000	97000	03990	11770		
463	JHANSI	44	00000	97001	03997	10900		
467	NOWGONG	48	23602	97011	03992	20920		
476	BAMRAULI AL	46	13407	97031	05191	00901		
479	BENARAS	50	03204	97000	04193	00900		
515	CHERRAPUNJI	62	72304	97011	96365	78400		
516	SHILLONG	52	32305	97011	94866	33500		
540	MOUNT ABU	38	30000	99012	98371	31600		
547	NEEMUCH	35	12504	99011	03989	11809		
559	GUNA	53	60509	99021	04291	4386		
571	SUTNA	60	20000	98101	03990	20960		
635	BHUJ	44	32702	98021	07287	24730		
647	AHMEDABAD	51	03205	97001	05592	00900		
699	HAZARIBAGH	54	13205	99011	95687	00980		
700	RANCHI	81	41802	98031	95781	22601		
727	AIJAL	60	82605	94343	93974	883		7010**
731	DWARKA	67	02914	98000	08079	00900		
736	RAJKOT	45	13404	99010	05591	00909		
751	DOHAD	30	00005	99000	04291	00900		
779	PENDRA	63	71604	97179	95481	49470		
799	JAMSHEDPUR	60	62911	97171	04888	63700		
807	CALCUTTA	74	12004	97001	04189	00901		
840	SURAT	59	02304	98000	06090	00900		
851	JALGAON	38	13205	97021	03697	11800		
855	KHANDWA	35	02704	98000	02497	00900		
875	RAIPUR	68	62702	97011	02994	32807		
895	BALASORE	78	71609	98029	05584	39683		
925	MALEGAON	47	03209	98000	02396	00900		
933	AKOLA	53	13205	99021	01899	00908		
937	AMROATI	63	32307	99011	01999	00908		
970	CUTTACK	79	62002	97021	04593	44720		
973	CHANDBALI	77	81407	97170	07085	85530		
977	SANDHEADS	78	62305	97021	06182	00923		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	69	02909	99001	06983	00900		
003	BOMBAY	67	13213	98020	06682	00908		
009	AHMEDNAGAR	48	12705	99011	95593	10840		
013	AURANGABAD	44	02311	98001	95993	00900		
017	PAR HANI	55	22705	99011	00898	00901		
086	RAMAGUNDAM	63	41602	97031	02498	225		
109	HARNAI BMBAY	74	03211	98000	07680	00900		
121	GULBARGA	48	52505	99022	01798	33801		
129	HYDERBAD BPT	50	51405	98031	95795	22804		
169	RAICHUR	59	62304	98021	03097	00288		
185	MASULIPATAM	75	71809	98011	06485	00908		
189	COCONADA	76	41405	98011	05989	12608		
205	BELLARY	63	70000	98031	02596	67440		
213	KURNOOL	62	60000	97021	03395	00908		
241	CUDDAPPAH	76	80000	98021	03495	826		
245	NELLORE	74	71105	99021	06086	15638		
283	MANGALORE	71	83209	97032	07284	19706		
291	MYSORE	52	80502	99011	97790	39616		
295	BANGALORE	63	63209	98299	98181	22607		
314	CALICUT	79	52911	98021	07689	18706		
319	COIMBATORE	63	60704	98031	03893	14670		
325	SALEM	62	40904	98021	03892	11701		
329	CUDDALORE	73	31405	97011	06485	00901		
333	PORT BLAIR	74	60000	96031	07983	31610		
335	PALGHAT	71	82707	99022	05593	12720		
351	COCHIN	78	62911	98031	07086	32606		
352	ALLEPPEY	77	72913	9702	05588	34510		
359	MADURA	63	60000	99021	04995	11806		
363	PAMBAN	78	31607	97011	06386	30910		
369	MINICOY	76	40205	98019	07485	24436		
371	TRIVANDRUM	75	43207	97011	06786	25502		
376	PALAM COTTAH	70	01605	99000	05790	00900		
418	TRINCOMALEE	75	80908	97022	07184	00907		
466	COLOMBO	75	82006	96509	08182	57420		
497	HAMBANTOTA	76	82318	97022	07782	12578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	53	80904	48026	14362	75520	64409	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	70	80711	50022	11975	88500	62141	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	25	00000	81000	18933	00900	60311	
407	ASAHIKAWA	29	00000	09102	19232	00900	60313	
409	ABASHIRI	24	42002	82012	19435	15630		
412	SAPPORO DCMO	31	10000	12052	18436	15600		
417	OBIHIRO	32	82201	65607	20734	8752		7092**
420	NEMURO	32	80912	54717	20233	8052	69006	7091**
421	SUTTSU	34	51603	82022	19038	25670		
426	URAKAWA	33	83208	81036	18339	8082		7093**
430	HAKODATE MAR	33	80000	30616	19436	8752	69325	7002**
575	AOMORI	35	90421	60616	17639	9752		7002**
581	HACHINOHE	35	80912	40616	18437	7752	69322	7011**
582	AKITA	43	82222	15615	15344	5742		7022**
584	MORIOKA	34	80209	25616	17036	8052		7007**
585	MIYAKO	36	80000	11616	17538	7742		7006**
587	SAKATA	44	82413	60216	16245	4752	66331	7006**
588	YAMAGATA	42	52902	40012	16044	26400		7003**
590	SENDAI DCMO	42	83607	07506	15844	1752		7003**
595	FUKUSHIMA	43	80201	80025	15945	6752		7003**
598	ONAHAMA	44	80210	40602	14747	8052		7092**
600	WAJIMA	43	82305	78031	20245	0091		
602	AIKAWA	39	63319	81012	19344	62500	69330	7096**
604	NIIGATA	41	72006	80026	19146	3652		7002**
605	KANAZAWA	44	80000	65022	20747	2752		7091**
610	NAGONA	34	60213	81016	19741	65500		7002**
612	TAKADA	39	80000	40216	20646	3742	69334	7002**
615	UTSUNOMIYA	50	83501	30612	14451	8742		7006**
618	MATSUMOTO	37	83511	60022	18343	856		7097**
624	MAEBASHI	38	63217	60016	14752	65500		7001**
635	NAGOYA	45	03209	81001	16951	00900	60337	
636	NAGOYA DCMO	42	13211	73021	18050	15500		7097**
637	IIDA	40	01304	82001	15050	00900		7091**
639	FUJI SAN	04	12850	85012	09112	00901		
648	CHOSHI	50	80213	40616	13951	6722		7003**
650	KAMEYAMA	38	22914	82012	18550	21500		
654	HAMAMATSU	43	02911	83000	15854	00900		7095**
655	OMAEZAKI	47	12721	80011	14955	11500		7001**
662	TOKYO CMO	48	80405	11616	14950	8052		7001**
663	OWASE	48	02502	85001	17754	00900		
668	AJIRO	50	80103	45505	14452	6742		7003**
671	TOKYO	49	80409	81515	13550	472	69122	7002**
673	TOMISAKI	52	80000	50206	14253	2742	69322	7006**
675	OSHIMA	50	80505	70035	13950	802 2		7010**
676	NIIJIMA	52	12925	81012	13659	11500		7008**
678	HACHIJO JIMA	54	32511	82016	15260	45500	66330	7017**
740	SAIGO	42	83203	82031	21345	2561	69329	7097**
744	YONAGO	45	02001	81002	21247	00900		7091**
746	TOTTORI	46	83204	60036	21249	2752		7001**
749	MIYAZU	46	21103	81016	20548	25500		7092**
755	HAMADA	45	72003	82031	21351	75600		7004**
762	SHIMONOSEKI	45	13108	82001	17559	15600		
763	BOFU	43	03217	60002	12255	00900		7091**
765	HIROSHIMA	39	10109	75000	21151	15700		7091**
772	OSAKA DCMO	44	70202	50036	20053	00950		7097**
774	KASHIWARA	44	70000	81022	20351	75600		7094**
777	WAKAYAMA	47	60603	35012	19554	65700		7094**
800	IZUHARA	41	03605	80001	21748	00900		
807	FUKUOKA DCMO	46	80000	81031	22051	856	69330	
815	OITA	46	00807	82001	20752	00900		
816	TOMIE	41	10000	81001	22346	00901	60420	
817	NAGASAKI MAR	43	10000	82000	23249	00901	60442	
819	KUMAMOTO	43	02903	81000	21052	00900		
827	KAGOSHIMA	42	03410	82000	20851	00900	60330	
830	MIYAZAKI	52	10000	83000	20658	15600		
836	YAKU SHIMA	46	02505	82001	21755	00900	60324	
887	MATSUYAMA	45	00907	81000	20450	00900	60324	
891	TAKAMATSU	47	80000	75038	20453	857		7097**
894	TSURUGI YAMA	42	23208	82012	20450	25600		7097**
895	TOKUSHIMA	49	23605	80011	19654	25600		
898	SHIMIZU	39	00210	83000	18856	00900		
899	MUROTOMISAKI	52	10000	63020	18556	15600	69353	
909	NAZE	50	80207	82022	21062	856	69321	7097**
918	ISHIGAKI JMA	59	80911	81026	17267	3552	69004	7097**
927	MIYAKO JIMA	58	80716	82012	18469	3551	69215	
931	KADENA OKINW	54	80503	81022	18662	25510	69317	
945	MINAMIOAGARI	63	80609	78036	19469	855	69423	7091**
963	TORI SHIMA	64	82207	15604	16465	864		7001**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	60	11803	99011	07383	00901		
019	BHAMO	65	41602	91104	04581	25670		
042	MANDALAY	51	30000	97011	02994	00901		
062	MKYDBLAY	74	62905	97022	07081	12506		
071	KYAUKPYU	74	72202	97021		00904		
077	PROME	68	53602	94032	03695	00909		
078	TOUNGOO	57	97031	04092	00906	70001		
094	BASSEIN	72	43107	95021	07982	15605		
096	MINGALADON	73	22305	96012	06289	00901		
097	RANGOON	73	22305	96012	06289	00901		
103	MOULMEIN	80	41603	94036	06586	35550		
108	TAVOY	73	73205	97032	07384	00908		
110	MERGUI	79	43405	96051	06884	00906		
112	VICTORIA PT	77	63204	98051	06785	54506		
327	CHIENGMAI	63	03001	96050	82	00900		
354	UDORN DHANI	72	10506	30050	05485	00940		
378	PITSANULOKE	71	20000	95051	90	00905		
407	UBOL RAJADHN	72	33203	96051	05385	12503		
455	BANGKOK	79	22002	24101	06285	00905		
500	PRACHUAB KHI	77	11801	97010	06584	00901		
551	BANDON	77	30502	96051	06984	12545		
568	SONGHLA	77	20905	97030	05084	21605		
601	PENANG B L	76	70000	56022	05884	13448		
694	SINGAPORE	75	70000	24139	07277	15433		7016**
820	HANOI GIALAM	19	81405	75022	10020	854	6*404	7003**
855	TOURANE	22	40000	97021	09625	45600	6*208	
877	NHATRANG	25	70513	97022	08928	44506	6*211	7019**
900	SAIGON	23	60909	97032	07428	44602	6*213	
918	POULO CONDOR	24	80905	98022	07527	894	6*208	7009**
940	VIENTIANE	22	00905	97021	06229	00900	6*411	
966	SIEMREAP ANG	22	20000	97020	05432	00902	6*210	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$ a p p	$7RRRR_Ts$
985	KAMPOT	25	61813	83022	06231	34603	6*410	
990	PHNOM PENH	22	41110	98021	06932	00902	6*414	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	60811	98021	23120	22400	61407	
069	CABO JUBY	14	10515	81021	21918	15500	60105	
120	PORT LYAUTEY	13	23106	81030	22920	00902	64902	
125	TOUAHAR	06	00908	82020	20118	00900	67908	
130	RABAT	11	53010	75012	12620	45601	61106	
135	SALE	12	33208	75024	22120	00902	64907	
140	FES	12	40000	75022	11516	45500	6*003	
150	MEKN52	06	02906	82020	20920	00900		
155	CASABLANCA	12	33620	80030	23317	00904	64904	
170	AVERROES	09	13406	81010	20521	00901	67909	
178	KOURIBGA	04	12902	60020	93320	00901	61902	
190	KASBA TADLA	02	00000	82020	22183	00900	61603	
250	AGADIR	15	12506	80060	21120	16400	61903	
265	OUARZAZATE	09	10000	82060	05420	11701	60908	
285	TINDOUF	02	01804	81020	21528	00900	61701	
350	CAP BOUGARNI	07	42712	81022	22773	42308	6*001	
357	CAP DE GARDE	09	53104	81838	22611	52480		
390	M BLANCHE	06	13402	83020	24217	11500	6*909	
400	BOUGIE	04	70000	82020	25315	11500	6*882	
410	CAP TENES	07	13602	81030	24515	00901	64903	
413	BOUFARIK	05	03604	81020	25718	00900	64907	
425	ORLEANSVILLE	01	00000	81000	24118	00900	64113	
435	BLIDA	03	00000	81020	24217	00900	68811	
465	BOGHARI	51	03610	80020	00915	00900	66912	
490	ORAN	07	00000	81004	23321	00900	6*913	
525	BISKRA	01	12006	81021	21919	11700	6*912	
540	LE KREIDER	07	00000	81020	06715	00900	67605	
545	LAGHOUAT	21	03420	81020	03517	00900	6*911	
555	TOUGGOURT	04	03208	81020	21920	00900	67910	
560	AIN SEFRA	54	00000	82000	06119	00900	64914	
570	COLOMB	58	02208	81000	05722	00900	6*905	
580	OUARGLA	01	00204	81020	21421	00900	6*911	
625	AOULEF		00716	81020	17827	00900	6*910	
715	TUNIS	07	73121	81258	20713	75860	6*702	
720	CAP BON	08	53223	97052	17814	54400	60803	
750	SFAX	54	33110	82011	20618	35700	6*914	
765	GABES	07	70704	82022	22916	75800	6*908	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	52	03714	98020	07737	.00900		
036	TILLABERY	52	00707	800	11836	00900		
043	TAHOUA	52	00504	98020	11 35	00900		
049	N GUIGMI	14	127	97021	1153	00903		
052	NIAMEY	57	03606	38020	11137	00900	6*915	
090	ZINDER	09	90000	98021	09037	00904		
096	MAINE SOROA	04	12810	98031	08640	00905		
223	TOMBOULTON	01	00712	97000	34	00900		
226	GAO	55	00510	80000	13733	00900	6*905	
230	NIORO	09	00916	97	1736	00900		
250	MENAKA	03	13606	97020	13335	00901		
257	KAYES	01	00908	97	10637	00900		
265	MOPTI	03	00908	98020	10936	00900		
269	TOUKOTO	55	00512	98000	12236	00900		
272	SEGOU	50	00510	97020	10335	00900		
285	KENIEBA	09	03102	97000	09937	00900		
290	BAMAKO	02	01204	97000	11636	00900	61806	
297	SIKASSO	04	0098	98000	10637	00900		
415	PORT ETIENNE	08	00410	96050	14528	00900	61904	
421	ATAR	52	00919	96050	15638	00900	61004	
600	SAINT LOUIS	17	03106	96100	12021	00900	62*04	
641	DAKAR YOFF	19	03414	97000	12723	00900	61002	
832	CONRAKRY	20	11808	98021	13227	11500	61801	
	BLOCK 62							
002	NALUT	37	20505	81011	25457	21600	60710	
007	ZUARA	45	43102	80031	23461	00930	60206	
010	CASTEL BNITO	41	13110	81012	22962	15640	60802	
016	MISURATA	54	22716	64011	31165	25400	60301	
131	HON	32	13613	72011	21066	15400	60005	
271	KUFRA		02609	81020	11194	00900	6*916	
306	MERSA MATROH	56	02311	75020	10936	00900	60907	
333	PORT SAID	18	00512	81020	12221	00900	61718	
366	FAROUK	06	02506	81000	12436	00900	60918	
372	ALMAZA	01	03106	50040	31735	00900	60715	
405	LUXOR	55	00410	81000	10938	00900	60819	
462	YYRPQUFQH	21	00504	81000	12328	00900	61911	
600	WADI HALFA	00	11605	82020	08637	00905		
640	ABU HAMED	04	20901	81020	06337	00901		
641	PORT SUDAN	17	10512	81020	10130	11600		
660	KARIMA	04	40702	81031	06738	00902		
680	ATBARA	53	23409	81030	05038	00906		
721	KHARTOUM	02	20702	82012	04939	00902		
730	KASSALA	04	40204	81011	02839	00904		
760	EL FASHER	52	60702	82031	04636	00905		
770	GENEINA	66	60207	81021	05737	00906		
771	EL OBEID	56	53205	81021	04737	00904		
772	KOSTI	55	33305	81011	03440	00904		
840	MALAKAL	53	70000	81031	02841	00907		
880	WAU	05	10205	81030	03339	11502		
941	JUBA	09	63205	81031	02139	32706		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	70906	81039	10327	39593	6*832	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	60000	98021	13329	48502	6*916	
600	BERBERATI	23	72304	99022	10230	31508	6*926	
650	BANGUI	23	72708	99032	10332	62641	6*936	
700	FORT LAMY	03	62508	81031	06739	12701	6*920	
750	FT ARCHAMBAU	17	42706	98032	08137	00932	6*804	
860	GAROUA	23	72724	98022	05135	28630		
870	NGAOUNDERE	14	82004	99032	90029	32542		
910	DOUALA	22	62504	98022	10733	42600		
931	BATOURI	22	72704	99031	37928	48507	6*720	
950	YAOUNDE	20	82704	99032	27828	885	6*819	
970	CAMPO	26	62708	99019	10630	33892		
	BLOCK 65							
046	KANO	59	62307	81022	10394	11637		
055	BAUCHI	66	43615	81011	94.	22778		
064	NGURU	53	72708	81020	98	00908		
073	POTISKUM	53	43118	80011	91996	00943		
082	MAIDUGURI	46	43205	81031	06801	32601		
134	JOS	65	73109	82032	73383	21531		
201	IKEJA	74	52010	8103	12191	584		
208	IBADAN	71	21808	83021	11380	21500		
257	ENUGU	71	62305	81021	12890	61600		
285	TIKO	74	52309	81027	13188	32531		
306	KANDI	17	43606	98012	09634	11605		
319	NATITINGOU	21	70302	98032	10732	41504		
333	TCHAOUROU	21	30000	99030	10933	31500		
335	SAVE	21	31402	98031	10732	11504		
338	BOHICON	24	61804	99032	11539	11542		
344	COTONOU	27	72304	98022	12133	21546	6*909	
501	DORI	56	51004	97052	12136	00901		
503	OUAGADOUGOU	01	40906	98021	11237	00902	61*08	
510	BOBO DIOULAS	02	53102	98021	12235	21602		
516	BORGMO	10	30906	98022	10539	00902		
522	GAOUA	22	40000	98031	10533	11502		
539	FERKESSEDOUG	04	82303	98032	127			
557	GAGNOA	24	82312	970	14333	860		
578	PORT BOUET	25	32008	98011	10930	28545	6*808	
599	SASSANDRA	25	71806	98032	12138	48502		
	BLOCK 70							
026	BARROW	81	10919	64013	13590	15600	62108	
106	POINT HOPE	99	81402	82717	04404	0098	69107	700062
116	WALES	98	80520	08383	44704	864	68307	
133	KOTZEBUE	09	82710	80717	02713	857	69105	700068
200	NOME	16	81607	81022	99020	858		
204	GAMBELL	95	83615	24717	05402	364	69302	700258
209	MOUNTAIN VIL	19	63211	81022	95624	6598	69402	
218	NUNIVAK	27	83213	81022	96628	864	69105	
219	BETHEL	19	83504	81022	93621	50817	69300	
222	GALENA	23	90202	05716	98024	9 9	6*103	700028
231	MCGRATH	04	02702	81020	96309	00900	60102	
261	FRBNKS WEEKS	09	00000	81001	00014	00900	60205	
273	ANCH MERRILL	24	81803	81022	95330	857	69814	
291	NORTHWAY	99	21303	81031	03105	00970	69300	
296	CORDOVA 13	26	80809	40858	98335	855	62825	700288
308	ST PAUL	21	83417	48567	98324	862	69310	700025
316	FORT RANDALL	25	70000	64027	92929	75400	69307	700029
326	NAKNEK	33	80517	81022	87534	855	63408	
350	KODIAK	32	80000	40606	83634	853	69310	701390
360	CAPE STELIAS	34	91417	56712	95934	9 0	69759	701060
361	YAKUTAT	33	81223	40712	07034	855	69819	700728
365	CAPE SPENCER	35	80910	80516	11935	864	69614	700960
381	JUNEAU	31	81115	81022	13536	856	69907	
388	CAPE DECSION	37	81413	80022	15939	865	63707	
398	ANNETTE IS	33	82005	64711	20035	875	64300	700010
414	SHEMYA IS	23	83117	80028	16330	564	69107	700339
454	LONGVIEW	33	73418	32858	05934	75400	69302	700349
489	UNALASKA	27	42704	64858	94733	45500	66414	700030
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	59	83008	80022	16365	35406	67317	
202	MIAMI	48	63404	80032	15955	15606	69114	
205	ORLANDO	43	13411	80011	16950	00941	67424	
206	JACKSONVILLE	37	02904	80020	16945	00900	60319	
207	SAVANNAH FLD	36	03209	80020	15643	00900	60314	
208	CHARLESTON	39	03405	80021	14645	00900	60320	
211	TAMPA	42	23604	81021	17454	25600	67324	
214	TALLAHASSEE	38	03204	80020	18644	00900	60425	
217	MACON	33	03210	64020	16940	00900	60315	
218	AUGUSTA	34	02904	56020	16040	00900	60317	
219	ATLANTA	31	03008	80020	17637	00900	60412	
220	APALACHICOLA	40	03606	80020	18646	00900	60420	
223	MOBILE	38	03604	64020	19341	00900	60314	
226	MONTGOMERY	36	01701	80020	19038	00900	60415	
228	BIRMINGHAM	34	00000	24424	18334	00900	60307	
231	NEW ORLEANS	40	00000	64114	19343	00900	60414	
234	MERIDIAN	35	00000	56114	19635	00900	60410	
235	JACKSON	38	01902	56020	19341	00900	60414	
240	LAKE CHARLES	43	00000	80020	18045	00900	60408	
241	PORT ARTHUR	46	00504	80020	18148	00900	60403	
242	GALVESTON	52	02004	80020	18057	00900	60400	
243	HOUSTON	46	01706	81120	17649	00900	60502	
248	SHREVEPORT.	42	11304	32040	18044	00940	66407	
250	BROWNSVILLE	56	10908	81030	15259	10850	64502	
251	CORPUS CHRST	51	11404	81020	16354	00901	69605	
252	LAREDO	50	11411	81020	14258	00901	69607	
253	SAN ANTONIO	40	23201	80020	15945	00908	66400	
254	AUSTIN	42	02204	81020	15644	00900	60610	
256	WACO	41	01610	81020	13954	00900	60300	
258	DALLAS LOVE	37	01309	81020	14250	00900	60400	
259	FT WORTH	36	11512	81020	13552	00901	69300	
261	DEL RIO	41	00907	81020	12455	00900	60503	
263	SAN ANGELO	36	11813	82020	10555	00930	69500	
265	BIG SPRING	37	71820	81030	09155	00970	65503	
266	ABILENE	33	11819	82030	09557	00908	69303	
267	LUBBOCK	33	12109	81030	06448	00930	69502	
268	ROSWELL	30	62504	83032	05448	25770	65505	
270	EL PASO	43	72409	83028	03758	0097	65503	700020
274	TUCSON	27	70502	82032	04459	0097	64607	
278	PHOENIX	37	81004	81022	05460	0097	69603	
280	YUMA	51	83405	81612	05857	859	69500	700010
290	SAN DIEGO	52	70604	81212	06855	757	69512	702510
292	SANTA CATLNA	49	80000	80606	06150	855	69610	705890

April 4 1951

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$app	$7RRRR_Ts$
295	LOS ANGL CAL	53	80704	81026	07453	5552	69512	703220
304	HATTERAS	34	83410	80022	11951	0097	66110	
306	RALEIGH	31	62608	80011	12543	65700	66314	
308	NORFOLK	33	82404	56022	11545	857	69314	
310	COLUMBIA FLD	37	02704	48121	14640	00900	60115	
313	SPARTANBURG	31	02708	80020	14941	00900	60410	
314	CHARLOTTE	33	12406	48041	14941	15700	61410	
317	GREENSBORO	32	22705	80012	13241	25600	65410	
319	WIN SALEM NC	29	52903	64012	13243	55600	67312	
324	CHATTANOOGA	32	72003	72022	16935	75600	67408	
326	KNOXVILLE	33	41803	64022	16640	45700	67412	
327	NASHVILLE	34	01501	32104	15934	00900	60305	
334	MEMPHIS	36	02005	40040	16938	00900	60410	
340	LITTLE ROCK	36	12102	64030	17641	00970	66403	
344	FT SMITH	37	50605	81021	16643	00930	67105	
353	OKLAHOMA CTY	33	71517	81021	11549	00976	69502	
356	TULSA	35	31607	81021	13546	00940	65603	
363	AMARILLO	29	22106	81031	05744	00941	65602	
365	ALBUQUERQUE	18	81304	84802	03453	0097	65502	700010
374	WINSLOW	20	71004	82012	01744	0097	69814	
384	BAKERSFIELD	43	80000	81022	07553	8087	69607	
386	LAS VEGAS	20	82206	81022	01753	00927	63507	
389	FRESNO	46	82404	81028	07851	0097	69400	700030
394	SANTA MARIA	48	80000	81216	08450	0097	69607	700260
401	RICHMOND	33	22506	64021	11241	00901	66412	
405	WASHINGTON	29	72407	80022	09841	75700	66314	
406	BALTIMORE	30	62209	80022	09542	65700	66412	
407	ATLANTIC CTY	35	82709	7202	08845	856	66315	
408	PHILADELPHIA	33	52410	80022	07843	55700	66314	
410	LYNCHBURG	29	72311	64022	11242	1567	68412	
411	ROANOKE	27	82708	80022	11540	856	67310	
417	ELKINS	30	82713	24858	11233	874	69408	700189
421	COVINGTON	32	82606	81802	12239	355	66414	700010
422	LEXINGTON	32	72211	64012	13937	75700	67408	
423	LOUISVILLE	32	12210	56012	13538	15700	67410	
428	COLUMBUS	33	82309	32047	10238	654	66407	700030
429	DAYTON OHIO	34	82515	24105	11237	2557	67412	700050
432	EVANSVILLE	33	02708	32044	15236	00900	60310	
434	ST LOUIS	29	02703	56020	15934	00900	60314	
437	TERRE HAUTE	29	12604	40041	14231	00870	66414	
438	INDIANAPOLIS	34	72709	80022	12938	0093	69414	
439	SPRNGFLD ILL	23	02709	80020	15229	00900	60410	
440	SPRNGFLD MO	32	11407	56021	16336	00930	67408	
445	COLUMBIA	28	00204	80110	16631	00900	60105	
446	KANSAS CITY	31	20404	40044	16834	00905	69002	
449	ST JOSEPH	28	10000	81030	17631	00906	69407	
450	WICHITA	32	31210	81030	11941	00901	69610	
451	DODGE CITY	29	70605	81021	09838	0097	66400	
456	TOPEKA	29	20706	40040	16632	00901	69403	
458	CONCORDIA	27	10905	80020	14635	00905	69605	
464	PUEBLO	29	23302	84021	07536	00970	69607	
469	DENVER	18	73204	83022	07837	00970	69605	
475	MILFORD	23	92003	82022	03142		6*817	
476	GRAND JUNC	20	71210	81022	03748	00977	69615	
483	SACRAMENTO	44	62509	81012	06849	00970	63910	
486	ELY	25	81210	83022	03443	857	69808	
488	RENO	33	82406	81032	03144	6567	69610	
494	SAN FRANCSCO	47	82707	80022	09150	864	66607	
503	NEW YORK	31	22219	32044	06843	25700	66312	
506	NANTUCKET	35	02414	80021	07544	00900	60320	
507	PROVIDENCE	31	12209	64020	06140	15700	66314	
508	HARTFORD	32	62008	81022	06140	65700	66314	
509	BOSTON	29	12312	56030	05240	15700	65315	
511	HARRISBURG	33	72505	81252	07540	756	66314	700020
515	BINGHAMPTON	27	82313	80032	04137	7567	69407	
517	ALLENTOWN AP	33	22512	56032	07139	20840	66314	
518	ALBANY	31	81807	64022	03136	887	69310	
519	SYRACUSE	33	82311	32518	02736	8752	69110	700150
520	PITTSBURGH	31	82208	12858	08834	654	66108	701589
521	AKRON	32	82506	06858	08532	8012	66312	700559
524	CLEVELAND	34	82709	32268	08135	663	66312	700260
528	BUFFALO	32	82217	32858	04434	673	65314	700039
529	ROCHESTER	33	82512	32687	03135	663	66314	700150
532	PEORIA	27	03109	81020	14631	00900	60414	
533	FT WAYNE	34	83110	56028	11537	855	67114	700060
534	CHICAGO	33	82906	32042	12538	0093	68314	
535	SOUTH BEND	32	82708	64022	11536	855	69412	700060
536	TOLEDO	32	83009	40262	08537	854	67312	700040
537	DETROIT	29	73210	80022	07835	658	67408	
538	WINDSOR	30	8291	40042	08535	6547	69412	
539	LANSING	29	82915	81028	09134	854	69310	700020
544	MOLINE	26	02705	80020	15930	00900	60410	
546	DES MOINES	26	03008	56020	18328	00900	60410	
547	DUBUQUE	25	13404	81010	14533	00940	69407	
551	LINCOLN	27	20206	80030	17330	00901	57307	
552	GRAND ISLAND	25	10507	81020	15229	00901	69300	
553	OMAHA	26	23603	24420	17628	00948	66400	
556	NORFOLK	23	10000	80031	18026	00901	69405	
557	SIOUX CITY	25	90000	02450	18027	9 0	6*403	
562	N PLATTE	24	71106	80021	12930	00950	66400	
564	CHEYENNE	14	52003	84031	08131	00970	65812	
567	VALENTINE	23	30903	82031	15728	00970	65603	
569	CASPER	18	12704	84020	08527	00971	69605	
572	SALT LAKE	31	80903	82021	03741	00907	69514	
574	ROCK SPRINGS	18	61607	81021	08530	65700	69610	
576	LANDER	20	13004	85020	09532	00940	69607	
578	POCATELLO	27	02504	83000	07830	00900	60607	
582	ELKO	30	80415	81022	03147	3087	64407	
583	WINNEMUCCA	30	80306	83022	02451	00907	69912	
591	RED BLUFF	41	32504	81012	06849	00970	69814	
594	EUREKA	45	83606	20515	10546	862	68610	700170
597	MEDFORD	44	80208	81022	07556	0097	69103	700040
600	SABLE ISLAND	42	81422	24608	11142	854	69300	
601	DARTMOUTH		82207	81025	06243	855	69340	700040
602	LIVERPOOL	38	62406	81031	06744	64500	65329	703890
603	YARMOUTH	40	02212	56012	07043	00900	60332	
604	ECUM SECUM	42	61619	16402	08242	7732	69307	703090
605	CONCORD	29	72006	80021	03436	756	66122	
606	PORTLAND	32	02308	81021	03437	00900	60322	
608	EASTPORT	37	22308	64058	03740	00930	64342	702790
609	SAINT JOHN	38	71814	81026	05141	75500	65312	7012*0
613	MT WASHINGTN	17	92614	00707	17	9 0	6*115	700188
617	BURLINGTON	31	32115	81012	99736	25641	69314	
621	TRENTON	34	82709	64027	00836	854	66315	700030
623	LONDON	31	82709	40817	05833	574	66310	700070
624	MALTON	32	82711	80037	02835	6883		
625	STIRLING	31	82908	80022	99636	6557	69310	
627	DORVAL	32	82216	81022	97637	564	69318	
628	OTTAWA	33	82216	48856	96934	2542	69311	700030
629	KILLALOE	32	82512	24712	9614	854	69406	700321
630	MUSKOKA	32	82905	24717	00533	862	69408	700039
632	CENTRALIA	32	83212	18580	05832	854	69312	700389
633	WIARTON	32	83212	81707	03233	273	67310	700030
635	GRAND RAPID	31	83112	80022	09835	855	67310	
636	MUSKEGON	30	72907	80012	09836	755	67408	
639	ALPENA	30	83115	72858	06133	854	67410	700029
640	MILWAUKEE	31	72909	81022	11937	0093	67308	
641	MADISON	31	72908	81022	13935	00970	68410	
643	LA CROSSE	26	00000	80020	14930	00900	60407	
644	ROCHESTER	20	02702	81020	16324	00900	60405	
645	GREEN BAY	26	63009	81012	11534	00970	67307	
651	SIOUX FALLS	24	10000	08104	18625	00905	69403	
654	HURON	27	20000	32100	18028	00930	69403	
655	ST CLOUD	21	03102	81020	16624	00900	60407	
658	MINNEAPOLIS	21	02803	81020	16327	00900	60407	
662	RAPID CITY	19	81303	82032	12934	45807	67612	
666	SHERIDAN	25	00000	83020	10530	00900	60607	
677	BILLINGS	29	12512	81020	09136	00905	69805	
679	BUTTE	23	01404	82020	11526	00900	60607	
681	BOISE	30	01207	81020	06141	00900	60603	
683	BURNS	27	03403	84020	06139	00900	60807	
688	PENDLETON	36	11604	81020	07843	00901	69602	
693	EUGENE	40	02506	80020	11944	00900	60322	
698	PORTLAND	39	03408	81020	11944	00900	69419	
702	SUMMERSIDE	44	81417	81206	03745	773	63114	701920
705	MONCTON	39	72014	81036	03942	75400	69343	700920
706	CHARLOTTETWN	43	81616	81036	05343	773	64408	701690
707	SYDNEY	37	91422	02515	12737	9 0	69906	700120
708	ST PAUL IS	34	91122	04454	14334	9 2	69203	
709	GRINDSTONE I	36	80931	04136	16835	874	62701	700340
711	MEGANTIC	29	82209	81707	99534	855	66326	700010
712	CARIBOU	35	82011	81016	00736	874	65341	700531
714	QUEBEC	34	81810	81026	97636	37400	64324	700018
716	CAMPBELLTON	34	80710	40515	02035	892	69310	700477
717	CHATHAM	40	81609	56025	02240	854	64315	700020
727	BAGOTVILLE	32	81807	80002	94637	877		
729	ST FELICIEN	34	71409	64022	93436	7087	63310	
730	SUDBURY	32	82909	81227	01431	855	69300	700273
731	NORTH BAY	30	93416	06717	98130	9 3	60303	700678
733	GORE BAY	30	83210	64702	04032	6571	69103	700010
734	SAULT MARIE	24	83111	64262	06830	1552	69305	700019
738	WHITE RIVER	22	73605	81017	09924	70906	69408	700038
743	MARQUETTE	27	73111	80227	11532	44531	69103	700379
745	DULUTH	15	03207	81020	15923	00900	60408	
747	INT FALLS MI	13	12704	8 020	17216	00910	69300	
749	LAKEHEAD	14	23205	81210	14221	2095	69413	
753	FARGO	28	02504	80020	17330	00900	60303	
764	BISMARCK	24	00904	81020	16626	00900	60807	
767	WILLISTON	27	00902	81020	12532	00900	60607	
768	GLASGOW	29	61405	81020	10232	00901	69810	
772	HELENA	26	00000	83020	09830	00900	60603	
773	MISSOULA	29	00000	81020	11231	00900	60603	
775	GREAT FALLS	27	02312	84020	07140	00900	60603	
777	HAVRE MONT	26	23102	82030	08531	00901	69803	
779	KALISPELL	27	03205	82020	09830	00900	60803	
781	YAKIMA WASH	34	02710	83020	08539	00900	60802	
782	ELLENSBURG	32	00606	82020	09835	00900	60902	
783	LEWISTON	31	00903	82020	08840	00900	60400	
785	SPOKANE	32	00606	81020	08841	00900	60603	
791	N HEAD	42	83223	81022	12944	863	69407	
793	SEATTLE	36	00405	81000	12642	00000	60315	
798	TATOOSH IS	42	32013	81012	12945	36400	65502	
799	VICTORIA PAT	37	22705	81030	13038	20901	69115	
801	TORBAY	33	80909	80022	20639	855	69310	
803	GANDER	32	81604	48512	21034	863	69312	700010
810	ANTICOSTI PT	35	81431	24636	06935	862	60702	702995
811	SEVEN ISLAND	32	80724	32616	04532	873	62701	701088
815	STEPHENVILLE	34	80923	81032	15940	25597	69300	
816	GOOSE	35	80408	04616	14435	864	69901	700185
818	CARTWRIGHT	30	80000	82012	17535	80907	69302	
819	ST ANTHONY	31	72205	80022	19533	70870	69106	
831	KAPUSKASING	25	83210	48717	04625	864	69502	700388
833	PAGWA	12	13207	81011	12116	10901	69309	
836	MOOSONEE	27	83416	48022	01627	863	60610	
840	NAKINA	13	03205	81020	14116	00900	60503	
842	SIOUX LKOUT		00904	80040	16510	00900	60403	
843	GRAHAM	95	03405	81020	17595	00900	60309	
850	KENORA	18	02705	81020	16227	00900	60501	
852	WINNIPEG	24	02507	81020	16429	00900	60304	
855	DAUPHIN	28	62209	81030	13735	60972	69805	
856	GIMLI	24	12204	81020	15729	00901	69300	
857	WABOWDEN	30	72706	81022	06638	7093	69301	
860	RIVERS	27	02504	81020	16627	00900	60300	
861	BROADVIEW	18	31805	81030	14518	30901	69808	
862	ESTEVAN	27	01407	81020	14329	00900	60810	
863	REGINA SASK	20	21409	81020	13520	20901	69501	
865	DAFOE	20	73605	81031	12320	70906	69910	
866	SASKATOON	28	81809	81022	10629	80906	69809	
867	THE PAS	26	82205	81021	09430	70952	69801	
868	HUDSON BAY	25	52205	81021	11729	50906	69305	
869	PRINCE ALBRT	22	60702	81022	10822	60901	69608	
870	SWIFT CURRNT	29	11819	81030	10534	10902	69606	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$app	$7RRRR_Ts$
871	VERMILION	28	00904	81020	07228	00900	60804	
872	MEDICINE HAT	33	02508	82020	06339	00900	60602	
873	CORONATION	25	01610	81020	07428	00900	60801	
874	LETHBRIDGE	31	12316	85020	06239	10901	69807	
875	COWLEY	26	03605	83020	08332	00900	60806	
876	N BATTLEFORD	26	80907	81022	08728	80901	69809	
877	CALGARY	25	03405	83020	06933	00900	60504	
878	PENHOLD	24	02205	81020	08124	00900	60600	
879	EDMONTON	31	13204	80020	06631	10970	69406	
880	KIMBERLEY	27	02704	83020	11529	00900	60601	
882	REVELSTOKE	29	02202	16100	12729	00900	60403	
884	CRESCENT VAL	30	00000	81020	12230	00900	60300	
885	CARMI	27	00000	81000	13428	00900	60803	
886	PRRNCETON	26	00000	81020	13428	00900	60412	
887	KAMLOOPS	29	01404	81020	11830	00900	60316	
888	JASPER	27	82704	810 0	09932	00900	60407	
889	PENTICTON	32	00000	81020	10733	00900	60306	
891	LYTTON	32	00000	81020	12836	00900	60321	
892	VANCOUVER	40	43221	81010	11944	10941	69307	
893	COMOX	34	03216	82020	13242	00900	60403	
894	ESTEVAN PT	25	03223	80020	14744	00900	60312	
895	BULL HARBOR	37	03217	80012	19740	00900	60305	
896	PRINCE GEORG	30	72206	82027	17132	756	69316	700011
900	HOPEDALE	31	83614	80215	17931	861	69314	700018
903	RESOLUTION I	06	10905	80010	20008	1093	62108	
904	HOPES ADVNCE	03	01803	80020	18 04	00900	60808	
907	PORT HARRISN	03	00406	81020	10704	00900	60821	
908	NOTTINGHAM I	11	80912	80022	10011	854	69827	
912	GILLAM	29	72010	81030	02438	8097	69503	
913	CHURCHILL	33	62516	81022	95940	60950	69500	
915	CORAL HARBOR	13	90822	04717	99913	9 0	69843	700388
917	EUREKA	57	01104	81020	23262	00900	60708	
918	ARCTIC BAY	89	22207	82020	19792	20901	69910	
921	BROCHET	7	02709	81020	05232	00900	60*04	
923	ENNADAI LAKE		82209	08712	97632	86600	69323	700218
924	RESOLUTE	90	30924	00393	14691	00902	69912	
925	CAMBRIDGE	98	83409	80717	96398	855	69407	700068
928	ROCKY MT HSE	28	03404	81020	0733	00900	60401	
930	WHITECOURT	31	03204	800 2	08033	00900	60308	
931	LAC LA BICHE	28	71402	80030	07028	7087	69300	
933	MCMURRAY	31	81804	81022	05836	8097	69502	
934	FT SMITH	26	52503	81030	02327	50970	69314	
935	HAY RIVER	27	83102	81021	03730	856	69317	
936	YELLOW KNIFE	20	23409	81027	07522	2091	69323	700038
938	COPPERMINE	89	10209	82011	08191	00840	69319	
939	BEATTON RIV	17	12906	81022	10628	10970	69322	
940	GRANDE PRAIR	29	82712	81216	11336	8087	69318	700118
942	FAIRVIEW	30	83206	81022	09635	8091	69320	
945	FORT NELSON	28	02512	81020	09128	00900	60312	
946	FT SIMPSON	17	83409	81027	06521	866	69323	700328
947	SMITH RIVER	15	21805	82030	11322	20950	694**	
950	SMITHERS	17	02202	81021	20025	00900	60116	
953	WATSON LAKE	17	22702	82030	11922	25700	69316	
958	DEASE LAKE	15	01606	82020	16218	00900	60309	
964	WHITEHORSE	15	51609	82031	10324	50906	69102	
965	MAYO	18	00000	82000	05621	00900	60310	
966	DAWSON	09	00000	82020	05214	00900	60313	
968	AKLAVIK	79	03602	81020	14582	00900	60304	
969	SNAG	08	00402	83020	03710	00900	60001	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	14	02505	82020	07214	00900		
043	NORMAN WELLS	06	83212	81022	14308	855	69314	
045	TESLIN	14	00000	82020	13219	00900	60307	
063	RESOLUTION	19	01807	82020	02725	00900	69317	
069	WAGNER	29	72910	81028	08341	70930	65409	700048
073	FT RELIANCE		80800	16717	00324	80810	69322	700018
074	ISACHSEN	67	10000	81017	23272	16300	60902	700025
075	EMBARRS PORT	30	81804	81012	05532	8087	69503	
082	ALERT	70	00000	80020	26976	00900	60804	
090	CLYDE RIVER	80	0903	82020	19580	00900	60907	
101	SANDSPIT	32	52009	80030	20837	55700	69602	
105	SPRING ISLE	30	00402	81012	17842	00900	60310	
107	CAPE STJAMES	33	13210	81020	22338	15500	67602	
108	ABBOTSFORD	41	81805	80030	12842	863	69314	
109	PORT HARDY	35	22914	81012	19839	25600	69406	
110	ALERT BAY	35	02722	81020	17639	00900	60310	
111	DOG CREEK	31	93216	24710	15032	9 4	69327	700018
112	ASHCROFT	31	00000	81020	12037	00900	60*19	
113	PACHENA PT	34	01804	08020	13334	00900	60407	
114	HOPE	32	00000	81000	12632	00900	60312	
122	BANFF	27	12503	81020	17328	14700	69804	
138	YORKTON	20	21812	81020	14222	20906	69606	
146	NEEPAWA	25	02710	81020	16428	00900	60301	
182	MORHIBAN	31	81416	80022	13532	864	69103	700048
200	VICTORIA B C	40	02202	81020	12845	00900	60312	
201	PORT ANGELES	39	02705	81020	13542	00900	60108	
371	ST HOBERT	31	81814	81022	97736	764	66518	
372	MONTREAL CTY	32	81809	40047	97636	5542	65322	701221
390	PENNFLD RDGE	37	22010	81012	04040	25400	64334	
397	GREENWOOD	39	82207	81025	06243	855	69340	700040
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	50	31825	80010	07557	20940	65603	
113	ALTAR	46	30000	82011	04755	35 00	66603	
122	N CASSGRANDS	34	21802	82021	04452	745	65606	
160	HERMOSILLO	47	20000	82012	08760	00030	60302	
220	TEMOSACHIC	24	10000	86020	05836	00940	65805	
225	CHIHUAHUA	04	30000	82030	05511	00880	67816	
255	GUAYMAS	50	03406	70060	09663	00 00	60300	
280	ESMERALDA	31	00000	83020	06450	00000	60510	
342	MONCLOVA	43	00906	82020	10555	00900	60710	
382	TORREON	04	03604	50000	18611	00900	60304	
405	LA PAZ	15	31404	10020	13118	00 03	63802	
458	MAZATLAN	17	80909	60052	11919	14 70	65502	
491	C VICTORIA	10	80000	81030	13614	85400	69818	
499	SOTO MARINA	60	80000	24032	14660	86500	60614	
611	GUADALAJARA	07	20000	15032	08873	00904	69308	
644	MERIDA	19	60000	40011	12923	00 50	61304	
645	MERIDA	18	30903	80	11020	30902	60300	
679	TACUBAYA	06	50000	05446	11911	14 06	68406	
691	TEJERIA VER	17	83207	56	11921	84600	60300	
698	VERACRUZ	19	80000	8444	15522	35 70	63604	
749	C DEL CARMER	20	30000	8101	14522	35401	60301	
805	ACAPULCO	20	30000	82000	12323	00 05	60300	
903	TAPACHULA	15	13602	91040	10022	12 00		
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	66	81913	80028	12267	67407	69008	700230
061	WEST END	51	62914	80032	14663	54570	66214	
069	HOPE TOWN	63	32911	81011	13269	22501	67220	
070	ALICE TOWN	62	12914	81011	14963	11540	67317	
074	OAKES FIELD	61	63011	98028	14569	884	69422	70014*
077	HARBOUR IS	61	72716	80022	14670	45441	67315	
085	MANGROVE CAY	65	93409	81032	15671	55570	69410	
088	RIDING ROCK	74	72312	80021	14275	21542	69617	
092	GEORGE TOWN	67	83409	80032	14976	88500	69324	
095	CLARENCE TWN	69	52305	81032	14675	54500	69310	
101	DUNCANTOWN	71	42002	81012	14677	32502	65207	
109	ABRAHAM BAY	63	51910	80031	15676	58500	63415	
119	TURKS ISLAND	72	21405	80021	15278	12540	60314	
244	CIENFUEGOS	70	00000	40104	14972	00900	60302	
255	CAMAGUEY CAM	76	22206	64051	15072	00901	69110	
264	SANTIAGO ORE	73	30000	64051	15977	25540	69***	
265	ANTILLA ORE	72	52208	64422	14875	22546	69416	
268	BARACOA ORIA		20000	48051	15268	22500	62304	
310	CABO SAN ANT	70	80504	81022	14572	00907	66405	
314	SAN JN MARTZ	67	70503	10460	14570	25079	65405	
317	PASO REAL SD	66	50000	01442	14766	00906	69208	
325	HAVANA C B	66	83609	48022	15372	77631	69308	
340	CAYO GUAN SC	72	10209	82020	14774	11500	69408	
348	CAIBARIEN SC	69	72003	5600	14572	75800	66307	
349	SANCTI SPIRT	64	63202	72030	14970	11650	66308	
353	CAYO PAREDON	72	73410	80166	14476	62505	69405	7001**
355	CAMAGUEY CAM	64	12304	80030	15065	00901	69407	
360	CAPE CRUZ OR	69	10902	81001	15773	12600	69310	
367	GUANTANAMO	68	73404	64042	15671	00977	69316	
369	PUNTA MAISI	68	10000	82020	15173	11530	69408	
383	GRAND CAYMAN	67	60000	81016	15567	52505	69310	7008**
387	NEGRIL POINT	69	20502	82020	14773	11630		
388	MONTEGO BAY	64	50000	81031	18374	52500	623**	
397	KINGSTON PF	67	63602	81021	15175	12542	69411	
399	MORANT POINT	69	80000	84030	15071	11605		
485	CIUDAD ARPT	66	63605	80052	15075	32531	63807	
486	CIUDAD	71	33202	82011	15975	22502	62317	
501	SWAN ISLAND	70	10604	81011	14975	16400	62312	
514	RAMEY AFB PR	67	30906	81011	16777	00906	69414	
521	SANTA ISABEL	69	20906	81021	15978	12503	66312	
526	SAN JUAN PR	70	21405	80011	16677	11501	69417	
543	C AMALE ST T	71	31109	81031	16680	31540	62214	
547	KINGSHILL	72	51112	81031	16381	32502	69314	
641	GUATEMALA	13	03608	81020	13	00000	60604	
663	SAN SAL ARPT	15	03604	82020	10416	00000	60301	
702	TELA	69	10000	81054	14672	11300	68417	
730	PURT CABEZAS	73	23405	81011	14673	21400	62210	
741	MANAGUA	20	01404	81044	14123	00900	69325	
745	BLUEFIELDS	74	40000	81020	15680	23704	67410	
760	PUNTAREN AS		80000	80044	117	00077	60304	
763	SAN JOSE APT	13	81110	80044	14617	00046	60401	
767	LIMON		80000	81022	10222	15507	60106	
783	COLON C Z	73	70312	80032	12379	55570	69418	
806	ALBROOK FLD	72	73309	80022	11978	75540	69315	
857	BASSETERRE		60706	81022	16682	43560	62317	
862	COOLIDGE ANT	72	60912	81021	16981	62500	62310	700100
890	BAIE MAHAULT	75	50914	81022	17081	52500	69***	
894	GUSTAVIA	72	6 02	81031	17479	62504	69***	
897	RAIZET AIRDM	23	31204	81021	16526	32500		
926	ST FR MARTNQ	22	70712	75252	16224	78500		700391
946	CASTRIES		30910	64021	15978	22501	69417	
949	BEANE FIELD	73	50910	81030	16882	21546	61306	
953	BRIDGETOWN		61108	81051	16383	31604	62120	
954	SEAWELL FLD	72	30914	80010	16182	21051	69420	
970	PORT SPAIN	74	70904	80032	14579	12506	69413	
988	HATO FIEL D	73	80917	81022	12281	45478	62424	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	80406	75054	10226	855	61***	
028	SOLEDAD	75	80206	50104	10877	00907	69327	
044	COROZAI	23	60000	50102	07724	26201		
062	TURBO	25	83402	60054	12225	86300	68***	
063	MONTERIA	24	80000	50042	11625	865		7010**
070	SAN MARCOS	23	80000	30042	07825	865		
088	PATO	24	80000	25045	09425	863	68***	7002**
089	OTU	21	93607	0345	08722	9 0		7001**
091	BARAN SN APT	21	80000	30044	12024	855		
093	BUCAR SN APT	19	40000	40044	08822	35630	69***	
110	MADELLIN	16	80000	30044	08917	11757		
114	AMALFI	17	80000	60032	07217	1144	69***	
144	QUIBDO APT	23	80000	2551	10724	864	68***	7043**
203	TULUA	18	80000	83022	09620	3562	608**	
210	PEREIRA	17	80902	82022	10818	45507		7003**
211	ARMENIA	18	70000	8111	11218	00910		7012**
222	TECHO	10	70000	50102	08811	26400	69***	
234	LA VANGUARDA	20	82703	35506	09820	7542	64***	7072**
259	CALIPUERTO	17	80000	8351	10720	5562	60314	7001**
308	POPAYAN APT	15	80000	81412	09617	3542	63***	
336	TUMACO	22	81808	70536	10523	2742		7008**
341	DOS RIOS	21	80000	80022	07522	8082		
361	MITU VAUPES	22	82206	1551	12511	873	65***	7034**
370	IPIALES	07	80904	81026	10508	3682		7005**
401	MARACAY	19	61405	98022	11925	38614	60318	
402	MARACAIBO	24	53605	98021	10927	11411	60315	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$app	$7RRRR_Ts$
403	MAIQUETIA	22	53402	98031	12525	25515	60417	
404	MATURIN	21	80401	98032	24	745	61317	7006**
405	CIUDAD BOLVR	25	80908	98152	12326	6757	60118	7008**
406	MERIDA	14	70000	97022	36516	4442	60421	
407	CORO	23	70905	98031	12626	4257	60116	
408	BARQUISIMETO	20	70904	96535	43421	874		
409	SAN FERMANDO	23	70902	98032	09627	0091	60427	
410	SAN ANTONIO	21	80000	96022	23	3832	61421	7001**
412	GUIRIA	27	70095	98032	15527	351	60311	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	24	50408	80011	13828	52400	62400	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	62	61106	81012	24166	54501	69917	
115	IWO JIMA AFD	70	00000	32104	19271	00900	60314	
165	LIHUE	65	60608	81031	18072	22570	69912	
182	JOHN ROGERS	62	10704	81020	17670	12500	69814	
190	PUUNENE MAUI	57	00504	8102	16960	00900	60917	
218	NOR FLD GUAM	73	40910	80021	13079	52400	62317	
245	WAKE ISLAND	70	10915	81021	19077	12500	62107	
250	ENIWETOK	72	20810	80022	13280	21500	60108	
275	JOHNSON ISLE	68	20912	80021	15975	21500	62903	7004**
285	HILO T H	56	42006	82030	17364	48500	63820	7002**
334	TRUK	76	80414	80808	10480	3857	69320	
348	PONAPE	73	80908	64022	10880	52417	62306	
366	KWAJALEIN	73	60714	80022	11980	24508	61110	
408	PELELIU ISLE	77	50804	80022	08480	22456	69420	7003**
700	CANTON	74	20604	81021	11280	22500	62902	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	77	83602	2502	05483	0097		
163	PADANG	75	82707	82172	06683	6952		
743	BATAVIA KEMA	75	80708	80605	08579	39473		7004**
839	SEMARANG	77	70000	81132	07781	28472		7077**
933	SOERABAJA	55	70000	81220	08901	00977		
	BLOCK 98							
135	BASCO	68	80708	40625	14371	8042	62316	7007**
223	LAOAG	69	20404	81131	10085	25600	69314	
324	IBA	80	23201	8001	10884	1466	69216	
325	LINGAYEN	76	80210	32639	11876	8042	69338	7038**
327	CLARK FIELD	69	21407	81132	10383	29600	69324	
328	BAGUIO	62	81404	55619	09763	2612	69216	
428	SANGLEY PNT	73	51210	81012	10283	29563	69320	
429	MANILA APT	71	41117	81012	10882	25641	69318	
437	AURORA	70	30403	81012	11881	24611	61822	
444	LEGASPI	75	60912	81022	11980	32502	69324	7004**
538	CAPIZ	77	60903	641 8	11382	25526	62416	
548	CATBALOGAN	75	60401	81028	10679	21569	69118	
553	BORONGAN	78	0404	81012	11482	32500	62320	
618	PRTO PRINCES	77	70901	80132	09982	6253	62320	
637	LLOILO	75	80413	81022	11482	42 18	61322	
642	DUMAGUETE	76	80405	64132	09782	23577	60416	
645	CEBU	75	80404	80808	11879	47577	62320	7001**
741	DIPOLOG	75	01403	059 2	08375	8 0		
754	DAVAO	74	83604	48516	11075	3752	69326	7008**
836	ZAMBOANGO	77	81401	80132	08182	3552	69306	

April 5 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	53	50403	98150	14101	39560	60202	
005	ISFJORD	67	23202	87020	21863	21400	60307	
028	BJORNOYA	60	10707	99020	21157	11501	60702	
030	TROMSO	54	31802	84021	10503	15642	60809	
056	INGOY	58	11409	84030	17451	15701	60906	
059	BANAK	57	40000	4157	1 451			
062	HOPEN	66	12809	99020	19664	10804	61203	
079	GAMVIK	56	1105	99 5	19151	95	60*01	
098	VARDO	55	80707	80022	16900	855	60300	
106	ROST	31	70908	81032	03404	75500	60202	
115	MYKEN	52	40924	83011	02403	00940	60300	
152	BODO	54	511 1	3020	04301	00945	64700	
173	OFFERSOY	54	81009	3011	07202	00901	6010*	
203	KRAKENES	04	82802	68158	95605	36 7	60210	
212	ONA	05	51005	87022	95807	00970	60310	
262	NORDOYAN	51	81022	83012	98703	11707	60506	
271	VAERNES	51	80708	81027	96404	4557	60706	
316	BERGEN FRED	02	81609	75637	94504	7542	67919	
369	VOLLEN I S	52	53202	99022	97104	49540	60805	
384	GARDERMOEN	01	72010	35107	99002	762	6*402	
386	VANG HEDMRK	51	72001	50031	97904	714	60201	
403	UTSIRA	03	318	96606	94705	772	61421	
415	SOLA	04	82025	25808	97205	636	6*815	
433	SVANDALSFLON	54	81405	15858	74153	893	60809	
445	DELN I TELMK	02	81402	80022	98203	1662	60802	
461	GAUSTATOPPEN	59	92609	93438	9255	9 0	60205	
464	MERDOY		62509	97031	02110	656	67104	
482	FERDER	03	32018	80021	00104	13602	60701	
488	FORNEBU	03	84000	75102	99104	864	60201	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	57	60902	99022	12753	00970	6*810	
053	MALMBERGET	57	0910	97717	11754	756	60*17	
056	STENSELE	56	80709	95737	09754	864	60821	
057	LULEA KALLAX	56	70715	81022	09954	00901	60823	
066	SUNDSVALL	00	81404	10777	98601	861	67600	
067	SARNA	51	62305	99017	97302	65500	6*105	
069	SODERHAMN	51	40160	99021	00505	455	6*317	
073	KARLSTAD	00	82017	60258	01801	6732	60703	
074	OREBRO	00	72314	65626	02904	77300	6070*	
075	VASTERAS		71910	1032	04105	75541	60301	
076	UPPSALA ARNA	51	42210	012	04405	45402	60304	
077	STOCKHOLM	51	12112	82011	05106	15541	60001	
084	GOTEBORG	03	62116	40818	05005	69500	60210	
087	JONKOPING	03	81813	97626	05904	5732	60300	
090	VISBY	03	22314	83020	08807	26400	60306	
092	HALMSTAD M		2321	70229	09605	754	60206	
095	KALMAR	05	41912	75021	09609	4100	6*906	
097	MALMO BULLT	03	62314	50021	10908	65600	60105	
155	HAGSHULT	02	230	6 0	06603	93	60302	
166	BREDAKRA	03	62014	1022	0 05	62400	6*703	
836	BODANKYLA	57	20908	98020	13800	11501	67911	
897	KAJAANI	54	81405	98022	12700	865	69813	
911	VAASA	01	81413	17687	02101	6032	60824	
917	RISSALA	51	81113	95717	13151	873	60819	
935	LUONETJARVI	51	81112	05697	08001	8732	60832	
972	TURKU	01	82108	27027	06702	862	60300	
974	HELSINKI MAL	51	81610	50022	10003	854	60827	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	36	62721	81028	07947	58543	60109	
066	KINLOSS	39	72734	83022	06846	38506	6*211	
075	WICK	33	52929	82021	03648	55700	60230	
091	ABERDEEN	31	62925	81021	07147	57582	68278	
100	TIREE	41	52717	82018	12247	12538	60003	
135	PRESTWICK	38	72418	80028	73848	38572	67108	
171	LEUCHARS	33	72616	82022	09748	61562	61115	
185	ST ABBS HEAD	43	62737	64021	09447	656	6*303	
204	ISLE OF MAN	39	62620	83 11	17548	11541	61106	
262	TYNEMOUTH	34	72717	56031	13448	5357	6*208	
302	VALLEY	41	72414	82022	19047	3567	61002	
396	SPURN HEAD	38	62917	56021	15747	38539	60200	
497	GORLESTON	37	72713	56031	18349	755	6*303	
534	BIRMINGHAM E	35	72713	64020	19147	756 9	61002	
601	ST ANNS HEAD	35	62805	81021	21347	11579	6*300	
628	BRISTOL FLTN	36	62312	80022	20350	42508	60902	
772	LONDON	35	42710	81017	20510	31504	60801	
795	LYMPNE	43	42106	81021	19853	42501	60703	
804	SCILLY	43	51809	81021	21351	00977	60702	
827	MOUNT BATTEN	42	42505	80011	22048	25602	64603	
862	HURN	36	52809	82021	21515	45602	6*902	
874	TANGMERE	39	42308	80031	20855	21602	67102	
917	ALDERGROVE	43	72676	81022	16048		61003	
952	ROCHES POINT	42	62307	82022	20351	65	64908	
953	VALENTIA	35	71710	82022	19250	75601	67909	
955	MIDLETON	35	72110	81022	19949	756	60708	
962	SHANNON	38	52506	83012	19149	686	67908	
969	DUBLIN	32	72314	82022	18746	285	61901	
973	BLACKSOD PT	41	72107	81258	17180	795	60804	
980	MALIN HEAD	40	62909	81022	15047	38634	60102	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	01	80000	81022	01203	854	60302	
013	STYKKISHOLMR	51	80902	50022	00451	86400	60811	
018	KEFLAVIK	54	80104	8 032	99751	60777	60815	
030	REYKJAVIK	53	60910	81032	00251	22510	65813	
048	VESTMANNYJAR	52	40000	81021	01601	25440	60804	
063	AKUREYRI	01	83402	81022	03902	864	60303	
082	HOLAR	00	80000	800 8	01802	86400	60307	
097	DALATANGI	00	80902	04466	05702	862	60314	
160	POLAR EXPED		11408	97020	90590	10801	60312	
202	THULE	77	41204	82031	28185	40870	69319	
210	UPERNAVIK	80	00909	82000	27367	00900	60210	
212	UMANAK	70	00905	98000	27166	00900	60310	
214	QUTDLIGSSAT	70	00905	99000	25865	00900	60305	
216	JACOBSHAVN	68	00909	99000	26863	00900	60105	
220	EGEDESMINDE	71	10910	98024	25868	00901	60903	
230	HOLSTEINSBRG	63	33120	99030	22758	00905	60807	
231	SDR STROMFRD	66	00 10	82000	18764	00900	60804	
250	GODTHAAB	65	40509	82030	19657	00907	60606	
260	FREDERIKSHAB	62	00000	85000	16257	00900	60812	
270	NARSSARSUAQ	05	10000	82000	17322	00905	69300	
280	NARSSAK	59	80908	82000	17656	00900	6*404	
281	SIMIUTAQ	11	10501	82021	17624	00905	69300	
320	DANMARKSHAVN	79	10000	85010	25072	00940	60312	
330	DANSBORG	74	70000	98022	24871	00909	69309	
337	ELLA ISLAND	69	20000	82010	23668	00905	60300	
350	APUTITER	53	80107	91767	12153	861		
360	ANGMAGSSALIK	56	21503	98012	09355	00931	61131	
390	CHRISTIANSUN	51	02817	82000	10100	00900	6*701	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	63613	97032	00307	625	6*324	
030	AALBORG	07	62625	50022	05708	62500	60210	
081	BLAAVAND	04	82313	75022	09705	855	6*313	
180	KOBENHAVN	02	72318	80022	10906	78500	60303	
199	DUEODDE	03	82320	80032	13106	855	67102	
230	DEN HELDER	05	62614	80031	17708	11402	6*307	
240	SCHIPHOL	03	72718	81021	18709	21581	6*307	
260	DE BILT	04	72914	60031	18510	72402	6*306	
400	COXYDE	07	22910	60020	21309	22500	61004	
447	UCCLE	05	62710	96031	20511	685	66101	
451	MELSBROECK	03	6215	45057	20412	62500	61101	
476	ST HUBERT	50	42708	60011	21008	31502	61702	
670	ZURICH KLOTN	03	82903	80022	20510	5557	60007	
700	GENEVE COINT	55	70000	80022	20212	0097	60705	700004
740	TESTA GRIGIA	60	604 4	80031	63155	45341	60304	
750	GUTSCH	57	53602	83022	70401			
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	07	22704	8 020	24109	22500	6*306	
015	LILLE	03	42512	60020	20012	42500	60900	
021	CHERBOURG	06	93606	81022	22510	38502	64200	
036	ROUEN	02	43402	60024	22111	21402	64901	
070	REIMS	02	22904	50012	21212	21501	64602	
110	BREST	05	51806	81022	21610	00940	6*803	
130	RENNES	05	70902	35024	231	38592	64902	
139	ALENCON	04	50402	81031	21311	00983	64904	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$app	$7RRRR_Ts$
149	ORLY	05	10000	22011	21212	11600	67902	
150	LE BOURGET	06	20000	75024	21613	00901	61002	
180	NANCY	07	60000	50032	20310	68400	6*101	
190	STRASBOURG	07	82002	75036	20711	885	61903	
207	LE TALUT	09	81304	80022	22311	2257	60305	
222	NANTES	70	80000	58022	21913	854	61000	
240	TOURS	09	82302	50025	22111	873	6*105	
265	AUZERRE	08	80000	40156	21110	854	60300	
280	DIJON	07	82002	80036	21011	685	64401	
299	BALE MULHOUS	04	72702	81032	21117	4557	60804	
314	CHASSIRON	12	92502	04454	22512	9 0	6*304	
435	LIMOGES	08	82206	20605	23009	852	6*602	
460	CLERMONT	06	80502	81025	21712	4557	68901	
480	LYON	06	73408	75802	21313	21676	60808	
488	GRENOBLE EYB	00	60206	81021	20615	00802	60813	
501	BISCAROSSE	11	8251	20505	23711	863	64000	
510	BORDEAUX	12	82510	12505	23212	861	61102	
577	MONTELIMAR	04	50218	81021	19916	00944	60802	
600	SOCOA	09	83208	80022	23913	855	6*300	
610	PAU	08	62908	81026	23915	42530	6*908	
630	TOULOUSE BLA	09	73410	82256	23613	32572	64904	
645	NIMES	03	60412	82021	19119	00902	64912	
650	MARIGNANE	12	43208	81030	18517	00942	60816	
690	NICE	11	11802	82020	17115	00901	6*302	
747	PERPIGNAN	06	73214	81022	21016	0097	60802	
761	AJACCIO CAMP	09	12314	81020	19015	11500	6*904	
785	CAP CORSE	11	12704	80020	18016	00916		
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	13	80000	94105	25914	855	60001	
141	VALLADOLID	00	30204	81022	07117	11649	64905	
160	SANJURJO	07	82924	98022	22315	45720	60704	
180	BARCELONA	10	31802	96021	21616	22540	60819	
221	BARAJAS	06	40000	82021	06919	00940	60804	
285	VALENCIA	03	60907	98021	21820	00959	60805	
302	SON BONET	14	41809	81031	23416	15501		
314	MAHON	10	62006	98031	21819	31571	60707	
330	BADAJOZ	12	00000	98000	23319	00900	60808	
358	LA RABASA	70	58987	96051	22318	00959	61904	
390	TABLADA	10	00000	97050	24723	00900	60804	
495	NORTH FRONT	53	11010	61020	22665	15502	61904	
503	CORVO	13	80905	99022	16116	2252	64002	
506	HORTA ACORES	16	82015	95636	17416	273	64404	
509	LAGENS	16	81515	25216	19816	562	61406	
515	SANTA MARIA	12	71626	81031	22018	25536	64103	
521	FUNCHAL	11	40511	96021		15506	60201	
536	PORTELA	10	13509	82021	23719	15500	61907	
545	PEDRAS RUBRS	13	23606	80022	25114	12540	60300	
549	COIMBRA	10	03402	97001	24518	00900	61802	
554	FARO	11	01802	87000	22920	00900	60200	
571	PORTALEGRE	09	01804	75050	21119	00900	60715	
575	BRAGANCA	03	21204	81032	21116	18542	64902	
589	PRAIA	19	01606	98050	14323	00900	6*108	
594	SAL	17	13609	75051	15723	15500	6*015	
	BLOCK 10							
001	S 2		42721	98020	15707	00902	6*316	
004	P 11	05	22520	97010	14107	00902	6*309	
005	ELBE I	04	12717	97030	15006	16600	6*314	
006	FEHMARNBELT	03	12712	97010	13906	124	6*306	
020	LIST SYLT	03	82218	40032	11906	854	60211	
029	HUSUM	07	72520	40011	14007	75600	60312	
032	FLENS MERWIK	03	82524	80022	11907	784	60212	
035	SCHLESWIG	04	72518	98022	13708	724	60309	
045	KIEL	02	52615	50021	14308	58400	60209	
113	NORDERNEY	05	12424	40030	15508	11402	60205	
122	JEVER	03	52518	81022	15610	52500	60307	
129	BREMERHAVEN	03	32518	80030	15809			
131	CUXHAVEN	04	22629	60020	15408	25500	60310	
147	HAMBRG FUHLS	01	52818	81021	15211	42602	64104	
156	LUBECK	01	52722	75022	14410	52400	64102	
170	WARNEMUNDE	04	62708	97050	13708	62400	102	
203	EMDEN	03	52721	50021	16209	42501	61107	
224	BREMEN FLUGH	04	62521	64800	16611	58502	60302	
244	LUNEBURG	02	62515	81032	16211	62402	61203	
253	DANNENBERG	51	62915	80022	15811	61500	64000	
279	NEUSTRELITZ	02	67506	97050	15311	62500	704	
305	LINGEN	02	52516	81022	17611	52501	61404	
316	BRAMSCHE	03	72715	81032	18808	725	60208	
320	GUTERSLOH	03	72525	64034	18512	72500	60202	
325	SALZUFLEN	03	62518	60022	18311	585	64105	
330	BUCKEBURG	05	62522	80032	18211	62600	64102	
338	HANNOVER	02	72708	50032	16711	876	60300	
348	BRAUNSCHWEIG	01	52520	81010	16712	62500	64905	
359	GARDELEGEN	02	62708	98020	16811	48500	602	
361	MAGDEBURG	01	27006	98030	17112	51600	901	
384	TEMPELHOF	51	42713	81015	16212	11601	67904	
393	LINDENBERG	51	22705	98022	17112	11601	901	
406	BOCHOLT	03	52912	75020	18311	42505	60201	
410	ESSEN MULHEM	03	72810	81032	19309	725	60200	
419	ISERLOHN	00	62515	60022	19010	62500	60301	
427	ALT ASTENBRG	51	42809	81020	26605	41400	60301	
438	KASSEL	02	51805	81022	18712	51600	64903	
444	GOTTINGEN	00	62712	82020	17512	41600	60705	
452	BRAUNLAGE	51	32508	81010	45308	32500	60200	
501	AACHEN	04	52509	81031	19513	51500	64103	
512	BONN	02	32707	75020	20213	31600	60300	
532	GIESSEN	02	32706	81020	18612	32600	64903	
539	SCHLUCHTERN	04	52302	60056	19410	52402	60702	
543	SCHENKGSFLD	01	12707	81015	18511			
544	WASSERKUPPE	52	62610	81025	10605	52408	60300	
628	GEISENHEIM	01	32406	81022	19313			
635	KLEINER FELD	50	62706	50056	24407	52501	67104	
637	RHEIN MAIN	03	62705	79025	19612	62502	60705	
639	DARMSTADT	07	72306	60056	19411	68401	67003	
655	WURZBURG	05	73210	81026	20309	755	64000	
658	BAD KISINGEN	05	72903	80036	19511	63641	60702	
666	NEUSTADT	06	82610	50606	20708			
670	BAMBERG	05	82707	50506	19907	853	67901	
681	BAYREUTH	04	82705	75516	20807	874	60200	
685	HOF	04	82307	30216	20205	874	67101	
688	WEIDEN	05	82506	40106	20607	855	60701	
692	SILBERHUTTE	03	92306	3517	20603	9 0	60300	
727	KARLSRUHE	07	82007	80586	21409	7542	60300	
729	MANNHEIM	08	72110	40106	20011	3856	64903	
732	KONIGSTUHL	05	92505	0505	53105	9 0	67000	
738	STUTTGART	04	73605	81022	20909	755	64603	
742	OHRINGEN	07	82703	20616	21008			
749	ELLWANGEN	04	82606	82026	20908			
761	WEISSSBAYERN	04	82703	81026	21709	855	67903	
763	NURNBERG	06	82710	81612	20309	7641	60803	
768	NEUMARKT OPF	04	82506	81036	20707			
776	REGENSBURG	03	82709	82216	20509	7662	64604	
790	ZWIESEL	02	72705	75052	20009			
791	GROSSER FALK	51	82513	81782	68602	3537	61902	
836	STOTTEN	02	82708	81022	21006			
838	ULM	04	72309	81026	20509	6441	64903	
852	AUGSBURG	02	72506	82016	20808	0097	67905	
860	INGOLSTADT	02	82505	75026	20309			
866	MUNCHEN RIEM	03	82912	81606	21109	655	64401	
873	LANDSHUT	03	82711	82036	19910			
875	OBERTAUFKIRC	02	82711	50052	20110			
893	PASSAU RIES	02	73104	75022	20511	0097	67909	
947	MEMMINGEN	01	82214	82216	21706	3662	67001	
961	ZUGSPITZE	57	93018	4704	07056	9 0	64101	
962	HOHNPEISNBRG	00	82613	81252	06708	1167	60706	
963	GARMISCH PAR	53	73607	81012	18711	2587	60810	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	02	63306	80032	12	1606	64908	
003	WEISENKIRCHN	00	82709	60031	11	0091		
018	AMSTETTEN	06	52913	82030	14	00906		
022	RETZ	03	52907	82030	7616	31651	60812	
028	ST POLTEN	51	23218	81030	17515	12605	607*8	
035	WIEN HOHE	02	53209	81031	20016	42640	60812	
120	INNSBRUCK	53	70000	81022	18712	0097	60821	
128	BRENNER	57	83609	82022	06	0092	60801	
144	ZELL AM SEE	52	43603	80012	20209	00940	6*826	
146	SONNBLICK	60	63416	84032	94059	15446	60204	
150	SALZBURG	02	2907	83022	9313	1167	61612	
157	WORSCHACH	54	22005	84030	21312	12802	60822	
183	SEMMERING	52	00000	83020	92210	00900	64907	
204	LIENZ	53	60905	82030	7111	00952	60816	
231	KLGNFT ANBHL	52	32502	84020	16814	00906	60819	
406	CHEB	04	82702	97505	19006	855	300	
518	PRAHA RUZYN	02	82607	80028	18409	6562	703	
722	BRNO	01	53207	98030	15615	31608	834	
776	GOTTWALDOV	50	23508	82030	16814	11504	817	
782	OSTRAVA	01	10000	40050	16413	00901	818	
815	BRATIS DVORK	02	03612	81020	17015	00900	717	
903	ZVOLEN DUBY	05	13603	81030	12217	11600	730	
968	KOSICE	03	28612	80030	11817	11602	715	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	03	62504	9701	14 07	45570	304	
185	KETRZYN		61807	97031	14513			
195	SUWACKI		22204	98020	15812	11601		
205	SZCZECIN	51	52905	98020	15712	51500	702	
250	TORUN	03	82705	97022	15870	0897	807	
295	BIALYSTOK	69	70403	98031	14314	52402	17*	
330	POZNAN	05	82703	96022	17009	4557	803	
375	WARSZAW OKCE	06	32003	97020	16113	25601	716	
425	WROCLAW	04	72706	97022	16912	1857	805	
560	KATOWICE	05	68000	95052	16512	655	805	
695	PRZEMYSI	06	70403	98031	14314	52402	917	
772	MISKOLC		23402	82020	11118	22500		
812	SZOMBATHEL A	02	13612	83020	14615	00901	715	
822	GYOR	09	03221	81020	16715	00900	912	
840	BUDAPEST MET	04	12706	80020	11916	00901	716	
860	SZOLNOK	10	33403	71021	11718	21603	813	
882	DEBRECEN	08	70202	81032	11118	62502	***	
920	KESZTHELY	01	03609	81020	14915	00900	910	
940	PECS	01	43408	81012	13616	00940	400	
980	SZEGED	31	63406	50016	11716	11616	658	
990	BEKESCSABA	09	53604	82021	10616	31658	908	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	50	10502	98030	15716	00902	6*920	
033	VARAZDIN	06	13405	98020	16615	00901	6*808	
115	POSTOJNA	50	10205	98030	14	00902	6*924	
123	OGULIN	03	10805	88011	15914	0091	6*901	
128	ZAGREB	02	22505	96000	16015	0090	6**10	
138	BJELOVAR	03	60413	98012	16			
150	BROD	06	63604	97011	15515	00930	6*808	
156	OSIJEK	04	73413	82012	14614	55733	6*908	
168	NOVI SAD	08	83413	97022	12613	3567	60907	
208	PULJ	09	12702	98021	15515	00901	60803	
222	ZADAR	05	62210	98022	14115	00908	60705	
242	BANJA LUKA	02	73602	97021	15514	11106	60816	
261	KOVILJACA	06	82202	97212	14020	0097	60809	
274	BEOGRAD	09	82914	75026	12311	864	60807	
285	V GRADISTE	11	83207	97512	10214			
334	SPLIT	03	70418	98022	12517	18766	61504	
348	MOSTAR	06	83210	98022	11416	4562	6*300	
353	SARAJEVO	04	80000	35025	53508	864	60801	
377	KRALJEVO	07	82702	96616	13808	8042	60803	
368	NIS	09	83208	96616	10509	874	60804	
462	TITOGRAD	10	80000	97022	10612	3562	6*903	
478	KOSOV	06	82709	97616	51708	3752	64007	
562	ULCINJ	10	80000	98606	11012	856	61004	
582	BITOLA	8	82705	97116	39710	4662	6*811	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	05	70902	81025	10617	08670	813	
020	BOTOSANI	11	81402	55026	10611	7742	808	
080	ORADEA MARE	16	73204	81032	09928	51606	811	
085	BISTRITA	00	80404	75006	00913	6752	803	
090	IASI	90	80901	8 6	10713	6742	756	
120	CLUJ	05	83602	81022	09213	55 23	817	
150	BACAU	08	73206	81026	10411	7732	814	
197	BARLAD	09	8041	75022	09612	6748	815	
230	DEVA	00	81601	82022	09115	6748	810	
247	TIMISOARA A	15	83204	75022	10316	035	811	
260	SIBIU	10	80000	536	09512	873	809	
280	VARFUL OMUL	03	91904	5464	42103	9 0	801	
300	BRASOV		80000	50612	46411	874		
310	GALATI	12	80905	74022	09712	72	***	
360	SULINA	1	81104	50105	90481	77 01	909	
410	T SEVERIN	13	81701	66 11	9313	874	815	
480	CONSTANTA	10	6641	40104	07910	36150	816	
490	TR MAGURELE	11	80401	40102	08812	7742	912	
521	TELICHE	10	82705	97022	09711	862	708	
534	GORNA ORECHO	12	82904	97026	08015	854	811	
552	VARNA	10	20903	98031	08216	21100	716	
615	MOUSSALA	54	61801	97032	27153	65300	803	
625	PLOVDIV	11	80403	96102	81	864	817	
626	KARLOVO	13	60000	98022	01417	75400	717	
631	KASANLIK	12	61205	98012	07415	62406	213	
641	IAMBOL	12	51101	99012	83105	62600	412	
654	SARAPHOVO		20105	98052	07114	22500		
740	SVILENGRAD		60803	98012	07519	7 038		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	03	3000	82011	15417	00941	60830	
054	AOSTA	52	42402	81030	45719	15631	60828	
060	TORINO	05	52804	81821	15817	00971	67908	
064	SESTO CALENO	52	60000	81022	16219	00840	64911	
080	MILANO	04	32407	45022	16717	00931	60810	
084	PIACENZA	02	23109	81022	16316	00901	67912	
100	VENEZIA	08	52906	25051	16016	00946	67908	
114	MONDOVI	54	00904	83010	17014	00900	67908	
140	BOLOGNA	04	23110	80031	16917	00910	64907	
160	LIVORNO	12	32909	81030	17614	31500	60304	
190	ANCONA	09	03312	81020	15813	00900	61901	
240	ROMA CIAMPNO	06	03111	81010	14517	00900	60806	
260	FOGGIA	07	83318	60026	13964	875	64906	
264	CANDELA	05	83019	60035	52409	5557	60702	
270	BARI	09	82612	5 6	11711	752	67200	
320	BRINDISI	10	83 10	40506	10311	765	60701	
330	TARANTO	10	83214	80026	11312	6768	60300	7094**
334	PALASCIA	09	82706	70032	11473	3852	649*5	
400	USTICA	09	63230	97021	17113	62500	60205	
410	PALERMO	09	73123	8003	17332	17314	68500	
420	MESSINA	10	83415	80036	15014	885	64902	7092**
457	ETNA CSA CRA	01	41616	62030	07304		60306	
460	CATANIA	07	63407	81031	14220	32310	64903	
464	SIRACUSA	04	50108	80021	14717	62600	64903	
469	C SPARTVENTO	07	40907	81031	142	43500	60303	
470	PANTELLERIA	07	13 20	70011	20112	12500	60303	
510	PORTO TORRES	07	22610	80011	19810	22500	60804	
560	CAGLIARI ELM	07	23310	70024	19517	17540	61909	
597	LUQA	47	62921	61022	18459	625	60400	
620	THESSALONIKI	10	80000	75614	08811	3762	62204	
684	SKYROS	14	31413	51011	07119	34604	63904	
689	PATRAI	10	32709	80016	12017	32600	62807	
716	ELLINIKON	06	22705	81031	09520	22500	63910	
734	METHONI	09	52209	81031	12817	23673	62903	
747	CHANIA	06	62724	80026	14218	68500	64806	
749	MARITSA	10	23120	80020	11518	18507	60804	
754	HIRAKLION	10	63215	80031	12818	68600	60817	
	BLOCK 17							
026	SINOP	09	60000	20406	10711	26570	61719	
060	YESILKOY	14	12904	81021	07521	16600	60805	
124	ESKISEHIR	04	62513	80021	95824	65600	61721	
280	DIYARBAKIR	09	71805	82003	00325	25702	60811	
603	LIMASSOL	58	41305	84021	11276	00920	60713	
606	NICOSIA	52	70000	84022	10680	00937	61716	
	USSR ZONE 1							
023	KANDALAKSHA	60	20204	98020	14951	21600	106	
068	PYARHU	53	86612	98032	12704	8652	713	
092	VENTSPIL S	04	87012	96616	12105	8032	700	
112	YAUGULBENE	01	21803	97020	12205	14455	821	
124	IUKSPOR		80000	97714	17959	3542	807	
163	KINGISEPP	52	81604	97031	16806	0092	820	
169	PSKOV	00	62006	97032	17408	41601	821	
209	N6137 E03115	51	81502	97027	18102	874	809	
221	REGA	03	71807	96202	14309	00932	718	
247	CYKTYVAR		81803	97616	12603			
422	KOENIGSBERG	02	82205	97006	13809	8062	803	
808	INDUSTRIIA	60	30402	99021	14351	39500	306	
815	KUZOMEN	58	73406	98022	13451	75600	321	
816	PIALITSA	55	73206	97772	09051	85500	224	
817	GRIDINO	5	53204	98367	13852	58500	312	
820	MEZEN	54	82007	96858	08751	894	314	
834	NARIAN MAR		60906	94737	09954	87 2		
835	UKHTA	56	71802	97031	15250	73400	104	
836	REBOLY	57	82003	97223	15252	8732	903	
837	SEGEZHA	56	82901	97258	16551	894	208	
838	MEDVEZHIA GO	57	82206	98022	16900	854	307	
839	PUDOZH	74	62705	98022	18801	854	305	
840	PETROZAVODSK	51	82701	97268	18302	854	302	
843	SVIRITSA	51	82203	96102	20003	854	900	
844	VYTEGRA	00	82704	97021	19603	854	304	
845	LENINGRAD OB	52	81606	96102	17904	00906	816	
847	LIUBAN	53	82205	98012	19205	0081	918	
848	BELOZERSK	53	82703	97022	21004	854	302	
853	GDOV	50	71610	97012	16706	00907	717	
856	KHVOINAI	52	82204	97022	21603	854	806	
858	DNO	00	52004	97022	19406	52500	815	
859	VALDAI	51	22003	98011	20706	2140	711	
865	KSINAS	50	82702	97808	09801	895	604	
866	SURA	54	82907	97687	12900	854	220	
867	PINEGA	56	82507	97022	12250	855	713	
869	SHENKURSK	53	82705	97808	1	884	318	
872	OPARINO	01	87505	98028	17106	885	213	
874	VOZHEGA	00	82505	97022	20003	854	313	
875	VOLOGDA	51	82705	97022	21504	75500	311	
876	TOTMA	51	77709	97022	20505	754	310	
879	UST SHUGOR	01	81403	98022	12306	00906	833	
881	TROITSKO PEC	52	71809	98032	11110	00970	841	
883	UST KULOM	00	82204	96636	11407	8752	730	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	00	21401	97021	19911	00901	819	
211	SHAULIAI	03	76806	97032	14710	00959	718	
313	SAVALI	07	71805	98022	20114	0097	810	
314	MOLOTOVSK	06	72704	98258	17911	63403	607	
318	KIROV	05	77708	97022	11910	25546	311	
334	GRODNO	06	71402	97011	17211	35630	719	
340	BELOSTOK	03	87707	96816	14305	6852	900	
351	BREST LTOVSK	07	33601	97011	16814	314	814	
358	LEPEL	03	20901	96031	19011	00950	617	
377	PINSK	07	60903	97031	15713	41601	817	
400	MOGILEV	07	00403	97030	17113	01600	822	
420	GOMEL	06	75406	97031	16015	61501	820	
540	PEREDIUB	03	72901	98022	23218	00901	807	
545	BURANNAIA	04	21802	98030	22321	21400	812	
841	OREL	07	60705	96101	17211	21601	819	
842	STARYI OSKOL	06	61405	97022	16518	00036	815	
846	LISKI	01	61105	97022	17020	00939	809	
860	KHOLM	51	22001	98020	20009	00901	819	
861	IORITSA	00	21803	97011	19509	00901	717	
863	VELIKIE LUKI	51	21405	97020	20009	00901	821	
886	POLOTSK	51	11803	97024	19610	00902	818	
889	SMOLENSK	03	10703	98020	20011	00901	818	
890	BELYI	00	03601	98020	20010	00900	818	
891	VIALMA	01	00701	97000	20211	00900	817	
893	ZHITKOVICHI	01	70906	97031	15716	11407	823	
894	ORDZHONIKID	0	30905	98030	17117	21601	819	
896	ZLYNKA	06	50705	97031	15816	52400	820	
897	RZHEV	00	01101	96100	20510	00900	717	
900	RYBINSK	00	53603	96041	22004	554	801	
901	KOSTROMA	51	03406	98010	20809	00900	907	
903	IVANOVO	02	03401	97020	21110	00900	301	
904	MOZHAISK	01	13301	98024	20811	00902	815	
905	KALININ	02	80903	97022	21808	00901	607	
907	GORKII	07	21802	97031	20115	28500	703	
908	VLIDIRIR	02	02903	98000	21211	00900	302	
909	MOSCOW OBS	01	10201	98020	21013	00901	803	
910	RIAZAN	04	03704		19615	00900	807	
911	KALUGA	05	10404	97030	19214	11400	814	
913	ELATMA	04	22901	97011	19	00940	808	
914	SKURATOVO	07	00705	97004	18315	00900	817	
915	PAVELETS	08	00406	97011	19214	00900	812	
916	LUKOIANOV	05	72507	98022	16617	22662	806	
918	SHAKHUNIA	04	22905	97011	17614	21500	404	
920	SHARIA	02	48208	97011	19210	41600	313	
921	CHKALOV	02	02404	97020	22420	11600	812	
922	BUZULUK	05	61101	97031	23514	00907	813	
923	ALATYR	07	82203	98032	20518	22537	806	
924	ELABUGA	05	62205	97021	21315	00909	809	
925	KAZAN	05	82207	97911	19217	12531	811	
926	BEZVODOVKA	04	61804	98022	13111	00902	813	
927	ULIANOVSK	04	62007	98021	21218	11602	812	
928	BUGULMA	03	82204	97022	24214	00901	802	
929	PENZA	04	81808	98032	21118	55707	808	
930	KIRSANOV	04	82004	97021	19918	11607	812	
931	KUIBYSHEV	03	20000	99011	23416	11501	714	
932	ZEMETCHINO	03	42004	97012	19818	00934	805	
934	ELETS	07	70903	98022	27618	00951	811	
935	KURSK	07	70702	97022	15816	00990	712	
936	VWRWNEZH	01	71808	97032	17518	00950	807	
937	ZYRZNEZGA	02	72004	98021	19320	21546	810	
938	VALUIKI	00	81403	97022	15918	00957	714	
939	BOGUCHAR	51	86407	97022	18420	00907	815	
940	BALASHEV	01	61807	970 1	20919	61505	812	
941	SARATOV	03	11803	98011	23118	11600	812	
944	ALEKSANDROV	05	70000	97022	22720	00903	812	
945	PUGACHEV	03	50000	98022	23217	00901	812	
949	ADAMOVKA	53	63402	98031	21520	31502	813	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	07	80902	96103	15412	855	812	
592	SARNY	03	80903	97032	15116	21507	820	
594	OVRUCH	04	81106	97031	14615	41567	821	
625	LVOV	08	80403	96616	14709	8742	810	
651	TERNOPOL	08	80405	97616	14106	8752	817	
672	KISHINEV	10	81106	97616	11713	7747	808	
689	KREMENCHUG	11	80902	96818	14116	835	809	
694	LIUBASHEVKA	10	81603	96616	11914	8642	813	
708	NIKOLAEV	09	82001	97216	12513	5552	802	
714	KHERCON	10	71402	97022	12617	6543	819	
715	SKADOVSK	10	70902	98022	12512	009	707	
717	ARMIANSK	12	71408	98036	11817	1161	813	
718	GENICHESK	06	91107	92456	13606	9 0	606	
734	IZMAIL	11	80903	97206	10712	863	813	
749	AZOV	5	81405	98022	16020	0096		
951	SHEPETOVKA	06	80403	97022	14014	8157	828	
952	CHERNIGOV	07	80903	97032	15216	15677	721	
954	SUMY	09	81103	96102	15318	0097	815	
958	LUBNY	10	81602	96606	11614	8712	709	
963	IZIUM	03	81103	97022	16118	8077	808	
965	KAMENETS POD	10	80703	97616	12011	8732	814	
966	UMAN	10	08903	97216	12514	6748	821	
968	DNEPROPTRVSK	06	81802	96102	13915	854	810	
969	UVEPROPTRVSK	03	81106	97022	14816	55678	810	
970	VOLOSHILVGRD	00	86116	98021	16319	00932	815	
972	VOZNESENSK	10	81403	97616	12515	8742	808	
973	NIKOPOL	10	81104	96616	14512	8732	802	
974	MELITOPOL	10	81103	95636	14211	8742	812	
981	MARIUTSOL	06	81803	97216	15611	856	909	
986	AKHTARI	08	82703	98022	15112	5742	811	
987	DIURMEN	09	85909	97022	11286	00948	821	
989	IALTA	18	1802	98036	12613	12502	718	
990	FEODOSIIA	08	81101	97046	12712	6632	823	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	00	86108	50022	15020	0007	813	
002	MOROZOVSKAIA	01	61412	98022	17821	00903	719	
004	KOTELNIKOVO	56	61407	98022	18711	00904	812	
007	VERK BASUCHK		13401	98021	20821	00905		
008	BUDENOVSK	56	70611	98022	00902	15821	821	
009	PETROVOSKOE	59	71124	98022	15222	00901	720	
010	TIKHORETSKAI	00	81402	98022	14522	0091	815	
011	KRSNODAR	06	83204	99022	24221	0097	7*0	
012	ARMAVIR	57	81410	98022	14123	00904	810	
013	BELORECHENSK	07	83602	98032	13821	0091	505	
015	PIATIGORSK	60	80910	98022	14519	00907	222	
017	NALCHIK	52	70904	98022	15522	00907	731	
018	GRAZNYI	53	60909	98031	15022	00902	823	
019	ORDZHONIKIDZ	59	60405	99021	12622	00956	935	
020	MOZDOK	51	81107	98072	15722	00907	823	
021	BORZHOM	01	70904	97012	24916	0907	715	
023	KUTAISI	01	80916	98032	12325	00947	818	
027	EREVAN	55	83401	99032	12820	00918	721	
028	LENINAKAN	56	70702	99031	47917	35677	816	
035	ASTARA	08	01402	99000	2		818	
036	KARIAGINO	29	70903	99031	18720	00902	28*	
038	GASAN KULI	02	03208	98000	22615	00900	827	
042	FT SHEVCHENK	52	60405	98031	20719	00907	813	
044	GUREV	05	12004	96020	21922	00940	806	
047	MAKHACH KALA	02	61408	99031	18814	00902	817	
050	IASHKUL	54	71105	98022	18422	00902	720	
054	ILMEN	02	11105	98030	20419	11400	815	
140	OSTRON KULAL	01	60405	99032	21614	00902	814	
339	KENDERII	05	02705	98000	22615	00900	812	
942	SERAFIMOVICH	52	71407	98031	18720	0090	815	
943	KAMYSHIN	01	20901	97031	22219	00901	815	
946	URIUPINO	02	61605	99021	20120	11706	718	
995	SOCHI	03	82905	99022	14118	0097	811	
	USSR ZONE 5							
031	BISER	55	32201	97030	20110	00940	832	
043	NIAZE PETROV	02	52703	98020	23810	00902	813	
054	SLAE KHARD	59	81801	98717	21157	855	804	
055	BERESOV	55	01401	98011	22152	00900	701	
057	KONDINSKOE	54	10000	99021	21602	15501	112	
058	SAMAREVO	50	20205	98020	20202	28500	316	
059	SURGUT	56	93407	98027	18851	855	333	
060	TOBOLSK	51	33405	98021	20706	38600	305	
061	CHERDYN	00	61607	98031	14607	00950	730	
062	SEROV	03	01803	98010	18414	00900	811	
063	KISEL	00	71704	98031	19609	65530	813	
066	KUDYMKAR	02	71806	98032	17409	25742	725	
067	TURINSK	51	02503	97020	20513	00900	715	
068	NOZHOVKA	03	51804	98022	20311	00940	822	
069	TIUMEN	00	03204	97000	21811	00900	907	
070	IANAUL	02	61803	97022	23007	00931	714	
071	KRASNOUFIMSK	03	21602	98011	22809	00941	817	
072	SVERDLOVSK	55	62703	98031	21912	00940	613	
073	SHADRINSK	02	32503	97021	23910	00904	808	
074	LEUSHI	52	20000	98021	21707	21500	803	
075	ISHIM	53	02905	97001	21610	00900	306	
076	KROPACHEVO	05	52703	98022	23214	00902	811	
077	CHELIABINSK	10	72901	97022	22913	00901	713	
078	KURGAN	51	22704	97032	23413	00903	905	
080	TROITSK	03	00000	97020	23314	00900	812	
081	STERLITAMAK	05	50000	98022	23018	00901	186	
083	MAGNITOGORSK	55	10000	98010	21518	00916	813	
159	IGARKA	73	00401	98020	21260	00900	304	
163	SUKHOBUZIM	60	82005	99032	21853	11607	802	
165	ALEXANDROVSK	54	83604	97027	13551	862	228	
166	PUDINO	00	82203	97808	14603	73430	307	
167	KOLPASHEVO	53	81605	96717	12952	8742	717	
168	BOLSHOI ULUI	58	82204	97717	22652	0092	817	
169	NAPAS	54	80904	96717	13352	8752	403	
171	SHIRO	61	82203	98022	23652	0091	807	
172	TARA	53	43204	98031	17504	44500	318	
173	TOMSK	53	81810	96737	14552	8042	834	
174	BOGOTOL	55	82205	98858	22053	895	809	
176	BARABINSK	02	82506	36605	16403	8732	405	
177	SALAKHTA	57	61803	98028	23152	35607	821	
178	NOVOSIBIRSK	51	81805	08737	16450	8732	832	
179	KEMEROVO	51	81806	94737	19851	8752	837	
180	UST ISHIM	02	12907	98010	19509	11500	313	
181	OMSK	04	73207	97022	19609	78400	307	
183	KAMEN	51	82212	97646	17202	0097	835	
185	STALINSK	56	82004	98022	23600	0087	825	
186	SLAVGOROD	51	62210	97012	18606	65600	822	
187	BELOKUIKHA	56	72201	98022	25103	00931	819	
188	RUBTSOVSK	55	72007	98022	23905	75600	823	
191	TURUKHANSK	67	43404	99012	17056	00907	301	
193	VOROGOVE	56	81805	98718	12553	87517	804	
197	IVDEL	51	22203	96020	06513	00901	823	
200	BOGUCHANY	59	80000	98027	16300	855	808	70*****
206	KRASNOIARSK	59	82208	97012	22851	55601	814	
207	KASHA	60	72206	97028	23254	79400	818	
208	KEZHMA	72	10000	99030	22460	00940	804	
213	KAMYSHLOV	02	32702	97022	22012	00901	814	
217	DOMASHINO	55	81603	717	12853	3751	704	
234	MOLOTOV	03	71406	97022	20410	65641	718	
235	GORA PAIZ	63	92206	98037	09860	961	708	
245	DEMIANSKOE	53	72905	98022	20704	75600	314	
249	IALUTOROVSK	52	03404	97020	22311	00900	301	
250	VAGAI	53	02906	97001	22310	00900	303	
256	POLTAVKA	00	23206	96100	20112	21600	407	
259	CHERLAK	03	78209	97012	15609	75500	414	
263	ISIL KUL	01	23405	97021	20410	21500	411	
265	KALASHINSKIA	00	33205	97011	18808	32500	208	
266	POCELKOVO	53	13207	97010	19208	11600	304	
268	NAZYVAEVKA	50	03203	98020	20610	00900	404	
269	TIUKALINSK	51	12207	98012	19608	14400	308	
271	BOLSHERESHE	51	33409	98021	18407	34500	306	
277	VIKULOVO	52	03206	98010	19609	00900	307	
278	IEVRIZ	52	03403	98020	10107	00900	313	
305	KUSHTOVKA	51	13005	98018	15603	12400	319	
306	SEVERNOE	00	83205	97616	14602	8062	304	
309	TATARSK	00	63215	96026	17206	75500	312	
310	CHAKY	04	42708	97021	17106	45600	3*	
312	KUPINO	03	72705	06102	17507	75500	405	
313	ZAVINSK	02	72705	96106	16604	75400	702	
314	UBINSKOE	50	82705	96505	15402	853	806	
315	KARASUK	04	83205	98808	17108	895	709	
317	KHABARY	50	82508	97618	16804	8742	816	
322	KARGASOK	52	82700	97027	10551	8052	203	
323	PARABEL	51	82201	97717	11450	856	604	
325	MOLCHANOVO	53	81807	95737	14253	8052	823	
327	KRESHCHENKA	00	82904	95797	15401	825	810	
328	PIKHTOVKA	00	81005	95737	13700	8032	833	
329	KOZHEVNIKOVO	52	81809	96717	15151	8052	835	
330	EOLOTNOE	51	82006	96717	15051	8051	839	
332	TOGUCHNI	50	81807	95717	16400	8042	839	
333	MASHKOVO	51	82009	95737	17051	8052	840	
334	KOLYVAN	55	82009	93737	14350	8052	841	
335	KOCHENEVO	00	82212	94737	15500	8032	836	
337	CHULYM	00	81812	95878	15000	893	718	
339	ORDYNSKOE	51	82208	96616	16602	8042	830	
341	CHEREPANOSKI	51	82207	95717	18451	8742	828	
342	MASLIANINO	51	82006	95732	19800	8052	828	
344	REBRIKHA	54	82508	96852	21403	73403	826	
345	BAEVO	52	82208	97038	18604	856	734	
347	BOLCHICKIA	52	71605	98022	22302	7742	723	
348	ZAV YALOVA	53	52212	97032	22404	54500	833	
351	ALEISKOE	54	82210	98022	22304	486	821	
352	BIISK	55	72205	97032	22823	25 94	810	
362	UIBAT	61	82205	99031	25553	091	720	
363	TUROCHAK	57	82701	98012	40302	00901	302	
364	TACHTYP	59	82503	99032	40451	1551	810	
366	KUZEDEEVO	59	82207	98022	24351	835	825	
367	TOGUL	53	82209	97022	23151	857	826	
368	KOLCHUGINO	56	81807	96717	21052	8052	819	
370	PENTRALNYI R	56	81807	96719	21954	7752	825	
371	NENASTNAIA	61	82208	96737	80359	8232	820	
373	UZHUR	57	82001	98032	22052	0092	816	
375	TISUL	59	82003	96717	19952	8752	923	
376	TIAZHIN	54	82005	95737	20753	8052	819	
377	MARIINSK	55	81805	96718	19252	0092	822	
379	TAIGA	53	81804	95737	17452	8042	835	
380	TIUKHTET	56	82004	96837	21153	895	820	
382	PYSHKINO TRO	54	81809	97737	15853	8042	835	
384	CHULSKAIA MT	56	82001	97012	19553	7742	817	
385	LOSINOBORSK	59	82003	97718	19553	8742	605	
386	STRELKA	59	72202	99022	20651	75500	810	
387	SYMSKA FAKTO	89	81603	97718	18853	87627	3*	
390	IARTSEVO	59	81804	97138	17852	896	816	
404	PIROVSKOYE	58	82702	98028	20652	895	813	
407	ENISISK AMSG	56	82204	97018	20350	3562	810	
408	KAZACHINSKOE	61	72503	98018	50	73600	908	
409	BIRILIUSY	58	82203	96022	20852	0082	820	
410	BOLSHAIA MTA	53	82204	98032	22151	59407	809	
411	ACHINSH	56	82201	94769	21652	0092	828	
412	KEMCHUG	58	81804	98022	23355	5572	832	
413	LKIUKVENNAIA	60	82701	97032	21555	55607	803	
415	DZERZHINSK	56	62203	97022	22751	64600	805	
416	KLIUCHI	59	20000	98011	24352	00901	300	
417	GOLETS PODLU	62	82010	96737	65960	873	812	
418	AGINSK	59	72201	98022	23551	74600	809	
419	KOLBA	62	82201	97018	20352	0097	305	
420	DERBINO	55	81801	99032	23952	0091	817	
421	LEGOSTAEVO	58	61807	98026	23052	65601	829	
422	IRDINSKOE	68	81807	98032	25152	25707	16	
423	MINUSINSKOE	52	72203	98021	26251	0094	709	
424	KURAGINO	59	62004	99022	27052	31506	606	
425	ABAKAN	55	82007	99032	25550	19647	813	
426	BEIA	60	82503	99032	27152	854	808	
	USSR ZONE 6							
087	URALSK	00	62002	97030	21821	00905	806	
088	KALMUKOV	01	32201	97030	21623	21602	911	
090	AKTIUBINSK		72001	81032	222			
092	TURGAI			97012	17	00908	805	
096	CHALKAR	00	10707	97010	21819	11600	825	
097	DZHESKAZGAN	01	30074	98020	22116	00901	612	
098	KAZALINSK	53	60706	97022	20322	00906	808	
102	MOINTY	62	20702	99031	25111	00901	310	
103	BERTYS	57	52202	97022	25010	00901	810	
104	TURKESTAN	65	50705	99022	16722	00901	807	
105	CHIMKENT	03	53202	99020	15221	00901	813	
106	DZHAMBUL	89	03603	98020	18019	00900	806	
107	ALMA ATA	52	13601	97020	18314	00901	801	
108	BURLUBAITAL	52	03606	99020	23805	00900	106	
109	DZHARKENT	03	80000	29022	17118	00902	300	
111	PETROPAVLOVS	02	18409	98010	21412	00900	306	
113	KOKCHETAV	02	02706	98020	22812	00900	300	
114	IRTYSHSK	02	62717	97021	19613	67600	803	
115	PAVLODAR	02	82206	97606	21506	8052	810	
116	ATBASAR	03	62207	98031	22415	25602	814	
117	AKMOLINSK	54	12506	96030	23407	00901	808	
119	KARAGHANDA		12203	98020	26309	00901	805	
123	KOKPEKTY	57	00800	99011	26700	00900	806	
124	BURLY TUBE	58	10102	97020	24810	00905	806	
125	ZAISAN	53	30000	99011	29800	00506	303	
126	BAKHTY	60	00000	99020	24609	00900	202	
128	CHIMBAI	02	40207	97018	17620	23 60	711	
131	KUSHKI	52	70407	98032	18516	75700	16	
132	KIZIL ARVAT	55	12206	98000	19612	11700	***	
135	ASHKHABAD	55	62703	98022	19820	51753	810	
136	BAIRAM ALI	52	03402	97000	14220	06900	810	
137	KERKI	57	63403	98032	16021	3461	812	
139	STALINABAD	07	83403	98018	16613	69563	313	
142	LENINABAD	51	82207	98031	14121	00931	814	
143	NOVYI URGNCH	50	51405	96028	17921	53603	809	
144	GERGANA	53	20000	97055	13500	00940	817	
145	TASHKENT	04	82701	97022	15220	00937	808	
146	NOVAIA BUKHA	52	60000	96031	15522	00902	815	
147	SAMARKAND	02	82701	98032	16017	6368	814	
148	TERMEZ	03	82507	97022	16019	2568	919	
149	FRUNZE	57	13205	99030	14618	11800	804	
555	SEMIPALATNSK	58	11801	97010	25108	00901	819	
580	TASHAUZ	52	20207	97010	18320	39603	804	
589	KOS CHAGYL	10	21802	97030	21023	21500	815	
590	BERCHOGUR	04	20708	99010	24718	22500	803	
591	MUGODZHARY	02	20706	98020	24518	21400	704	
593	EMBA	05	00902	62031	22220	42600	810	
600	DZHAMBEITA	50	12001	97020	21922	11600	811	
601	CHAPAEVSK	00	32207	97030	22	00906		
603	FURMANOVO	02	82203	97032	22620	00907	806	
605	CHINGIRLAU		33601	98031	326			
607	MARTUK	52	51803	48032	21522	22650	815	
611	DZHETYGORA	53	63601	98022	21908	12704	721	
617	ARALSKOE MOR	06	50404	97031	20919	11703	811	
620	DZHUSALY	51	80903	97031	19121	00904	811	
648	BLAGOVESHCHE	02	13404	97020	22512	00902	300	
650	URITSK	02	23205	98030	21714	00901	809	
653	NOVOSUKHINO	02	12909	98020	20714	00901	300	
656	DALNOE	05	78507	98031	19819	65601	808	
658	KAZGORODOK	02	82702	98032	23716	12401	812	
667	KZYL DZHAR	03	30706	98031	24312	00931	803	
672	CHIILI	63	60405	98030	16422	00906	910	
678	ARYS	02	82203	98036	15222	00907	812	
712	KIROVABAD	03	82103	98021	14719	0091	916	
720	ALEKSEEYSKOE	00	22055	98020	25109	00911	807	
725	ANAR	51	02203	98020	26004	00900	810	
738	ZHARYK	51	13402	98020	26007	00901	803	70****
740	UTOK	55	00909	98010	16718	00900	300	
743	CHOKPAR	56	00410	99020	17814	00900	305	
744	CHU	59	00708	98020	16218	00900	407	
788	SHEBAKTY	00	72207	97212	21005	75600	728	
789	SEMIIASKOE	56	12501	98010	22811	00901	822	
825	OGAR	59	00707	99020	17615	00900	302	
829	AEROPORT	00	00204	99820	19215	00900	801	
860	SHEMONAIKHA	54	21604	98021	26104	00940	810	
871	ZHANGIZ TIUB	54	01802	88000	26406	00900	808	
879	BOLSHE NARYM	56	20000	99010	79550	00902	805	
890	URDZHAR	52	00401	99020	27803	00900	805	
893	UCH ARAL	56	00903	98020	24710	00900	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	61	23201	98021	24252	38600	300	70****
201	KIRENCK	72	00000	99020	251 8	00900	815	700054
203	BODALBO	70	00000	98020	21450	00900	418	700053
207	BRATSK	65	03602	99010	22953	00900	308	
209	NIZHNE ANGAR	70	03203	99010	21556	00900	313	700051
210	KALAKAN	73	00000	020	19660	00900	317	700052
211	KURA	54	80202	717	09353	8752	310	700401
212	SRETENSK	61	80404	022	11502	0092	306	700005
213	CHITA	66	83604	5 022	11750	0091	319	700002
214	KHILOK	62	83604	98022	15552	8062	327	700000
215	BARGUZIN	66	93504	99022	18253	91506	327	700000
216	NERCHINSKII	58	83603	022	11002	0091	304	700006
218	ULAN UDE	63	83604	98012	19251	15607	326	700001
219	BORZIA	51	80906	717	08250	0092	803	700001
220	KIAKHTA	63	83602	99022	19653	2562	327	700051
251	MOGOCHA	63	70403	6 022	17255	14701	324	700000
252	SKOVORODINO	70	02902	000	19457	70317	1	
255	CHERNIAEVO	68	00000	020	16551	00900	335	
261	BOGDARIN	68	83605	98022	19257	14708	312	700002
431	ALZAMAI	54	53208	99018	25151	23603	304	70****
436	ALYGDZHER	61	22703	98018	13155	00903	304	
437	ORLIK	64	62602	99012	61858	14553	215	
438	ICHER	68	03401	99000	21856	00900	321	70005*
439	INGA	58	72502	17	25454	23601	324	
442	SHISHKINO	55	42701	9801	1 1	4 500	302	
443	ILIMSK	70	00000	99021	24757	00900	313	70****
446	TANGUI	62	62504	99031	25753	345	412	
447	TULUN	58	23204	99018	25153	23500	316	70****
448	IKEI	55	62903	99019	15153	230 2	313	
452	UST UDA	61	3202	98012	22854	02300	217	700101
453	BALAGANSK	56	63201	99018	23655	44601	318	709500
455	POLOVONA	57	52203	98017	24350	00905	427	701700
456	BOKHAN	58	22701	98011	23954	00901	225	700050
457	BAYAB DAY	56	30000	99158	08656	34709	315	700253
458	UST ORDA	59	73 7	98028	22753	00901	328	709700
459	LISTVINICHNO	60	73312	98011	22851	10900	4*1	
460	SLIUDINAKA	69	52502	98028	23251	24640	321	709303
461	KHAMAR DABAN	62	80000	98017	53760	755	319	700758
469	BICHURA	59	83205	98022	18852	366	325	709701
473	PETROVSKII	63	83412	96022	17053	00907	225	700000
476	KHARINSK	64	83310	98022	19052	0077	106	700002
478	NOVOSELENGIN	61	80206	98022	20251	3547	224	700002
480	TANKHOI	58	52002	98017	22363	00902	317	700151
481	BABUSHKIN	58	82905	98037	22352	55507	229	709100
482	KOBANSK	54	72503	99012	23553	6567	320	700001
485	SUKHALA	60	82201	99022	21656	250 7	326	700051
488	UST BARGUZIN	65	13	99010	20 6	00901	310	700053
490	KACHUR	59	53476	98022	52654	55500	316	7091**
494	GOLOVSKOE	75	83601	97028	26654	24506	408	709751
495	ORLINGA	69	00000	98020	23457	00900	334	700051
496	UST KUG	74	00000	98020	22657	00900	422	70004*
498	MARKOVO LENE	75	00000	99020	14363	00900	*23	700053
501	ICHERA	70	01402	98020	21960	00900	412	700055
503	DUBROVSKOE	74	00000	99020	22863	00900	414	700054
507	CHARA	69	00205	99021	21960	00900	432	700056
509	UAKIT	72	03603	98020	24263	00900	219	700056
510	BAUNT	70	20000	98020	23660	00908	412	700053
512	THOITSKOE	69	80000	98022	21563	00901	216	700056
513	TASA	66	23605	99011	48654	15 80	420	700001
514	KARAFTIT	57	20000	012	24661	00960	217	700055
516	ROMONOVKA	62	83602	98032	15254	00947	215	700051
518	MELDEGEN	67	23206	98012	23460	00946	303	700055
519	SOSNOVO OZER	61	80202	022	17055	0092	316	700052
520	MOGZON	61	80202	98022	14652	0092	214	700051
521	TURGUTUI	64	80202	98022	15754	0092	312	700001
522	ULETY	64	83602	98022	13351	805	313	700001
525	KARYMSKAIA	60	80203	97022	09501	0097	213	700004
529	AKSHA	53	83705	93737	10553	865	519	709501
550	TUNGOKOCHEN	55	80 01	032	18754	00910	345	700009
553	ZILOVO	59	70000	3 022	16354	00921	316	700001
556	URIUPINO	62	70203	022	13000	00930	417	700005
557	UST KARSK	59	50201	012	12400	00946	405	700005
559	KAGANOVICH	52	80405	95032	12700	0092	313	700004
560	ZIULZIA	65	80406	022	12900	0098	309	700005
561	NERCHINSK	62	83608	7 022	11000	0091	412	700005
562	SHILKA	57	80909	94022	10102	0092	300	700006
565	OLOVIANAIA	55	80209	022	09402	0092	317	700000
567	SOLOVEVSK	51	80406	717	09050	8062	307	709706
569	OGPOR	54	30414	012	05751	00930	515	700005
570	KAILASUTAI	64	00000	98029	22657	00900	312	7000**
571	NOVO TSURUKH	57	80205	022	07702	0091	807	700006
572	BURKA DONO	54	80706	7 022	08301	0082	403	700005
573	ALEKSAND ZAN	55	80904	98022	08100	0092	801	700004
574	SHELOPUGINO	63	80205	022	09301	0092	301	700004
583	TANDA		03601	91030	22563	00900		700053
585	AMAZAR	64	23604	010	18854	00901	315	700005
586	EROFEI PAULO	63	00205	011	57	00900	413	700000
587	POKROVKANA A	56	00000	98010	07852	00900	367	700003
588	URUSHA	70	13605	98020	20857	00900	327	700051
589	DZHALINDA	66	13203	010	18753	00906	327	7000**
590	TALDAN	65	02702	020	18756	00900	320	70**01
595	MAGDARACHI	66	23603	5 311	55	00901	335	700002
596	TYGDA	68	03405	98021	15453	00900	323	700004
599	PIKAN	64	00000	20	16254	00900	319	700004
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	76	01603	98020	88712	00900	705	
155	CAP CHELIUSK	65	81809	95737	17374	8062	310	
157	DIKSON	74	81812	97382	16772	00907	712	
158	UST ENISEISK	75	10901	98020	10672	00901	300	
163	KHATANGA	72	00703	98020	16980	00900	101	700078
227	UST CHETYREK	80	00210	98636	19778	00900	300	700076
229	ZHIGANSK	86	03203	98007	23580	00900	309	709179
230	VERKHOIANSK		20000	99011	12779	00905	317	
233	SUNTAR	80	03601	98000	26170	00900	331	709764
234	VILIUISK	82	33204	98011	24976	00905	303	709768
235	ISITSKOE		82701	97032	20765	0091	321	700062
237	UST MALSKOE	70	83207	9763	18066	0082	340	700854
239	MIUIA	63	62702	99022	22761	00902	316	700058
240	OLEMINSKOE	70	03402	99020	22864	00900	322	700060
241	VITIM	70	00000	99020	24462	00900	409	700055
243	NEZAMETNYI	75	03203	99000	23667	00900	304	70*963
244	NAGORNYI	73	10000	98010	24767	00901	330	70*961
278	UELLEN	22	83408	94676	00669	8032	303	
283	NAGAEVO	63	92705	93454	17763	9 0		709761
299	MYS NAVARIN	72	13404	97920	11965	15500	300	70*961
827	OST BIELYI	70	02503	98029	14368	00900	604	
829	MALYIE KARMA	65	01404	98020	16762	00900	806	
832	NIURBA	68	22030	98022	17167	09906	809	
846	OST RAGMANOV	69	83605	95717	09067	8052	306	
860	AMBARCHIK	78	00704	96400	17577	00900	901	
896	BUKHTA TIKSI	82	83608	94717	19679	80325	708	709579
903	KAZACHE	82	83201	94757	14682	00922	201	700082
909	SANGAR KHAIA	82	03209	99020	19576	00900	205	700071
910	UST ALDAN	83	02709	98360	19073	00900	310	700070
914	CHURAPCHA	82	02701	98000	28172	00900	239	709165
917	POKROVSK	86	40000	98020	20772	00930	330	700068
919	OYMYAKN AMSG	67	73407	97020	21661	00907	307	700050
920	AMGA	82	02201	98000	24070	00900	405	709664
927	CHULMAN	72	00000	98000	23868	00900	233	
930	TUAI KHAIA	78	30201	98020	26267	00902	308	700060
932	NIURBA	78	00000	99020	26073	00900	320	709668
934	MUKTUYA	75	20000	99001	21326	00901	320	700057
936	DZHARDZHAN	70	83601	990	17090	00900		
960	DUDINKA	75	00904	98020	20770	00900	300	
982	AMDIERMA	73	32604	99021	15468	00906	909	
995	RUSSKIAI GAV	66	72904	96017	10762	7067	814	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	54	00000	011	09352	00900	316	
256	NORSKI SKLAD	63	03202	011	13100	00900	438	
257	POLINA OSIPE	59	02709	020	06906	00900	436	
263	BLAGOVESHCHE	60	80000	022	13402	0092	316	70****
265	CHEKUNDA	57	30000	030	12150	00903	328	700009
269	KHABAROVSK	00	80000	6 322	12505	00907	114	700013
270	EKATERINO NI	58	00000	97011	12605	00900	312	700015
275	OST KARAGINS	60	01401	000	15073	00900	300	
282	OKHOTSK	59	71314	94537	11758	8052	613	709757
285	AIAN	57	80402	95777	04553	864	300	700354
286	UST KAMCHTSK	64	02601	98024	16360	00900	901	
291	UST BOLSHERE	55	80404	98022	11054	855	304	
294	ALEXANDROVSK	54	31016	98012	09005	00902	307	700007
295	TPLICHIKI		30000	030	15770	00904	30	
298	VLADIVOSTOK	90	91410	0 515	22404	11406	80*	
601	GAR	63	31703	010	13000	00900	310	
607	MAZANOVO	60	83201	95311	14001	00917	330	700005
608	SVOBODNYI	50	83203	97032	14202	00907	322	
609	GOSH	59	80000	031	12801	00907	324	700008
610	KUIBYSHEVKA	0	80203	94022	13030	0007	18	700010
612	SERGEEVKA	08	80000	022	13001	00907	304	70**01
616	PRIGRANICHNA	56	82901	022	18303	0092	404	700012
618	ASTASHIKHA	59	02901	032	12705	0092	317	700012
619	ARKHARA	57	83401	97012	13006	00901	311	
621	ZAVITAIA	56	82905		13003	00907	318	700010
631	NORA	63	03307	111	14358	00900	246	709108
632	STOIBA	59	02202	95011	09501	00900	324	70**03
633	BUSSA	63	00000	000	13703	00900	333	709405
635	UST UMALTA	58	00000	021	11700	00900	232	709308
636	SOFIISKII PR	58	82703	052	11952	736	327	700001
638	VERKHNIAIA T	55	30000	020	13651	85500	128	709702
640	SEKTAGLI	61	60000	031	11701	00950	32*	
641	SUTUR	59	00000	02	32005	00900	119	700003
643	KHULARIN	61	02708	030	78105	00900	232	709510
645	KUR	54	02202	020	11800	00900	220	700010
646	NERAN	59	0270	21	13408	00900	128	700001
648	BIRA	58	80000	94022	12204	00907	324	700012
649	OBLUCHE	54	83201	022	13802	00907	320	700012
650	BIRAKAN	60	40000	011	13402	00907	300	70000*
653	NADEXHDINSKO	00	60000	032	14204	0097	315	700011
654	BIROBIDZHAN	51	80000	99022	13102	00907	221	700012
655	SMIDOVICHI	01	00401	3 100	12602	00909	309	700007
657	VIAZEMSHAIA	52	20000	6 311	13407	00901	313	700015
658	LERMONTOVKA	01	82203	96032	13508	00911	312	700014
659	BIKIN	00	32702	96011	14009	00970	306	700015
661	POMPEEVKA	58	20000	011	13203	00910	321	700014
663	KARTUN	52	31101	96014	16604	00902	415	700051
664	MALINOVKA	50	21403	97022	15182	00970	329	700018
665	USPENKA	54	00000	98021	16309	00900	419	700019
668	TURII ROG		01801	98011	14109	00900		700012
670	KUMEN PYBOLO	00	02204	7 301	14603	00900	2*	
671	EVGENEVKA	54	02212	6 301	16211	00900	308	700018
672	KHOROLSK	51	12014	87021	15304	00940	513	700014
674	POLTAVKA	52	21105	7 311	18004	25600	326	700023
675	VOROSHILOV U		71606	6 312	15701			
681	PIDAN	60	11812	99011	13504	00900	504	700006
684	MAIKHE	02	82005	031	22803	861	222	700008
686	SUCHAN	04	81603	6 320	22603	00900	109	700012
689	PREOBRAZHENI	02	822	94444	22303		407	700067
690	VALENTINA	02	82202	5 140	22402	962	418	700027
691	BEREZNIKI	51	01401	020	21051	00900	305	700015
692	PFUSUNG	03	30000	7 311	21804	35600	319	70009*
696	ANUCHINO	54	30000	98021	19808	00940	309	
698	NOVO MIKHAIL	55	10000	98020	19206	00901	3*8	700018
699	IAKOVLEVKA	54	72207	2 312	17812	00902	315	700019
730	DUKI	55	01905	98010	08606	00900	330	
742	TIVIAKY	09	80000	012	14201	00907	307	700003
744	ELABUGA	43	21602	011	12407	00902	112	
746	ISIMI	52	20000	98021	13703	00901	225	700013
747	GVASIUGI	52	80000	022	12702	00946	408	700016
748	OLAN	51	80000	98022	16605	856	314	
760	TETIUKHE	51	00000	96014	15500	00900	511	70**04
764	SINANCHA	56	02105	98021	17901	00900	305	700004
765	ARKA	60	80000	92715	11759	8752	805	700058
774	BOGORODSKOE	52	00000	98020	06721	00900	322	
775	POGIBI	51	32215	96707	07550	864	200	709700
776	NOGLIKI	51	20000	98032	06650	00940	812	700000
782	KIROVSKOE	54	81116	8 312	10304	855	604	700007
784	ONOR	55	51102		11002	00970	606	700006
785	POGRANICHNYI	54	627 2	97022	11100	65600	805	700006
787	PILVO	51	82310	98022	11504	85700	501	7000**
794	KITASHIRETAK	51	00000	98001	16001	00900	515	700009
796	SHINSHIRA	55	00000	95010	25353	00900	517	700007
799	KARUMNKOTAN	54	02509	95404	22453	00900	305	700006
801	OTANI	50	01807	011	20602	00900	402	700003
805	HOROMUSHIRO	52	52707	022	13151	55400	204	700058
810	KIKHCHIK		03601	97000	09461	00900	908	
824	OACHIAI	54	01806	7 300	17303	00900	4	700005
825	SHIKUKA	50	06808	001	12501	00900	818	
827	HONTO	51	71812	97031	5905	71600	206	700001
828	KETON	51	02007	97000	18206	00900	602	700008
829	MAOKA	32	02008	7 000	16505	00900	74*	700007
830	ESUTORU	52	81910	9 022	14807	8452	300	700001
832	SHANA	50	01409	9620	26501	00900	315	700003
834	KLIUCHI	64	00000	99020	12558	00900	207	
836	SEMLIACHIKI	61	03208	020	16152	00900	304	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	23	61815	82031	13528	00907	6*711	
007	TAITUNG	09	70905	52022	12123	00902	6*311	
025	LATTAQUIEH	15	72505	83020	12128	00908	68012	
045	KWANCHOWVAN	11	70905	62032	12931	00908	6*911	
055	HOMS	21	42705	82031	28	00906	6*704	
079	DAMAS	04	12710	84020	06320	00950	6*827	
100	BEYROUTH	15	43212	82030	12228	00904	60804	
102	RAYACK	02	52510	82030	99826	00936	60713	
103	KLEIATE	12	62504	82022	11825	00906	64709	
104	MERDJAYOUN	07	12714	80020	01527	00904	69911	
106	KSARA	43	62718	97020	01527	09360	60815	
153	HARKENAN	03	02314	99000	08127	00900	6*814	
155	HAIFA ARPORT	13	53184	98051	11521	00986	6*602	
177	TEL AVIV PT	17	13604	98031	10725	00905	69814	
180	LYDDA ARPT	09	23109	83021	11135	00982	67605	
184	JERUSALEM	52	12707	82030	22330	10905	69709	
270	AMMAN	27	12918	81011	24386	00908	60713	
416	DHAHRAN	46	00315	81000	11984	00900		
449	SHARJAH	63	22908	81020	10977	23500	63817	
460	MUSCAT	67	02305	99000	08875	00900		
608	MOSUL	46	50910	82031	13385	25734	67614	
637	KHANAQIN	41	03605	86020	13680	00900	60606	
642	RUTBA	46	41813	81031	10392	00902	69724	
648	HABBANIYA	50	11305	81020	13388	00901	69826	
650	BAGHDAD	44	11808	81020	14685	00901	69718	
672	DIWANIYA	37	12903	81020	13190	00901	69620	
676	NASIRIYA	55	13615	81020	13188	00910	67920	
688	SHAIBAH	51	03416	81000	04186	00900	60611	
689	BASRA	57	02818	80000	13185	00900	6*812	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	46	72509	97031	09773	59620		
560	PARACHINAR	49	70904	95029	950	42360		
570	RAWALPINDI	47	31802	99011	08775	22730		
590	KHUSHAB	45	20205	99011	07681	21600		
600	SIALKOT	51	20000	98021	08381	22600		
620	FT SANDEMAN	11	50502	96035	93162	55600		
624	DERA IS KHAN	58	32001	96030	98482	00960		
641	LAHORE	49	12503	99011	08782	11700		
661	QUETTA	43	70707	97506	92250	47320		7005**
675	MULTAN	56	80702	96031	08782	00970		
680	MONTGOMERY	47	11303	96011	08382	11700		
702	FT ABBAS	56	00503	96000	07180	00900		
710	NOKKUNDI	40	83202	98031	08171	73530		
712	DALBANDIN	36	70905	94201	95969	57720		
715	JACOBABAD	43	61802	97031	07684	68800		
718	KHANPUR	55	63619	94079	09575	22740		
746	PADIDAN	49	21105	98011	06587	21700		
760	ORMARA	64	32509	97070	10178	12638		
782	MANO KARACHI	67	22513	99011	07379	21500		
785	BADIN	46	02707	97000	06391	00900		
858	BOGRA	47	42503	96010	03296	00820		
861	MYMENSINGH	73	00000	99000	04488	00900		
920	DACCA	73	11302	95011	04865	11500		
932	BARISAL	74	42007	97031	05886	22606		
940	CHITTAGONG	75	1	97021	07182	00908		
950	COXS BAZAR	73	12702	96101	08482	00901		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	28	12003	97011	99253	11800		
103	AMBALA	39	02702	96008	06586	00900		
123	SRIGANGANAGR	51	03202	98000	08163	00900		
131	HISSAR	50	10000	97020	08983	11800		
165	BIKANER	53	21404	98020	06087	22500		
182	NEW DELHI	47	30202	56022	07286	38700		
260	AGRA	45	50000	97031	06289	00940		
265	MAINPURI	47	33203	97011	05971	00902		
311	SIBSAGAR	69	70502	97021	06581	72600		
312	DIBRUGARH	67	70000	97031	05377	22660		
339	JODHPUR	38	13604	97021	05489	11700		
343	AJMER	44	40904	98021	04886	46800		
348	JAIPUR	45	50507	99021	05685	42560		
360	MADHOSAGAR	43	43609	97021	04891	00980		
379	GORAKHPUR	46	33202	97011	03395	30901		
383	MOTIHARI	54	32902	97011	03490	00909		
415	TEZPUR	62	00000	97000	02685	00900		
451	KOTAH	46	60902	98021	04091	10950		
463	JHANSI	32	20000	99011	03794	00901		
467	NOWGONG	47	20202	97031	03593	20940		
475	BAMRAULI AL	51	23602	96021	04494	15630		
479	BENARAS	61	12702	97021	04196	00950		
515	CHERRAPUNJI	65	32302	98011	98368	32600		
516	SHILLONG	49	02305	98001	96867	00900		
540	MOUNT ABU	32	42904	99021	97374	40740		
547	NEEMUCH	41	60504	99031	04090	11830		
559	GUNA	45	72307	99021	02792	62601		
571	SUTNA	63	20000	98101	03094	20960		
635	BHUJ	45	21609	97021	05488	21600		
647	AHMEDABAD	59	30000	97021	04594	00935		
699	HAZARIBAGH	62	72302	99039	95685	51529		
700	RANCHI	68	30000	98010	96480	23601		7020**
727	AIJAL	61	52307	95021	97974	55500		7010**
731	DWARKA	65	02915	98000	07879	00900		
736	RAJKOT	51	63422	99020	04689	00909		
751	DOHAD	43	00000	99000	07693	00900		
779	PENDRA	65	73411	96179	96078	59320		7004**
799	JAMSHEDPUR	68	63607	96809	05484	63700		7004**
807	CALCUTTA	74	22004	98030	05192	19603		
840	SURAT	62	02307	98000	06285	00900		
851	JALGAON	45	13204	97021	03797	11800		
855	KHANDWA	43	12707	98011	02697	15700		
875	RAIPUR	69	20000	97021	02596	22607		
895	BALASORE	79	71609	98179	05684	59633		
903	SAUGOR IS	78	41607	96021	06082	41600		
925	MALEGAON	43	22704	98031	03195	00930		
933	AKOLA	46	32702	98031	02499	00950		
937	AMROATI	68	32305	99011	02099	35508		
953	KANKER	71	50504	97011	03599	54800		
970	CUTTACK	73	62002	97031	04590	00720		
973	CHANDBALI	78	52307	97000	05689	51101		
977	SANDHEADS		61809	97031	06883	58 01		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	71	02711	98000	07982	00900		
003	BOMBAY	65	02711	98020	07882	00900		
009	AHMEDNAGAR	47	02304	99000	96392	00900		
013	AURANGABAD	45	22709	98011	97395	81700		
017	PARBHANI	51	62702	99031	01197	61700		
086	RAMAGUNDAM	56	21802	97031	02600	00903		
109	HARNAI BMBAY	71	02913	96000	08280	00900		
121	GULBARGA	53	32307	99001	02398	21801		
129	HYDERBAD BPT	59	61404	98031	96196	54701		
169	RAICHUR	59	61405	99021	03297	21688		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
185	MASULIPATAM	76	31811	98011	06786			
189	COCONADA	75	31405	98011	06784	12604		
205	BELLARY	59	60902	98031	03095	34444		
233	CHITALDRUG	58	60904	99031	96891	42610		
241	CUDDAPPAH	73	60000	98032	02995	62600		
245	NELLORE	76	71107	99021	06087	11604		
283	MANGALORE	74	53211	97031	07084	21601		
291	MYSORE	57	60504	99021	96993	39616		
295	BANGALORE	53	60905	99021	97588	25606		
314	CALICUT	76	52911	98021	06389	00702		
319	COIMBATORE	55	51107	98031	03394	14642		
325	SALEM	59	70902	97022	03895	117 6		
329	CUDDALORE	76	61405	97011	06385	62600		
333	PORT BLAIR	74	60000	97031	07783	45606		
335	PALGHAT	72	62905	98031	05590	11707		
351	COCHIN	79	73211	98031	06685	8635		
352	ALLEPPEY	77	73214	97011	06288	45510		
359	MADURA	67	81604	99021	05094	28820		
363	PAMBAN	79	61804	96022	06786	60910		
369	MINICOY	76	80207	97031	07385	33436		
371	TRIVANDRUM	75	63205	97012	06186	00907		
376	PALAM COTTAH	72	41605	99010	05790	00906		
418	TRINCOMALEE	75	70505	98022	06985	11538		
466	COLOMBO	76	62308	97039	07086	13512		
497	HAMBANTOTA	76	81409	97022	07584	00958		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	60	80915	32515	12062	85300	62311	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	75	30903	55011	11276	00904	69409	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	37	21917	81011	22541	24600	64311	
407	ASAHIKAWA	28	00000	19100	26835	00900	60319	
409	ABASHIRI	32	01415	81000	25041	00900		
412	SAPPORO DCMO	32	01306	09040	26838	00900		
417	OBIHIRO	30	00501	75000	27732	00900		
420	NEMURO	28	01805	81000	27631	00900	60322	
421	SUTTSU	32	11612	81000	27043	15600		
426	URAKAWA	34	80307	80022	28835	864		
430	HAKODATE MAR	33	03308	81000	28239	00900	60314	
575	AOMORI	34	02002	83000	29327	00900		7097**
581	HACHINOHE	34	02007	81000	29136	00900	60316	
582	AKITA	37	11204	82011	29640	00904		
584	MORIOKA	32	43605	84012	29239	15701		
585	MIYAKO	37	80000	81012	30140	26508		7097**
587	SAKATA	38	10904	82001	28740	00909	60308	
588	YAMAGATA	34	00000	60000	29141	00900		
590	SENDAI DCMO	36	02001	65011	29741	00900		7097**
595	FUKUSHIMA	37	60510	82012	29743	00906		
598	ONAHAMA	42	53404	82022	29446	00906		
600	WAJIMA	41	41803	78022	27442	00905		7097**
602	AIKAWA	36	61411	75012	28244	00901	60316	
604	NIIGATA	40	80406	80032	28346	00907		
605	KANAZAWA	40	61006	70022	26347	00901		
610	NAGONA	34	62703	81022	28042	00936		
612	TAKADA	38	01602	80000	27745	00900	60319	
615	UTSUNOMIYA	42	80905	60022	29148	24707		
618	MATSUMOTO	36	20000	45002	28042	00950		
624	MAEBASHI	42	81110	81032	28550	857		
635	NAGOYA	48	71405	74022	25454	25730	69320	
636	NAGOYA DCMO	46	61508	80022	26054	15650		
637	IIDA	43	72504	72033	26052	00930		
639	FUJI SAN	91	22926	85022	16611	00905		
648	CHOSHI	42	10711	81011	28252	11500		
650	KAMEYAMA	45	70202	82022	25752	0093		
654	HAMAMATSU	46	70406	81022	26454	756		
655	OMAEZAKI	44	70914	75022	26657	1562		
662	TOKYO CMO	42	51006	18101	28851	00908		
663	OWASE	46	32703	83032	26052	00901		
668	AJIRO	43	81502	80032	27953	856		
671	TOKYO	44	40912	81021	27153	00930	69329	
673	TOMISAKI	42	10702	82000	27551	15700	69316	
675	OSHIMA	40	50915	81012	27152	55600		
676	NIIJIMA	44	60913	81032	26958	11506		
678	HACHIJO JIMA	48	60714	82258	25959	62500	62323	7097**
740	SAIGO	42	00910	82002	25552	00908	60307	
744	YONAGO	45	80000	82022	24448	00907		
746	TOTTORI	42	30000	82011	25148	00938		
749	MIYAZU	42	20902	81021	26045	00930		
755	HAMADA	45	80903	82022	23051	00907		
762	SHIMONOSEKI	45	00709	81002	24355	00900		
763	BOFU	45	82702	70022	26655	4562		
765	HIROSHIMA	45	60606	45022	23462	00908		
772	OSAKA DCMO	47	60406	40032	24754	00910		
774	KASHIWARA	42	80902	70032	24554	00907		
777	WAKAYAMA	47	10602	45010	24453	00930		
800	IZUHARA	43	73205	80022	22756	0097		
807	FUKUOKA DCMO	50	81802	70022	21654	0095	60408	
815	OITA	46	71401	80032	22550	00907		
816	TOMIE	51	80410	81022	19658	0092	60504	
817	NAGASAKI MAR	49	80000	80022	20258	0091	60302	
819	KUMAMOTO	51	83604	75022	20458	00917		
827	KAGOSHIMA	49	80211	82616	20860	1562	69409	7097**
830	MIYAZAKI	50	83003	81022	22457	0002		
836	YAKU SHIMA	53	80718	81616	18964	8052	69504	7092**
887	MATSUYAMA	47	00000	80002	22853	00900	60905	
891	TAKAMATSU	43	30102	65012	23453	00950		
894	TSURUGI YAMA	43	01806	82001	26146	00900		
895	TOKUSHIMA	48	02601	78000	24353	00900		
898	SHIMIZU	50	70810	81032	22561	35770		
899	MUROTOMISAKI	42	70412	83022	23454	00930	69003	
909	NAZE	63	81611	75616	17565	8052	69104	7001**
918	ISHIGAKI JMA	70	81110	60026	12272	2742	69108	7022**
927	MIYAKO JIMA	69	81017	70616	13070	6748	69308	7057**
931	KADENA OKINW	65	80914	80026	14968	856	69300	7004**
945	MINAMIDAGARI	68	80916	70216	16869	7052	69910	7005**
963	TORI SHIMA	57	50412	82022	23562	31530		
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	65	12203	99011	08585	00901		
019	BHAMO	66	21404	92104	09277	25600		
042	MANDALAY	51	20000	97011	03587	15701		
062	MKYDBLAY	75	42905	97021	07581	12503		
071	KYAUKPYU	75	22203	97011	81	00904		
078	TOUNGOO	67	80000	97031	04694	00907		
094	BASSEIN	73	33106	95012	07883	14631		
096	MINGALADON	70	51808	96024	06487	22505		
097	RANGOON	71	51808	96024	06487	22505		
108	TAVOY	71	62703	97031	06985	00908		
110	MERGUI	76	70407	97172	07885	19578		
112	VICTORIA PT	73	73203	96051	07487	22506		
327	CHIENGMAI	65	00000	95050	82	00909		
354	UDORN DHANI	77	30903	25171	04688	39503		
378	PITSANULOKE	76	30000	95051	90	00905		
407	UBOL RAJADHN	76	00000	96050	04790	00900		
455	BANGKOK	79	52005	48101	07186	13546		
500	PRACHUAB KHI	74	22202	97011	07883	13413		
551	BANDON	77	60503	96021	07484	45427		7097**
568	SONGHLA	80	80000	97132	05082	2952		
601	PENANG B L	78	80000	32919	07279	2942		7004**
694	SINGAPORE	78	50000	64021	07283	15503		7002**
820	HANOI GIALAM	21	80402	05515	08821	861	6*406	7097**
855	TOURANE	24	20905	98030	08626	16403	6*113	
877	NHATRANG	25	10902	97020	08628	14500	6*408	7007**
900	SAIGON	23	41409	97132	08229	13502	6*413	7093**
918	POULO CONDOR	25	80909	96808	07828	894	6*209	7001**
940	VIENTIANE	23	00702	97011	05232	00900	6*404	
966	SIEMREAP ANG	21	00000	97000	05832	00900	6*406	
985	KAMPOT	26	81809	82022	07029	42521	6*301	
990	PHNOM PENH	23	71312	98022	07931	42602	6*421	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	40904	97000	21220	00908	61109	
069	CABO JUBY	16	30511	81021	20919	30902	60104	
120	PORT LYAUTEY	13	53207	80020	22768	15530	6*102	
125	TOUAHAR	09	10000	82020	18320	00902	67908	
130	RABAT	12	42912	81021	11820	45600	61003	
140	FES	13	00000	60020	09718	00900	6*906	
190	KASBA TADLA	84	30080	82030	21125	00982	60300	
360	BONE	07	23604	81020	23117	25600	60807	
390	M BLANCHE	08	30210	83021	21720	00902	6*708	
490	ORAN	10	63410	81024	21420	00906	6*815	
525	BISKRA	00	00904	81020	21619	00900	6*912	
540	LE KREIDER	08	6 708	81022	20418	00902	60810	
545	LAGHOUAT	05	60000	81031	02220	00902	6*909	
570	COLOMB	61	52212	81021	04323	00902	6*905	
580	OUARGLA	00	10000	81020	21626	00901	6*912	
625	AOULEF		10514	81030	16528	00901	6*904	
715	TUNIS	09	63219	81032	21418	68500	6*904	
750	SFAX	02	11614	82020	21017	15800	6*909	
765	GABES	08	10506	82030	22517	00940	6*910	
	BLOCK 61							
036	TILLABERY	51	02706	98000	07840	00900		
043	TAHOUA	1	0	98020	02980	20150		
052	NIAMEY	57	00406	98020	10239	00900	6*911	
075	BIRNI KONI	03	30506	98031	10	00901		
090	ZINDER	08	98000					
096	MAINE SOROA	0	30808	98021	08041	00900		
202	TESSALIT	01	03606	97050	144	00900		
219	NEMA	20	00516	98000	12733	00900		
223	TOMBOULTON	50	00406	98000	36	00900		
226	GAO	55	03606	81000	11235	00900	6*920	
230	NIORO	01	00410	9702	32238	00900		
240	HOMBORI	53	00006	98000	36	00900		
257	KAYES	53	0090	97	12535	00900		
265	MOPTI	01	00406	97000	10835	00900		
269	TOUKOTO	02	00906	98000		00900		
272	SEGOU	02	00510	97020	09935	00900		
290	BAMAKO	01	00408	97000	11335	00900	61813	
403	FORT GOURAND	02	01112	97000	15531	00900		
415	PORT ETIENNE	05	01010	96050	14630	00900	61001	
421	ATAR	55	03616	97050	16831	00900	61316	
437	AKJOUJT	14	00412	98	14932	00900		
442	NOUAKCHOTT	2	00712	97000	1 835	00900		
450	TIDJIKJA	52	00908	97000	14331			
461	BOUTILIMIT	53	00910	98000	12934	00900		
600	SAINT LOUIS	13	00412	96050	11933	00900	61*01	
627	LINGUERE	00	00406	97000	11437	00900		
630	MATAM	02	1 412	96070	11735	00900		
641	DAKAR YOFF	17	03612	96050	12325	00900	61604	
695	ZIGUINCHOR	17	03204	86050	12431	00900		
766	BISSAU	15	00002	50000	11431	00900		
769	BOLAMA	17	00000	60000	11989	00900		
809	LOLEMA	06	705	031	09621	28470		
816	BOKE	12	00000	98002				
832	CONRAKRY	11	10000	98011	12429	11400	61002	
847	MACENTA	20	70500	97032	11528	00900		
	BLOCK 62							
002	NALUT	30	00505	81020	24011	00900	60914	
007	ZUARA	49	13603	82021	22662	11600	60905	
010	CASTEL BNITO	42	13207	83022	22465	18500	60711	
016	MISURATA	55	32903	84021	21166	00930	60710	
019	SIRTE	58	03605	82001	32166	00900	67901	
056	CIRENE	45	72920	81216	42554	764	6*902	
059	DERNA	53	43028	81031	17063	45600	6*812	
161	GIALO	43	03110	81020	21172	00900	6*911	
176	GIARABUB	29	02910	81020	17873	00900	6*919	
271	KUFRA	43	00205	80001	15881	00900	6*919	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
306	MERSA MATROH	10	33419	70021	15919	00930	60911	
318	MARIUT	16	13217	80012	13820	755	60202	
333	PORT SAID	18	13215	81020	10126	00901	61703	
366	FAROUK	18	22910	70021	12630	00950	60708	
372	ALMAZA	15	12911	80000	11830	00901	60709	
405	LUXOR	01	02802	81000	08939	00900	60727	
441	ISMAILIA	48	13010	80020	10792	00808	60718	
444	FAYID	43	13014	82030	10894	00942	60714	
447	SHALLUFAH	67	01715	85020	11091	00900	61618	
462	YYRPOUFOH	20	00510	81000	09828	00900	62818	
600	WADI HALFA	51	01310	82020	06439	00900		
640	ABU HAMED	11	10706	50030	03937	11800		
641	PORT SUDAN	22	10712	81020	06931	11600		
660	KARIMA	03	00702	81020	06538	00900		
680	ATBARA	09	13409	81011	03237	00902		
721	KHARTOUM	05	12905	81020	02639	00901		
730	KASSALA	06	33106	81031	00641	00903		
760	EL FASHER	58	12803	81021	03537	00904		
770	GENEINA	53	12003	81011	04537	00904		
771	EL OBEID	53	43413	81031	02337	00904		
772	KOSTI	03	43305	81021	01741	00905		
840	MALAKAL	57	82906	81022	02240	00907		
880	WAU	09	83405	81022	02739	00907		
941	JUBA	20	82902	81299	03933	59642		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	30712	82010	10729	19503	6*831	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	42204	98022	12531	39532	6*918	
600	BERBERATI	22	42706	98031	08831	41500	6*926	
650	BANGUI	24	61808	99028	10131	31549	6*829	
700	FORT LAMY	07	60906	81032	04841	00942	6*931	
750	FT ARCHAMBAU	13	22404	98030	06539	22601	6*524	
860	GAROUA	20	62710	98021	03239	11745		
870	NGAOUNDERE	18	72032	99032	90528	22540		
910	DOUALA	22	80205	99219	11623	6542		
931	BATOURI	22	52704	99031	37130	41640	6*924	
950	YAOUNDE	20	60000	97024	26129	42530	6*818	
970	CAMPO	26	62510	99179	10531	63800		
	BLOCK 65							
001	YELWA	62	3270	82021	86	636 1		
010	SOKOTO		00525	70000		00900		
046	KANO		03 02	011	06900	00932		
134	JOS	59	83110	82023	72982	21557		
201	IKEJA	75	7		11889	7256		
236	WARRI	79	41305	83011	11690	31561		
306	KANDI	13	22302	98020	00937	00931		
319	NATITINGOU	17	20504	98020	09934	21500		
333	TCHAOUROU	22	40000	99032	10732	31530		
335	SAVE	23	51804	983	10232	21530		
338	BOHICON	25	71804	98022	10631	2153		
344	COTONOU	25	62304	99032	11133	58541	6*911	
436	SALTPOND	76	32305	81011	11688	21460		
449	ACCRA	75	31810	81011	11488	32400		
471	AKUSE	75	52019	81021				
478	HO	74	52305	82021	77	58500		
481	ADA	77	51309	820				
503	OUAGADOUCOU	04	01108	98020	10538	00960	60*14	
539	FERKESSEDOUG	04	9	80310	97 4	800		
557	GAGNOA	24	70000	98012	12169	61600		
578	PORT BOUET	25	22006	98012	10130	28503	6*912	
592	TABOU	24	50000	98022	11130	48501	61609	
	BLOCK 70							
026	BARROW	78	10914	80020	21387	15400	62312	
086	BARTER IS	80	20716	81021	18685	26500	62412	
106	POINT HOPE	01	23611	83012	07505	00902		
116	WALES	95	50714	06383	07104	50830	69303	
133	KOTZEBUE	16	80910	80712	06119	855	69310	700018
200	NOME	19	80000	81022	02022	856	69300	700038
204	GAMBELL	99	80215	30717	06406	855	69300	700078
209	MOUNTAIN VIL	14	33217	81021	98016	35700	69900	
219	BETHEL	20	43604	81022	95621	00970	69605	
222	GALENA	15	73609	81032	02721	70830	69117	
231	MCGRATH	13	63602	810 1	01419	00970	69314	
261	FRBNKS WEEKS	10	00000	81020	05114	00900	60327	
273	ANCH MERRILL	25	83105	81022	05136	0093	69117	
291	NORTHWAY	04	40000	81022	09109	00938	69332	
296	CORDOVA 13	33	81211	64237	12935	3542	62127	700118
308	ST PAUL	11	83418	48717	01018	854	69810	700085
316	FORT RANDALL	26	83619	56028	88830	854	69837	700039
326	NAKNEK	27	80412	81030	94630	8091	63924	
350	KODIAK	33	90916	16686	98633	9 2	69816	700430
360	CAPE STELIAS	36	81419	81612	12538	855	63356	700010
361	YAKUTAT	33	71109	56032	18834	75400	69320	
365	CAPE SPENCER	35	81810	80032	20037	864	69317	
381	JUNEAU	33	80909	81026	22036	856	69320	700049
388	CAPE DECSION	37	81401	81022	22740	866	63214	
398	ANNETTE IS	39	80000	64411	24740	865	69314	700070
414	SHEMYA IS	24	73414	56858	02529	75500	69905	700019
489	UNALASKA	25	83611	48853	94232	855	68820	700010
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	56	20306	81031	18662	20905	69317	
202	MIAMI	45	03608	40040	18654	00900	60317	
205	ORLANDO	48	03106	80020	20350	00900	60317	
206	JACKSONVILLE	44	02704	80020	19650	00900	60415	
207	SAVANNAH FLD	40	00203	80020	19046	00900	60315	
208	CHARLESTON	39	00000	80020	19043	00900	60320	
211	TAMPA	47	00408	64020	20150	00900	60312	
214	TALLAHASSEE	43	00000	80020	20346	00900	60412	
217	MACON	37	23406	80030	19343	00906	66417	
218	AUGUSTA	38	03601	40040	19341	00900	60414	
219	ATLANTA	35	13203	56010	19346	00901	67110	
220	APALACHICOLA	47	03205	60020	19650	00900	60414	
223	MOBILE	49	50805	32041	18651	00906	69408	
226	MONTGOMERY	41	10000	80020	20045	00901	67415	
228	BIRMINGHAM	39	60000	64020	20045	10976	67414	
231	NEW ORLEANS	52	61404	64031	16155	00931	65502	
234	MERIDIAN	43	62303	56021	18343	00956	69407	
235	JACKSON	45	61505	48041	16949	00936	66407	
240	LAKE CHARLES	56	80907	56022	13258	864	64405	
241	PORT ARTHUR	61	61614	80032	12364	35570	64403	
242	GALVESTON	62	81411	80031	11965	15577	64410	
243	HOUSTON	61	81512	56022	11964	3557	65405	
248	SHREVEPORT	50	81214	80212	12555	854	64907	700010
250	BROWNSVILLE	67	81620	81032	06871	864	64602	
251	CORPUS CHRST	65	81811	64612	08367	854	64400	700220
252	LAREDO	61	71412	81022	06166	15507	69400	
253	SAN ANTONIO	61	81406	16512	07562	862	63507	700010
254	AUSTIN	61	82106	16512	08562	862	64400	700020
256	WACO	56	81812	64612	07661	853	64207	700010
258	DALLAS LOVE	54	71513	80806	08159	775	64508	
259	FT WORTH	54	81514	80216	08561	864	64803	700010
261	DEL RIO	59	61304	81012	06465	66400	63415	
263	SAN ANGELO	53	62214	82032	06160	00950	65414	
265	BIG SPRING	32	22709	81030	06155	00970	66420	
266	ABILENE	52	11813	82011	04159	12601	69407	
267	LUBBOCK	37	02414	81021	02047	00900	60912	
268	ROSWELL	31	02512	83020	03746	00900	60305	
270	EL PASO	34	12918	83020	08149	15845	65103	
274	TUCSON	44	71304	82252	12949	35600	65502	700120
278	PHOENIX	50	70904	81028	12552	25600	69300	700550
280	YUMA	51	00906	81020	11255	00900	60300	
290	SAN DIEGO	48	70904	81031	12555	75600	69503	
292	SANTA CATLNA	47	92004	00454	11948	9 0	6*903	
295	LOS ANGL CAL	55	80000	24054	12955	664	69503	
304	HATTERAS	39	02914	80020	15252	00900	60114	
306	RALEIGH	35	12706	80010	16942	00930	67310	
308	NORFOLK	35	63209	56032	14948	60770	69319	
310	COLUMBIA FLD	37	02304	48044	18639	00900	60417	
313	SPARTANBURG	33	23104	80011	19045	10831	67314	
314	CHARLOTTE	36	02905	64021	18642	00900	60417	
317	GREENSBORO	34	02705	80021	18341	00900	60320	
319	WIN SALEM NC	30	02912	80021	17642	00900	60317	
324	CHATTANOOGA	33	20000	64110	20335	00901	69419	
326	KNOXVILLE	33	12003	80030	20339	00901	69422	
327	NASHVILLE	35	21801	64030	20037	00930	66314	
334	MEMPHIS	39	61407	80012	17354	00986	66410	
340	LITTLE ROCK	46	80000	80022	14953	00977	65403	
344	FT SMITH	47	80604	81802	12355	0097	65007	700110
353	OKLAHOMA CTY	51	81421	48819	05454	6532	69903	700940
356	TULSA	50	81616	32809	08854	0099	65403	700330
363	AMARILLO	46	71816	48104	01148	752	64507	
365	ALBUQUERQUE	29	62507	84032	05140	65700	66400	
374	WINSLOW	33	72304	81022	08548	059	69410	
384	BAKERSFIELD	43	23308	82021	11552	00930	69305	
386	LAS VEGAS	35	22703	81021	08547	00970	69310	
389	FRESNO	44	03107	81020	11945	00900	60312	
394	SANTA MARIA	45	82807	81022	13951	855	69305	
401	RICHMOND	35	71802	56022	14642	7077	66317	
405	WASHINGTON	31	72404	56012	13943	75800	66314	
406	BALTIMORE	35	82709	64023	13540	5577	66314	
407	ATLANTIC CTY	34	22711	56050	11543	00901	66114	
408	PHILADELPHIA	31	52811	80032	11542	00940	67114	
410	LYNCHBURG	34	12004	81011	15944	11640	67417	700060
411	ROANOKE	30	33112	80021	15945	35600	67414	700060
417	ELKINS	33	82909	80028	16637	854	67417	700150
421	COVINGTON	32	02104	56020	19334	00900	60420	
422	LEXINGTON	31	12206	48120	20034	00901	69317	
423	LOUISVILLE	31	31605	56034	19334	00901	67314	
428	COLUMBUS	28	00000	32054	19034	00900	60324	
429	DAYTON OHIO	29	13604	80020	19036	10831	69415	
432	EVANSVILLE	31	20000	32024	19633	00935	67407	
434	ST LOUIS	31	61303	08044	17640	00906	65403	
437	TERRE HAUTE	31	51802	20040	20032	00906	69317	
438	INDIANAPOLIS	32	22705	40050	20034	00905	69319	
439	SPRNGFLD ILL	31	60604	12104	18633	00970	69308	
440	SPRNGFLD MO	44	81113	80806	12555	8087	64907	700110
445	COLUMBIA	28	81111	80011	16345	00977	66403	
446	KANSAS CITY	34	70605	64032	13245	7085	64905	
449	ST JOSEPH	33	70908	80012	13946	00970	66808	
450	WICHITA	46	81010	40616	06850	6562	69907	701260
451	DODGE CITY	47	61311	24102	02748	861	63000	
456	TOPEKA	41	80912	80612	10845	0097	69624	701840
458	CONCORDIA	45	81411	64216	07847	5537	69822	701250
464	PUEBLO	39	82707	80616	99742	854	69607	702480
469	DENVER	37	83613	48618	02439	6732	69400	700740
475	MILFORD	39	81808	82808	08542		6*403	700320
476	GRAND JUNC	33	82503	81616	05444	565	69410	700240
483	SACRAMENTO	45	82508	81022	11948	00907	69403	
486	ELY	31	01710	02466	10531	00900	60403	700020
488	RENO	31	62202	81012	10233	00970	69307	
494	SAN FRANCSCO	44	52204	81012	12548	55500	67302	
503	NEW YORK	33	22912	32044	10243	00900	69312	
506	NANTUCKET	41	82407	16101	09143	857	66107	
507	PROVIDENCE	34	00000	32040	09138	00900	60308	
508	HARTFORD	35	10000	32044	09537	00940	69407	
509	BOSTON	33	02906	24044	08742	00900	60107	
511	HARRISBURG	33	72509	80022	12242	65701	69412	
515	BINGHAMPTON	32	82408	80808	10238	7557	69417	700040
517	ALLENTOWN AP	33	22508	56021	11239	00930	69310	
518	ALBANY	32	81904	64022	08538	8067	66112	
519	SYRACUSE	34	62913	48518	09836	864	66320	700270
520	PITTSBURGH	33	72909	24048	15637	0093	67320	700060
521	AKRON	28	13108	48041	16934	00941	67325	
524	CLEVELAND	29	23009	80021	16935	00905	69325	
528	BUFFALO	30	62416	80018	13535	00970	66320	700420
529	ROCHESTER	32	82716	80518	11936	855	67325	700180
532	PEORIA	27	50902	80030	19632	00906	65307	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
533	FT WAYNE	30	02203	56020	19032	00900	60112	
534	CHICAGO	28	02904	24044	19335	00900	60114	
535	SOUTH BEND	28	02705	12040	18331	00900	60315	
536	TOLEDO	30	42705	40051	18332	00904	69320	
537	DETROIT	23	83210	80031	16635	00906	67320	
538	WINDSOR	27	72709	24042	17634	70906	69117	
539	LANSING	26	62507	48041	18030	00906	69312	
544	MOLINE	25	00000	20100	19627	00900	60407	
546	DES MOINES	28	61105	80021	18333	00976	69403	
547	DUBUQUE	28	10404	80020	19031	00910	69410	
551	LINCOLN	31	80410	81032	12943	80957	63512	
552	GRAND ISLAND	33	81014	81022	09843	3572	69610	
553	OMAHA	31	61210	80032	14640	00921	65907	
556	NORFOLK	29	71110	81022	14236	00938	69608	
557	SIOUX CITY	30	70806	81031	15233	00906	65807	
562	N PLATTE	34	80910	80022	06844	854	64507	
564	CHEYENNE	35	80812	56618	04735	861	62305	700520
567	VALENTINE	31	70906	81022	12234	00926	69602	
569	CASPER	23	12907	84020	06827	05908	65308	
572	SALT LAKE	32	01810	81020	05839	00900	60310	
574	ROCK SPRINGS	19	12508	81020	07127	15700	69405	
576	LANDER	22	10704	85030	07132	15800	67110	
578	POCATELLO	24	12106	83030	07833	15740	69415	
582	ELKO	26	20000	82012	09828	00948	69305	
583	WINNEMUCCA	24	03006	83021	08840	00900	60310	
591	RED BLUFF	46	02706	81020	11249	00900	60300	
594	EUREKA	43	80903	81022	13847	864	69300	
597	MEDFORD	37	01604	80020	16640	00900	60314	
600	SABLE ISLAND	39	80210	81606	11140	8092	69901	700420
601	DARTMOUTH	33	90000	00454	12233	9 0	69409	
602	LIVERPOOL	34	93602	00454	11834	9 0	69313	
603	YARMOUTH	37	20905	24105	10338	20901	69004	
604	ECUM SECUM	35	00904	81020	11637	00900	60314	
605	CONCORD	29	10000	56011	08534	00930	69407	
606	PORTLAND	30	40000	40041	08531	00970	65312	
608	EASTPORT	38	91409	01454	10338	9 0	6*410	
609	SAINT JOHN	38	71805	81020	11040	75400	64110	
613	MT WASHINGTN	15	62609	81022	16	55148	6*307	
617	BURLINGTON	33	82109	24668	07335	873	69320	701139
621	TRENTON	32	62910	81016	09937	25532	69325	700030
623	LONDON	27	52909	81031	15032	50904	69320	700070
624	MALTON	28	22914	81010	12435	20840	67325	
625	STIRLING	32	62907	81036	09436	30981	69427	700050
627	DORVAL	34	82304	40517	06735	873	69320	700880
629	KILLALOE	29	82707	81022	08534	6563	69323	
630	MUSKOKA	30	42905	81017	11432	40940	67322	700069
632	CENTRALIA	31	73209	81022	15633	70906	62323	
633	WIARTON	28	13204	81020	13533	10901	69317	
635	GRAND RAPID	26	72502	24100	18327	00906	61314	
636	MUSKEGON	23	60000	40101	17324	00906	69110	
639	ALPENA	19	12909	80020	15234	00941	68317	
640	MILWAUKEE	26	03109	81020	18633	00901	69314	
641	MADISON	25	00000	81020	19629	00900	60410	
643	LA CROSSE	24	01803	32050	19685	00900	60407	
644	ROCHESTER	19	01802	80020	20081	00900	60403	
645	GREEN BAY	22	62806	81030	18333	00906	68315	
651	SIOUX FALLS	28	40904	81030	16931	00906	66503	
654	HURON	28	21807	80030	15631	00901	69502	
655	ST CLOUD	22	10000	24104	18023	00901	69503	
658	MINNEAPOLIS	24	01502	40100	18627	00900	60502	
662	RAPID CITY	28	61303	82032	10638	00970	64402	
666	SHERIDAN	26	62702	83030	08837	00976	69417	
677	BILLINGS	30	33611	81032	08841	00970	69320	
679	BUTTE	27	83507	83022	12936	3587	69429	
681	BOISE	35	61806	82012	06642	00970	69314	
683	BURNS	31	73207	83031	11240	35710	69414	
688	PENDLETON	36	01403	81020	15644	00900	60317	
693	EUGENE	36	02303	80020	19037	00900	60303	
698	PORTLAND	36	00000	48040	19037	00900	60405	
705	MONCTON	36	00000	48050	10537	00900	60409	
707	SYDNEY	37	82205	40102	12237	8097	69008	
708	ST PAUL IS	38	82204	40104	12739	2551	69311	
709	GRINDSTONE I	32	72709	81022	10238	755	65309	
711	MEGANTIC	29	70209	81022	07036	757	66315	
712	CARIBOU	30	61609	40034	09832	66300	64312	
714	QUEBEC	35	80000	12515	07836	864	69322	700978
717	CHATHAM	32	92202	01454	11232	9 0	69315	700020
718	MONT JOLI	31	01605	81020	08037	00900	60114	
729	ST FELICIEN	33	71401	81022	05335	7097	63320	
730	SUDBURY	27	02502	81020	11632	00900	60324	
731	NORTH BAY	27	13205	81010	10527	1 96	61321	700068
733	GORE BAY	28	22906	82011	13633	10841	69322	
734	SAULT MARIE	23	32910	81030	14232	00906	69315	
735	EARLTON	26	02704	81020	09130	00900	60128	
738	WHITE RIVER	22	70000	81031	12922	40931	67317	
739	PORQUIS JUNC	25	52709	81030	09526	20934	66123	
743	MARQUETTE	22	72809	81021	15243	00941	69417	
745	DULUTH	23	22908	81020	17628	00901	69408	
747	INT FALLS MI	21	02004	81020	16223	00900	60300	
749	LAKEHEAD	29	62712	81031	14734	50954	69317	
753	FARGO	31	11808	80020	15232	00901	69400	
764	BISMARCK	31	11105	81020	13234	15740	69302	
767	WILLISTON	28	53604	81031	10840	65600	69412	
768	GLASGOW	32	63007	81031	11937	70730	67324	
772	HELENA	29	83304	83022	14938	6557	69314	
773	MISSOULA	29	13003	81020	13534	00901	69317	
775	GREAT FALLS	27	73304	83022	15934	6557	69107	
777	HAVRE MONT	29	63104	82022	16334	00978	69317	
779	KALISPELL	29	00212	82020	12541	00900	60419	
781	YAKIMA WASH	32	03409	83020	15946	00900	60314	
782	ELLENSBURG	32	00309	82020	17337	00900	60417	
783	LEWISTON	34	02305	82021	12945	00900	60317	
785	SPOKANE	28	03604	82020	13243	00900	60308	
791	N HEAD	43	03619	81020	19345	00900	60400	
793	SEATTLE	33	00000	56020	20035	00900	60305	
798	TATOOSH IS	40	00000	80020	20742	00900	60303	
799	VICTORIA PAT	37	02906	81020	21039	00900	60405	
801	TORBAY	41	81414	16105	18741	86200	64404	700010
803	GANDER	37	81407	24104	17238	861	69803	
807	ARGENTIA	40	81409	56024	18144	853	69801	
810	ANTICOSTI PT	34	81417	24106	09434	872	64407	700595
811	SEVEN ISLAND	38	90710	02454	09532	9 1	69315	700248
815	STEPHENVILLE	38	81112	81022	12544	555	69402	700060
818	CARTWRIGHT	33	82205	81022	11337	855	69300	
819	ST ANTHONY	34	81809	48602	14534	86500	64602	700018
831	KAPUSKASING	26	62906	81020	10032	60970	67324	
833	PAGWA	25	72705	81021	10935	7097	69414	
836	MOOSONEE	27	33204	82021	06633	30940	68330	
840	NAKINA	26	72205	81021	11635	7094	66306	
841	ARMSTRONG	28	62209	81021	11935	6 94	67306	
842	SIOUX LKOUT		02706	81020	13828	00900	60403	
843	GRAHAM	23	12205	81020	15124	10950	68106	
852	WINNIPEG	28	02010	81020	10934	00900	60603	
855	DAUPHIN	33	12510	81020	09637	10970	69416	
856	GIMLI	30	02205	81020	09432	00900	60505	
857	WABOWDEN	34	63407	81020	07336	65500	68327	
860	RIVERS	31	02209	81020	10931	00900	60300	
861	BROADVIEW	31	53210	81020	11932	5093	69314	
862	ESTEVAN	33	42515	81030	12333	40930	69316	
863	REGINA SASK	32	63612	81012	14534	65600	67321	
864	MOOSE JAW	29	63207	82022	15134	6087	67322	
865	DAFOE	27	13412	81021	15730	10930	69423	
866	SASKATOON	24	23210	81020	18327	20930	69322	
867	THE PAS	29	13212	81020	11131	10930	69319	
868	HUDSON BAY	29	03210	81020	13333	00900	60329	
869	PRINCE ALBRT	23	03210	81020	17226	00900	60320	
870	SWIFT CURRNT	24	23610	81021	17929	20870	69313	
871	VERMILION	25	82705	81030	19328	80905	69310	
872	MEDICINE HAT	27	13408	82020	18830	10930	69310	
873	CORONATION	28	83205	81032	20333	8085	69410	
874	LETHBRIDGE	26	01802	81020	19827	00900	60406	
875	COWLEY	30	00000	83016	18131	00900	60300	700060
876	N BATTLEFORD	24	02705	81020	18927	00900	60316	
877	CALGARY	27	71409	81012	19534	75600	67401	
878	PENHOLD	28	80705	81027	20833	856	69309	700123
879	EDMONTON	24	62003	81031	19328	6093	66307	
880	KIMBERLEY	28	03604	83020	16233	00900	60310	
884	CRESCENT VAL	30	00000	81020	18432	00900	60315	
885	CARMI	18	00912	81000	22331	00900	60309	
886	PRRNCETON	26	00000	81020	23427	00900	60317	
887	KAMLOOPS	26	00000	81020	23729	00900	60321	
888	JASPER	33	12705	81020	22328	15700	66311	
889	PENTICTON	30	03405	81020	21438	00900	60318	
891	LYTTON	31	00000	81020	23932	00900	60318	
892	VANCOUVER	39	03208	64020	20841	00900	60303	
893	COMOX	30	73202	82031	21542	70950	69308	
894	ESTEVAN PT	37	03218	80020	22644	00900	60902	
895	BULL HARBOR	42	83209	40515	25242	864	67300	700030
896	PRINCE GEORG	24	01603	83080	25028	00900	60319	
898	PRINCE RUPER	38	82703	81021	24838	855	69310	
900	HOPEDALE	34	62214	81022	07538	68700	65604	
903	RESOLUTION I	31	81431	08666	96431	864	69821	700078
904	HOPES ADVNCE	30	81814	32707	90430	874	64603	701078
905	GREAT WHALE	27	82509	81022	01825	6542	66319	
907	PORT HARRISN	25	82718	64567	96625	873	69308	700028
908	NOTTINGHAM I	22	81412	24707	85922	863	69817	700388
913	CHURCHILL	19	83412	81772	07720	864	69419	700018
915	CORAL HARBOR	18	80413	40717	88418	86400	69403	700278
916	CHESTERFIELD	08	93432	00373	97208	9 0	69317	
917	EUREKA	59	00702	81020	27063	00900	60315	
918	ARCTIC BAY	06	81409	82021	19591	60971	66105	
920	ISLAND FALLS	26	02908	81020	12530	00900	60324	
921	BROCHET	26	83209	81022	11233	6551	69327	
923	ENNADAI LAKE		13209	81017	13993	10840	69325	700128
924	RESOLUTE	96	80934	02393	12096	00907	69302	
925	CAMBRIDGE	77	02516	24383	03677	00900	60301	
928	ROCKY MT HSE	30	80404	81792	20932	847	69413	700018
930	WHITECOURT	18	20000	81020	19221	20940	699**	
931	LAC LA BICHE	19	71805	81031	18028	70907	69108	
932	MCMURRAY	20	62004	81030	16521	60930	69308	
934	FT SMITH	10	01603	81020	15010	00900	60307	
935	HAY RIVER		00802	81020	12907	00900	60805	
936	YELLOW KNIFE	96	70000	81030	15300	70950	69311	
937	PORT RADIUM	88	03602	82020	15290	00900	60409	
939	BEATTON RIV	15	12705	81020	16924	10930	69313	
940	GRANDE PRAIR	21	02510	81020	19029	00900	60409	
942	FAIRVIEW	27	02705	81020	16529	00900	60110	
943	FT ST JOHN	21	02710	81021	18430	00900	60117	
945	FORT NELSON	23	48005	81030	15325	40930	69313	
946	FT SIMPSON	10	31604	81012	11413	30940	69311	
947	SMITH RIVER	19	22202	82021	15826	20970	69313	
950	SMITHERS	24	10000	81011	24827			
953	WATSON LAKE	16	61805	82031	16427	60950	69317	
964	WHITEHORSE	15	01614	82011	15830	00900	60330	
965	MAYO	17	00000	82007	09520	00900	60328	700068
966	DAWSON	09	80000	82030	10115	8091	69330	
968	AKLAVIK	78	63603	81031	20681	60930	69316	
969	SNAG	10	21401	83020	10410	20930	69316	
	BLOCK 74							
043	NORMAN WELLS	05	83209	40707	20708	856	69325	700178
045	TESLIN	20	00000	82020	18426	00900	60324	
063	RESOLUTION	04	40905	82030	14704	45600	69602	
064	PROVIDENCE	05	10901	81020	12909	10930	69806	
069	WAGNER	20	50000	81022	17528	40941	69304	
072	MOULD BAY		10213	64110	22875	1094	69304	
073	FT RELIANCE		00000	82020	17085	00900	60312	
074	ISACHSEN	67	03605	81020	23970	00900	60323	
075	EMBARRS PORT	22	00000	81022	15922	00900	60402	
082	ALERT	65	00000	81020	30971	00900	60314	
101	SANDSPIT	39	02702	81011	24939	00900	69312	
103	QUESNEL	22	00000	81020	25124	00900	60318	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
105	SPRING ISLE	34	60404	80031	24242	60950	67601	
107	CAPE STJAMES	42	92914	10454	26142	9 3	69309	700030
108	ABBOTSFORD	32	00000	80020	20532	00900	60306	
109	PORT HARDY	39	82204	80022	26041	864	69901	
110	ALERT BAY	39	02713	81020	24141	00900	60300	
111	DOG CREEK	21	50000	82030	25926	5097	69311	
112	ASHCROFT	27	00000	81020	23631	00900	60*15	
113	PACHENA PT	33	00404	80020	21133	00900	60305	
114	HOPE	33	00000	80040	22533	00900	60318	
122	BANFF	25	12703	81011	18825	14700	69336	
138	YORKTON	31	53417	81022	11835	50970	69418	
146	NEEPAWA	30	02510	81020	10535	00900	60903	
200	VICTORIA B C	36	00404	81020	20842	00900	60406	
201	PORT ANGELES	39	10000	80030	21341	15600	69108	
371	ST HUBERT	36	82205	48616	06636	773	69318	700979
372	MONTREAL CTY	35	82204	16616	07036	855	65322	702270
390	PENNFLD RDGE	38	71605	24032	09340	773	64300	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	50	12416	82210	12260	10940		
113	ALTAR	46	20403	82011	09851	00 20	66904	
118	PILARES	33	60000	82032	10851	55700	69404	
122	N CASSGRANDS	31	32202	72021	06850	00720	65300	
130	VILLA AHUMDA	35	62505	82011	08145	00876	65307	
151	ISLA GUADLUP	56	83219	80032	13259	82300	6*703	
160	HERMOSILLO	53	30000	82022	12760	00 06	60306	
220	TEMOSACHIC	30	22011	86020	05446	00905	65602	
225	CHIHUAHUA	52	32218	82030	06013	00880	63308	
280	ESMERALDA	30	32703	83023	02468	00720	65102	
342	MONCLOVA	43	22204	82030	03762	00902	69204	
382	TORREON	04	61404	50032	04413	65600	63308	
405	LA PAZ	15	61904	10021	14319	00 03	63804	
458	MAZATLAN	17	60903	50051	13620	24 32	65300	
491	C VICTORIA	15	00000	81000	06818	00700	60804	
499	SOTO MARINA	69	81517	20032	07872	86500	64615	
611	GUADALAJARA	06	20000	25020	09814	00901	60410	
644	MERIDA	20	21102	50011	11721	00 08	60304	
679	TACUBAYA	05	10000	10470	11110	00 02	60406	
692	VERACRUZ	20	80000	9444	09523	00 70	63604	
805	ACAPULCO	20	00000	82000	12523	00 04	60300	
903	TAPACHULA	20	23601	81041	10823	12 08		
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	56	52517	81029	08163	22560	69410	
061	WEST END	30	23403	81011	18369	24500	68317	
069	HOPE TOWN	57	20210	81031	17668	21500	68220	
070	ALICE TOWN	57	23602	81011	17670	11504	64307	
074	OAKES FIELD	53	20209	98010	17567	25500	69414	
077	HARBOUR IS	56	52609	80021	18070	55500	68317	
085	MANGROVE CAY	57	52903	81021	18361	41540	69420	
086	RIDING ROCK	64	33209	80011	16673	31500	67314	
092	GEORGE TOWN	61	50207	81031	17373	55500	69319	
095	CLARENCE TWN	63	53608	81032	15972	575	69300	
101	DUNCANTOWN	68	60209	80122	16675	32502	68205	
119	TURKS ISLAND	71	62807	80031	15677	12570	66314	
121	MATTHEW TOWN	71	20503	81000	16377	21500	69314	
244	CIENFUEGOS	64	40210	48054	16370	15530	66318	
255	CAMAGUEY CAM	61	40208	64051	16573	00901	69312	
264	SANTIAGO ORE	73	30000	48051	16979	31501	62105	
265	ANTILLA ORE		80000	48512	15577	68470	69315	70031*
310	CABO SAN ANT	69	20707	81031	15169	00931	69202	
325	HAVANA C B	58	70505	80022	16868	25635	66207	
340	CAYO GUAN SC	67	30512	82031	15772	18606	66405	
348	CAIBARIEN SC	63	80204	4814	16672	00920	69305	
349	SANCTI SPIRT	68	80000	72022	16472	85600	69307	
353	CAYO PAREDON	65	70211	81032	16372	21570	65405	
355	CAMAGUEY CAM	66	30209	81031	16068	00906	66303	
367	GUANTANAMO	68	33104	64010	16072	00902	69316	
369	PUNTA MAISI	70	02905	81000	15875	00900	60307	
383	GRAND CAYMAN	66	10000	81030	15966	12500	69208	
387	NEGRIL POINT	69	10504	82020	14774	11600		
397	KINGSTON PF	65	10000	81020	15675	11500	69310	
399	MORANT POINT	71	13609	84000	15575	11600		
439	P P BOWEN FD	72	70000	81032	16677	2166		
457	PUERTO PLATA	72	30000	81011	15278	30840	62110	
485	CIUDAD ARPT	70	53404	80034	14875	52530	69309	
486	CIUDAD	72	43602	81011	16373	48500	62317	
501	SWAN ISLAND	74	61108	81028	14678	62500	62407	700720
514	RAMEY AFB PR	70	60904	81002	16578	61539	69320	
521	SANTA ISABEL	70	21103	81021	16378	22500	64320	
526	SAN JUAN PR	71	11805	80020	16375	12505	69317	
543	C AMALE ST T	71	21108	81031	16678	11502	69320	
547	KINGSHILL	73	61111	81031	16380	22536	69420	
641	GUATEMALA	09	20000	48054	10	00 05	60300	
663	SAN SAL ARPT	18	63602	48054	13919	00032	60302	
702	TELA	69	12002	81054	12971	11200	62603	
714	TEGUCGAL APT	48	82206	48042	17055	00007	60310	
725	CAPE GRACIAS	71	30703	16021	13375	22545	63402	
730	PURT CABEZAS	76	73602	81158	14276	62460	62207	
741	MANAGUA	20	11806	81044	13923	00950	69318	
745	BLUEFIELDS	72	40503	81028	13980	23705	67407	701020
760	PUNTAREN AS		10402	80044	122	00001	60402	
763	SAN JOSE APT	13	71112	80044	13518	00906	69804	
767	LIMON		82702	81054	08222	12507	60308	
783	COLON C Z	75	80410	80021	12881	654 7	69316	
806	ALBROOK FLD	70	92902	64216	12972	6552	69212	700610
857	BASSETERRE		60905	81032	16680	43560	62319	
862	COOLIDGE ANT	68	41408	81150	17079	42500	62315	
866	PHILL ST MAR	71	30907	81021	16678	32500	62314	
873	ORANJESTAD	72	30905	81012	15980	33400	62514	
890	BAIE MAHAULT	73	70910	75151	15679	32570		
894	GUSTAVIA	73	4	81021	16779	42565		
897	RAIZET AIROM	22	71402	81022	16924	42530		
926	ST FR MARTNQ	22	70808	75152	16225	42431		
946	CASTRIES		51410	48058	16679	25850	60422	700230
949	BEANE FIELD	72	71408	81258	16375	52560	63306	70992*
953	BRIDGETOWN		71406	82022	16383	11608	63117	
967	CHG BAY TRIN	71	50904	80022	15481	22508	69320	
970	PORT SPAIN	74	50804	81012	15277	22502	69218	
988	HATO FIEL D	73	81110	80026	13279	38467	63114	70042*
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	26	81804	81026	12526	48456		7004**
028	SOLEDAD	73	81805	80032	12984	25587	69321	
044	COROZAI	20	80202	81022	10132	5551		7031**
062	TURBO	22	82002	82036	10923	5541	64***	7002**
063	MONTERIA	22	80000	70055	14023	35508		7014**
070	SAN MARCOS	22	80401	85026	09823	0092		7024**
088	PATO	22	80000	40044	10522	865	69***	7050**
089	OTU	20	81605	6003	09320	2541	65***	7021**
091	BARAN SN APT	21	60000	75046	14024	50730		7029**
093	BUCAR SN APT	20	70000	50014	10221	26400	69***	
097	CUCUTA APT	20	80000	82632	11123	55807	69***	
099	ARAUCA	21	80000	75020	10122	875		7040**
110	MADELLIN	16	80000	25505	11216	865		7033**
114	AMALFI	15	80000	81036	08516	1542	69***	7031**
144	QUIBDO APT	22	82502	5051	13022	862	64***	7005**
203	TULUA	18	83403	81022	11319	75521		
210	PEREIRA	17	90000	20434	11917	9 0	69***	7030**
211	ARMENIA	27	80000	75124	06418	86400	610**	7001**
222	TECHO	11	73602	81022	09111	75500	69***	
234	LA VANGUARDA	20	80000	8002	08820	25676	61***	7005**
259	CALIPUERTO	17	80000	82025	11218	76550	603**	7010**
336	TUMACO	23	80000	75016	11423	8082		7006**
341	DOS RIOS	20	80000	82032	11622	876		
361	MITU VAUPES	22	83602	06546	13022	872		7025**
370	IPIALES	08	80405	35414	10809	864		
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	50000	81032	15082	52500	69320	7099**
201	PARAMARIBO	72	60704	8 052	15681	51501	62320	
405	CAYENNE ROCH	24	50000	80022	13326	52540	62405	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	63	60406	80801	21865	65600	68907	
115	IWO JIMA AFD	70	60411	56021	19172	66200	63310	
131	MARCUS ISLE	70	10715	82011	20974	11400	69306	
165	LIHUE	64	42904	81021	17667	42500	69910	
182	JOHN ROGERS	64	10202	81020	17370	12500	69910	
190	PUUNENE MAUI	62	03603	8102	16964	00900	60914	
218	NOR FLD GUAM	77	20910	80021	13778	21400	62124	
232	SAIPAN	78	60706	80022	13279	61404	61118	
245	WAKE ISLAND	68	10914	81021	18077	11500	62310	
250	ENIWETOK	72	90717	80028	12280	11508	69103	
285	HILO T H	60	62204	82012	17365	68600	62915	
334	TRUK	74	60506	80110	09582	18518	61316	
348	PONAPE	76	80903	64028	10677	5242	69320	
366	KWAJALEIN	74	60916	80022	10581	34520	62107	
408	PELELIU ISLE	75	60705	81028	08391	2 538	69212	
413	AYP	77	60711	64808	10782	32506	61126	
700	CANTON	74	00804	81001	10280	00 00	6*903	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	77	01802	37052	06680	1665		7097**
163	PADANG	74	80407	05959	09275	5942		7039**
221	PALEMBANG	77	72604	65151	07483	42565		
413	KUCHLING	75	81405	81132	06180	19440		
441	BINTULU	77	71402	80022	08776	14521		
465	LABUAN	65	13605	80011	09079	11500		
471	JESSELTON	74	81404	40012	08880	29707		
491	SANDAKAN	77	40902	48138	09479	19402		7097**
933	SOERABAJA	77	30000	81002	08980	11610		
	BLOCK 98							
135	BASCO	74	11404	81012	11078	16400	63410	7097**
222	VIGAN	76	03206	82001	12080	90900	60314	
223	LAOAG	71	13603	82020	11483	11500	69116	
232	APARRI	75	80409	81034	11281	45670	69420	
233	TUGUEGARAO	72	33402	82011	10186	28500	69414	
324	IBA	79	33401	80012	11084	23500	69214	
325	LINGAYEN	75	23207	81020	10583	22501	69416	
327	CLARK FIELD	72	60000	81012	10083	11608	69317	
336	CASIGURAN	76	10000	48011	10776	15500	64112	
428	SANGLEY PNT	74	51307	81022	10784	24508	69325	
429	MANILA APT	73	21209	81012	11284	15601	69322	
433	LUCENA	75	23610	82022	10080	12501	62114	
437	AURORA	73	40703	81022	11381	22641	62326	
444	LEGASPI	75	80409	81032	12479	5552	69322	
536	ROMBLON	74	21101	81020	11779	10848	60112	
538	CAPIZ	73	10000	80020	11183	00906	69416	
543	MASBATE	79	60703	72022	11282	54401	62116	
548	CATBALOGAN	74	20000	81010	11080	21500	61500	
550	TACLOBAN	74	20907	81012	11582	22501	69424	
553	BORONGAN	76	62501	56608	11478	85510	69320	7097**
618	PRTO PRINCES	76	71101	80032	10382	62530	62314	
637	LLOILO	73	10408	82012	11084	15600	69322	
642	DUMAGUETE	76	60404	72022	10083	24535	69314	
645	CEBU	74	73604	81022	12082	58538	62324	
653	SURIGAO	75	61104	81012	11378	25521	69314	
741	DIPOLOG	75	80403	20502	09679	874	61310	7098**
748	CAGAYAN	76	30000	72016	10978	26508	69326	7005**
754	DAVAO	74	83602	82028	11675	37527	69318	7097**
836	ZAMBOANGO	75	20000	81018	09778	25520	69316	7097**

April 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	54	60120	95858	17953	694	69208	
005	ISFJORD	69	50505	80012	20668	55300	60300	
009	ANDENES	57	59096	82022	50110	00985	60801	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
028	BJORNOYA	64	10316	99020	18761	11500	67906	
030	TROMSO	55	50202	84021	06902	00942	60601	
056	INGOY	57	61005	84030	09651	63600	60710	
062	HOPEN	71	00409	99000	21370	00900	69704	
098	VARDO	52	81408	80022	08251	895	60813	
106	ROST	53	50509	81022	04002	65500	60310	
115	MYKEN	50	82709	82152	03202	69573	60309	
203	KRAKENES	04	31809	71016	03806	23744	60204	
212	ONA	04	72305	86018	04206	1557	61206	
262	NORDOYAN	52	43006	84021	05003	11842	60312	
271	VAERNES	56	42709	85020	05202	00670	60207	
316	BERGEN FRED	03	71208	75258	06405	7947	61104	
361	FANARAKEN	59	92 09	91 9	83759	9 0		
369	VOLLEN I S	54	03213	99012	03805	00900	61903	
384	GARDERMOEN	51	12703	84020	04606	11600	6*308	
415	SOLA	05	72211	80258	07507	593	60202	
427	LISTA	04	72702	45021	08306	86 0	60203	
445	DELN I TELMK	54	02702	85000	05708	00900	60300	
482	FERDER	01	02005	81000	06505	00900	60313	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	60	80502	99022	06555	0097	6*405	
053	MALMBERGET	56	80207	95737	0 954	873	60302	
056	STENSELE	53	63605	97717	01151	864	61402	
057	LULEA KALLAX	01	91606	01457	01501	9 0	60304	
062	OSTRSND FRSN	53	83212	81022	02652	855	6*309	
066	SUNDSVALL	00	63209	82012	02203	35540	60325	
067	SARNA	54	03213	99011	03401	00900	6*317	
071	ROMMEHED	52	62906	99021	02904	62500	60316	
073	KARLSTAD	51	12508	83020	05005	11500	61113	
075	VASTERAS	01	72610	81012	03104	78400	60220	
076	UPPSALA ARNA	01	80000	98022	02304	863	60316	
077	STOCKHOLM	01	82808	80026	02803	6532	60320	
079	SATENAS	04	12507	82020	07606	12 00	60*12	
081	NORRKOPING K	00	82614	81022	05 03	85 00	60232	
084	GOTEBORG	02	12616	80020	08207	11500	60314	
085	ASPERED	52	32713	99011	07604	32500	6*012	
087	JONKOPING	50	52309	99012	07207	52500	60315	
090	VISBY	02	82512	81808	05704	854	60315	
092	HALMSTAD M	03	72717	81031	10206	78400	60315	
095	KALMAR	03	2618	81021	08509	41600	6*309	
097	MALMO BULLT	0	22514	75020	11 10	21500	60303	
117	NORDMALING	01	82001	95284	00201	861	6*106	
166	BREDAKRA	03	62919	82012	09007	61506		
807	IVALO	58	80809	80032	05550	8642		
836	SODANKYLA	52	81408	97852	05501	7867	60201	
897	KAJAANI	50	61813	802	02	864	69802	
911	VAASA	01	81810	70616	01002	6732	60201	
917	RISSALA	00	81409	98012	06603	854	60300	
929	JOENSUU	00	81806	96022	08203	8	60301	
935	LUONETJARVI	01	81708	55022	04403	8638	60301	
972	TURKU	01	81706	176 6	03021	962	60708	
974	HELSINKI MAL	01	81606	15024	06801	861	60808	
976	RANKKI	01	81804	91102	08001	863	60811	
	BLOCK 03							
952	ROCHES POINT	46	73408	81022	05941	54472	64912	
953	VALENTIA	41	72712	81255	07048	72503	64914	
955	MIDLETON	44	73012	81254	05652	5853	60714	
962	SHANNON	42	72616	81806	05247	4356	60717	
969	DUBLIN	39	72409	82012	04148	585 1	60720	
973	BLACKSOD PT	37	72309	81162	04244	875	60811	
980	MALIN HEAD	37	82909	80606	01242	4562	64613	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	51	70417	70702	20800	75400	60316	
013	STYKKISHOLMR	52	50226	83012	16601	56500	60317	
018	KEFLAVIK	51	00221	83011	14902	00900	6*327	
030	REYKJAVIK	23	10217	74020	15103	15500	60327	
048	VESTMANNYJAR	52	3620	83011	11303	12471	60331	
063	AKUREYRI	50	73405	80707	19001	763	60323	
077	RAUFARHOFN	53	70514	4 02	19509	7 00	60324	
082	HOLAR	01	70415	82022	10203	76500	60324	
097	DALATANGI	51	80426	40707	13200	871	60316	
160	POLAR EXPED		81810	01383	91684	80706	60815	
202	THULE	80	21107	82031	17388	00908	69386	
210	UPERNAVIK	77	10512	82010	06261	00904	60735	
212	UMANAK	63	81413	98022	0470	00974	60830	
214	QUTDLIGSSAT	63	70905	99032	05461	0090	69820	
216	JACOBSHAVN	61	82302	88012	06157	8082	69*10	
220	EGEDESMINDE	61	80612	88022	05259	0082	69714	
230	HOLSTEINSBRG	53	80905	9 022	02401	855	60817	
240	SUKKERTOPPEN	52	81829	25717	05000	860	60607	
250	GODTHAAB	52	81638	50237	05402	862	69504	
260	FREDERIKSHAB	01	81524	64022	1003	80920	69223	
270	NARSSARSUAQ	26	83602	08717	20030	863	69603	700073
280	NARSSAK	00	80709	05737	19000	874	6*603	
281	SIMIUTAQ	32	91707	08777	19332	9 3	6*403	701678
320	DANMARKSHAVN	79	00000	83000	29972	00900	60909	
330	DANSBORG	77	00000	80000	30 71	00900	60804	
337	ELLA ISLAND	75	00000	82000	30473	00900	60300	
340	SCORESBYSUND	65	30000	83010	27663	00951	60901	
350	APUTITER	57	70911	97022	27156	66570	60300	
360	ANGMAGSSALIK	56	92204	94737	27154	9	6*104	
380	CAPE ADELAER	58	80000	98022	25054	865	69000	
390	CHRISTIANSUN	52	80206	20717	5852	747	6*301	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	04	80715	96606	98705	852	6*805	
030	AALBORG	04	52813	81022	09008	35400	60205	
081	BLAAVAND	05	62305	70021	10506	65500	6*904	
180	KOBENHAVN	03	62614	81032	11510	62500	6*303	
199	DUEODDE	03	72524	75022	12806	764	6*304	
230	DEN HELDER	04	81711	40612	10507	2552	6*925	
240	SCHIPHOL	00	81613	35612	11407	7562	6*925	
260	DE BILT	05	81810	40612	11508	8762	6*927	
400	COXYDE	08	82223	35606	11411	755	61517	
447	UCCLE	08	82010	96026	13413	5562	60816	
451	MELSBROECK	06	82214	40056	13312	3567	61518	
476	ST HUBERT	03	82118	81022	15309	5157	61713	
670	ZURICH KLOTN	04	42107	80020	16516	48600	60716	700003
700	GENEVE COINT	50	72006	60022	17613	1567	60811	704075
750	GUTSCH	57	01205	83020	69803	00900	60300	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	09	82219	40026	11	874	6*6**	
015	LILLE	08	72018	35022	11913	4572	60816	
021	CHERBOURG	10	82514	50505	11512	853	60817	
036	ROUEN	09	7212	75022	13715	78400	60811	
070	REIMS	07	72310	81022	15113	758	60815	
110	BREST	11	82518	06505	12612	860	6*817	
130	RENNES	10	7312	81016	15014	756	61915	
139	ALENCON	10	52012	81011	14815	33440	60810	
149	ORLY	09	72013	87501	15413	41540	64909	
150	LE BOURGET	10	72210	40024	15014	755	67911	
180	NANCY	07	72208	80031	15713	62440	6*818	
190	STRASBOURG	06	41406	81020	16516	31601	60824	
207	LE TALUT	11	92508	01454	17511	9 0	67607	
222	NANTES	12	62414	81255	17413	52240	60810	
240	TOURS	11	72510	75204	17415	724	6*908	
265	AUZERRE	09	7509	81032	15913	5553	67911	
280	DIJON	09	82210	25025	17511	854	60810	
299	BALE MULHOUS	04	42714	81020	16515	41500	60815	
314	CHASSIRON	12	72012	03454	19712	973	6*805	
435	LIMOGES	10	72708	81255	18914	7354	6*908	
460	CLERMONT	06	7108	82258	17815	786	65911	
480	LYON	10	60000	45015	18115	62600	64910	
488	GRENOBLE EYB	09	53116	74041	17117	12740	61922	
501	BISCAROSSE	12	82908	15205	21112	854	67903	
510	BORDEAUX	12	82508	81022	20814	863	64904	
577	MONTELIMAR	08	30206	83021	17119	11641	60811	
600	SOCOA	12	82306	60022	23113	064	6*300	
610	PAU	10	73106	81022	21214	48530	6*907	
630	TOULOUSE BLA	12	73110	82022	20415	584	67908	
645	NIMES	07	33204	84020	17319	31601	67912	
650	MARIGNANE	07	23214	83021	16619	11602	64814	
690	NICE	10	11208	80020	16715	11502	6*402	
747	PERPIGNAN	10	33314	81031	17721	15640	60812	
761	AJACCIO CAMP	12	22314	81020	16716	11531	6*905	
785	CAP CORSE	10	0908	80020	17317	00900	6*300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	73209	95102	23815	5743	61904	
027	IGUELDO	13	9404	91455	22712	9	60300	
084	AGONCILLO	07	72904	97142	17816	78500	60707	
141	VALLADOLID	04	71804	81032	05715	08605	61908	
148	SORIA	06	7000	98031	04314	73500	64904	
160	SANJURJO	07	43118	98031	19819	38540	67912	
171	LERIDA	09	10000	98021	18819	12400	60819	
180	BARCELONA	11	11802	96010	19318	18600	60809	
221	BARAJAS	11	50000	82021	04519	48501	60907	
261	CACERES	07	43202	98021	06921	11601	64000	
285	VALENCIA	08	31206	97022	19820	55540	60907	
286	CAOSELLOM	09	42302	98031	23317	16530	60201	
302	SON BONET	11	33012	81011	21118	12609	61004	
330	BADAJOZ	12	23206	98021	21121	11602	60707	
358	LA RABASA	15	1608	97022	19919	28540	67905	
374	FORMENTERA	10	13205	83011	19917	00940	67906	
390	TABLADA	10	00000	97000	22723	00900	60804	
420	GRANADA	09	02700	98000	04621	00900	61905	
482	ROMPEDIZO	14	11411	96050	11618	15400	61903	
488	ALMERIA	14	31806	97011	26180	36400	64904	
495	NORTH FRONT	57	11010	04414	20664	16500	64004	
503	CORVO	16	41806	99021	18218	42400	60217	
506	HORTA ACORES	58	62305	97021	19519	62500	67412	
509	LAGENS	16	61609	81032	20319	22435	60313	
515	SANTA MARIA	14	51518	81012	21719	28475	60208	
521	FUNCHAL	13	70509	98031	22319	15604	60202	
536	PORTELA	12	33606	81011	22318	15504	62908	
545	PEDRAS RUBRS	12	73604	84022	23614	755	60300	
549	COIMBRA	12	63302	97012	22318	88540	64905	
554	FARO	14	02002	97000	21321	00900	60002	
571	PORTALEGRE	06	23604	82030	19619	11502	60806	
575	BRAGANCA	07	61807	81030	19516	52502	64914	
589	PRAIA	19	01602	95050	13425	00900	6*403	
594	SAL	18	10109	50051	15124	15400	60207	
	BLOCK 10							
001	S 2		12210	97012	09508	10840	6*817	
004	P 11	05	72012	97022	12105	757	6*814	
005	ELBE I	05	12006	97011	13106	16600	6*810	
006	FEHMARNBELT	04	02310	96011	14006	00900	6*903	
020	LIST SYLT	04	52004	50032	12107	00940	61904	
029	HUSUM	05	72008	30032	13107	757	60705	
032	FLENS MERWIK	03	72312	72022	12609	51400	60300	
035	SCHLESWIG	06	52312	97021	13309	57401	60707	
045	KIEL	03	62512	50031	13410	654	64907	
113	NORDERNEY	04	52009	35012	12409	12570	64915	
122	JEVER	03	42008	81021	12811	42600	60820	
129	BREMERHAVEN	04	52310	80102	13610			
131	CUXHAVEN	03	32312	75012	13510	22530	60814	
147	HAMBRG FUHLS	51	42314	80031	14110	41600	60813	
156	LUBECK	00	62314	50032	14310	32552	60708	
170	WARNEMUNDE	03	32807	97052	14007	2348	901	
177	TETEROW	02	52705	97052	14109	52500	712	
185	GREIFSWALD	03	72506	98012	14210	6353	904	
193	UCKERMUNDE	02	62506	97032	14611	42460	904	
203	EMDEN	05	21809	35022	13109	11505	61912	
224	BREMEN FLUGH	03	71815	32052	13911	35618	60816	
244	LUNEBURG	51	62505	81012	14711	11538	60716	
249	BEUZENBURG	50	62204	97012	14611	11571	816	
253	DANNENBERG	00	62505	81012	15109	15648	60713	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
254	SALZWEDEL	01	72204	97022	15410	6651	717	
262	WITTENBERGE	51	82504	97022	15110	51407	813	
279	NEUSTRELITZ	01	62504	97052	15110	48508	907	
291	ANGERMUNDE	01	82506	97052	15910	25607	911	
305	LINGEN	02	83210	60022	13709	8561	60715	
316	BRAMSCHE	04	82213	60032	13611	4552	60824	
320	GUTERSLOH	01	82118	64022	14113	1551	60718	
325	SALZUFLEN	02	72112	81022	14112	11748	60719	
330	BUCKEBURG	02	82016	80022	14912	3167	60720	
338	HANNOVER	02	82206	30022	14412	2161	60820	
345	BRAUNSCHWEIG	03	82509	80022	15411	6257	60719	
359	GARDELEGEN	00	82701	98022	15811	6552	613	
361	MAGDEBURG	02	82701	97505	15313	4551	818	
384	TEMPELHOF	52	82710	80032	15810	3162	64912	
385	BERLIN SCHON	50	82703	97022	16011	25607	805	
390	LUBBEN	01	72706	98052	16120	15616	813	
393	LINDENBERG	01	82904	98032	16311	21617	812	
398	FRANKFURT OD	01	82703	97032	16011	2551	712	
406	BOCHOLT	06	82307	30602	13211	4552	60718	
410	ESSEN MULHEM	04	82217	40032	13613	2552	60720	
419	ISERLOHN	00	82309	50022	14212	21617	60715	
427	ALT ASTENBRG	01	72212	75022	23507	11468	60712	
438	KASSEL	01	61606	50052	15013	21507	60725	
444	GOTTINGEN	02	82312	75022	14613	11607	60721	
448	KALTENEBER	01	8204	98022	15511	21607	622	
452	BRAUNLAGE	00	82507	75022	43408	11507	67910	
453	BROCKEN	54	87215	97058	81102	15427	705	
454	WERNIGERODE	51	62205	97012	14212	21678	724	
466	HALLE	02	62502	97022	15014	31602	927	
471	LEIPZIG	02	52702	97050	15614	41502	721	
474	WITTENBERG	01	82202	97030	16312	31507	820	
478	TORGAU	03	72204	96052	15512	52508	917	
486	DRESDEN WAHN	50	72505	97030	16213	61601	718	
499	GORLITZ	02	72902	97020	16312	52603	814	
501	AACHEN	03	82015	81022	13513	2552	60712	
512	BONN	03	82005	60032	15314	21607	60818	
532	GIESSEN	04	81405	25052	15711	0091	64921	
539	SCHLUCHTERN	00	82508	75022	16611	11547	60716	
543	SCHENKGSFLD	02	82010	81022	15512			
544	WASSERKUPPE	52	82515	81032	08607	11407	60807	
546	KALTENORDHEM	51	82006	98022	15911	11507	929	
555	ERFURT	54	62706	98012	15414	22608	822	
577	CHEMNITZ	02	52904	97052	16713	42601	720	
578	FICHTELBRG	50	82702	97030	77205	52307	705	
628	GEISENHEIM	03	62107	81022	14414			
635	KLEINER FELD	01	82510	35052	21607	21547	64913	
637	RHEIN MAIN	04	81806	32054	16513	21607	60823	
639	DARMSTADT	04	62010	81014	16213	38502	60817	
655	WURZBURG	03	62513	81024	16413	31606	60719	
658	BAD KISINGEN	01	82309	80024	16613	11607	60724	
666	NEUSTADT	00	62508	81034	16614			
670	BAMBERG	03	60000	81034	17012	62600	67916	
681	BAYREUTH	02	62907	75022	17712	35506	67917	
685	HOF	02	52210	80024	17510	35545	60711	
688	WEIDEN	05	82006	80024	17512	52507	60719	
692	SILBERHUTTE	01	82506	81055	19507	2251	60909	
727	KARLSRUHE	04	32109	82020	16715	11541	64921	
729	MANNHEIM	02	41809	81024	16315	21632	64921	
732	KONIGSTUHL	03	42510	82020	50110	21402	60714	
738	STUTTGART	02	51807	81020	16513	21602	60821	
742	OHRINGEN	04	42904	81020	16215			
749	ELLWANGEN	00	22307	82020	16814			
761	WEISSSBAYERN	01	52305	81030	16813	31506	64916	
763	NURNBERG	00	72508	81020	16814	51502	60817	
768	NEUMARKT OPF	51	41608	81034	17212			
776	REGENSBURG	06	41606	75034	17612	42601	67924	
790	ZWIESEL	03	62705	81020	17612			
791	GROSSER FALK	52	51806	81024	68205	55200	67908	
836	STOTTEN	00	62905	82030	16811			
838	ULM	01	52507	82034	16614	21406	60819	
852	AUGSBURG	01	52505	82020	16913	42605	60716	
860	INGOLSTADT	02	33103	50054	17113			
866	MUNCHEN RIEM	01	53201	82020	17712	52500	60814	
873	LANDSHUT	04	53606	81024	17013			
875	OBERTAUFKIRC	03	50702	75030	17612			
893	PASSAU RIES	01	32103	81034	18613	32500	64919	
947	MEMMINGEN	01	42111	83022	16412	41600	64912	
961	ZUGSPITZE	75	02718	87020	06556	00900	61900	
962	HOHNPEISNBRG	01	53204	82052	04713	52600	64912	
963	GARMISCH PAR	51	13602	83020	14213	13800	60816	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	02	33605	82030	18015	21700	67913	
120	INNSBRUCK	00	10000	81010	15415	11700	60822	
146	SONNBLICK	64	22902	84020	94257	25 00	60204	
231	KLGNFT ANBHL	01	21006	84010	17015	25700	60816	
240	GRAZ	51	30000	82022	17 15	32600	67305	
448	PLZEN	01	72802	50052	17212	75500	820	
464	MILESOVKA	00	52306	97020	19812	21501	908	
516	PRAHA RUZYN	52	72408	81032	17013	58502	815	
582	TABOR		4070	97020	17512	41600		
603	LIBEREC	01	62402	60051	17911	68600	812	
636	TELC	00	33207	60051	17211	38400	708	
641	ZLATE NAVRSI	52	52705	40051	59600	58308	708	
679	USTI N ORLCI	04	73101	95052	11	75400	812	
735	PRADED	53	52102	60051	02	58800	809	
744	OLOMOUC	50	33405	98020	74130	31500	717	
787	LYSA HORA	51	13601	80011	05	00930	601	
815	BRATIS DVORK	02	13407	80010	17916	00901	915	
825	PIESTANY	53	13203	98010	17015	14600	***	
930	LOMNICKY STI	64	03604	85020	33756	00700	103	
938	SVERMOVO	53	30904	98020	08	21601	300	
968	KOSICE	50	13609	82030	15214	11600	903	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	52	7270	98031	14010	784	603	
185	KETRZYN	00	72706	98021	14009	6846	802	
195	SUWACKI		72505	97031	13110	724		
205	SZCZECIN	51	72705	98031	15711	62406	806	
250	TORUN	02	82904	98021	15510	6851	803	
295	BIALYSTOK	02	82503	98031	14310	825	710	
375	WARSZAW OKCE	02	62908	98032	16310	68500	903	
425	WROCLAW	00	62204	97020	16713	11608	914	
465	LODZ LUBLINK	52	72908	97031	17110	725	707	
560	KATOWICE	00	62901	96051	17212	685	805	
695	PRZEMYSL	51	43206	97010	16512	41600	806	
772	MISKOLC		20502	80020	15317	22500		
812	SZOMBATHEL A	05	30206	82011	16314	11601	715	
822	GYOR	03	33206	81011	17715	11502	909	
839	BUDPST FRHGY		33605	50021	15315	31600		
840	BUDAPEST MET	04	53203	60021	15816	42401	907	
860	SZOLNOK	07	70205	81031	15016	32650	804	
882	DEBRECEN	04	10209	40010	14615	00940	603	
920	KESZTHELY	02	33404	81011	16915	00903	710	
940	PECS	01	43604	81021	16315	31602	101	
960	BAJA	01	23406	97031	15516	22504	908	
990	BEKESCSABA	07	20206	71030	13616	21600	901	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	01	21402	98031	17117	21701	6*816	
033	VARAZDIN	06	53609	98031	18215	58600	6*812	
123	OGULIN	03	30502	98021	17214	21600	6*913	
125	KARLOVAC	07	22305	58021	18107	21600	6*915	
128	ZAGREB	05	30000	98021	17145	41600	6*816	
131	SLJEME	01	53203	98021	01108	58401	6*805	
133	SISAK	04	23613	98030	17185	25501	6*816	
142	DARUVAR	50	23618	98031	71615	11601	6*912	
150	BROD	05	72305	98022	16816	82700	6*812	
156	OSIJEK	05	63409	82022	1 915	61600	6*809	
208	PULJ	09	10902	99021	16917	19600	61100	
222	ZADAR	08	12705	98020	16516	11600	60809	
223	GOSPIC	50	43605	98011	15031	34260		
274	BEOGRAD	11	73116	75032	14915	72600	67906	
334	SPLIT	03	12003	99020	14718	01700		
348	MOSTAR	03	461	980 1	15119	22601	60805	
353	SARAJEVO	04	80605	80022	55710	562		
377	KRALJEVO	09	62809	98 21	4 3	45630	67903	
478	KOSOV	05	8341	98021	31			
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	8	5360	82012	13817	00950	36	
040	C L MOLDOVA	03	83202	75026	35907	5	309	
030	ORADEA MARE	13	58209	75031	13115	41670	100	
090	IASI	10	83202	75022	1071	622	203	
120	CLUJ	07	87707	81026	11712	5752	200	
145	TG MURES	08	8320	81032	10414	5742	408	
150	BACAU		83204	75022	12911	7742	160	
194	TG OCNA	06	82901	81012	10312	6742	303	
197	BARLAD	11	83602	50502	09912	863	30*	
200	ARAD	07	68 11	75 21	1 616	68500	902	
230	DEVA	10	82901	60616	11113	7742	102	
247	TIMISOARA A	05	68207	50052	13515	68600	802	
260	SIBIU	09	83202	75022	11111	874	401	
265	TECUCI	11	83604	40102	10412	864	300	
292	CARENSEBES	11	80000	1 616	11411	875	301	
300	BRASOV	10	80000	81602	46913	874	902	
310	GALATI	10	8404	81024	09614	7732	801	
340	TG JIU	09	61804	81012	09515	57570	908	
346	R VALCEA	09	71402	81022	07818	5622	801	
350	BUZAU	09	70406	81021	08317	6357	304	
360	SULINA	12	75409	50106	08413	75500	803	
375	TARGOVISTE	12	71804	81024	08814	77470	300	
402	URZICENI		75709	75022	09114	75400		
420	BUCURESTI B	12	85 08	82022	09514	863	902	
450	CRAIOVA	09	73601	81816	09716	69260	902	
460	CALARASI	11	81402	30636	10011	7732	207	
480	CONSTANTA	10	80000	50616	08410	6732	803	
490	TR MAGURELE	11	80902	81022	09515	86570	300	
521	TELICHE	10	78611	98031	08615	72400	300	
534	GORNA ORECHO	69	73205	97035	08215	48510	707	
552	VARNA	09	70000	96104	08612	38470	705	
615	MOUSSALA	53	90905	90737	27553	9 02	303	
625	PLOVDIV	10	70000	98156	08313	65643	801	
627	UMROUK TCHAL	2	93607	90737	65552	9 02	300	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	05	10000	82020	14919	11800	60823	
060	TORINO	07	00203	60020	15118	00900	61902	
080	MILANO	06	00906	70020	16518	00900	64906	
098	TREVISO	10	01810	81020	17210	00900	67902	
100	VENEZIA	09	01406	40050	17316	00900	60802	
114	MONDOVI	02	00000	82020	16314	00900	67902	
120	GENOVA	11	11804	75020	17817	00901	60301	
140	BOLOGNA	07	00000	81020	16419	00900	60809	
160	LIVORNO	11	12704	75020	17314	15600	64904	
190	ANCONA	09	00000	75020	16614	00900	61901	
200	PIANOSA	11	00000	81020	17515	00900	60300	
204	RADICONFANI	03	10000	82020	28616	11600	64902	
222	M SORATTE	08	02306	81020	39416	00900		
232	TERMOLI	10	03009	80020	16416	00900	60301	
240	ROMA CIAMPNO	11	32307	81030	15519	35600	67905	
260	FOGGIA	08	03416	81020	15318	00900	67903	
290	NAPOLI	13	51808	45034	16118	52600	60805	
316	LATRONICO	06	41808	82031	12414	48600	60801	
320	BRINDISI	10	03220	50020	13315	00900	67203	
330	TARANTO	08	03109	81020	13219	00900	60302	
338	CALOPEZZATI	12	13614	81030	13917	11500	67903	
350	CROTONE	09	11403	81034	15318	18500	60300	
400	USTICA	11	12612	97011	18214	11600	60705	
410	PALERMO	08	11008	80030	16517	11500	61913	
420	MESSINA	09	30210	81011	17216	38200	64903	
510	PORTO TORRES	11	82216	80022	17816	885	64902	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
560	CAGLIARI ELM	09	73410	70024	18117	35316	64910	
597	LUQA	47	42914	81021	19161	41600	60805	
620	THESSALONIKI	04	83217	79056	10416	4567	61300	
627	ALEXANDRPLIS	11	8230	98320	08015	27720	62*01	
642	IOANNINA	06	32709	98012	10117	38600	61914	
672	AGRINION	09	53205	98021	12720	52600	61200	
687	ARAXOS	13	43413	81011	11918	43600	61106	
689	PATRAI	12	52204	80021	11417	32601	61301	
711	TRIPOLIS	10	82209	82022	12014	86200	62***	
716	ELLINIKON	08	73512	81032	09718	48670	63001	
734	METHONI	11	12924	40011	12417	12500	65103	
747	CHANIA	09	72718	79216	13914	78500	64101	
749	MARITSA	09	72520	49151	09717	67570	60605	
754	HIRAKLION	10	72916	79021	11318	68540	60906	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	07	72909	81028	05814	4772	60805	
026	SINOP	09	63133	81031	08116	7562		
038	TRABZON	06	62206	80171	02927	53600		
040	RIZE	09	70000	82032	02322	77500	60793	
050	EDIRNE	06	42603	81021	07418	32520	67909	
060	YESILKOY	11	72606	81022	06819	15636	60812	
070	BOLU	07	61903	80036	92823	4753	67909	
084	CORUM	06	61218	98122	89923	68600	61831	
096	ERZURUM	51	72209	75144	98614	774	61623	
124	ESKISEHIR	50	72305	81151	93015	7956	60816	
152	KUTAHYA	02	80000	81032	96212	66620	60807	
184	AKHISAR	10	70000	80036	08013	75600	61707	
188	USAK	06	82313	24605	93709	7752	60707	
219	TERMINILLO	08	71405	75022	09913	774	61001	
296	FETHIYE	10	80000	75606	92736	875	60815	
300	ANTALYA	12	61613	81011	09020	54544	60804	
600	PAPHOS	53	4278	81021	13968	42600	60802	
602	MORPHOU	51	12718	83020	13467	12700		
603	LIMASSOL	58	12518	84011	13269	11500	60300	
606	NICOSIA	51	13119	83021	12367	11700	67101	
617	CAPE ANDREAS	47	12918	83012	12868	00980	60209	
	USSR ZONE 1							
048	KOUSIKU	50	72005	96104	0 502	753	812	
068	PYARHU	50	77008	98035	08505	65508	609	
124	IUKSPOR		70206	97024	16660	00901	312	
127	VERKHNIAIA	53	71404	98022	18005	21501	***	
221	REGA	01	52208	97021	10108	51600	808	
802	MURMANSK	50	81803	98027	09951	855	818	
808	INDUSTRIIA	54	80906	96717	08153	8752	814	
811	BILIANDI	00	82003	96102	09 03	00930	710	
812	NIZHNIA PESH	62	80904	98032	18757	00906	305	
813	VOLGA	55	72505	97218	10706	72714	711	
815	KUZOMEN	51	76112	94737	09551	8062	818	
816	PIALITSA	52	81206	94732	12852	8052	821	
817	GRIDINO	50	82006	96607	08100	8052	706	
820	MEZEN	55	81405	98027	15951	854	913	
823	ONEGA	01	81602	97616	11405	8552	712	
824	ARKHANGELSK	53	81104	97022	13302	855	816	
835	UKHTA	01	81402	97022	07402	854	403	
836	REBOLY	52	81804	97022	07902	854	702	
840	PETROZAVODSK	50	80000	97022	10403	55607	802	
844	VYTEGRA	06	81401	97022	12207	0097	811	
845	LENINGRAD OB	01	22502	98011	08409	00908	813	
848	BELOZERSK	02	81605	97022	13108	0091	818	
850	TIKHVIN	02	81601	96808	10608	094	816	
858	DNO	02	72503	96012	11008	00930	805	
859	VALDAI	05	81401	96108	10606	5567	719	
865	KSINAS	54	82203	98022	18600	0097	200	
866	SURA	53	71403	98022	17203	75500	717	
868	EMTSA	52	61803	98011	13306	62500	718	
869	SHENKURSK	01	81804	97021	16806	00907	812	
871	NIANDOMA	53	71605	97031	14307	75505	820	
872	OPARINO	01	02202	97020	19410	00900	722	
874	VOZHEGA	01	71803	92	508	0077	818	
875	VOLOGDA	00	81405	97022	14510	854	817	
876	TOTMA	58	72001	98022	17110	00906	214	
877	NIKOLSK	51	71803	97030	17612	02502	718	
879	UST SHUGOR	54	82901	98022		855	324	
881	TROITSKO PEC	53	7708	98012	20202	854	316	
883	UST KULOM	53	62903	98011	21302	55602	300	
884	UST USA	56	83203	98027	16753	864	328	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	06	82903	70260	11010	55576	807	
211	SHAULIAI	01	52705	97032	22070	53600	805	
314	MOLOTOVSK	06	12003	98020	19614	11600	814	
328	KIRSA	53	2203	97020	19911	00900	811	
334	GRODNO	50	42903	97030	14811	41600	806	
340	BELOSTOK	62	77207	97931	12306	65530	802	
351	BREST LTOVSK	00	53203	97031	15920	51400	803	
358	LEPEL	51	42904	97031	12309	15430	600	
377	PINSK	05	53406	97022	12612	41502	401	
400	MOGILEV	08	83601	97218	10510	3042	805	
420	GOMEL	09	83601	96636	19610	8742	807	
841	OREL	08	81605	97616	11111	8042	813	
842	STARYI OSKOL	02	71106	97212	11814	00970	811	
846	LISKI	01	71403	98032	12215	65770	811	
860	KHOLM	05	83203	97022	09910	895	709	
861	IDRITSA	51	22701	98011	11710	21500	805	
864	ROSTOV	50	71603	97022	12212	00907	821	
890	BELYI	06	81101	95616	10206	8742	807	
893	ZHITKOVICHI	07	80403	97026	12012	2241	300	
894	ORDZHONIKID	07	81803	97022	09214	5861	811	
898	VYSHNII VOLO	03	80901	95636	11207	8742	618	
900	RYBINSK	02	80905	96042	12408	0092	823	
901	KOSTROMA	06	81405	98032	14113	1567	821	
903	IVANOVO	05	81403	97022	13414	3541	812	
904	MOZHAISK	08	82003	98612	09814	0077	816	
906	KOZMODEMBNSK	05	42002	98030	18319	22506	813	
907	GORKII	04	82206	97031	18218	35632	704	
909	MOSCOW OBS	07	71404	96102	11115	00970	717	
912	KASHIRA	06	81809	97022	11814	4842	816	
913	ELATMA	05	81603	97022	15815	00907	810	
914	SKURATOVO	07	81804	97032	11513	885	813	
916	LUKOIANOV	06	61507	98022	17016	21672	816	
918	SHAKHUNIA		71403	98031	17516	00930		
921	CHKALOV	00	22201	98020	21122	22601	815	
922	BUZULUK	08	00401	98020	20619	00900	815	
923	ALATYR	00	21605	98030	19118	11604	814	
924	ELABUGA	05	02703	97021	21317	00900	804	
925	KAZAN	08	21103	9 030	19418	21500	812	
926	BEZVODOVKA	01	51 2	80328	20316	00904	811	
928	BUGULMA	03	02002	97020	22615	00900	706	
929	PENZA	05	71603	98032	17916	0091	815	
930	KIRSANOV	04	81406	97022	16217	00907	815	
931	KUIBYSHEV	04	01104	99020	21616	00900	807	
932	ZEMETCHINO	06	76408	97022	16416	00932	814	
933	MICHURINSK	03	76412	97022	14416	00957	812	
934	ELETS	06	76608	97022	12315	75500	811	
935	KURSK	09	71604	97016	10714	21430	613	
936	VWRWNEZH	01	76609	97022	12316	75600	811	
938	VALUIKI	01	21407	97011	10419	00940	801	
940	BALASHEV	03	81808	97022	16518	00976	814	
941	SARATOV	05	71204	98022	19010	00947	808	
945	PUGACHEV	04	32203	98020	20420	11601	815	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	05	63205	97022	13512	42501	303	
625	LVOV	04	63407	97022	14910	22650	100	
651	TERNOPOL	04	88407	98026	14010	895	303	
666	BELTSY	10	82703	97022	10314	885	300	
672	KISHINEV	10	80000	97022	10615	855	200	
694	LIUBASHEVKA	10	82703	97959	10412	855	808	
704	ARKERMAN	11	83201	97606	09613	8752	804	
708	NIKOLAEV	08	80901	97032	07920	000	813	
714	KHERCON	10	80701	97616	07418	8742	821	
715	SKADOVSK		80000	98216	07518	0097		
717	ARMIANSK	11	70906	97808	06816	78500	714	
718	GENICHESK	07	60405	98012	07911	32680	613	
749	AZOV		80705	99021	09120	116	*16	
750	BISK	09	00404	98011	08516	00900	812	
751	OSIPENKO	07	70703	97022	09914	00951	812	
762	KADYISH	10	40607	98012	05518	13630	621	
763	EVPATORIA	12	11402	98010	04919	01530	823	
767	BAZAR DZHLGA	10	13404	99026	04022	11500	815	
772	SUDAK	08	00905	98020	05917	00900	813	
775	KARASU BAZAR	13	10403	98021	04220	15500	826	
776	SEITLER	10	10908	97010	06317	11500	916	
777	VLADSLVOVKA	09	11105	98018	06718	11500	819	
782	TEMRIUK	10	10405	98011	08115	00940	804	
952	CHERNIGOV	10	81801	96108	09213	885	704	
953	KONOTOP	09	81605	96102	10712	862	803	
962	POLTAVA	10	71803	98021	10317	73700	807	
965	KAMENETS POD	06	83607	97026	12311	893	101	
972	VOZNESENSK	12	70203	98024	09119	11607	815	
981	MARIUTSOL	07	1401	98011	09214	00907	817	
986	AKHTARI	10	13604	98021	08318	00984	818	
987	DIURMEN	07	10407	97011	06017	00940	815	
989	IALTA		12202	98038	05015	12700		
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	04	75908	50022	08922	00902	816	
002	MOROZOVSKAIA	51	41117	98011	13721	00990	705	
004	KOTELNIKOVO	55	21412	98022	13322	00980	816	
007	VERK BASUCHK		61408	98012	17521	00901		
008	BUDENOVSK	01	00908	98020	09721	00900	822	
009	PETROVOSKOE	51	00903	99020	08724	00900	824	
010	TIKHORETSKAI	04	20704	98020	08326	11601	817	
011	KRSNODAR	57	71803	99031	07826	73600	813	
012	ARMAVIR	04	01405	98030	07826	11701	821	
013	BELORECHENSK	10	70000	99959	07920	79600	405	
015	PIATIGORSK	01	20907	98030	08323	00950	82*	
017	NALCHIK	57	30904	98030	08722	00950	814	
018	GRAZNYI	02	00903	97000	09921	00900	808	
019	ORDZHONIKIDZ	55	20206	98030	08122	12803	804	
020	MOZDOK	50	21105	98020	09922	00901	811	
021	BORZHOM	06	70904	97299	204 7	73600	218	
027	EREVAN	04	30403	99018	10020	29608	706	
028	LENINAKAN	01	62203	99012	47314	22607	809	
031	NAKNICHEVAN	02	52501	99011	12624	22541	320	
033	KIROVOBAD	00	71103	99022	14118	00983	722	
034	ZAKATELY	55	92003	99032		81701	829	
036	KARIAGINO	52	70000	99012	14716	00930	923	
038	GASAN KULI		60202	98022	16611	00906		
042	FT SHEVCHENK	00	70000	99022	18816	00907	804	
044	GUREV	03	71807		18323	22601	813	
047	MAKHACH KALA	04	81410	98022	13011	00931	716	
049	ASTRAKHAN		72003	96014	08305	85500		
050	IASHKUL	59	71409	98022	13920	00980	813	
071	KAPUSTIN YAR		618	8052	0450	68400		
073	VOROPONOVO	54	71416	98022	15919	00902	821	
140	OSTRON KULAL	00	7	012	18014	00901	807	
942	SERAFIMOVICH	54	76608	98022	14520	00970	813	
943	KAMYSHIN	52	71405	97022	18719	00907	813	
948	URIUPINO	50	71610	99032	15618	00947	822	
995	SOCHI	06	21612	99010	07085	12602	816	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	52	22904	99011	21306	00901	901	
031	BISER	55	22703	97022	19909	00901	806	
034	KUNGUR	01	12904	97011	21814	00905	804	
043	NIAZE PETROV	02	22704	98011	21514	00901	806	
054	SLAE KHARD	57	81408	98023	17456	855	420	
058	SAMAREVO	54	82507	98268	11902	885	310	
059	SURGUT	01	82204	98027	12302	863	804	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
060	TOBOLSK	53	22715	98011	15511	21600	808	
063	KISEL	52	02906	98010	20508	00900	803	
065	NIZHNE TAGIL	57	72506	98032	19111	00909	810	
066	KUDYMKAR	51	02501	98000	20711	00900	811	
067	TURINSK	54	32705	97011	17911	00901	703	
068	NOZHOVKA	02	20000	98020	22213	21500	804	
069	TIUMEN	55	42707	97012	18712	00905	903	
070	IANAUL	06	60000	98032	22511	45650	707	
072	SVERDLOVSK	53	82907	98022	20313	00907	809	
073	SHADRINSK	02	82704	97021	21414	11607	805	
074	LEUSHI	52	62907	98022	16906	61500	308	
075	ISHIM	02	82709	97032	17913	00907	803	
077	CHELIABINSK	10	72705	97022	21217	21801	705	
078	KURGAN	05	82707	97022	21015	11607	802	
079	UFA	02	00000	98020	23315	00900	808	
080	TROITSK	00	62902	97030	22517	11602	804	
081	STERLITAMAK	02	00000	98020	22619	00900	806	
083	MAGNITOGORSK	58	00000	98020	21019	00900	712	
159	IGARKA	65	82205	97717	20359	0097	404	
163	SUKHOBUZIM	55	73601	99037	18851	34751	339	
165	ALEXANDROVSK	54	82010	98717	15601	8062	723	
167	KOLPASHEVO	58	80000	97031	14052	15507	706	
168	BOLSHOI ULUI	55	23202	97018	23552	29500	335	
169	NAPAS	59	81801	97031	22252	00917	809	
171	SHIRO	56	83203	97858	24853	89500	436	
172	TARA	00	82003	98216	17906	886	831	
173	TOMSK	55	53204	97012	23801	55500	306	
174	BOGOTOL	57	83205	98227	24653	856	327	
176	BARABINSK	52	62005	97032	22705	00957	811	
177	BALAKHTA	55	82907	97858	22253	39537	339	
178	NOVOSIBIRSK	51	82202	50032	25101	856	100	
179	KEMEROVO	59	72903	98012	25651	75608	313	
180	UST ISHIM	05	22705	98010	15611	21500	809	
181	OMSK	02	72206	97022	19812	00931	822	
183	KAMEN	51	72701	98022	24004	75600	803	
184	BARNAUL	58	82701	97022	26002	856	307	
185	STALINSK	53	83603	98717	26550	7442	314	
186	SLAVGOROD	00	82502	97032	23509	00907	811	
187	BELOKUIKHA	51	70000	98022	27104	7752	308	
188	RUBTSOVSK	50	30000	98020	24410	00900	809	
189	NIAKSIMVOL	54	62909	98012	18106	655	239	
193	VOROGOVE	59	13601	98010	15152	12500	304	
197	IVDEL	56	63205	97022	19204	61600	309	
198	PODKAMENNAIA	55	33203	97012	12201	32600	305	
200	BOGUCHANY	52	83102	98707	12551	3642	316	
202	GARI	54	32507	98020	16610	00901	207	
205	KANSK	54	83601	98037	51	8745	325	
206	KRASNOIARSK	52	83208	97268	19551	885	344	
207	KASHA	54	83604	96738	20253	8062	343	
208	KEZHMA		80000	99032	26855	27501		
210	IRBITSKAIA	54	82505	97022	19311	00901	801	
213	KAMYSHLOV	54	82704	97022	20314	00907	801	
216	TURULYM	57	72708	97022	20311	00901	300	
217	DOMASHINO	57	20000	012	19952	21500	703	
219	UFALEI	03	72708	98021	20713	21609	300	
223	SHUMIKHA	05	72703	97022	21015	00902	807	
224	KURTAMYSH	05	82705	97022	22416	00944	704	
234	MOLOTOV	02	02906	97010	21411	00900	709	
235	GORA PAIZ	36	90000	92454	08256	9 0	225	
245	DEMIANSKOE	53	82702	98022	15104	874	204	
249	IALUTOROVSK	54	62707	97011	19212	00911	300	
250	VAGAI	51	62908	97022	8713	00901	807	
252	MAKUSHINO	03	82707	97022	19916	11607	804	
256	POLTAVKA	55	42506	97030	20115	00905	816	
257	ODESSKOE	28	62705	97032	19914	00905	116	
259	CHERLAK	01	82205	98022	20712	00901	719	
265	KALASHINSKIA	00	82206	96041	18011	00907	724	
266	POCELKOVO	02	72207	97022	18512	00907	823	
268	NAZYVAEVKA	02	72205	98022	19213	41649	818	
269	TIUKALINSK	00	62203	98031	16912	64500	812	
271	BOLSHERESHE	02	72207	98022	18210	00930	807	
277	VIKULOVO	02	82706	97028	16313	11607	805	
278	TEVRIZ	02	22705	98012	15910	21500	813	
305	KUSHTOVKA	51	71403	98022	1940	75500	820	
306	SEVERNOE	53	81803	97032	21902	00902	813	
309	TATARSK	00	72203	98022	21208	00931	807	
310	CHAKY	00	41704	98022	21208	00931	807	
312	KUPINO	52	82701	97022	21910	00907	812	
313	ZAVINSK	53	82201	98032	23406	00907	812	
314	UBINSKOE	52	70402	98032	23802	70926	608	
315	KARASUK	01	82009	98022	22609	00907	710	
322	KARGASOK	58	81405	98022	0652	0091	716	
323	PARABEL	56	81102	98031	22253	00907	813	
325	MOLCHANOVO	59	81101	98022	25252	00947	801	
326	BOKCHAR	57	81803	97021	23402	00947	913	
327	KRESHCHENKA	59	71103	96021	24751	00902	808	
328	PIKHTOVKA	56	50 02	98012	23400	24655	100	
329	KOZHEVNIKOVO	58	30000	98022	25050	24506	310	
330	EOLOTNOE	56	72201	98022	24300	75600	312	
332	TOGUCHNI	56	70000	90022	25150	75400	307	
334	KOLYVAN	58	70000	98022	94200	35650	202	
335	KOCHENEVO		72501	98022	24902	765		
337	CHULYM	55	82201	98032	24502	74402	800	
339	ORDYNSKOE	52	80000	96022	95103	884	905	
341	CHEREPANOSKI	53	73201	98022	25800	7543	302	
342	MASLIANINO	54	80000	96022	26801	755	317	
344	REBRIKHA	51	72503	98012	25105	74800	804	
345	BAEVO	51	82501	98032	23807	65617	809	
347	BOLCHICKIA	00	33402	96030	23805	00901	809	
348	ZAV YALOVA	51	80000	98032	26400	00902	809	
349	ZMEINOGORSK	51	21403	98030	26104	00961	610	
351	ALEISKOE	52	52902	98012	25307	66500	7	
362	UIBAT	57	63214	99022	23400	63600	346	
363	TUROCHAK	52	82202	98717	20302	8062	304	
364	TACHTYP	53	72508	97158	28601	79500	306	
366	KUZEDEEVO	53	73103	98838	26651	73560	218	
367	TOGUL	00	80000	98022	26401	857	311	
368	KOLCHUGINO	57	33404	98018	25952	00960	209	
370	PENTRALNYI R	56	82705	88858	26254	895	320	
373	UZHUR	56	83210	93747	24053	8052	331	
375	TISUL		73203	98022	24852	756		
376	TIAZHIN	55	82904	98817	25452	8042	124	
379	TAIGA	59	80000	98022	25252	75600	310	
382	PYSHKINO TRO	58	83202	97022	34752	8056	109	
384	CHULSKAIA MI	57	82702	97707	22652	8742	324	
385	LOSINOBORSK	59	22704	97012	22551	24600	217	
386	STRELKA	54	22701	98018	19150	23400	319	
387	SYMSKA FAKTO	60	53201	98018	23251	39603	406	
390	IARTSEVO	59	22904	98018	20052	23500	112	
404	PIROVSKOYE	57	12903	97018	19551	14530	324	
407	ENISISK AMSG	56	23403	97018	20651	29500	321	
408	KAZACHINSKOE	66	63602	98268	51	79600	210	
409	BIRILIUSY	59	63402	96268	23152	00930	335	
410	BOLSHAIA MTA	54	63403	98268	18751	69400	337	
411	ACHINSH	54	82803	96687	22752	0092	329	
412	KEMCHUG	55	83205	96717	21953	0092	367	
415	DZERZHINSK	53	53204	97027	17651	600	226	
417	GOLETS PODLU		82512	95737	67509			
418	AGINSK	53	82206	97818	16051	0062	342	
419	KOLBA	55	82704	96707	16052	5762	343	
420	DERBINO	55	72507	99022	21050	79600	239	
421	LEGOSTAEVO	56	22907	98018	24253	25600	342	
422	IRDINSKOE	54	23208	98011	22751	00940	236	
423	MINUSINSKOE	56	73603	98027	24350	75700	239	
424	KURAGINO	02	62207	99038	23502	5573	320	
425	ABAKAN	53	73205	99028	23600	75600	236	
426	BEIA	53	52505	99018	24700	55600	333	
427	ERMAKOVSKOE	52	72902	97858	23551	53460	246	
428	KRUTOI POV	52	82204	95857	3	80603	280	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	53	12906	97010	20630	11601	808	
087	URALSK	50	32503	97010	20022	21691	814	
090	AKTIUBINSK	02	60706	81031	21618	63702	802	
092	TURGAI		00904	98020	20	00900	811	
096	CHALKAR	55	00705	97000	20320	00900	812	
098	KAZALINSK	51	80703	97022	19821	00906	808	
101	KYZL ORDA	55	63105	97031	17919	00902	809	
102	MOINTY	60	00702	99020	21715	00900	808	
103	BERTYS	63	10407	97020	21116	00901	813	
104	TURKESTAN	02	73601	99022	15623	00906	500	
105	CHIMKENT	03	82904	99032	14720	00971	803	
106	DZHAMBUL	53	83403	98031	18916	20902	806	
107	ALMA ATA	2	10204	98030	16618	00905	613	
108	BURLUBAITAL	53	03404	99020	20106	00900	810	
111	PETROPAVLOVS	08	80708	98002	19516	11707	805	
113	KOKCHETAV	50	82706	99011	22514	21544	802	
114	IRTYSHSK	01	32502	97010	22613	00901	812	
115	PAVLODAR	01	51405	97030	23209	00901	810	
116	ATBASAR	54	03402	98020	23015	00900	804	
117	AKMOLINSK	02	02205	96010	23912	00900	804	
119	KARAGHANDA		02703	98020	29412	00900	808	
123	KOKPEKTY	58	00000	99020	25803	00900	809	
124	BURLY TUBE	56	70204	97032	21615	00902	811	
126	BAKHTY	61	60703	99030	22413	00902	811	
128	CHIMBAI	01	30206	97020	17021	22 01	809	
131	KUSHKI	52	33705	98031	15718	35700	816	
132	KIZIL ARVAT	54	00701	98010	160	00900	***	
135	ASHKHABAD	54	10404	98020	17621	00963	818	
136	BAIRAM ALI	02	40201	97022	12022	31600	821	
137	KERKI	0	70403	98022	16418	00902	818	
143	NOVYI URGNCH	53	72001	96031	18023	00970	811	
144	GERGANA	02	83201	97052	10521	00907	812	
145	TASHKENT	02	72001	97012	13522	00933	805	
146	NOVAIA BUKHA	02	83201	97084	16620	856	809	
147	SAMARKAND	03	32704	98030	17115	35700	812	
148	TERMEZ	0	80000	98012	15819	11627	718	
149	FRUNZE	57	42704	98030	13519	00901	804	
555	SEMIPALATNSK	50	22903	27010	24112	00960	811	
580	TASHAUZ	52	73203	97606	17923	69540	812	
586	CHIRIK POBAD	53	80405	97022	16521	00903	810	
589	KOS CHAGYL	05	20000	97020	19223	21700	814	
590	BERCHOGUR	51	01103	99000	22818	00900	811	
591	MUGODZHARY	04	01102	98000	22618	00900	710	
592	EMBA	01	00902	82000	21620	00900	810	
593	TEMIR GOROD	03	31105	97020	21270	2154	707	
600	DZHAMBEITA	50	30903	97022	20622	31600	609	
601	CHAPAEVSK	04	42203	97030	25	41600	***	
603	FURMANOVO	03	71103	97032	19922	21507	807	
605	CHINGIRLAU	50	20901	98010	20022	22603		
607	MARTUK	04	72208	98038	22018	79760	604	
611	DZHETYGORA	18	22703	98030	20820	22700	809	
617	ARALSKOE MOR	05	80405	97031	19918	00906	808	
630	CHARDZHOU	52	23203	98011	17215	21600	815	
648	BLAGOVESHCHE	02	72709	97021	20916	00901	808	
650	URITSK	00	22204	98030	19118	21600	826	
653	NOVOSUKHINO	00	62906	97051	20916	00902	810	
656	KAZGORODOK	52	03608	98020	22917	00900	300	
660	AMANGELDY	51	00901	97000	22819	00900	803	
667	KZYL DZHAR	02	10402	98020	23813	00901	806	
672	CHIILI	61	80407	99021	15481	00908	806	
675	ACHISAI	60	83605	95032	16914	00902	801	
678	ARYS	02	80000	98022	14523	00907	806	
720	ALEKSEEYSKOE	01	02706	98000	23812	00900	808	
725	ANAR	02	02005	98020	24806	00900	807	
738	ZHARYK	51	00000	98020	23712	00900	817	
743	CHOKPAR	68	70405	98082	15120	00902	821	
745	LUGOVAIA	53	836 1	98021	15318	00907	806	
752	PSKEM	00	60000	59020	73513	00941	809	
788	SHEBAKTY	01	61802	97031	24109	00901	816	
801	ILLISKI	59	70707	99022	95519	00907	811	
808	IUZY BALKHA	57	00405	99012	22516	00900	817	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826471

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
825	OGAR	57	20908	99020	15217	00901	805	
860	SHEMONAIKHA	53	10902	98020	9 108	00901	200	
879	BOLSHE NARYM	55	01102	99020	79401	00900	807	
890	URDZHAR	51	80401	99022	26904	00907	303	
892	UCH ARAL	55	00907	98021	22013	00900	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	52	80000	95737	14651	850	305	70****
193	ZIMA	55	82905	98022	15352	0091	502	
202	BODALBO	70	00000	98020	19860	00900	53*	700056
206	MONDY	66	60701	98031	18857	00947	512	700052
207	BRATSK	57	80401	99022	15551	0092	504	
209	NIZHNE ANGAR	68	00000	99020	20361	00900	309	700054
210	KALAKAN	69	40000	011	15559	44600	601	700053
211	KURA	56	12905	010	17657	11500	401	70005*
212	SRETENSK	63	80207	022	14556	14607	311	709755
213	CHITA	63	33201	99011	14154	24601	209	700000
214	KHILOK	65	62704	98018	20355	15606	610	709151
215	BARGUZIN	9	02706	99020	17155	00900	309	700052
216	NERCHINSKII	63	83410	717	12961	8082	350	709156
218	ULAN UDE	57	80000	98031	15651	00937	300	700002
219	BORZIA	63	03601	220	13557	00900	*06	700001
220	KIAKHTA	61	80000	99032	16053	0091	811	700051
251	MOGOCHA	64	80207	6 717	16061	0092	300	709358
252	SKOVORODINO	61	83203	96737	13059	0992	705	709456
255	CHERNIAEVO	57	80401	737	09758	8062	716	700456
261	BOGDARIN	70	13405	98021	1758	14600	307	700053
431	ALZAMAI	53	81701	99017	15500	37647	809	70****
436	ALYGDZHER	58	81810	98333	04900	00947	308	
438	ICHER	69	22203	99030	21062	00901	804	700057
439	INGA	65	80000	98032	15852	25702	317	
440	KHADAMA	58	62202	97012	13750	00941	408	
442	SHISHKINO	53	80000		15651	855	315	
443	ILIMSK	61	82901	99031	15852	0092	303	700003
446	TANGUI	56	83202	99022	14152	0097	410	
447	TULUN	55	8		15152	00907	308	
452	UST UDA	70	80000	022	51 58	0092	720	700056
453	BALAGANSK	57	80000	99032	16 52	0082	201	7000**
455	POLOVONA	57	81401	98022	15151	0091	404	700002
456	BOKHAN	57	80000	98032	15052	0092	501	700014
457	BAYAB DAY	66	70000	99022	23754	75600	300	700052
458	UST ORDA	58	80703	98032	15852	3456	813	700051
461	KHAMAR DABAN	63	8	99022	47358	00927	408	7000**
462	TUMKA	62	80201	99028	26951	00947	803	700003
469	BICHURA	60	81603	98031	17453	0091	608	700001
473	PETROVSKII	59	70000	98022	16754	64608	804	709751
476	KHARINSK	66	03401	98021	18855	00900	404	700000
478	NOVOSELENGIN	63	82002	98022	15851	00972	203	700008
480	TANKHOI	57	81402	99022	15453	00907	205	700000
482	KOBANSK	61	80000	98031	15451	0097	808	700002
485	SUKHALA	53	80406	99022	17955	00907	304	700051
486	GORIACHINSK	65	03202	99010	18356	00900	801	700052
488	UST BARGUZIN	66	00000	92022	19158	00900	310	700053
490	KACHUR	66	81101	9		34607	600	700050
492	ZNAMENKA	60	80000	98032	15053	0092	300	700000
493	ZHIGALOVO	63	80000	98031	16255	3561	302	700001
494	GOLOVSKOE	64	80000	97031	15456	00936	814	70****
495	ORLINGA	64	70000	98031	16456	0094	310	700002
496	UST KUG	02	60201	98012	15354	00970	408	7000**
497	KAZACHINSKOY		20201	99020	17854	0074		
498	MARKOVO LENE	69	80000	99030	77960	24707	520	700001
500	CHECHUISKOE	72	60000	99032	18361	00907	405	700059
501	ICHERA	69	80000	98030	17456	00907	404	700050
503	DUBROVSKOE	70	82701	99031	16657	00907	407	70000*
504	VORO PRISTAN		80000	9	14507	68301		
505	MAMA	70	00000			900	313	700052
507	CHARA	69	20000	99011	19262	00981	807	700057
509	UAKIT	76	03403	98020	19661	00900	103	700051
510	BAUNT	73	03603	98020	19560	00900	300	700054
512	TROITSKOE	73	00000	98020	21167	00900	302	700057
513	TASA	70	03404	99020	46556	00900	408	700052
514	KARAFTIT	72	00000	99020	24655	00900	304	700051
516	ROMONOVKA	63	80000	97032	14956	21607	306	700052
518	MELDEGEN	72	02904	98020	23662	00900	300	700056
519	SOSNOVO OZER	63	03205	0201	18661	00900	301	700052
520	MOGZON	66	12903	012	16555	14600	207	700051
521	TURGUTUI	67	13203	98012	16257	14500	304	709753
522	ULETY	67	12703	99021	15654	00940	308	700000
525	KARYMSKAIA	65	22903	97012	12352	24600	215	700002
526	SEDLOVAIA	69	63203	98012	13553	24601	308	700051
527	AGINSK	65	23205	98010	14754	00940	221	700002
529	AKSHA	67	23205	020	15154	24600	308	700000
550	TUNGOKOCHEN	68	10205	011	16660	00901	307	700006
553	ZILOVO	66	83404	3 022	16658	00916	308	700054
554	KSENEVSKAIA	68	60000	98012	15400	00910	407	700055
556	URIUPINO	61	80402	711	13160	40527	102	700157
557	UST KARSK	61	10405	98017	14258	10900	406	709756
559	KAGANOVICH	65	50406	95012	14157	00902	307	700053
560	ZIULZIA	68	80205	98032	14355	00907	315	700000
561	NERCHINSK	61	40405	5 017	13957	14610	316	709353
562	SHILKA	62	80902	7 022	14656	14707	310	709703
565	OLOVIANAIA	58	63202	012	13255	00902	313	70**02
567	SOLOVEVSK	58	20000	011	15255	24600	312	700005
569	OGPOR	64	33207	98011	12059	00901	220	709700
570	KAILASUTAI	61	28210	28	11157	00902	325	709103
571	NOVO TSURUKH	59	83414	737	08659	6662	330	700105
572	BURKA DONO	66	63405	7 013	11560	00907	308	709157
573	ALEKSAND ZAN	61	73607	022	13861	00952	315	709701
574	SHELOPUGINO	63	83602	707	15263	00916	314	700151
583	TANDA		80903	91022	14660	0092		700058
585	AMAZAR	63	80205	717	15960	0092	300	709357
587	POKROVKANA A	61	80402	717	14559	0092	707	700359
588	URUSHA	62	80204	94717	15360	0092	902	702058
589	DZHALINDA	59	83403	717	12958	8062	908	700752
590	TALDAN	54	01803	96020	12712	00900	907	
595	MAGDARACHI	59	80407	3 737	59	8052	719	702458
596	TYGDA	59	80405	4 737	09458	0092	824	700457
599	PIKAN	58	80000	757	08657	8072	732	709654
	USSR ZONE 8							
053	MARE SALE	70	00402	98020	18667	00900	121	
155	CAP CHELIUSK	72	81006	95717	20771	8072	307	
157	DIKSON	74	81805	96402	14072	864	209	
158	UST ENISEISK	74	02201	98027	17571	00900	103	
163	KHATANGA	80	81605	99022	20474	00927	805	700069
227	OST CHETYREK	77	00710	98021	16576	00900	806	
229	ZHIGANSK	70	43609	97031	06565	45500	602	
233	SUNTAR	82	13601	98022	24070	00940	404	700065
234	VILIUISK	82	00000	99001	25676	00900	203	700069
235	ISITSKOE		00000	7 011	23971	00900	811	700062
237	UST MALSKOE	62	03201	98000	26673	00900	300	700063
239	MIUIA	69	80901	99022	19259	00902	406	700054
240	OLEMINSKOE	70	20401	99030	21465	00930	806	700057
241	VITIM	70	80000	99021	18156	00907	801	700057
243	NEZAMETNYI	74	30000	99000	22766	00901	805	700058
244	NAGORNYI	73	83605	98002	18763	00907	805	700061
278	UELLEN	70	83609	97027	01967	854	823	
283	NAGAEVO	61	80410	95737	09060	8071	315	
827	OST BIELYI	73	72503	96037	16168	80710	107	
829	MALYIE KARMA	61	81604	98028	20159	21402	312	
832	NIURBA	65	03604	98020	19264	00900	315	
846	OST RAGMANOV	69	83209	95383	00067	86626	722	
860	AMBARCHIK	80	20903	99020	13878	20578	708	
898	BUKHTA TIKSI	80	82710	97717	23078	80526	109	709777
909	SANGAR KHAIA	82	20201	7 020	26177	00901	707	709775
910	UST ALDAN	89	00000	98020	27780	00900	300	700073
914	CHURAPCHA	89	00000	98000	28780	00900	304	709788
917	POKROVSK	82	03605	98000	26675	00900	301	700067
919	OYMYAKN AMSG	82	13206	99010	25573	00901	327	700107
920	AMGA	85	10401	98020	28478	00904	200	700064
927	CHULMAN	73	60000	98022	35864	0097	802	700061
930	TUAI KHAIA	78	00000	98020	26667	00900	107	700061
932	NIURBA	82	00000	99000	25773	00900	301	700068
934	MUKTUYA	72	50403	99001	19459	00911	313	700053
936	DZHARDZHAN	82	81805	99227	17779	00907	404	7097**
960	DUDINKA	70		98717	17658	00907	300	
995	RUSSKIAI GAV	73	82705	96037	16168	80710	107	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	58	80000	022	09454	00903	813	700002
256	NORSKI SKLAD	59	80405	022	63200	0082	445	700002
257	POLINA OSIPE	62	83609	020	17853	00907	303	
262	PLASTUN	51	61604	7 0 1	19001	25702	306	700008
263	BLAGOVESHCHE	60	80000	022	03452	0091	801	700008
269	KHABAROVSK	01	20301	6 020	11903	00902	405	700013
270	EKATERINO NI	51	01809	97010	17210	00900	350	700013
273	IMAN	52	02217	97000	13508	00900	501	700010
274	GRADEKOVO	00	01405	98001	13904	00900	309	700018
282	OKHOTSK	77	03214	99383	12762	00900	320	709755
285	AIAN	7	42204	96011	22358	45600	*05	700054
291	UST BOLSHERE	54	83214	98092	03053	855	310	
601	GAR	58	80404	032	03152	8852	718	700058
603	KUMARA AMURE	59	73206	022	06556	0097	811	700008
607	MAZANOVO	62	70407	95012	01600	0092	737	700050
608	SVOBODNYI	62	82702	012	02851	45527	812	
609	GOSH	59	80405	022	00701	00937	732	700002
610	KUIBYSHEVKA	57	83402	94012	01200	00907	812	
612	SERGEEVKA	61	83601	054	03352	00901	701	70**10
615	SHIMANOVSKIA	60	83405	3 027	04253	0072	715	700053
616	PRIGRANICHNA	54	32704	3 011	03303	00906	39	700006
618	ASTASHIKHA	53	91604	032	02410	0092	303	700015
619	ARKHARA	52	81802	97022	04111	0091	300	700016
621	ZAVITAIA	00	82004	5 022	01710	05462	404	700013
622	BRATOLIUBOVK	55	81402	015	01304	00907	820	700004
630	SELEMDZHA	59	80705	022	07551	8062	702	700022
631	NORA	59	80404	032	06154	0097	740	700001
632	STOIBA	60	83202	95022	06653	0092	821	70**01
633	BUSSA	58	83201	002	04302	7762	840	700002
635	UST UMALTA	59	80000	022	07704	0097	813	700005
636	SOFIISKII PR	69	82005	022	12352	0092	704	
638	VERKHNIAIA T	55	71403	011	01207	75500	854	700004
640	SEKTAGLI	55	81602	022	02607	0091	808	700011
641	SUTUR		80902	012		0091		700010
643	KHULARIN	61	71104	020	83901	00930	213	700061
645	KUR	54	00410	021	12210	00900	216	700019
646	NERAN	52	00404	021	13114	00900	300	700013
648	BIRA	50	00000	94011	09603	00900	404	
649	OBLUCHE	51	80703	022	05908	0091	302	700013
650	BIRAKAN	51	80901	022	01706	00907	707	7000**
654	BIROBIDZHAN	00	60301	99012	10102	00901	302	700011
655	SMIDOVICHI	50	00702	3 010	10603	00900	300	700010
657	VIAZEMSHAIA	50	01804	6 020	11510	00900	401	700019
658	LERMONTOVKA	56	01801	96020	11210	00900	307	
661	POMPEEVKA	58	81403	092	03181	00907	501	700018
663	KARTUN	01	50000	7 031	16270	00950	317	700021
664	MALINOVKA	50	20000	97020	14909	00901	118	700020
665	USPENKA	52	22001	97011	14506	00900	104	700020
671	EVGENEVKA	50	92207	6 031	14808	13500	405	700018
672	KHOROLSK	03	11810	96100	14205	00901	305	700019
674	POLTAVKA	00	21403	7 61	15305	00904	310	700001
675	VOROSHILOV U	09	82006	94512	16407	762	200	700010
676	PAZDOLNOE		82205	6 022	16904	8 0	503	700003
678	KRASKINO	04	91102	91454	16404	9 0	603	709106
681	PIDAN	50	71814	99012	10952	00905	709	700000
684	MAIKHE	02	40502	011	17964	02340	804	700011
685	NOVO KHATUNI	50	72003	98002	17106	45700	612	
686	SUCHAN	52	21805	9 021	17706	00931	807	700013
689	PREOBRAZHENI	49	93004	454	19004	9 00	7*	70000*
690	VALENTINA	02	90000	3 474	19902	9 0	902	700006
691	BEREZNIKI	51	00000	011	16106	00900	801	
696	ANUCHINO	58	32204	98022	16209	0091	803	700018
698	NOVO MIKHAIL	69	80807	97021	15909	00907	305	700020

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
699	IAKOVLEVKA	60	32205	021	15511	00902	402	701020
701	FURMANOVO	5	01402	6 044	18706	00900	108	700020
703	ZHURAVLEVKA	52	80000	7 031	08808	0092	313	700021
720	BURUKAN	58	83604	021	86456	00918	106	700000
721	VESELAIA GOR	62	80403	022	17853	0094	304	700003
722	DURA	66	80904	022	18952	0092	3	700003
726	SUKHANOVKA	57	83606	5 032	18451	0097	303	700009
730	DUKI	56	83604	022	17651	0097	204	
739	TROITSKOE	53	00701	020	12102	00900	900	
742	TIVIAKY	53	00000	022	14951	00900	403	
744	ELABUGA	52	00000	020	11605	00900	801	
746	ISIMI	52	00000	98021	14902	00900	123	70****
747	GVASIUGI	53	00000	010	12703	00900	301	700106
748	OLAN	53	00000	8 000	15405	00900	310	700021
751	GROSSEVICHI	51	00404	6 100	17251	00900	225	700002
752	ZOLOTOI	51	00404	6 020	16650	00900	123	700006
754	MYS SOSUNOVA	53	00252	4 024	15451	00900	110	70003*
757	TERNEY	00	91612	91447	18600	0	403	700003
760	TETIUKHE	51	80401	95022	20300	862	13	
764	SINANCHA	52		97041	17902	00900	909	
765	ARKA	74	02706	6 036	13564	00900	313	709755
774	BOGORODSKOE	60	00000	93020	21454	00900	304	
775	POGIBI	60	23206	99020	22759	35600	111	700000
782	KIROVSKOE		13203	020	30301	15600	**2	700011
784	ONOR	54	21006	020	31002	25600	436	700020
787	PILVO	00	80402	022	20601	864	323	70004*
794	KITASHIRETAK	00	02402	97020	21101	00900	319	700009
824	OACHIAI	00	01805	6 000	20304	00900	112	700007
825	SHIKUKA	53	01601	002	22000	00900	343	700002
827	HONTO	01	21816	97011	22306	21600	207	
828	KETON	01	02008	97011	21507	00900	218	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	13	82512	50 2	16618	454		
102	RAYACK	12	72516	82032	99968	33582		
103	KLEIATE	15	82722	80022	15718	68421	6209*	
104	MERDJAYOUN	11	82716	75025	00212	864	61705	
106	KSARA	08	72517	96022	11117	21476	67707	
153	HARKENAN	11	82314	97032	08614	880	6*202	
155	HAIFA ARPORT	13	83106	96052	15819	87400	6*200	
180	LYDDA ARPT	15	73307	81022	15420	774	69907	
184	JERUSALEM	12	83103	3514	23312	873	66803	
356	WUSHAN	43	12508	81000	09587	11780		
362	RAFHA	36	02018	00001	01930	00900		
373	SUINING	56	03105	80000	11892	00900		
416	DHAHRAN	50	00313	81020	13582	00900		
460	MUSCAT	63	03105	99000	11776	00900		
608	MOSUL	45	51112	81012	10185	45630	63620	
650	BAGHDAD	54	31612	81031	10189	00906	69718	
689	BASRA	60	03403	81000	12089	00900	6*818	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	50	83000	97022	09772	9862		7014**
560	PARACHINAR	43	80000	94022	93345	32560		
570	RAWALPINDI	48	42702	99011	08375	22720		
590	KHUSHAB	48	63605	99011	07579	00830		
600	SIALKOT	52	72302	98031	09785	24614		
620	FT SANDEMAN	41	82303	96808	97248	87300		
624	DERA IS KHAN		82903	97032	09777	86800		
641	LAHORE	56	60000	96031	07081	00918		7005**
661	QUETTA	40	83107	97506	97243	59320		
675	MULTAN	59	43618	95036	07271	00920		
680	MONTGOMERY	52	71103	96011	05382	68630		
702	FT ABBAS	63	70205	94025	04673	00920		
710	NOKKUNDI	53	13409	99031	08874	03901		
712	DALBANDIN	34	50903	96020	96362	51700		
715	JACOBABAD	55	73407	98039	07974	58820		
718	KHANPUR	57	03617	94070	05076	00900		
739	PANJGUR	21	13105	97031	95367	00901		
746	PADIDAN	53	40000	98031	06580	45700		
782	MANO KARACHI	69	22513	98011	07079	21500		
785	BADIN	46	03107	97000	06386	00900		
858	BOGRA	55	10000	96010	03593	00901		
861	MYMENSINGH	76	00902	99000	04592	00900		
920	DACCA	76	11505	95011	03889	00901		
932	BARISAL	77	31607	97011	04990	24601		
940	CHITTAGONG	77	1	97021	05983	00905		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	34	70202	97025	986 9	38816		
103	AMBALA	52	80000	93031	08076	86600		
123	SRIGANGANAGR	51	40911	97011	04974	00920		
131	HISSAR	49	43407	96022	05683	42800		
165	BIKANER	67	40504	97018	00889	43500		
182	NEW DELHI	44	21105	56020	03091	25700		
260	AGRA	50	60000	97031	07991	37660		
265	MAINPURI	47	01404	97011	05191	8766		
311	SIBSAGAR	70	13604	97010	05979	12700		
312	DIBRUGARH	67	20000	97021	05976	00930		
339	JODHPUR	34	26013	97021	01294	22700		
343	AJMER	39	41805	98021	00790	458		
348	JAIPUR	35	11607	99021	02588	00960		
360	MADHOSAGAR	42	80525	97022	03393	0097		
379	GORAKHPUR	48	62702	97022	03595	60902		
383	MOTIHARI	52	62702	97021	03096	00909		
391	DARBHANGA	51	02702	98000	02692	00900		
415	TEZPUR	64	02702	97000	04685	00900		
451	KOTAH	38	72505	97021	02292	00950		
463	JHANSI	47	40000	99012	02297	49970		
467	NOWGONG	46	12302	96032	02296	857		
475	BAMRAULI AL	55	73609	96073	02894	69630		
479	BENARAS	58	73204	96037	02496	35620		
500	PURNEA	48	02702	06000	02196	00900		
515	CHERRAPUNJI	61	22302	98011	98468	22600		
516	SHILLONG	56	22304	98011	96970	22500		
540	MOUNT ABU	37	02004	99000	96673	00900		
547	NEEMUCH	41	42512	99021	03687	00939		
559	GUNA	44	52309	90021	01993	52600		
571	SUTNA	72	40902	98801	04083	42860		
635	BHUJ	33	02507	98000	06285	00909		
647	AHMEDABAD	54	06213	97001	05192	00900		
699	HAZARIBAGH	56	32305	99039	95585	00950		
700	RANCHI	74	40000	98039	96282	34601		7010**
727	AIJAL	62	02505	98000	97676	00900		
731	DWARKA	64	22909	99011	08578	21500		
736	RAJKOT	27	03223	99000	06769	00900		
751	DOHAD	42	00101	99000	04189	00900		
799	JAMSHEDPUR	63	53413	97079	04489	53700		
807	CALCUTTA	77	12004	97010	04692	00901		
840	SURAT	58	12307	98011	06885	00901		
851	JALGAON	48	43204	97011	04697	34697		
855	KHANDWA	40	82305	98025	05195	876		
875	RAIPUR	65	42302	98031	03197	22640		
895	BALASORE	79	31607	98022	05184	23630		
903	SAUGOR IS	79	61607	98021	06383	11601		
925	MALEGAON	51	72511	97152	03491	68650		
933	AKOLA	61	43405	99031	01900	00949		
937	AMRAOTI	71	52304	99021	01899	00980		
953	KANKER	72	60000	97019	03595	44808		
970	CUTTACK	65	20000	98011	05195	00910		
973	CHANDBALI	79	0 05	97000	06790	00900		
977	SANDHEADS	78	72305	97021	06083	00908		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	68	02705	99001	08380	00900		
003	BOMBAY	62	13218	98020	07981	11609		
009	AHMEDNAGAR	45	23204	99011	96093	11604		
013	AURANGABAD	52	52707	98022	96493	11750		
017	PARBHANI	61	63602	99031	00498	63709		
086	RAMAGUNDAM	66	62302	98031	03469	675		
109	HARNAI BMBAY	72	02922	98000	08079	00900		
121	GULBARGA	55	60913	99022	02296	43802		
129	HYDERBAD BPT	65	33411	98015	96699	24701		
169	RAICHUR	54	41604	98021	02698	21688		
185	MASULIPATAM	76	71807	98021	06782	00908		
189	COCONADA	77	21405	98011	06489	12604		
205	BELLARY	57	61402	98031	01797	44440		
213	KURNOOL	60	00000	98000	02997	00900		
241	CUDDAPPAH	81	60907	98031	03000	60904		
245	NELLORE	73	70907	99021	06186	00908		
283	MANGALORE	74	83211	97021	06084	00907		
291	MYSORE	56	60508	99021	97292	21606		
295	BANGALORE	53	40905	98021	97291	28506		
314	CALICUT	78	72911	98031	05487	28606		
319	COIMBATORE	56	61604	98031	03694	14602		
325	SALEM	66	70904	97032	03993	00906		
329	CUDDALORE	75	71405	97011	06385	00902		
333	PORT BLAIR	75	40904	97021	07383	11506		
335	PALGHAT	69	52711	99011	04242	22801		
351	COCHIN	85	82911	98032	05685	38636		
352	ALLEPPEY	77	62913	97021	05686	35510		
359	MADURA	68	80000	99021	04994	28876		
363	PAMBAN	77	31407	97011	06086	11701		
369	MINICOY	77	80202	97022	06885	34576		
371	TRIVANDRUM	75	62507	97021	05888	00906		
376	PALAM COTTAH	70	21405	99000	05392	00905		
418	TRINCOMALEE	75	70909	97022	07785	00906		
466	COLOMBO	74	52708	97022	06687	14510		
497	HAMBANTOTA	75	81408	98022	06885	00976		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	64	90000	01516	08865	9 0	69408	7002**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	76	23402	30010	09178	21500	60416	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	32	02128	80008	21644	00900	60001	
407	ASAHIKAWA	32	00000	04464	25637	00900	60010	
409	ABASHIRI	32	01802	81000	23840	00900		
412	SAPPORO DCMO	27	61408	40011	24243	00901		
417	OBIHIRO	31	00902	80000	25937	00900		
420	NEMURO	35	92312	03471	27535	9 0	69112	
421	SUTTSU	34	71722	81030	23642	00902		
426	URAKAWA	31	10509	81021	28237	00901		
430	HAKODATE MAR	42	80818	60022	23443	00907	60904	
575	AOMORI	41	83107	81022	22443	00907		
581	HACHINOHE	36	61605	81022	23843	00902	60303	
582	AKITA	37	81220	81022	22051	00907		
584	MORIOKA	37	82007	81022	25046	25607		7097**
585	MIYAKO	38	80000	83022	26044	11637		
587	SAKATA	42	80920	45022	21151	0092	60901	
588	YAMAGATA	41	81408	81022	23351	7562		
590	SENDAI DCMO	40	80000	60022	25246	6661		
595	FUKUSHIMA	42	80203	80022	24649	6662		
598	ONAHAMA	47	83306	75026	24650	8752		7097**
600	WAJIMA	48	70000	65612	17551	8082		7097**
602	AIKAWA	40	81017	75612	18356	8062	69901	7097**
604	NIIGATA	42	81113	80032	19754	8062		
605	KANAZAWA	49	83601	20616	16751	8052		7004**
610	NAGONA	42	82721	70616	20648	1752		7097**
612	TAKADA	42	81512	50612	17957	0092	69600	7097**
615	UTSUNOMIYA	45	83603	30612	23751	7752		7097**
618	MATSUMOTO	42	80000	19616	22344	8762		7005**
624	MAEBASHI	46	80901	45616	23349	8052		7004**
635	NAGOYA	51	83005	37626	18651	3642	69503	7031**
636	NAGOYA DCMO	50	83608	17616	16851	3742		7008**
637	IIDA	44	80205	25616	20247	8062		7003**
639	FUJI SAN	21	92329	4737	14923	9 0		
648	CHOSHI	46	81315	65022	23256	3752		7097**
650	KAMEYAMA	49	80708	30616	18350	874		7014**
654	HAMAMATSU	48	80718	25616	18052	6752		7005**

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
655	OMAEZAKI	51	80516	40616	19054	8752		7004**
662	TOKYO CMO	49	80901	22616	23354	8752		7001**
663	OWASE	54	80912	30636	17755	7742		7961**
668	AJIRO	50	80209	45616	22353	8052		7003**
671	TOKYO	55	80409	81615	22455	855	69607	7097**
673	TOMISAKI	49	80604	30636	21954	8052	69805	7096**
675	OSHIMA	48	80514	75616	21552	8752		7006**
676	NIIJIMA	52	80921	78616	20357	8052		7003**
678	HACHIJO JIMA	52	80824	45616	17355	7752	62911	7007**
740	SAIGO	52	80920	75616	14953	7732	69400	7008**
744	YONAGO	52	80510	40636	13953	8072		7020**
746	TOTTORI	51	80000	20616	14553	875	69502	7015**
749	MIYAZU	51	82704	44616	16351	6742		7010**
755	HAMADA	51	80509	50616	10653	8062		7014**
762	SHIMONOSEKI	56	80925	25616	13757	874		7043**
763	BOFU	46	80000	50616	22849	8052		7002**
765	HIROSHIMA	52	80211	40616	10853	875		7030**
772	OSAKA DCMO	49	80717	15616	14754	6752		7009**
774	KASHIWARA	49	80810	81616	13856	8752		7003**
777	WAKAYAMA	52	80000	20616	13054	3752		7006**
800	IZUHARA	53	83610	40616	09755	864		7022**
807	FUKUOKA DCMO	51	81106	50616	08853	8052	69808	7021**
815	OITA	52	83601	50616	09653	875		7044**
816	TOMIE	56	80508	40216	06557	3722	69103	7013**
817	NAGASAKI MAR	53	80106	80616	06655	3742	69405	7024**
819	KUMAMOTO	51	80913	81026	06359	8052		7020**
827	KAGOSHIMA	57	83603	81612	05660	0092	60408	7014**
830	MIYAZAKI	56	80102	35022	06360	3052		7039**
836	YAKU SHIMA	60	70904	60026	06163	775	69315	7028**
887	MATSUYAMA	51	80000	20616	08853	8052	69819	7020**
891	TAKAMATSU	51	80619	20616	12853	7742		7011**
894	TSURUGI YAMA	50	81712	30636	16753	8052		7013**
895	TOKUSHIMA	53	80206	69616	13554	87620		7024**
898	SHIMIZU	63	80914	10616	05763	874		7048**
899	MUROTOMISAKI	57	81232	09635	09657	8742	62719	7058**
909	NAZE	65	83101	61026	07971	856	69222	7045**
918	ISHIGAKI JMA	66	80505	80616	10068	2542	69312	7003**
927	MIYAKO JIMA	67	80107	80619	09769	7052	69313	7013**
931	KADENA OKINW	68	82509	81616	08870	6757	69407	7069**
945	MINAMIDAGARI	69	82623	45969	10070	895	69415	7029**
963	TORI SHIMA	58	81514	20516	16460	5742		7008**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	59	12201	98011	90	00901		
062	MKYDBLAY		33007	97021	053	38501		
071	KYAUKPYU	76	42203	97020	81	11604		
077	PROME	50	30502	94011	02897	00905		
078	TOUNGOO	64	80000	97031	03396	00907		
094	BASSEIN	77	33205	95021	06284	21601		
096	MINGALADON	73	41609	96032	05289	00908		
097	RANGOON	73	41609	96032	05288	00906		
108	TAVOY	73	20000	96051	05885	00905		
110	MERGUI	77	63107	97059	05785	23546		
112	VICTORIA PT	72	51005	96052	06788	34506		
327	CHIENGMAI	66	10000	95050	82	00905		
354	UDORN DHANI	76	11403	20050	02790	00940		
378	PITSANULOKE	78	20000	95051	93	00905		
407	UBOL RAJADHN	76	10000	97131	03292	13503		
455	BANGKOK	80	52010	48101	06285	39503		
500	PRACHUAB KHI	76	51802	98032	06283	13504		
551	BANDON	74	40905	97011	06485	33541		
568	SONGHLA	76	40903	97021	06185	3164		
601	PENANG B L	77	70000	56022	06483	13471		
694	SINGAPORE	76	70000	64025	07483	25533		7097**
820	HANOI GIALAM	19	80000	50205	05720	854	6*405	7092**
855	TOURANE	24	20905	97012	06326	12403	6*207	
877	NHATRANG	26	11113	98030	07428	14500	6*211	
900	SAIGON	24	31810	97132	07628	14603	6*211	
918	POULO CONDOR	25	61105	98022	07128	14506	6*312	
940	VIENTIANE	23	00000	96050	03033	00900	6*400	
966	SIEMREAP ANG	22	30000	97020	05330	35600	6*209	
985	KAMPOT	23	01805	82020	06031	00900	6*302	
990	PHNOM PENH	22	51310	98012	06134	00903	6*407	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	15	70907	97050	20521	00907	60305	
069	CABO JUBY	16	10509	81021	20119	15500	60105	
115	OUJDA	06	03402	81000	16523	00900	61907	
120	PORT LYAUTEY	54	03805	81800	80 9	00900	6*901	
130	RABAT	11	82410	75022	10918	4557	64900	
140	FES	13	70000	75032	09018	78500	6*908	
155	CASABLANCA	12	00206	80020	21320	00900	64905	
230	MARRAKECH	08	00202	81040	79270	00900	64908	
250	AGADIR	15	02710	81065	18918	00900	65904	
360	BONE	08	70210	81022	19917	00982	61511	
390	M BLANCHE	05	63410	84021	19320	00990	6*910	
420	CONSTANTINE	51	33212	81011	16918	12780	64913	
490	ORAN	05	03406	81000	20123	00900	6*908	
525	BISKRA	01	21602	81021	18123	00980	6*918	
540	LE KREIDER	08	00310	81020	03519	00900	61903	
545	LAGHOUAT	06	00000	81011	99821	00900	6*909	
570	COLOMB	55	03408	81000	02325	00900	6*903	
580	OUARGLA	50	32006	82031	18126	00942	6*912	
625	AOULEF	03	00917	82010	13031	00900	6*913	
715	TUNIS	06	23418	82021	19520	11503	6*910	
750	SFAX	05	11614	83030	19618	00902	6*910	
765	GABES	10	13604	82020	20318	00940	6*907	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	05	00512	97020	03232	00900		
024	AGADEZ	02	00916	97020	09636	00900		
036	TILLABERY	05	71804	98032	09043	00902		
043	TAHOUA	53	20000	98022	09239	00901		
049	N GUICMI	13	21306	97031	11836	00904		
052	NIAMEY	50	63604	98022	09438	00902	6*914	
075	BIRNI KONI	05	09910	98012	09730	00903		
080	MARADI	01	88908	98033	10138	00907		
090	ZINDER	53	53506	97052	07732	00904		
096	MAINE SOROA	52	02	98021	08350	00905		
202	TESSALIT	52	01806	96050	12533	00900		
219	NEMA	10	10512	98020	12434	00901		
223	TOMBOULTON	52	30906	98022	38	00902		
226	GAO	53	52704	82011	10436	00902	6*914	
230	NIORO	10	00408	97020	12636	00900		
250	MENAKA	07	33608	98030	10238	00901		
257	KAYES		33209	98011	10237	00901		
265	MOPTI	01	70910	98020	10336	00902		
269	TOUKOTO		02700		32	00900		
285	KENIEBA	03	00000	97000	10937	00900		
290	BAMAKO	01	21604	97011	10936	00902	61608	
415	PORT ETIENNE	02	10910	97021	14531	00930	61006	
421	ATAR	56	00914	98000	15232	00900	61909	
600	SAINT LOUIS	07	00910	96050	11134	00900	61*03	
641	DAKAR YOFF	16	03617	98050	11525	00900	61201	
832	CONRAKRY	21	13206	98012	12426	11500	61206	
	BLOCK 62							
007	ZUARA	42	21102	80030	22266	00940	6*711	
010	CASTEL BNITO	13	10503	82020	10770	00900	60813	
016	MISURATA	56	20705	72012	20568	22500	60802	
019	SIRTE	51	13422	80011	12365	11500	60906	
056	CIRENE	46	72915	82032	35755	774	6*902	
059	DERNA	54	43126	81021	17365	45600	6**02	
063	EL ADEM	45	53118	81021	17469	55600	6714*	
161	GIALO	48	02903	81020	21574	00900		
176	GIARABUB	31	02714	82020	18971	00900	6*923	
306	MERSA MATROH	09	03619	75020	17019	00900	60607	
318	MARIUT	08	32809	80021	17420	31500		
333	PORT SAID	11	13416	80011	15019	15506	62708	
366	FAROUK	11	03208	81000	16123	00900	60714	
405	LUXOR	09	03613	75055	09333	00900	60716	
441	ISMAILIA	46	13609	81010	15573	11600	60718	
444	FAYID	43	13610	82012	15675	00980	60714	
447	SHALLUFAH	42	23012	83030	15375	00902	62919	
462	YYRPQUFOH	16	20121	80030	09225	12580	64917	
600	WADI HALFA	04	03516	50050	07037	00900		
640	ABU HAMED	09	03505	81020	03039	00900		
641	PORT SUDAN	20	11106	81012	07631	11640		
660	KARIMA	09	10903	81010	03435	11870		
680	ATBARA	07	02902	81020	01939	00900		
721	KHARTOUM	04	42706	81030	01840	00905		
730	KASSALA	06	12706	81020	99841	11800		
760	EL FASHER	00	60503	81030	03037	00902		
770	GENEINA	62	40704	81020	04836	00908		
771	EL OBEID	00	73506	81022	02338	00907		
772	KOSTI	04	80305	81022	03239	00907		
840	MALAKAL	17	82707	51032	04135	62707		
870	GAMBELA	15	83102	96020	04337	61		
880	WAU	11	62309	81031	02638	41605		
881	AKOBO	15	82724	99022	03537	61 00		
900	RUMBEK	15	62309	99025	61	5637		
940	YAMBIO	20	61602	97021	03537	0091		
941	JUBA	17	51809	81031	02936	22704		
950	TORIT	15	50513	98022	05535	51		
951	NAGISHOT	14	72302	99021	07032	61		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	30414	82010	10239	11502	6*833	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	42304	99019	12131	33643	6*916	
600	BERBERATI	21	80000	99039	10524	25402	6*927	
650	BANGUI	22	81304	99022	11826	15542	6*930	
700	FORT LAMY	55	80714	80022	05841	00907	6*913	
750	FT ARCHAMBAU	16	41805	98030	06637	21632	6*920	
860	GAROUA	21	62720	98021	02339	12706		
870	NGAOUNDERE	18	81806	99032	89727	32538		
910	DOUALA	25	72704	98034	10931	33636		
931	BATOURI	21	73602	99022	37726	38544	6*913	
950	YAOUNDE	21	81404	98033	27028	625	6*820	
970	CAMPO	25	72708	99179	10429	33892		
	BLOCK 65							
208	IBADAN	75	82032	11401	5151	8758		
264	CALABAR	75	72310	81179	10533	69505		
292	MAMFE	75	63605	72012	88	42552		
306	KANDI	15	42445	97022	08836	00904		
319	NATITINGOU	12	42304	98032	05433	00900		
338	BOHICON	24	72304	98022	10130	11532		
344	COTONOU	26	72306	98032	10032	21532	6*915	
352	GAO	20	32308	80310	11435	11504		
361	KIDALL	21	82302	81022	10529	0097		
387	LOME	24	72310	80012	09931	21552		
401	AXIM	79	62305	82031	686	43506		
457	KETE KRACHI	76	71305	99032	10787	01437		
501	DORI	51	70806	98021	13038	00906		
503	OUAGADOUGOU	04	70902	98022	10237	00908	60*13	
507	FADA N GOURM	05	6320	98012	10036	00901		
510	BOBO DIOULAS	15	73104	98012	10934	00907		
516	BOROMO	16	70704	98022	10536	00902		
528	DIENNE	22	40000	98032	12331	00930		
539	FERKESSEDOUG	21	82308	98022	10431	00902		
557	GAGNOA	23	8000-	98032	12326	00 1		
578	PORT BOUET	24	62006	98032	10530	00907	6*103	
599	SASSANDRA	25	71806	11927	21502			
	BLOCK 70							
026	BARROW	81	10719	56360	17590	15400	62814	
086	BARTER IS	85	20719	81767	14990	26500	69999	
106	POINT HOPE	04	00503	83021	00008	00900	60920	
133	KOTZEBUE	14	80209	82022	93920	857	69830	
200	NOME	21	80125	56362	86828	255	69915	
209	MOUNTAIN VIL	27	83208	80027	82430	854	69608	700828
218	NUNIVAK	27	93213	04737	83428	9 0	6*605	700586

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
219	BETHEL	26	80509	81022	78333	2551	69300	
222	GALENA	14	83608	81022	87123	9081	69607	
231	MCGRATH	21	80000	81022	83428	0097	69300	
261	FRBNKS WEEKS	12	10911	81022	90539	00980	69614	
273	ANCH MERRILL	30	80911	81027	91937	857	69307	700013
291	NORTHWAY	14	50404	81022	97320	00978	69610	
296	CORDOVA 13	32	81213	56857	02436	8062	62403	700818
308	ST PAUL	13	83218	80022	94920	853	69905	
316	FORT RANDALL	29	52723	24717	91231	855	69352	700079
326	NAKNEK	33	82213	48687	76633	854	63344	700019
350	KODIAK	30	72210	80028	83535	75500	69367	701310
360	CAPE STELIAS	37	81424	81605	02038	855	63302	700380
361	YAKUTAT	32	80902	40686	11833	8042	69505	706188
365	CAPE SPENCER	37	80409	80616	14637	864	69814	701260
381	JUNEAU	36	81131	64616	16540	6567	69524	700180
388	CAPE DECSION	39	81410	80025	20741	855	63707	700910
398	ANNETTE IS	36	51406	81012	22742	25606	63817	
414	SHEMYA IS	22	32514	80031	10230	35500	69907	
454	LONGVIEW	20	73410	56022	03429	75700	69608	700010
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	60	61015	80031	15269	14536	69200	
202	MIAMI	54	00903	40040	15961	00906	69414	
205	ORLANDO	47	80402	80022	17355	00947	66415	
206	JACKSONVILLE	50	83202	40044	16054	00977	66324	
207	SAVANNAH FLD	51	80000	32042	18054	0097	69420	
208	CHARLESTON	49	80000	40102	19050	0097	67424	
211	TAMPA	51	80910	56022	16060	0097	66008	
214	TALLAHASSEE	50	82504	64612	17658	0097	66417	700010
217	MACON	45	50507	80026	16955	00977	67403	700020
218	AUGUSTA	42	80000	32044	18250	0057	66117	
219	ATLANTA	41	81305	80026	16356	1587	66107	700010
220	APALACHICOLA	55	80504	64602	16957	3562	69415	700020
223	MOBILE	54	61613	48808	12956	6732	69203	707170
226	MONTGOMERY	51	82303	61612	15958	0097	65415	700010
228	BIRMINGHAM	45	71105	56028	15653	7099	65408	
231	NEW ORLEANS	50	80910	48006	10361	864	62205	7 0470
234	MERIDIAN	54	81505	64616	13556	855	63414	700610
235	JACKSON	54	71515	80028	10558	5543	69403	701940
240	LAKE CHARLES	63	90903	03456	07163	9	62507	700160
241	PORT ARTHUR	66	91304	01476	06866	9 0	6*400	700020
242	GALVESTON	65	91808	01454	07165	9	6*405	
243	HOUSTON	67	92005	04455	07567	9 0	6*405	
248	SHREVEPORT	62	81510	24515	05863	862	64503	700160
250	BROWNSVILLE	69	51403	16100	03470	852	63502	
251	CORPUS CHRST	68	81604	64022	05469	352	64402	
252	LAREDO	66	81410	81022	03470	16477	69505	
253	SAN ANTONIO	62	80401	56012	05864	26207	69407	
254	AUSTIN	64	82104	30022	06167	56407	69012	
256	WACO	62	82107	38100	04164	00906	69403	
258	DALLAS LOVE	60	62507	81022	04162	60906	65414	
259	FT WORTH	38	52910	80012	04759	00978	65415	
261	DEL RIO	49	80405	61022	03369	00927	67390	
263	SAN ANGELO	35	63209	82022	06157	00946	55412	
265	BIG SPRING	38	10000	81020	07150	00940	66314	
266	ABILENE	38	13006	82012	05453	00970	59420	
267	LUBBOCK	35	03410	81020	06140	00900	60402	
269	ROSWELL	31	13505	83020	07644	15740	69315	
270	EL PASO	37	73807	83801	06851	757	60405	700010
274	TUCSON	45	71104	82216	11947	2563	65302	708470
278	PHOENIX	48	81404	81023	11953	65807	69403	
280	YUMA	49	22003	61021	12553	00901	69107	
290	SAN DIEGO	50	82404	51022	16358	655	69308	
293	SANTA CATLNA	47	92706	00454	15947	9 0	6*107	
295	LOS ANGL CAL	51	62607	81031	16254	855	69307	
304	HATTERAS	38	00817	80020	16353	00900	60417	
305	RALEIGH	28	20106	81030	19345	00904	66324	
308	NORFOLK	36	03410	56024	17349	00900	60315	
310	COLUMBIA FLO	48	80000	48042	19046	0097	66424	
313	SPARTANBURG	39	60302	48042	19348	00976	66420	
314	CHARLOTTE	32	80710	64032	18348	00907	69410	
317	GREENSBORO	35	80403	81030	19341	00907	69414	
319	WIN SALEM NC	32	70000	80022	18348	00906	66314	
324	CHATTANOOGA	49	80504	50028	15951	0092	65407	700160
326	KNOXVILLE	40	80405	81808	16946	0097	66105	700010
327	NASHVILLE	48	82004	80028	14653	8087	69400	700320
334	MEMPHIS	50	71616	81258	10558	72600	65502	700110
340	LITTLE ROCK	56	81410	64022	06858	854	64605	
344	FT SMITH	53	10406	64011	02954	15500	64400	
353	OKLAHOMA CTY	50	83417	81014	04153	864	67324	
356	TULSA	53	32909	81012	01755	25400	67427	
363	AMARILLO	38	23407	81022	07242	15570	67312	
365	ALBUQUERQUE	35	70507	83032	06143	756	66402	
374	WINSLOW	38	82706	81022	08841	855	69503	
384	BAKERSFIELD	42	03404	82020	15250	00900	60403	
386	LAS VEGAS	46	22404	81016	11548	25700	69307	
389	FRESNO	46	02906	81020	14946	00900	60308	
394	SANTA MARIA	46	00000	81022	16850	864	65402	
401	RICHMOND	28	03608	80020	18045	00900	60410	
405	WASHINGTON	30	03603	80021	18045	00900	60110	
406	BALTIMORE	32	03305	80020	18044	00900	60107	
407	ATLANTIC CTY	33	13218	80020	16644	00970	66117	
408	PHILADELPHIA	33	63607	40041	17344	60750	60314	
410	LYNCHBURG	26	71602	82030	19047	00906	67120	
411	ROANOKE	31	73604	81022	18346	00908	65114	
417	ELKINS	25	20000	81030	21029	00905	69415	
421	COVINGTON	33	71510	81022	16646	00976	64402	
422	LEXINGTON	32	71310	60032	17345	00956	66403	
423	LOUISVILLE	39	61306	64022	15947	857	69503	700010
428	COLUMBUS	31	80808	56034	19336	00907	69403	
429	DAYTON OHIO	31	71208	48044	18042	00907	65302	
432	EVANSVILLE	46	80708	48808	13551	5087	64510	700810
434	ST LOUIS	48	71315	54608	09151	7097	69803	700120
437	TERRE HAUTE	41	01508	80616	15246	3572	69403	700250
438	INDIANAPOLIS	36	81406	80022	15645	59877	69400	
439	SPRNGFLD ILL	48	51413	40808	11950	8567	69803	701870
440	SPRNGFLD MO	50	81422	80028	02452	153	69503	700030
445	COLUMBIA	47	81116	56802	05849	855	64512	700520
446	KANSAS CITY	49	80402	24618	03049	6732	63402	700760
448	ST JOSEPH	48	80505	40616	03749	853	62503	700210
450	WICHITA	49	83315	32614	02749	863	67403	700010
451	DODGE CITY	41	83013	80026	00842	863	68315	700550
456	TOPEKA	48	90305	12616	03448	8032	61403	703250
458	CONCORDIA	46	83608	56616	06147	863	68110	704680
464	PUEBLO	31	70213	82028	11543	756	69405	700040
469	DENVER	33	63207	31025	14237	5657	59407	700060
475	MILFORD	31	20000	81034	13531		6*402	
476	GRAND JUNC	25	11704	84031	09837	00901	66315	
483	SACRAMENTO	46	02215	81020	15248	00900	60110	
486	ELY	24	11910	84021	13927	15700	69407	
488	RENO	25	02003	81020	13930	00900	60408	
494	SAN FRANCSCO	46	92503	80022	16650	864	62405	
503	NEW YORK	35	03513	80021	16944	00900	60117	
506	NANTUCKET	38	03611	81014	15544	00900	60110	
507	PROVIDENCE	32	03309	80020	14941	00900	60117	
508	HARTFORD	32	03604	81020	16640	00904	67114	
509	BOSTON	31	13618	81031	14744	00900	60307	
511	HARRISBURG	29	03806	81020	17345	00900	60506	
515	BINGHAMPTON	29	00000	64031	18631	00900	60307	
517	ALLENTOWN AP	35	13404	81031	18040	10770	69314	
518	ALBANY	33	63305	56021	17637	65400	61400	700170
519	SYRACUSE	31	11704	20101	15633	00901	69310	
520	PITTSBURGH	26	02204	08044	19339	00900	60408	
521	AKRON	28	10000	24044	20037	00904	69105	
524	CLEVELAND	23	21605	80030	19340	00905	69407	
525	BUFFALO	30	01807	40040	19336	00900	69405	
529	ROCHESTER	32	31803	48041	18635	00701	65303	
532	PEORIA	45	81110	24608	12549	855	69607	701270
533	FT WAYNE	33	71504	56032	16040	00950	65505	
534	CHICAGO	33	01606	24044	14945	00077	64503	
535	SOUTH BEND	28	80907	24064	15635	00976	65505	
536	TOLEDO	32	81603	48051	18039	00907	69307	
537	DETROIT	31	20702	10044	18340	20906	66403	
538	WINDSOR	32	20000	24040	13237	20908	69502	
539	LANSING	30	61404	06104	17335	00902	69302	
544	MOLINE	45	80910	32616	12547	957	64603	701070
546	DES MOINES	46	80910	20616	08147	862	66810	702020
547	DUBUQUE	41	80996	32516	12543	8062	69400	700350
551	LINCOLN	45	80313	12665	07545	862	69407	700260
552	GRAND ISLAND	42	80119	12515	05843	862	61400	700300
553	OMAHA	45	80414	52506	07547	6532	62300	700070
556	NORFOLK	41	80114	16616	10841	871	69410	700320
557	SIOUX CITY	41	83607	24616	10541	2752	69405	700900
562	N PLATTE	39	83615	48515	10540	863	68410	700170
564	CHEYENNE	33	83517	40716	14033	862	68305	700360
567	VALENTINE	37	83204	64106	13839	0092	69405	700190
569	CASPER	28	73208	84028	16331	755	69402	
573	SALT LAKE	28	00902	81020	10537	00900	60408	
574	ROCK SPRINGS	28	20609	81017	15631	17520	69410	700049
576	LANDER	30	10502	84022	17632	00970	67300	
578	POCATELLO	27	20000	83020	14230	00901	69314	
582	ELKO	31	10000	82020	14931	15700	69300	
583	WINNEMUCCA	26	13204	83030	13535	00940	69310	
591	RED BLUFF	45	02901	80020	15649	00900	60310	
594	EUREKA	45	81603	40102	16946	864	69308	
597	MEDFORD	39	22004	80031	16342	00904	69407	
600	SABLE ISLAND	45	80916	7444	98845	853	69411	700910
601	DARTMOUTH	40	73413	24616	00840	773	68803	701130
602	LIVERPOOL	38	83415	80516	01540	854	68909	701341
603	YARMOUTH	36	83619	32612	05737	462	68907	704080
604	ECUM SECUM	42	80210	24616	09642	7722	69819	
605	CONCORD	32	12705	81030	15635	00905	69115	
606	PORTLAND	32	63207	81021	14640	00906	61114	
608	EASTPORT	32	80515	81022	10341	856	61307	
609	SAINT JOHN	34	83423	80682	09734	8042	69010	701800
613	MT WASHINGTN	15	13412	82081	18	00905	69308	
617	BURLINGTON	31	10000	24424	18533	15200	68117	
621	TRENTON	36	80000	34104	18637	80904	69309	
623	LONDON	31	03704	56020	19162	00900	60318	
624	MALTON	30	00000	81020	15735	00900	60317	
625	STIRLING	33	40402	64110	17835	40901	69409	
627	DORVAL	34	80000	10441	18435	956	69313	
628	OTTAWA	32	10000	80040	18836	10901	69309	
629	KILLALOE	27	02703	81020	18230	00900	60313	
630	MUSKOKA	30	12702	81020	19030	10946	69413	
632	CENTRALIA	31	01604	81020	19039	00900	60315	
633	WIARTON	29	01805	51020	18634	00900	60410	
635	GRAND RAPID	26	81105	56021	17332	8097	69300	
636	MUSKEGON	24	60404	24041	16631	00936	69300	
639	ALPENA	31	01602	08100	18635	00909	60407	
640	MILWAUKEE	30	70505	60031	15235	00977	69603	
641	MADISON	30	80000	56031	14935	2577	69507	
643	LA CROSSE	32	80703	56022	13936	0097	69503	
644	ROCHESTER	31	80000	80022	13534	857	69603	
645	GREEN BAY	29	63204	81022	15933	00906	69802	
651	SIOUX FALLS	32	80406	80022	40	855	68300	
654	HURON	33	80402	56022	13533	0092	69305	
655	ST CLOUD	24	80000	32104	14925	0091	69390	
658	MINNEAPOLIS	27	80104	20044	14235	00937	64803	
662	RAPID CITY	34	63417	56025	16637	962	68410	700030
666	SHERIDAN	26	11802	83020	19029	00940	69303	
677	BILLINGS	27	23508	81030	18332	00950	69400	
679	BUTTE	25	02004	82020	19027	00900	60415	
681	BOISE	30	01805	82020	13936	00900	60314	
683	BURNS	23	23205	84021	15538	00901	69300	
688	PENDLETON	31	01406	81020	18338	00900	60314	
693	EUGENE	38	00000	80021	18338	00900	60405	
698	PORTLAND	40	00000	80020	18643	20900	60403	702050
705	MONCTON	34	83628	16637	08434	872	68300	703580
707	SYDNEY	38	90722	00516	05138	9 0	69003	700130
708	ST PAUL IS	37	90420	04514	08147	9 [illegible]	69806	700370
709	GRINDSTONE I	36	90436	04616	08836	9 0	69403	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
711	MEGANTIC	29	82504	08474	17130	9 2	69108	
712	CARIBOU	29	63613	81032	15634	00970	69007	
714	QUEBEC	25	00000	06414	18428	00900	60419	
716	CAMPBELLTON	31	02504	81020	16733	00900	60007	
717	CHATHAM	29	80207	80021	13138	8099		
718	MONT JOLI	27	93204	00454	19127	9 0	69418	
720	BAIE COMEAU	28	90000	00494	19028	9 0	60319	
728	SENNETERRE	30	0224	84020	17242	00900	60312	
729	ST FELICIEN	29	02704	80011	18331	00900	69310	
730	SUDBURY	30	00000	81020	18032	00900	60314	
731	NORTH BAY	27	00000	81020	17830	00900	60410	
733	GORE BAY	29	01402	82020	18134	00900	60010	
734	SAULT MARIE	27	00704	80000	17330	00900	69305	
735	EARLTON	28	01403	81020	16428	00900	60416	
738	WHITE RIVER	19	70000	81021	15419	70906	65405	
739	PORQUIS JUNC	25	02208	81020	15933	00900	60117	
743	MARQUETTE	22	73205	81031	15240	00906	66103	
745	DULUTH	25	82705	81021	14232	0091	69607	
747	INT FALLS MI	28	62704	81022	15232	60906	69320	
749	LAKEHEAD	19	83201	81030	13021	80901	69105	
753	FARGO	35	83615	80606	14238	856	69405	700639
764	BISMARCK	27	13414	81022	18331	15540	68308	
767	WILLISTON	24	12304	81020	20725	00970	69402	
768	GLASGOW	21	12503	81030	21725	00930	67410	
772	HELENA	26	22704	83021	18630	00902	69317	
773	MISSOULA	28	03202	81020	18632	00900	60317	
775	GREAT FALLS	26	13023	84030	20033	75700	69327	
777	HAVRE MONT	26	50904	82031	24031	50870	67341	
779	KALISPELL	26	00216	82020	17339	00900	6*315	
781	YAKIMA WASH	29	03004	83020	19034	00900	60308	
782	ELLENSBURG	31	00000	82020	20333	00900	60312	
783	LEWISTON	33	00903	82020	18041	00900	60415	
785	SPOKANE	25	00000	82020	18338	00900	60308	
791	N HEAD	41	01406	24100	18342	00900	60607	
793	SEATTLE	34	01107	64020	19635	00900	60400	
798	TATOOSH IS	40	20915	81030	20043	00901	69102	
799	VICTORIA PAT	38	02705	82020	20739	00900	60102	
801	TORBAY	42	81403	08616	17542	861	69108	701880
803	GANDER	42	81104	04455	17343	860	69111	700020
805	ST PIERRE IS	04	90614	01606	10804	9 0	6*104	
807	ARGENTIA	49	81113	81032	14354	855	69003	
810	ANTICOSTI PT	33	43614	81022	15934	17201	66313	
811	SEVEN ISLAND	30	92702	00204	18530	9 0	69315	700018
814	HARRINGTON	36	83606	56022	15636	35630	64302	700065
815	STEPHENVILLE	45	80712	81022	12050	8552	69408	
818	CARTWRIGHT	34	81809	80054	16635	856	65312	
819	ST ANTHONY	32	80000	40414	18432	86400	69320	
820	LAKE MANUAN	28	00000	82021	16434	00900	60319	
826	NITCHEQUON	29	52005	82031	10641	5085	66320	
831	KAPUSKASING	25	21805	81030	14628	20901	69316	
833	PAGWA	27	22203	81020	13231	20830	65414	
836	MOOSONEE	32	80404	48032	15432	863	61330	
840	NAKINA	24	11803	81020	12828	10901	69*13	
841	ARMSTRONG	27	80904	81031	11430	8095	65408	
842	SIOUX LKOUT		33208	81021	12331	30931	69313	
843	GRAHAM	29	82207	81032	12931	8095	69405	
850	KENORA	29	02907	81022	14430	00900	60309	
852	WINNIPEG	23	42707	81030	16427	40906	69411	
855	DAUPHIN	26	12209	81020	16332	10970	69301	
856	GIMLI	28	82705	81030	15729	80906	69407	
857	WABOWDEN	30	61106	81022	15731	65600	69303	
860	RIVERS	25	13207	81020	18626	10940	66306	
861	BROADVIEW	21	42209	81030	19322	40940	69300	
862	ESTEVAN	18	22707	81020	21118	20930	69504	
863	REGINA SASK	27	72712	81142	20529	7087	69404	
864	MOOSE JAW	31	73209	08707	19632	5 77	67102	700241
865	DAFOE	27	72714	81032	16828	7577	69400	
866	SASKATOON	29	73216	81028	19131	7083	67414	700021
867	THE PAS	27	70709	81022	15431	7095	69303	
868	HUDSON BAY	29	83205	81022	15533	8091	69405	
869	PRINCE ALBRT	31	72910	81022	17432	7087	69312	
870	SWIFT CURRNT	28	42714	81017	22629	16270	69204	700124
871	VERMILION	23	42906	81030	24228	4095	69313	
872	MEDICINE HAT	32	82704	80027	24034	866	69210	700040
873	CORONATION	27	03208	81012	25229	00900	60312	
874	LETHBRIDGE	30	72807	81022	6633	756	69328	
875	COWLEY	28	70000	83022	26930	25530	69133	
876	N BATTLEFORD	27	13210	81012	20829	15500	69322	
877	CALGARY	17	63207	83012	27232	60830	67405	
878	PENHOLD	23	62905	81021	27127	60970	69305	
879	EDMONTON	21	02710	81020	25328	00900	60309	
880	KIMBERLEY	26	03404	83020	22031	00900	60315	
882	REVELSTOKE	28	03202	81020	25329	00900	60314	
884	CRESCENT VAL	25	0000	81020	22729	00900	60301	
885	CARMI	23	00410	81000	24928	00900	60401	
887	KAMLOOPS	27	00404	81020	25230	00900	60311	
888	JASPER	21	02703	81020	29422	00900	60314	
889	PENTICTON	27	03404	81020	23636	00900	60408	
891	LYTTON	31	00000	81020	25733	00900	60312	
892	VANCOUVER	42	03207	82020	20543	00900	60300	
893	COMOX	33	02504	82020	21434	00900	60001	
894	ESTEVAN PT	36	00000	80020	20537	00900	60300	
895	BULL HARBOR	42	93204	04470	22442	9 0	69812	
896	PRINCE GEORG	25	01802	83020	27225	00900	60302	
898	PRINCE RUPER	36	20000	81031	23437	20040	69812	
900	HOPEDALE	29	52207	82030	12434	54600	65422	
903	RESOLUTION I	19	82226	80022	00819	854	65326	
904	HOPES ADVNCE	12	82723	81022	98714	8097	66329	
905	GREAT WHALE	11	80000	80702	18011	863	69335	700017
907	PORT HARRISN	08	82916	16717	12809	874	69339	700288
908	NOTTINGHAM I	09	82722	24707	97809	863	66333	700288
909	UP FROBISHER	17	80000	16717	93021	8061	69*32	700888
911	PADLOPING B	17	90207	14712	97620	9 0	6*825	700138
912	GILLAM	09	41605	81030	19409	20944	69407	
913	CHURCHILL	96	32005	81020	17996	30930	67808	
915	CORAL HARBOR	97	03419	80363	00798	00900	60338	
916	CHESTERFIELD	88	03208	80023	08988	00900	60903	
917	EUREKA	62	01104	16760	27664	00900	60810	700027
918	ARCTIC BAY	99	83417	80022	08500	4097	69609	
920	ISLAND FALLS	25	80000	81022	16826	8561	67514	
921	BROCHET	18	60000	81030	16518	4564	69609	
923	ENNADAI LAKE	23	03204	81022	23128	00900	60301	
924	RESOLUTE	96	30423	81363	14296	00903	69807	
925	CAMBRIDGE	75	13610	81027	09375	10901	69332	700028
928	ROCKY MT HSE	27	22204	81020	25529	20920	69302	
930	WHITECOURT	20	00000	81020	25920	00900	60106	
931	LAC LA BICHE	23	13204	81020	23826	10974	69421	
934	FT SMITH	11	22202	81030	21812	20940	69304	
935	HAY RIVER		00000	81011	20813	00900	60807	
936	YELLOW KNIFE	96	70000	81030	21701	70951	69307	
937	PORT RADIUM	87	01807	82020	21689	00900	60403	
939	BEATTON RIV	17	02206	81020	23220	00900	60605	
940	GRANDE PRAIR	19	02702	81020	25125	00900		
942	FAIRVIEW	27	00902	81020	23428	00900	60100	
943	FT ST JOHN	21	02207	81020	23829	00900	60401	
945	FORT NELSON	23	21807	81030	20126	20870	69609	
946	FT SIMPSON	01	00000	81020	19702	00900	60815	
947	SMITH RIVER	22	62004	82012	19125	6097	69812	
950	SMITHERS	26	00000	81020	27327	00900	60903	
953	WATSON LAKE	25	80905	82022	17433	8083	69818	
958	DEASE LAKE	25	80202	82032	20729	8092	69917	
964	WHITEHORSE	24	21617	82012	09535	20940	69614	
965	MAYO	26	50203	82031	05036	55700	69822	
966	DAWSON	24	01812	82022	00437	00900	60820	
968	AKLAVIK	03	80000	81022	18504	80820	69814	
969	SNAG	14	82003	82022	98014	10937	69614	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	32	21820	82010	06832	20970	69503	
043	NORMAN WELLS	03	00906	82020	21404	00900	60913	
045	TESLIN	26	20000	82012	15934	20920	69819	
063	RESOLUTION	03	71404	82032	22203	757	69901	
064	PROVIDENCE	06	00900	81020	21310	00900	60908	
069	WAGNER	19	00000	81020	25821	00900	60313	
072	MOULD BAY		03616	81020	28681	00900	60305	
073	FT RELIANCE		00000	82020	19591	00900	60400	
075	EMBARRS PORT	20	03204	81020	23922	00900	60317	
082	ALERT	64	00000	81020	30672	00900	60807	
090	CLYDE RIVER	01	73209	82017	07703	7097	69819	700368
101	SANDSPIT	38	22704	80020	22838	20901	69812	
103	QUESNEL	23	00000	81020	27224	00900	60307	
105	SPRING ISLE	39	00403	81021	20242	00900	60808	
107	CAPE STJAMES	37	93226	48472	23838	9 3	69601	700030
108	ABBOTSFORD	31	00000	81020	19532	00900	60910	
109	PORT HARDY	40	80000	85012	23840	863	69607	700010
110	ALERT BAY	39	00000	81020	22340	00900	60005	
111	DOG CREEK	20	00000	82020	27226	00900	60303	
112	ASHCROFT	26	00000	81020	26131	00900	60311	
113	PACHENA PT	34	00204	81020	20634	00900	60402	
114	HOPE	32	00000	81000	23832	00900	60315	
122	BANFF	25	13604	81020	26328	14700	69311	
138	YORKTON	27	82504	81032	17532	1752	69603	
146	NEEPAWA	24	22907	81012	17929	20970	66404	
200	VICTORIA B C	37	03607	81020	20345	00900	60101	
201	PORT ANGELES	37	00000	81020	20745	00900	60402	
371	ST HUBERT	33	82203	12104	18633	856	69312	
390	PENNFLD RDGE	32	83621	81792	10138	6642	69003	700110
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	52	10405	80016	12955	10940	6*303	
122	N CASSGRANDS	33	43203	82021	06845	44500	65400	
130	VILLA AHUMDA	35	60000	82022	08145	00863	6*602	
160	HERMOSILLO	53	40000	82012	12955	46 00	60304	70*3**
220	TEMOSACHIC	28	12207	86022	04443	16600	65602	
225	CHIHUAHUA	51	72204	82032	04314	00866	66802	
243	PIEDRAS NGRS	15	80000	45022	03121	86400	65300	
255	GUAYMAS	09	33405	50061	13516	00 02	69300	
280	ESMERALDA	35	41710	83012	01606	00720	65503	
342	MONCLOVA	46	80000	50020	02069	00760	652**	
381	CIUDAD LERDO	55	71807	82002	05218	45540	65002	
382	TORREON	12	81804	50032	06420	85600	69304	
405	LA PAZ	17	71402	10022	15520	00 30	63803	
412	CULIACAN	15	80000	40022	14118	00 70	66300	
458	MAZATLAN	17	63603	50051	13620	01 36	65304	
491	C VICTORIA	14	00000	81000	03918	00900	60620	
499	SOTO MARINA	65	00000	24000	03765	00000	60614	
525	ZACATECAS	56	11812	70000	10807	10 50	64500	
548	TAMPICO	11	80000	20424	04322	85 00	63*00	
556	TEPIC	08	11403	40000	08	00 08		
571	AGUASCALIENT	01	40000	84020	11	00 02	65314	
575	LEON	09	00000	82000	14	00 00	60104	
577	GUANAJUATO	04	00000	001	11914	00 00	60402	
581	RIO VERDE	13	10000	70010	17	00 01	66***	
593	PROGRESO	21	81609	82021	06323	00 09	66108	
625	QUERETARO	02	00000	84020	13	00 09	60312	
632	PACHUCA	06	20403	20040	11	00 01	62402	
634	TULANCINGO	05	20000	50050	12	00 05	60102	
647	VALLADOLID		200	50011	23	00 03	6*602	
654	MANZANILLO	17	60000	80020	12519	00 06	65400	
656	C GUZMAN	02	00000	70040	09	00 00	60300	
658	COLIMA	07	20000	85030	17	00 01	69404	
679	TACUBAYA	03	20000	10441	10311	00 05	65402	
683	TLAXCALA	05	00000	60050	12			
685	PUEBLA	06	20902	60021	14	00 02	60300	
692	VERACRUZ	20	41803	9444	03923	00 04	65300	
695	CAMPECHE	22	00000	10000	07225			
738	CORDOBA	12	42602	89022	21	00 07	691**	
762	CHILPANCINGO	11	00000	47000	14	00 00	60306	
775	OAXACA	11	00000	50050	10415	00 00	60314	
805	ACAPULCO	18	80000	82022	12822	00 00	60300	
855	POCHUTIA	19	00000	22000	11231	00 00	60614	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	52	62807	81038	09859	68600	69314	700110
061	WEST END	56	51105	81011	17364	26502	62410	
069	HOPE TOWN	62	13406	81031	16673	11500	68207	
070	ALICE TOWN	60	20704	80011	15971	11501	65403	
074	OAKES FIELD	53	31203	98030	16457	15502	69406	
077	HARBOUR IS	56	50000	80021	16370	25545	61407	
085	MANGROVE CAY	57	21305	81010	16968	21501	60300	
088	RIDING ROCK	58	30904	80011	16369	31500	62307	
092	GEORGE TOWN	56	11104	80021	16671	11500	69407	
095	CLARENCE TWN	56	10505	81011	16372	11500	62300	
101	DUNCANTOWN	62	50707	81022	15673	32502	62103	
109	ABRAHAM BAY	60	20306	81010	16374	25600	69107	
119	TURKS ISLAND	65	23608	80021	15675	21500	68317	
121	MATTHEW TOWN	65	30705	81011	15975	31501	69310	
244	CIENFUEGOS	63	20412	48054	13272	00940	69300	
264	SANTIAGO ORE	70	63508	64051	15277	3552	69***	
265	ANTILLA ORE	68	70906	48051	14275	78500	62302	
268	BARACOA ORIA		50000	48424	15272	52500	62303	70129*
310	CABO SAN ANT	68	81407	81032	10775	21507	66702	
314	SAN JN MARTZ	67	50205	40401	11969	29416	66201	
317	PASO REAL SD	66	60507	80032	12469	68605	69203	
325	HAVANA C B	62	80904	48402	10571	45670	66308	
340	CAYO GUAN SC	70	61114	82022	13674	21540	65402	
348	CAIBARIEN SC	63	71107	72000	14672	75800	65202	
349	SANCTI SPIRT	63	50000	72031	14770	31540	65402	
353	CAYO PAREDON	61	40910	81032	14772	11545	65401	
355	CAMAGUEY CAM	64	60905	80101	14965	00930	64403	
367	GUANTANAMO	67	73304	48052	14473	00977	69306	
369	PUNTA MAISI	70	60504	81035	15175	62500	69403	7002**
383	GRAND CAYMAN	68	20902	82030	13169	21500	62303	
387	NEGRIL POINT	70	11302	82020	13373	11600		
397	KINGSTON PF	65	13404	80020	14076	11508	69306	
399	MORANT POINT	72	30913	84030	13778	39600		
457	PUERTO PLATA	70	50000	81012	14976	50830	62107	
485	CIUDAD ARPT	68	03608	32044	17073	00900	61310	
486	CIUDAD	70	03603	81000	15274	00900	60314	
501	SWAN ISLAND	72	11115	81021	11278	14501	69403	
514	RAMEY AFB PR	69	80505	80179	16574	64324		
521	SANTA ISABEL	70	70000	81031	15278	13677	67320	
526	SAN JUAN PR	70	71806	80012	15676	72830	68320	
543	C AMALE ST T	73	61104	81031	14279	62400	62208	
547	KINGSHILL	73	61108	81012	14980	32506	69312	
584	BELIZE	76	60903	72032	12979	52460	62503	
641	GUATEMALA	15	81810	08104	16	862	64602	
663	SAN SAL ARPT	16	33602	48054	12317	00021	60302	
702	TELA	69	12001	12054	08872	10901	62605	
714	TEGUCGAL APT	55	11402	81041	13238	15500	68310	
725	CAPE GRACIAS	73	51103	10031	10577	28565	69001	
730	PURT CABEZAS	75	61110	81021	12281	62400	62207	
741	MANAGUA	20	30902	81044	12623	00901	69315	
745	BLUEFIELDS	73	70902	81031	13580	33606	67407	
760	PUNTAREN AS		80802	80044	120	00072	60306	
763	SAN JOSE APT	14	80908	80044	12619	00903	69406	
767	LIMON		90000	24656	07720	3752	62306	70991*
783	COLON C Z	74	80907	80012	11380	25431	69308	
806	ALBROOK FLD	73	80000	80031	11975	45706	69310	
857	BASSETERRE		80202	81022	14680	43710	61320	
862	COOLIDGE ANT	72	80906	81022	15677	22500	62815	
866	PHILL ST MAR	72	71106	81021	15278	43520	62310	
873	ORANJESTAD	72	80902	80012	14979	13510	62507	
890	BAIE MAHAULT	72	70904	81022	16179	12536	61830	
894	GUSTAVIA	73	7 06	81021	15479	32506	63830	
897	RAIZET AIRDM	22	70000	81022	16123	32506		
926	ST FR MARTNQ	24	70610	81022	15725	11502		
946	CASTRIES		50911	64022	15279	13505	65312	
949	BEANE FIELD	70	71412	81022	15577	68502	63307	
953	BRIDGETOWN		70907	82031	15984	21634	62117	
967	CHG BAY TRIN	69	60901	81022	15182	12602	69318	
970	PORT SPAIN	74	50907	81021	15179	11602	69217	
988	HATO FIEL D	73	81113	80022	11981	28416	62314	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	83604	60022	11926	65507		
028	SOLEDAD	75	80000	60284	11579	55402	62313	
044	COROZAI	22	70000	75012	09424	16204		
062	TURBO	23	83402	60054	11424	6143	645**	
063	MONTERIA	23	80000	8103	13723	865		
070	SAN MARCOS	23	61803	80031	09524	00946		
089	OTU	21	80000	8102	09721	28327		7001**
091	BARAN SN APT	21	80000	45022	14523	855		7022**
097	CUCUTA APT	20	83202	8 022	11824	3552		
099	ARAUCA	21	80000	80022	11522	875		
110	MADELLIN	15	80000	60409	10316	7082		7010**
114	AMALFI	15	80000	81021	55608			
144	QUIBDO APT	22	80000	8200	12723	00955	69***	7005**
203	TULUA	19	80204	81502	11319	762	68***	7001**
210	PEREIRA	16	9000	04961	32169	0 6		
211	ARMENIA	17	82904	15636	12517	875		7030**
222	TECHO	08	80000	81025	09511	4572	69***	7004**
234	LA VANGUARDA	19	80000	82156	09521	5562	61***	7053**
259	CALIPUERTO	16	80000	8351	12220	6572	60311	7001**
308	POPAYAN APT	15	40000	81011	20317	26209	63***	
336	TUMACO	23	70904	80016	11424	00930		7008**
341	DOS RIOS	21	80000	40104	05321	864		
361	MITU VAUPES	21	90000	741 1	33219	6		
370	IPIALES	08	80000	50512	10509	2632		7001**
401	MARACAY	21	71802	98022	12725	36511	60318	
402	MARACAIBO	25	83602	98022	11326	4827	60311	
403	MAIQUETIA	23	71103	98031	12525	1474	60313	
404	MATURIN	21	40000	98031	25	48500	60313	
405	CIUDAD BOLVR	25	60910	98031	12726	21610	60118	
406	MERIDA	14	70000	98012	38016	3443	61416	7005**
407	CORO	22	70715	99031	12026	31618	60305	
408	BARQUISIMETO	20	80904	98022	43620	885	60409	
409	SAN FERNANDO	24	70000	98032	11125	4453	60424	
410	SAN ANTONIO	18	70000	98022	23	3857	60429	
412	GUIRIA	23	70905	98022	15817	5451	60314	
413	TUMEREMO	22	40901	98030	15323	09018	60309	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	30000	81022	14882	32500	69317	
201	PARAMARIBO	73	60910	81034	16069	65401	62320	
405	CAYENNE ROCH	24	40206	81011	13926	42500	62306	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	62	20000	81012	21066	21600	69905	
115	IWO JIMA AFD	69	01204	80000	16871	00900	60325	
165	LIHUE	67	50607	81028	19372	52500	62910	7001**
182	JOHN ROGERS	66	20803	81808	19340	22500	61905	7001**
190	PUUNENE MAUI	63	10203	8103	18365	15 00	69908	
218	NOR FLD GUAM	72	30910	80258	13077	32400	62330	
232	SAIPAN	76	10504	80011	12677	12500	69214	
245	WAKE ISLAND	65	10914	81011	17376	11500	62110	
250	ENIWETOK	71	60316	80022	12280	21508	69312	
275	JOHNSON ISLE	70	20920	80021	15676	22500	62103	
285	HILO T H	64	62204	81258	19366	68600	62915	7018**
334	TRUK	75	80202	81022	10281	2157	61320	
348	PONAPE	76	99092	08626	11576	9 1	69330	7090**
356	KUSAIE C IS	75	80610	40919	12476	854	60318	
366	KWAJALEIN	73	60713	80022	09880	11408	69108	
376	MAJURO M IS	73	20616	56010	09381	22500	60319	
385	PALMYRA IS	74	90915	40606	08480	95500	62***	7001**
408	PELELIU ISLE	76	40804	81252	07477	42500	69316	7016**
413	AYP	75	40708	80022	09783	32532	62414	
443	LITTLE MAKI	60	20606	81021	08581	22500	317	7003**
530	NAURU IS	75	10905	82011	09781	11400	60317	
700	CANTON	74	20812	81021	09881	22500	62905	
	BLOCK 96							
221	PALEMBANG	77	80000	81035	07278	2467		7097**
781	BANDOENG	71	82922	27958	75	4952		7097**
839	SEMARANG	74	80000	46505	07576	38422		7010**
933	SOERABAJA	76	61206	81132	08282	14578		
997	COCOS ISLAND	73	90000	89020	08380	9 0		
	BLOCK 98							
135	BASCO	77	32509	81012	08980	35400	65322	
222	VIGAN	75	03206	82001	10181	00900	60110	
223	LAOAG	74	10000	81020	09382	15600	69410	
232	APARRI	76	13605	82011	08881	15600	69404	
233	TUGUEGARAO	72	03406	82020	08283	00900	60318	
325	LINGAYEN	78	23410	81020	09083	22500	69410	
327	CLARK FIELD		10000	81022	07585	11600	6910*	
328	BAGUIO	62	10903	800	07667	11500	69406	
333	BALER	76	61102	022	09580	64500	69410	
336	CASIGURAN	76	10000	64011	08376	16500	65112	7092**
428	SANGLEY PNT	70	11408	81001	08086	69316		
429	MANILA APT	71	11413	81012	08485	11501	69314	
432	AMBULONG	70	10000	81012	09284	15500	69316	
433	LUCENA	74	23608	82021	10380	11501	62408	
437	AURORA	71	20401	81021	09380	15601	69108	
444	LEGASPI	76	50712	81012	10380	22530	69312	7094**
536	ROMBLON	73	01101	81020	09780	00000	60304	
538	CAPIZ	75	10000	80020	09782	00906	69408	
543	MASBATE	79	01404	72002	09980	00000	60402	
548	CATBALOGAN	74	20000	81209	09878	21500	69108	7003**
550	TACLOBAN	74	41404	80012	09981	22540	69410	
553	BORONGAN	77	30000	81012	09579	24510	69110	
618	PRTO PRINCES	75	21101	81012	09081	22500	62310	7097**
637	LLOILO	74	20408	81012	09583	21501	61114	
642	DUMAGUETE	76	23403	80010	08483	11501	60314	
645	CEBU	74	20402	81020	10581	11532	62328	
653	SURIGAO	75	31803	82030	10378	11501	69316	
741	DIPOLOG	79	71402	81032	07680	00918	69318	
748	CAGAYAN	76	63201	72032	09183	35501	69120	
754	DAVAO	75	20000	82131	10079	19505	69320	
836	ZAMBOANGO	74	10000	81012	08081	15500	69312	

April 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	60	43611	97158	14156	39440	67603	
005	ISFJORD	68	20705	87020	19667	11407	60304	
009	ANDENES	55	50708	84032	07901	12601	60306	
028	BJORNOYA	62	50419	97858	16661	32480	60203	
030	TROMSO	53	52102	84022	08401	11602	64101	
056	INGOY	54	12705	84012	09600	13401	60207	
062	HOPEN	75	10409	98020	20074	15300	60201	
098	VARDO	52	23612	85018	05602	19640	60309	
106	ROST	53	70205	81032	05902	75500	60204	
115	MYKEN	52	31602	83011	05403	39500		
212	ONA	04	70709	87512	99606	00918	60814	
262	NORDOYAN	50	71114	83031	03404	00907	60807	
271	VAERNES	53	81409	84022	01907	11647	60817	
316	BERGEN FRED	52	70611	78042	95408	5777	60825	
369	VOLLEN I S	53	80000	95687	03351	4752	60814	
384	GARDERMOEN	00	80912	10617	03501	853	6*715	
415	SOLA	03	80313	81606	92606	4567	60422	
482	FERDER	02	80913	80606	99502	866	60828	
488	FORNEBU	02	80511	40616	02303	854	60822	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	60	53605	99022	07755	00910	6*600	
053	MALMBERGET	56	80205	96787	07553	5742	60312	
056	STENSELE	53	32302	99020	06001	00905	60806	
057	LULEA KALLAX	53	73207	81022	05900	75500	60315	
062	OSTRSND FRSN	00	51110	98021	06301	00907	6*303	
066	SUNDSVALL	50	61408	82032	07904	00906	67905	
067	SARNA	53	82013	99022	04703	855	6*806	
069	SODERHAMN	52	61614	99030	08302	00907	6*300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
073	KARLSTAD	02	80914	30636	03802	873	64923	
074	OREBRO	02	82305	40636	06904	77224	64917	
075	VASTERAS	04	71311	80032	08506	3541	608*5	
076	UPPSALA ARNA	00	31707	98020	09205	00956	60805	
077	STOCKHOLM	00	81813	82022	09308	00916	60904	
079	SATENAS	01	81117	30636	00902	853	61730	
080	KARLSBORG	02	81115	96636	04502	873	60827	
081	NORRKOPING K	02	81208	50616	06704	6742	60714	
084	GOTEBORG	05	81522	20636	98906	873	60712	
085	ASPERED	03	81409	07637	01903	871	61513	
087	JONKOPING	03	81418	97258	02605	5732	60828	
090	VISBY	04	81212	81602	09408	1542	60709	
092	HALMSTAD M	06	81312	30806	01707	1732	60804	
095	KALMAR	03	81609	25612	08006	8052	6*808	
097	MALMO BULLT	08	61615	45026	01912	25641	60713	
117	NORDMALING	53	41806	99030	07604	0905	60306	
155	HAGSHULT	02	81609	96616	02604	7732	64618	
807	IVALO	54	23605	82011	66850	98560	60303	
836	SODANKYLA	52	80207	95737	05901	874	60307	
864	KEMI	50	82504	22278	05501	862	60315	
897	KAJAANI	51	81805	98022	05603	865	69306	
911	VAASA	51	72310	82012	09002	55450	60317	
917	RISSALA	00	82302	97022	07603	854	60320	
929	JOENSUU	52	82306	96022	07503	864	60320	
970	MARIANHAMINA	52	31804	81020	10105	00901	60304	
972	TURKU	56	52406	82022	11105	00902	60209	
974	HELSINKI MAL	53	42408	82031	11405	38502	60312	
976	RANKKI	52	82507	98052	11303	855	60324	
982	RUSSARO	01	62308	92401	09102	8607	60309	
	BLOCK 03							
772	LONDON	40	62220	80778	9 747	49463	60724	
862	HURN	40	72916	48808	92541	59463	61518	
952	ROCHES POINT	40	6 425	81216	01245	33405	61103	
953	VALENTIA	37	63223	81028	05847	63660	60212	
955	MIDLETON	38	73318	81258	00747	735 2	61904	
962	SHANNON	42	73220	81258	01148	53563	64903	
969	DUBLIN	27	63224	83037	95647	535 3	60701	
973	BLACKSOD PT	9	83333	40218	01943	894 2	60312	
980	MALIN HEAD	33	73621	81158	97644	796	61213	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	52	30905	83020	11951	30909	60820	
013	STYKKISHOLMR	58	31205	85011	11751	21810	60820	
018	KEFLAVIK	56	80000	84032	11500	00907	60820	
030	REYKJAVIK	58	51209	83022	11651	00918	60819	
048	VESTMANNYJAR	55	53605	83021	11951	45598	60808	
063	AKUREYRI	51	61405	83012	15150	655	60813	
077	RAUFARHOFN	56	41802	80012	13052	40430	60815	
082	HOLAR	53	20000	93020	12800	24600	60818	
097	DALATANGI	55	23605	83011	14551	28500	60810	
160	POLAR EXPED		52206	97017	88580	50702	64402	
202	THULE	83	21105	82012	08192	10820	69312	
210	UPERNAVIK	58	80905	10707	06954	854	69403	
220	EGEDESMINDE	54	82114	97027	10353	874	69319	
230	HOLSTEINSBRG	53	91827	94717	12252	9 0	6*324	
231	SDR STROMFRD	53	82515	81022	06052	0082	67433	
240	SUKKERTOPPEN	56	82213	40027	14053	851	69320	
250	GODTHAAB	53	82009	65712	16652	863	69320	
260	FREDERIKSHAB	00	93205	80712	16300	9 0	6*323	
270	NARSSARSUAQ	01	80000	08717	18301	873	69300	
320	DANMARKSHAVN	80	03506	84000	23375	00900	60803	
330	DANSBORG	76	00000	98000	23471	00900	69302	
337	ELLA ISLAND	76	80000	82022	22674	00907	60307	
340	SCORESBYSUND	74	50000	82032	20071	00909	60308	
350	APUTITER	7	50921	99011	13363	00935	61102	
360	ANGMAGSSALIK	5	91803	92454	10756	9 0	69814	
380	CAPE ADELAER	57	00000	94424	13557	00900	60811	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	80418	96258	04404	852	6*307	
030	AALBORG	10	81814	35202	95711	672	60905	
081	BLAAVAND	07	81615	20216	93917	873	6*808	
180	KOBENHAVN	05	51616	40016	01508	00906	60811	
199	DUEODDE	03	51413	70032	04810	00976	60811	
447	UCCLE	06	62010	96278	00210	5742	60301	
670	ZURICH KLOTN	05	32404	81020	06417	12601	60825	
700	GENEVE COINT	04	72120	81032	07118	48661	60828	701206
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	04	62223	81022	0 10	62500	6*1**	
015	LILLE	02	42318	81022	99010	41500	64902	
021	CHERBOURG	03	72519	80278	95106	73400	60823	
036	ROUEN	02	62416	75022	99111	62500	60826	
070	REIMS	06	72508	81028	02010	784	60707	
110	BREST	02	62925	81168	04306	69600	6*421	
130	RENNES	01	72720	81258	03009	59502	61703	
139	ALENCON	01	32015	65258	01409	23420	60712	
149	ORLY	02	32318	81011	01712	31501	60809	
150	LE BOURGET	04	52521	81026	00913	52500	60813	
160	NANCY	08	82016	50818	02514	89411	6*821	
190	STRASBOURG	08	61814	82022	03718	52640	60831	
207	LE TALUT	06	72928	80028	07310	49403	6840*	
222	NANTES	05	82937	81258	07507	894	67208	
240	TOURS	03	62517	80036	05312	51600	6*903	
265	AUZERRE	06	72215	82218	03909	2847	60200	
280	DIJON	09	82014	50616	04613	6557	60829	
314	CHASSIRON	08	62724	60258	10210	69400	6*305	
435	LIMOGES	06	72712	75216	09310	6247	6*116	
460	CLERMONT	07	82312	81606	07013	6867	64904	
480	LYON	08	82022	80608	07916	3567	60812	
488	GRENOBLE EYB	07	71822	82032	08919	72844	64618	
510	BORDEAUX	06	72720	81026	12612	52542	61414	
577	MONTELIMAR	09	42016	81022	10717	2265	6081*	
600	SOCOA	09	82726	40626	15411	874	6*128	
610	PAU	09	82920	15616	15010	772	6*417	
630	TOULOUSE BLA	12	82708	50616	12012	4742	61003	
645	NIMES	09	71818	80032	12517	11652	60810	
650	MARIGNANE	10	71614	75022	13816	28530	60808	
690	NICE	12	81206	30022	14614	854	6*801	
747	PERPIGNAN	11	71310	81022	09918	1557	60823	
761	AJACCIO CAMP	11	32312	80030	16015	11580	6*403	
785	CAP CORSE	10	63204	80032	15716	00952	6*904	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	06	53218	97022	22013	45561	60312	
027	IGUELDO	07	82916	95656	18008	865	6*032	
055	VIRGIN CAMNO	05	72922	98029	98612	4947	6*007	
084	AGONCILLO	09	83106	95626	15511	873	6*025	
141	VALLADOLID	08	72710	80022	00613	5867	60201	
148	SORIA	08	8 510	98505	98710	873	60200	
160	SANJURJO	10	80909	98025	13115	7562	60712	
171	LERIDA	09	80000	98022	12818	15557	64913	
180	BARCELONA	12	81005	96022	13517	00970	60809	
221	BARAJAS	09	52612	98021	99819	42501	60812	
272	TOLEDO	09	33108	98031	00619	00903	60908	
285	VALENCIA	11	51404	96051	13421	15551	60919	
302	SON BONET	10	62009	81031	16318	00901	61911	
314	MAHON	11	31810	98021	15518	15575	60708	
330	BADAJOZ	11	63008	98031	18519	21581	60801	
358	LA RABASA	13	41610	97051	14620	28518	61912	
374	FORMENTERA	08	51710	83 21	15018	16346	69913	
390	TABLADA	12	32004	98011	18517	21601	60300	
420	GRANADA	09	63602	98031	01821	00904	64904	
482	ROMPEDIZO	16	31406	97051	17519	00941	60705	
488	ALMERIA	15	42004	98051	16509	00902	64909	
495	NORTH FRONT	55	12112	81020	16674	15409	64904	
503	CORVO	14	60911	98011	22717	62500	60312	
506	HORTA ACORES	13	60211	97016	21317	28542	60305	
509	LAGENS	15	81006	81026	22316	2837	60310	
515	SANTA MARIA	14	80911	40602	20616	2247	67104	
521	FUNCHAL	12	80708	98031	20018	15646	67905	
536	PORTELA	11	63502	81012	20415	55302	60300	
545	PEDRAS RUBRS	13	73604	84025	19813	755	60308	
549	COIMBRA	12	83104	96025	19515	884	60303	
554	FARO	13	20902	98011	18520	00902	60202	
571	PORTALEGRE	11	63212	82022	17216	51501	60707	
575	BRAGANCA	07	73016	80018	16012	79502	61005	
589	PRAIA	17	00000	97050	13427	00900	6*115	
594	SAL	18	10116	50051	14924	15400	6*310	
	BLOCK 10							
001	S 2		52326	98022	93107	22660	6*309	
004	P 11	06	62016	96216	95507	2476	6*404	
005	ELBE I	06	82016	97636	96608	865	6*808	
006	FEHMARNBELT	06	71411	97032	00708	45441	6*712	
020	LIST SYLT	08	81620	97216	95609	4547	60714	
029	HUSUM	11	71618	50015	96814	35470	60812	
032	FLENS MERWIK	10	81818	80252	97214	6846	61613	
035	SCHLESWIG	10	71816	98026	98015	45430	61614	
045	KIEL	09	72415	75808	99015	785	64613	
091	ARCONA	07	71805&	98030	02612	22448	613	
113	NORDERNEY	07	72010	81256	96808	4957	60212	
122	JEVER	08	82016	40618	97809	874	61502	
129	BREMERHAVEN	08	82021	60052	97313			
131	CUXHAVEN	09	71820	60026	97214	5247	61614	
147	HAMBRG FUHLS	07	72015	81028	99315	4857	60*35	
156	LUBECK	07	72014	81022	01015	6854	61611	
162	SCHWERIN	06	66808&	98018	00417	32562	816	
163	WISMAR	09	56810&	98036	00517	32562	816	
170	WARNEMUNDE	08	71806&	97050	01316	58500	717	
185	GREIFSWALD	07	57012&	97050	03017	32509	714	
193	UCKERMUNDE	07	61608&	97020	03618	42470	819	
203	EMDEN	07	62315	82806	97109	52470	64408	
224	BREMEN FLUGH	10	82030	48638	99113	4552	61504	
244	LUNEBURG	07	71814	81038	06617	6256	60716	
249	BEUZENBURG	08	62011&	98026	00717	62460	714	
253	DANNENBERG	08	72015	81032	01716	6856	61613	
254	SALZWEDEL	08	71811&	98032	02717	865	611	
262	WITTENBERGE	07	77011&	98030	02317	62501	817	
279	NEUSTRELITZ	08	41706&	97052	03416	32641	817	
291	ANGERMUNDE	06	37008&	97018	04418	22541	817	
305	LINGEN	08	72018	82256	99110	724	61109	
316	BRAMSCHE	07	82414	82606	99908	754	61404	
320	GUTERSLOH	08	82316	56616	01309	555	61400	
325	SALZUFLEN	08	82224	81256	00314	784	64604	
330	BUCKEBURG	09	81812	81216	01114	865	60708	
338	HANNOVER	07	62016	81012	00816	685	64608	
348	BRAUNSCHWEIG	07	62216	82032	02317	45541	60713	
359	GARDELEGEN	07	62008&	98022	02418	38548	818	
380	POTSDAM	07	67008&	97030	04218	52742	615	
384	TEMPELHOF	06	41818	81112	04618	21640	60814	
385	BERLIN SCHON		56807&	97012	04918	51600		
390	LUBBEN	09	52006&	97032	05520	22649	819	
393	LINDENBERG	06	71807&	98022	06318	32540	816	
398	FRANKFURT OD	05	62203&	97022	05719	43540	720	
406	BOCHOLT	06	72318	81028	99511	784	60220	
410	ESSEN MULHEM	08	72317	75258	00310	784	64109	
419	ISERLOHN	07	72513	60618	01608	5547	61005	
427	ALT ASTENBRG	07	82513	25626	11807	671	60708	
438	KASSEL	06	82012	81022	02715	755	60715	
444	GOTTINGEN	07	72122	81022	01915	6254	60717	
452	BRAUNLAGE	05	72313	99022	32812	7554	64609	
501	AACHEN	06	82210	81038	00610	4542	67005	
512	BONN	08	81805	40638	02310	864	64701	
532	GIESSEN	08	81810	81602	02714	855	60716	
539	SCHLUCHTERN	05	72212	83022	04214	736	60818	
543	SCHENKGSFLD	06	72016	83032	03415			
544	WASSERKUPPE	04	71824	82024	98710	72442	60816	
628	GEISENHEIM	08	62312	81258	03814			
635	KLEINER FELD	06	82017	83614	10808	5547	60813	
637	RHEIN MAIN	07	81820	83022	03215	856	60818	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
639	DARMSTADT	06	72013	82152	03415	755	61716	
655	WURZBURG	06	52319	81012	04617	52500	60722	
658	BAD KISINGEN	06	72510	82038	04716	726	64924	
666	NEUSTADT	06	61808	83032	05917			
670	BAMBERG	08	72018	83022	05815	75600	60820	
681	BAYREUTH	06	62007	81032	07316	385	60823	
685	HOF	05	51816	82032	07014	42541	67913	
688	WEIDEN	07	32010	70052	07417	11541	60720	
692	SILBERHUTTE	05	51814	82031	11712	22549	60711	
727	KARLSRUHE	06	51818	82022	04119	32561	60824	
729	MANNHEIM	07	72016	83022	04817	755	60831	
732	KONIGSTUHL	05	72017	83032	39413	7256	64917	
738	STUTTGART	04	72313	83022	05516	62509	60825	
742	OHRINGEN	06	52309	82022	04918			
749	ELLWANGEN	08	72504	82950	06712			
761	WEISSSBAYERN	05	61809	82012	06417	12641	60723	
763	NURNBERG	05	72211	82022	06318	3854	60823	
768	NEUMARKT OPF	04	51214	81032	07016			
776	REGENSBURG	03	51409	81022	07317	31641	60829	
790	ZWIESEL	04	12205	82022	09016			
791	GROSSER FALK	00	22013	82032	62110	11641	67910	
836	STOTTEN	04	62016	82152	06414			
838	ULM	04	42209	82012	06317	32401	60823	
852	AUGSBURG	03	42308	83030	06418	22546	60724	
860	INGOLSTADT	05	31805	83032	06519			
866	MUNCHEN RIEM	01	10906	84030	07816	11605	67922	
873	LANDSHUT	04	11507	83022	07318			
875	OBERTAUFKIRC	04	10707	80020	08116			
893	PASSAU RIES	01	11803	82020	09318	11505	61932	
947	MEMMINGEN	01	42004	85020	05717	11602	60823	
961	ZUGSPITZE	63	11715	85020	02454	11401	64909	
962	HOHNPEISNBRG	52	20908	84032	97012	11602	67919	
963	GARMISCH PAR	52	11304	83030	05517	00901	60823	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	05	00706	81000	17	900	67918	
018	AMSTETTEN	09	00702	82000	20	00900		
022	RETZ	04	11307	82030	11519	11600	60821	
035	WIEN HOHE	04	21409	82020	11819	11701	60822	
120	INNSBRUCK	51	11120	2020	07517	11801	60827	
144	ZELL AM SEE	53	00000	84000	00311	00900	60828	
146	SONNBLICK	60	12537	82020	90458	15300	60706	
150	SALZBURG	02	01806	84000	07719	00900	60823	
157	WORSCHACH	55	00502	85000	12717	00900	60838	
183	SEMMERING	54	12009	82020	85212	1160	64914	
204	LIENZ	50	61812	82030	12713	65800	60822	
231	KLGNFT ANBHL	03	11406	83030	12815	11700	60823	
240	GRAZ	03	11604	81030	24178	1600	60822	
518	PRAHA RUZYN	02	72106&	82032	08316	48640	718	
541	CESKE BUDEJO	08	51202&	60051	08418	41602	612	
648	HRAD KRALOVE	51	42005&	83021	08218	21730	813	
658	HAVLICK BROD	02	21609&	98020	10415	21600	816	
722	BRNO	03	31808&	70051	11516	31600	823	
776	GOTTWALDOV	06	11809&	82020	12618	11500	813	
782	OSTRAVA	02	31803&	81021	12317	10831	813	
815	BRATIS DVORK	05	11808&	81010	13918	11608	821	
968	KOSICE	11	12303&	80030	15217	00901	908	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	03	22004	97010	09816	00970	816	
185	KETRZYN	02	71606	97030	12614	00950	813	
195	SUWACKI		21408	98020	14912	00902		
205	SZCZECIN	04	22207	98032	05418	11550	816	
250	TORUN	04	72007	97022	10517	0097	816	
295	BIALYSTOK	02	11806	98020	15812	11500	805	
330	POZNAN	02	56608	97020	15210	11631	814	
375	WARSZAW OKCE	51	26809	98030	14115	21600	910	
425	WROCLAW	03	61805	97020	09519	21542	717	
465	LODZ LUBLINK	51	16609	97030	11316	11600	712	
560	KATOWICE	02	21802	97020	12616	21500	813	
695	PRZEMYSI	04	01405	97020	15015	00900	815	
772	MISKOLC		50000	80020	14917	00906		
812	SZOMBATHEL A	07	22009	81020	11717	11601	704	
822	GYOR	05	21402	81020	14418	11642	919	
839	BUDPST FRHGY		51403	81022	15316	00906		
840	BUDAPEST MET	06	41404	50012	15316	11602	716	
860	SZOLNOK	06	50000	81032	15018	20942	867	
882	DEBRECEN	05	30401	81031	15317	00902	611	
920	KESZTHELY	03	11401	50030	13918	00901	916	
940	PECS	02	21802	83030	14317	11601	804	
960	BAJA	03	51803	97021	14317	11606	915	
	BLOCK 13							
067	PALIC SUB	06	20000	97030	14518	21600	60811	
150	BROD	06	12402	97020	16613	12600	6*804	
168	NOVI SAD	04	51102	97032	15118	41600	60708	
208	PULJ	09	11805	97030	14618	11600	60801	
222	ZADAR	04	02702	98020	16018	00900	60706	
242	BANJA LUKA	05	13502	98020	15817	00900		
261	KOVILJACA	05	27608	98020	16	0900	60818	
285	V GRADISTE	05	23406	98031	21500	60811		
334	SPLIT	06	13206	98020	15319	11800	60803	
348	MOSTAR	04	30000	98021	14619	34700	60806	
353	SARAJEVO	05	10000	81020	52715	15600	60820	
388	NIS	07	23205	98015	1491	12641	6808*	
462	TITOGRAD	0	11804	98030	44518	11600	6*802	
478	KOSOV	06	31805	98031	56615	38600	60805	
483	SKOPJE	0	31504	98032	15017	35730	60812	
562	ULCINJ	13	12713	98031	15413	18600	60303	
582	BITOLA	07	30402	98021	46215	38700	6*901	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE			81020	15017	11500		
020	BOTOSANI	05	33407	80011	15114	3150	806	
040	C L MOLDOVA	00	11402	81020	28013	11500	710	
080	ORADEA MARE	08	0000	75020	14316	00900	817	
085	BISTRITA	04	22702	75020	12815	21500	809	
090	IASI	04		81011	14416	21702	805	
120	CLUJ	03	20000	75020	14015	21600	808	
150	BACAU	00	68409	75022	14415	00957	380	
197	BARLAD	05	68609	81032	13015	41602	801	
230	DEVA	02	10000	82021	13317	12500	811	
247	TIMISOARA A		03202	75020	15117	00900		
260	SIBIU	05	60601	81032	13615	58670	811	
265	TECUCI	05	68408	60022	13150	6570	305	
292	CARENSEBES	05	20000	75020	13517	25000	905	
300	BRASOV	04	70000	81022	11114	22767	804	
310	GALATI	06	88618	75022	11816	55446	801	
340	TG JIU	10	62002	81021	13211	52570	807	
346	R VALCEA	01	81801	81031	12116	5657	804	
350	BUZAU	04	63604	80032	11918	21676	804	
360	SULINA	10	88612	50106	08512	864	30*	
402	URZICENI		40209	75031	12218	21649		
420	BUCURESTI B	07	60000	81030	13219	62601	903	
450	CRAIOVA	08	62202	81032	16016	69600	807	
460	CALARASI	09	88616	81022	12715	7747	204	
480	CONSTANTA	10	88608	75026	09013	6742	306	
490	TR MAGURELE	08	72504	81022	14013	68670	904	
511	LOM	10	52701	98032	13919	32640	805	
521	TELICHE	09	73203	98022	13715	62603	704	
534	GORNA ORECHO	11	70901	98032	14015	72500	201	
614	SOFIA VRJDBN	07	72703	97026	14914	72500	905	
615	MOUSSALA	51	90000	90432	31251	9 0	302	
625	PLOVDIV	08	60901	98152	12816	68660	703	
626	KARLOVO	10	7 703	98026	13515	75740	816	
627	UMROUK TCHAL	98	93677	90457	63651	9 0	312	
631	KASANLIK	07	73204	98032	13613	78540	200	
641	IAMBOL	07	73609	98022	13515	65640	304	
654	SARAPHOVO		83515	98026	11512	6 10		
740	SVILENGRAD		73205	9803	11 17	65642		
	BLOCK 16							
060	TORINO	09	70506	08102	12614	55830	60806	
080	MILANO	06	81402	40052	14313	6567	60804	
100	VENEZIA	10	11106	70020	14115	00901	67909	
120	GENOVA	10	71512	50052	15715	65520	60702	
140	BOLOGNA	09	20805	50030	13119	00940	67912	
160	LIVORNO	11	52403	75031	15814	55500	60802	
170	FIRENZE	12	19902	60030	15519	11600	61910	
190	ANCONA	07	11410	75031	14217	11600	60803	
240	ROMA CIAMPNO	10	32606	75010	15417	31600	60803	
260	FOGGIA	06	20000	81020	14121	21400	67***	
290	NAPOLI	11	51908	50024	16417	52400	61901	
320	BRINDISI	11	13408	82030	14216	14600	64901	
330	TARANTO	10	32110	81030	13719	31601	60815	
350	CROTONE	12	41605	81041	15120	00910	64915	
410	PALERMO	08	70706	80032	16616	45610	60300	
420	MESSINA	11	60610	65031	16016	34510	64905	
460	CATANIA	10	611 0	81021	16516	25771		
560	CAGLIARI ELM	08	53408	70024	16018	45560	64908	
597	LUQA	50	42913	81011	18162	21531	67903	
620	THESSALONIKI	09	12914	79050	14019	12640	61300	
627	ALEXANDRPLIS	12	82305	98011	13015	88700	62302	
641	KERKYRA	12	22702	89010	15427	21500	61801	
642	IOANNINA	04	43602	98030	14616	48600	60912	
648	LARISSA	09	20000	81020		600	60201	
672	AGRINION	15	52305	98021	16020	53600	61808	
687	ARAXOS	12	22510	81010	15817	22600		
689	PATRAI	11	22702	80010	15918	22600	60300	
716	ELLINIKON	11	22505	80030	14619	26200	62300	
734	METHONI	11	12113	80010	15317	13600	63101	
754	HIRAKLION	12	13416	49050	15018	18600	60901	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	08	62808	75023	07414	66600	60300	
030	SAMSUN	09	83602	98039	09913	875	64217	
050	EDIRNE	08	63607	81011	93216	66500	61103	
084	CORUM	04	82325	97032	96613	886	60300	
092	ERZINCAN	51	32307	81020	95118	31700	60805	
124	ESKISEHIR	05	83214	81026	96711	5757	60300	
129	ETIMESGUT	01	72207	80026	96013	6854	60707	
152	KUTAHYA	05	80706	81035	99408	6742		
184	AKHISAR	10	70000	80021	12217	75700	61300	
200	MALATYA	03	32202	81030	00117	13732	61716	
202	ELAZIG	01	30000	81021	94318	12620	61710	
280	DIYARBAKIR	04	21802	82020	95122	25600	60703	
290	BODRUM	11	40000	81016	15017	47600	60703	
296	FETHIYE	11	42009	81021	14319	22520	61903	
300	ANTALYA	09	42208	81031	12318	22580	60803	
350	ADANA	10	72206	81022	12319	7552	61705	
600	PAPHOS	56	22710	80011	14368	22600	60803	
602	MORPHOU	55	32717	80021	13367	38600	60807	
603	LIMASSOL	53	42513	84021	13570	48400	60810	
606	NICOSIA	49	63017	83022	12767	45700	61604	
617	CAPE ANDREAS	56	52206	82808	13062	59500	60703	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	53	81606	98701	06552	0097	920	
022	KANDALAKSHA	52	83402	98227	05902	6752	205	
043	ROSVINSKOE	50	90910	94757	15200	8082	741	
055	PAZ NAVOLOK	51	70404	97102	04702	78400	314	
060	UNSKII MAIAK	52	73206	97037	02551	00908	507	
068	PYARHU	50	92205	93454	14350	9 0	316	
092	VENTSPIL S	04	02005	98024	03709	00900	801	
112	YAUGULBENE	00	02203	98020	15706	00900	312	
124	IUKSPOR		86607	95717	18255	8032	801	
127	VERKHNIAIA	03	87212	97216	02105	874	421	
163	KINGISEPP	53	13404	97011	13303	11500	320	
169	PSKOV	00	72504	97021	14106	75400	310	
209	N6137 E03115	51	80000	97032	09103	834	222	
221	REGA	03	51804	97031	14909	52500	901	
247	CYKTYVAR	03	81805	97606	05709	6742	723	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
252	TALLIN	51	62503	98021	705	00901	312	
808	INDUSTRIIA	54	81402	98022	05801	25509	308	
815	KUZOMEN	52	73404	98022	04902	75600	302	
816	PIALITSA	51	73608	97022	02600	00956	803	
823	ONEGA	00	83202	93697	03900	8732	218	
824	ARKHANGELSK	01	83401	94697	99801	8042	303	
834	NARIAN MAR	54	8 607	22	06602	0092	828	
835	UKHTA	54	72704	97032	05704	6255	307	
836	REBOLY	54	82703	97027	06502	854	213	
838	MEDVEZHIA GO	51	82705	97022	1 312	854	379	
839	PUDOZH	00	82705	98808	06202	884	325	
840	PETROZAVODSK	06	827 5	97022	29311	00305	802	
843	SVIRITSA	00	82507	95102	09902	854	322	
844	VYTEGRA	01	82504	97216	07503	254	321	
845	LENINGRAD OB	51	62507	97027	12102	75500	332	
850	TIKHVIN	01	82706	97268	11303	894	323	
853	GDOV	01	12205	97011	14003	15500	215	
855	TARBU	50	12706	97011	14205	11500	308	
856	KHVOINAI	50	72703	97022	11904	78500	317	
858	DNO	53	32909	97011	13606	32500	15*	
859	VALDAI	51	87708	96108	13304	894	320	
865	KSINAS	02	81403	98022	97507	2351	715	
867	PINEGA	01	70402	96687	98601	8742	707	
868	EMTSA	01	82703	98676	01401	8742	313	
869	SHENKURSK	03	82502	97616	02104	8732	312	
871	NIANDOMA	00	72203	9702	05003	73400	321	
874	VOZHEGA	00	72505	97018	07104	794	323	
877	NIKOLSK	06	82704	96616	06907	874	41*	
879	UST SHUGOR	52	81607	98022	12203	0097	732	
881	TROITSKO PEC	01	81603	98036	10604	0097	844	
883	UST KULOM	03	81105	97021	07808	22532	715	
884	UST USA		86607	98712	10902			
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	00	12905	97011	16809	11500	310	
211	SHAULIAI	02	21603	97020	15410	21500	303	
314	MOLOTOVSK	05	56807	98022	11816	28645	813	
318	KIROV	05	87008	98022	09915	00970	815	
334	GRODNO	51	12004	97031	16512	11500	300	
340	BELOSTOK	00	71807	97031	13511	75500	907	
351	BREST LTOVSK		21803	97034	17513	21500		
377	PINSK	50	01401	97020	17211	00900	902	
420	GOMEL	01	33404	97030	16513	32500	602	
842	STARYI OSKOL	09	73407	96102	12313	63530	313	
846	LISKI	51	72003	98021	09320	00950	803	
861	IORITSA		32704	98022	16408	31500		
864	ROSTOV	00	72905	99032	11708	11607	316	
889	SMOLENSK	50	62905	97022	16608	61600	307	
891	VIALMA	00	52905	97012	15507	51600	308	
892	ROSLAVL	50	48407	98022	16409	42600	206	
893	ZHITKOVICHI	51	13603	97020	17412	15400	906	
894	ORDZHONIKID	00	47207	98020	15310	42600	304	
896	ZLYNKA	51	31103	97030	2	31500	300	
897	RZHEV	52	82707	97022	15206	855	210	
899	BUI	02	72503	97032	10209	38502	213	
900	RYBINSK	51	82505	97032	12108	884	326	
903	IVANOVO	02	72505	97022	10908	56470	32*	
904	MOZHAISK	53	63207	98021	14908	6400	100	
905	KALININ	51	87707	97032	13706	885	219	
906	KOZMODEMBNSK	04	76808	98022	11118	00970	908	
907	GORKII	05	82706	97032	10613	856	203	
908	VLIDIRIR	03	72901	97026	12607	00940	311	
911	KALUGA	52	22905	97011	14110	22400	303	
913	ELATMA	07	82905	97022	11309	8062	311	
915	PAVELETS	05	83407	96612	14206	8741	323	
918	SHAKHUNIA	00	87509	97022	08116	0097	713	
923	ALATYR	01	72005	98022	13219	00955	808	
931	KUIBYSHEV	06	32805	99021	16719	22504	710	
932	ZEMETCHINO	06	66808	97022	11118	21640	907	
933	MICHURINSK	05	70906	97032	10715	00930	307	
934	ELETS	06	88407	97022	13409	874	324	
935	KURSK	06	88607	97022	13710	7732	313	
936	VWRWNEZH	07	73406	97032	10516	21642	305	
937	ZYRZNEZQA	04	72007	98031	10919	00986	808	
938	VALUIKI	03	81103	97022	09518	00957	802	
939	BOGUCHAR	53	81603	97022	09819	00907	710	
940	BALASHEV	02	21809	97020	12020	00901	810	
941	SARATOV	04	21607	98030	14221	21600	813	
944	ALEKSANDROV	54	51608	97032	15624	51600	811	
945	PUGACHEV	06	62505	99	22	32559	807	
949	ADAMOVKA	53	42004	98011	21419	45300	803	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	01	31601	97020	17212	31500	805	
592	SARNY	01	13604	98010	18011	11600	300	
594	OVRUCH	02	30702	97020	16012	32500	902	
603	KIEV AMSG	51	15407	97030	15713	11600	901	
689	KREMENCHUG	09	85209	97022	11313	7952	301	
694	LIUBASHEVKA	05	78617	97022	11514	65505	301	
722	NIZHNIE SERA	12	81403	96106	06813	6742	308	
734	IZMAIL	08	88517	97022	10914	51601	310	
951	SHEPETOVKA	03	33202	97020	16913	31060	805	
952	CHERNIGOV	01	20205	98020	16512	21700	10*	
953	KONOTOP	51	25209	97020	14613	21500	901	
954	SUMY	08	10410	98022	14310	855	311	
956	KHITOMIR	01	40203	97031	16213	41500	803	
958	LUBNY	05	80210	96102	13812	854	213	
962	POLTAVA	10	85207	96616	11911	8722	300	
963	IZIUM	04	83601	97602	10126	3567	401	
966	UMAN	03	66608	97012	13613	12703	603	
967	KIROVOGRAD	07	85410	97022	11214	854	903	
968	DNEPROPTRVSK	10	80201	96616	08812	873	304	
969	UVEPROPTRVSK	09	11403	97032	09215	856	308	
970	VOLOSHILVGRD	01	80402	97021	09215	25777	801	
972	VOZNESENSK	08	86617	98022	09614	3267	907	
973	NIKOPOL	11	80703	97026	07612	854	308	
974	MELITOPOL	10	81605	96106	08310	863	311	
976	MIRONOVKA	16	38610	97020	14414	11501	300	
979	DOLGINCEVO	10	83600	40108	11014	655	203	
985	CHAPLINO	12	00705	98026	08915	5872	302	
986	AKHTARI	12	22702	98020	09936	21600	301	
988	IALTA	10	71607	97028	07811	656	313	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	04	66607	98022	09518	00901	705	
004	KOTELNIKOVO	07	70901	50012	09714	54771	306	
008	BUDENOVSK	04	63401	98032	08716	4967	300	
009	PETROVOSKOE	05	73603	98018	09317	00930	202	
010	TIKHORETSKAI	11	62704	98026	09020	52503	902	
011	KRSNODAR	10	22712	98030	09120	22643	1	
012	ARMAVIR	08	70403	98020	08920	79600	802	
013	BELORECHENSK	76	62703	98179	07121	59603	6*	
015	PIATIGORSK	06	83403	98032	08318	32723	41*	
017	NALCHIK	05	73603	98022	07818	15677	804	
018	GRAZNYI	05	83203	98022	07419	18687	803	
019	ORDZHONIKIDZ	52	82705	98031	07019	11647	305	
020	MOZDOK	04	83205	98022	00817	00963	300	
021	BORZHOM		70902	97022	18219	22601	*20	
027	EREVAN	07	73602	98808	09912	69507	820	
028	LENINAKAN	04	52204	99036	441	21553	809	
031	NAKNICHEVAN	08	72903	98026	13216	78500	607	
033	KIROVOBAD	03	72 03	99031	08801	00953	714	
034	ZAKATELY	02	72501	99002	09020	55701	807	
035	ASTARA	10	81402	99022	11714	05600	810	
036	KARIAGINO	04	60902	99022	07711	00960	828	
038	GASAN KULI	03	73205	96084	11022	29640	816	
042	FT SHEVCHENK	02	02007	98000	132	00900	810	
044	GUREV	01	11404	96010	16324	00901	804	
047	MAKHACH KALA	04	51410	98031	08612	00903	304	
050	IASHKUL	57	81415	98022	10221	00906	300	
140	OSTRON KULAL	53	01806	98000	13421	00900	807	
339	KENDERII	03	01505	98000	15620	00900	814	
942	SERAFIMOVICH	58	60808	98021	10120	00946	810	
943	KAMYSHIN	57	61808	97031	14321	00907	812	
948	URIUPINO	50	61807	99021	11620	00906	812	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	06	81404	98031	12262	00917	817	
031	BISER	02	82802	97022	18613	00901	811	
034	KUNGUR		61402	96012	16518	00900	*01	
043	NIAZE PETROV	00	51802	98030	19817	21601	806	
055	BERESOV	54	81403	98022	21952	00906	702	
057	KONDINSKOE	54	81105	99032	22451	00907	912	
058	SAMAREVO	55	70000	98012	234	55501	304	
059	SURGUT	00	83 4	98022	23401	854	309	
060	TOBOLSK	52	20000	99021	23806	00901	803	
061	CHERDYN	09	81605	98022	12910	00916	826	
062	SEROV	02	81655	97022	19711	00907	816	
063	KISEL	05	71804	98022	16713	6160	821	
065	NIZHNE TAGIL	01	81403	98102	18715	00907	814	
066	KUDYMKAR	04	71808	98022	14215	01646	718	
067	TURINSK	52	71101	97021	22510	00906	811	
068	NOZHOVKA	03	71604	98012	17715	00902	811	
069	TIUMEN	51	62505	97031	24010	00902	805	
070	IANAUL	04	51604	98022	19509	00901	703	
071	KRASNOUFIMSK	02	61603	98022	19013	00906	812	
072	SVERDLOVSK	03	81105	98022	20115	11507	812	
073	SHADRINSK	50	11403	97030	23813	00901	808	
074	LEUSHI	52	81404	98022	24504	00906	804	
075	ISHIM	52	03403	97000	24409	00900	302	
076	KROPACHEVO	04	32206	98030	19616	21501	303	
077	CHELIABINSK	10	01603	97000	21117	00900	802	
078	KURGAN	01	10201	97020	23913	00930	804	
079	UFA	03	71802	98022	20516	11702	809	
080	TROITSK	01	40000	97020	21619	00901	804	
081	STERLITAMAK	04	71803	99022	19620	21601	908	
083	MAGNITOGORSK	03	51803	98022	19520	71500	809	
159	IGARKA	75	03408	98020	25165	00900	320	
162	SOSVA	55	71605	98021	19903	00977	810	
163	SUKHOBUZIM	56	81403	99022	14150	0092	724	
165	ALEXANDROVSK	53	83602	97022	19401	864	119	
166	PUDINO	51	23609	97838	21302	79602	340	
167	KOLPASHEVO	52	81405	97037	26750	855	229	
168	BOLSHOI ULUI		71603	97017	13			
169	NAPAS	52	83604	97022	18850	0092	329	
171	SHIRO	55	81404	94717	11704	8052	834	
172	TARA	55	03204	98011	22504	00900	320	
173	TOMSK	51	82705	95687	08400	8042	505	
174	BOGOTOL	51	81410	96717	11854	8052	821	
176	BARABINSK	53	31412	97011	20603	31500	326	
177	BALAKHTA	54	81604	97717	14352	35617	827	
178	NOVOSIBIRSK	00	83209	50711	13802	8742	328	
179	KEMEROVO	00	82709	97798	10102	885	804	
180	UST ISHIM	50	43202	98012	24005	00930	307	
181	OMSK	53	08208	98020	23107	0090	31*	
183	KAMEN	53	53212	97020	17802	56400	344	
184	BARNAUL	52	62910	97031	14505	69400	309	
185	STALINSK	02	42201	98016	11504	51500	827	
186	SLAVGOROD	51	03608	97010	19408	00900	126	
187	BELOKUIKHA	15	82506	98802	14311	896	802	
188	RUBTSOVSK	03	28208	98021	17512	25600	410	
189	NIAKSIMVOL	57	81103	97022	19303	00977	721	
191	TURUKHANSK	67	63206	99018	19659	0099	324	
193	VOROGOVE	57	81601	98022	12253	856	300	
197	IVDEL	52	81103	96002	18998	55602	821	
198	PODKAMENNAIA	57	53203	99031	21000	31560	301	
200	BOGUCHANY	59	70000	98032	12300	75600	722	
202	GARI	51	62701	98022	20210	00901	721	
205	KANSK	59	82001	98022	51	00907	820	
206	KRASNOIARSK	55	80907	96717	14501	8762	833	
208	KEZHMA	63	12201	99022	16752	41500	815	
213	KAMYSHLOV	00	32003	97030	22613	00900	8**	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
217	DOMASHINO	50	80401	028	14901	855	223	
219	UFALEI	10	12204	98020	19317	11600	990	
223	SHUMIKHA	03	02201	97000	28416	00900	804	
234	MOLOTOV	02	72207	97022	17516	11631	711	
245	DEMIANSKOE	51	73203	98022	25102	75700		
249	IALUTOROVSK	55	23411	97030	24309	00901	901	
250	VAGAI	52	02901	97000	24310	00900	802	
252	MAKUSHINO	54	03204	97020	23112	00900	304	
256	POLTAVKA	54	00206	97020	23010	00900	312	
257	ODESSKOE	53	03605	98020	22808	00900	327	
259	CHERLAK	54	13406	98020	20308	11600	320	
263	ISIL KUL	53	03404	97020	23209	00600	211	
265	KALASHINSKIA	54	27908	96040	22807	21600	320	
266	POCELKOVO	53	43204	97020	23406	21630	317	
268	NAZYVAEVKA	00	03603	03603	98020	24108	900	
269	TIUKALINSK	54	03205	98000	23506	00900	310	
271	BOLSHERESHE	53	13405	98020	23006	14600	318	
277	VIKULOVO	52	03603	98011	23706	00900	308	
278	TEVRIZ	54	23605	98012		216	310	
305	KUSHTOVKA	53	52909	98022	21003	51400	326	
309	TATARSK	53	13408	97010	21806	11500	320	
310	CHAKY	53	13205	97010	21906	11500	308	
312	KUPINO	53	13609	97011	20806	11600	327	
313	ZAVINSK	53	13409	97011	21004	11400	227	
314	UBINSKOE	00	43207	97012	19402	44400	327	
315	KARASUK	52	23608	98030	20807	00901	225	
317	KHABARY	54	03410	99020	19505	00900	331	
322	KARGASOK	53	83205	98022	18401	855	244	
323	PARABEL	52	83403	97022	18200	0092	332	
325	MOLCHANOVO	52	83607	94737	14651	8052	352	
327	KRESHCHENKA	52	73205	96022	19102	75600	322	
328	PIKHTOVKA	50	83207	95718	14210	8742	244	
329	KOZHEVNIKOVO	54	83209	95868	11550	8995	426	
330	EOLOTNOE	00	92907	96868	10201	894	320	
332	TOGUCHNI	01	62504	97022	11002	65400	319	
333	MASHKOVO	51	52910	97011	13102	58500	314	
334	KOLYVAN	50	72912	97258	12502	72600	524	
335	KOCHENEVO	51	63212	97012	15302	68400	224	
337	CHULYM	52	62203	97018	17013	67700	339	
339	ORDYNSKOE	53	83205	96808	17003	79463	333	
341	CHEREPANOSKI	51	73206	98036	14801	753	331	
342	MASLIANINO	01	82205	98027	13802	874	325	
344	REBRIKHA	51	13210	97020	16805	11500	416	
345	BAEVO	52	13410	98010	18005	14600	231	
347	BOLCHICKIA	00	12706	98010	17007	11590	406	
348	ZAV YALOVA	51	03212	97010	19506	09900	319	
349	ZMEINOGORSK	00	71604	97021	17906	735	716	
351	ALEISKOE	00	87708	97018	14710	00980	410	
352	BIISK	03	42905	97016	13506	4 000	200	
362	UIBAT	54	80000	96277	14651	8052	833	
363	TUROCHAK	51	82705	98616	39008	8562	202	
364	TACHTYP	59	82204	98031	12300	75600	722	
366	KUZEDEEVO	02	82202	97616	12303	8052	622	
367	TOGUL	03	42705	97027	12204	00980	810	
368	KOLCHUGINO	50	83205	93862	11100	884	506	
370	PENTRALNYI R	00	81803	95537	09900	857	816	
371	NENASTNAIA	58	82203	92737	72655	8042	822	
373	UZHUR	53	81106	98268	11995	895	828	
375	TISUL	51	82203	96617	09802	8752	821	
376	TIAZHIN	50	81603	97037	09701	8042	620	
377	MARIINSK	01	82201	96607	08061	8052	615	
379	TAIGA	52	82706	97028	09401	893	409	
380	TIUKHTET	51	81405	97716	11351	8752	720	
382	PYSHKINO TRO	51	80702	97717	08700	8042	809	
384	CHULSKAIA MT	59	81102	95737	13551	8042	804	
385	LOSINOBORSK	57	80903	97717	14451	8742	808	
386	STRELKA		81804	99022	15			
387	SYMSKA FAKTO	69	20303	98031	18251	856	300	
404	PIROVSKOYE	58	81104	97022	14351	855	824	
407	ENISISK AMSG	59	81603	97011	15800	855	818	
408	KAZACHINSKOE	58	81801	98022	00	857 .	810	
410	BOLSHAIA MTA	56	81203	98022	13351	00947	842	
411	ACHINSH	53	81403	96687	13851	0092	221	
412	KEMCHUG	56	81405	96617	14152	00917	835	
413	LKIUKVENNAIA	56	81104	97032	96750	0088	898	
415	DZERZHINSK	54	81602	97031	16651	00947	828	
416	KLIUCHI	61	70000	98031	18751	00906	829	
417	GOLETS PODLU	54	82008	96373	54558	874	623	
418	AGINSK	55	80902	99022	15650	0097	827	
419	KOLBA	57	80000	97022	09600	0091	848	
420	OERBINO	52	82001	96717	14550	8062	529	
421	LEGOSTAEVO	53	81807	93757	12951	8052	837	
422	IRDINSKOE	51	86408	97717	15450	8662	833	
423	MINUSINSKOE	02	81403	98022	14904	7572	722	
424	KURAGINO	01	80000	96717	15601	0092	730	
425	ABAKAN	55	81105	99022	14103	6567	837	
427	ERMAKOVSKOE	53	81401	98022	17704	2741	837	
	USSR ZONE 6							
088	KALMUKOV	01	61605	97022	16323	41682	807	
091	IRGIZ	55	10906	99020	20020	00900	806	
092	TURGAI		20909	98020	21	00905	814	
096	CHALKAR	54	00406	97000	18820	00900	812	
097	DZHESKAZGAN	57	50906	98021	19018	00901	825	
101	KYZL ORDA	64	80506	97022	14220	00906	809	
102	MOINTY	59	00207	99020	17866	06900	814	
103	BERTYS	59	00408	97020	16618	00900	810	
105	CHIMKENT	51	82904	99021	09722	00906	300	
106	DZHAMBUL	52	82705	98032	17918	00901	344	
107	ALMA ATA	53	73601	98022	11317	00901	809	
108	BURLUBAITAL	53	62604	99020	15311	0093	803	
109	DZHARKENT	02	00000	99030	10321	00922	720	
111	PETROPAVLOVS	55	0340	98000	23211	00900	306	
113	KOKCHETAV	56	43406	98030	23515	00901	204	
114	IRTYSHSK	54	03208	97020	22709	00900	323	
115	PAVLODAR	54	13210	97022	19912	00902	310	
116	ATBASAR	58	00206	98022	22216	48600	300	
117	AKMOLINSK	03	03404	96010	21914	00900	801	
119	KARAGHANDA		03207	98020	22113	00900	605	
123	KOKPEKTY	56	10000	98020	19805	00901	611	
124	BURLY TUBE	56	00202	97020	15919	00900	811	
125	ZAISAN		00000	99020	22006	00900		
126	BAKHTY	63	00201	99020	15817	00900	810	
131	KUSHKI	5	60000	96022	14018	61600	609	
132	KIZIL ARVAT	57	01105	97053	11825	00900	***	
135	ASHKHABAD	57	00901	98000	12924	00900	811	
136	BAIRAM ALI	54	10401	99020	13623	11600	912	
137	KERKI	03	82701	98022	13919	656	803	
139	STALINABAD	08	82001	98022	14911	7762	808	
142	LENINABAD	01	82207	98022	09222	60901	806	
143	NOVYI URGNCH	52	13405	96020	15122	00902	612	
144	GERGANA	04	83201	97032	06622	00905	808	
145	TASHKENT	03	83604	96054	9922	00905	807	
146	NOVAIA BUKHA	00	70000	98022	12422	00910	802	
147	SAMARKAND	02	82703	98032	13316	2563	801	
148	TERMEZ	07	82205	97022	15915	855	804	
149	FRUNZE	55	82705	98022	08320	00906	810	
555	SEMIPALATNSK	51	52904	97031	17716	65700	808	
580	TASHAUZ	57	43602	97020	15523	00901	802	
589	KOS CHAGYL	51	01106	97020	16323	00900	8**	
590	BERCHOGUR	54	10904	98030	20719	11500	808	
591	MUGODZHARY	51	01103	98000	19119	00900	300	
592	EMBA	00	11106	82010	19020	11600	912	
593	TEMIR GOROD	52	20905	97030	19220	11500	308	
600	DZHAMBEITA	51	71405	97012	17422	61601	821	
601	CHAPAEVSK	04	50904	97021	23	51600	***	
603	FURMANOVO	00	21404	97020	15624	22700	805	
611	DZHETYGORA	55	33202	98020	19720	31700	805	
630	CHARDZHOU	52	82503	98022	13322	00974	806	
648	BLAGOVESHCHE	54	23405	97020	22714	00902	300	
650	URITSK	05	33403	98010	21117	31600	603	
653	NOVOSUKHINO	53	13203	98020	22314	00901	307	
656	DALNOE	51	10201	98010	19218	12510	806	
658	KAZGORODOK	50	20209	98020	23118	21500	302	
660	AMANGELDY	54	10407	98031	20815	00902	803	
672	CHIILI	62	80407	99022	11421	0096	613	
675	ACHISAI	63	83607	95022	11815	00906	805	
678	ARYS	53	8020	98022	10322	00900	604	
712	KIROVABAD	07	82202	98032	14515	856	205	
720	ALEKSEEYSKOE	01	23204	98020	22214	00930	300	
740	UIUK	68	70407	98022	11020	00906	803	
744	CHU	60	60905	98031	10221	00901	308	
745	LUGOVAIA	53	80000	98022	10020	00906	806	
788	SHEBAKTY	00	03607	97020	19909	00900	223	
789	SEMIIASKOE	02	63412	98031	20315	12605	317	
825	OGAR	58	00608	99020	09818	00901	802	
829	AEROPORT	04	80000	97031	12218	00902	807	
860	SHEMONAIKHA	01	42002	98021	71761	3364	806	
871	ZHANGIZ TIUB	53	11604	98020	19811	14600	309	
879	BOLSHE NARYM	02	10903	98020		11700	806	
890	URDZHAR	00	00401	99020	21207	00900	803	
892	UCH ARAL	61	01105	98020	16515	00900	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	59	60000	98021	18651	00902	820	709302
193	ZIMA	60	03403	98010	20952	00900	710	
201	KIRENCK	62	22202	99011	18755	14701	301	700053
206	MONDY	78	32704	98011	66757	31700	202	
207	BRATSK	57	33505	99018	20452	34600	712	70****
209	NIZHNE ANGAR	66	02201	99012	21459	00900	310	700055
210	KALAKAN	70	83603	022	16258	00902	314	700052
211	KURA	65	73404	98022	17456	21507	309	700005
212	SRETENSK	65	80402	023	13553	00906	304	700000
213	CHITA	66	60000	98022	14654	11631	315	700001
214	KHILOK	67	82903	98022	17254	14502	312	700000
215	BARGUZIN	63	82904	99022	19154	00947	313	700052
216	NERCHINSKII	67	10000	012	13856	00900	321	700053
218	ULAN UDE	57	73202	98022	20052	25606	318	700000
219	BORZIA	67	20000	011	14656	24600	313	700000
220	KIAKHTA	62	83208	99017	07553	00927	314	
251	MOGOCHA	66	63605	98011	16558	00907	320	700054
252	SKOVORODINO	70	03405	000	10365	00900	320	700050
255	CHERNIAEVO	62	83201	022	08155	00907	324	709459
431	ALZAMAI	55	80000	99038	19400	00904	822	
436	ALYGDZHER	62	62703	98031	08351	00937	811	
437	ORLIK	63	22003	99010	60156	11530	202	
438	ICHER	67	11802	99010	21960	00830	300	700056
439	INGA	64	00201	98011	21453	00900	305	
440	KHADAMA	63	60701	97032	18752	00902	822	
442	SHISHKINO	55	80000	98031	18752	00906	821	
443	ILIMSK	61	50000	99022	17955	14605	802	700002
446	TANGUI	58	21401	99012	19253	14501	814	
447	TULUN	59	10901	97010	20251	00905	814	
448	IKEI	60	11601	99020	20451	00904	815	
452	UST UDA	57	12201	98018	20454	14600	307	709501
453	BALAGANSK	55	10000	99011	21653	14600	300	709201
455	POLOVONA	59	03202	98020	21852	00900	803	709102
456	BOKHAN	61	00000	98017	23256	00900	318	709550
457	BAYAB DAY	57	40000	97268	27357	44600	206	700052
458	UST ORDA	59	53405	98011	21453	41501	312	700001
459	LISTVINICHNO	60	13204	98018	22351	00900	308	700200
460	SLIUDINAKA	58	63401	99032	22800	65700	308	709103
462	TUMKA	60	41104	99012	33552	25740	305	700002
469	BICHURA	58	82903	98027	20753	2571	213	709711
473	PETROVSKII	56	82203	98028	18054	49607	313	700251
476	KHARINSK	68	72809	98022	20353	55602	609	700001
478	NOVOSELENGIN	58	83202	98027	21152	57472	213	709702
480	TANKHOI	60	62201	98017	22252	00902	203	709151
481	BABUSHKIN	59	72501	99017	21953	75500	309	709951
486	GORIACHINSK	64	52701	99022	12059	00902	413	700055
488	UST BARGUZIN	64	12202	99038	21359	00940	314	700055
490	KACHUR	57	81601	98028	50754	64601	405	709101

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
492	ZNAMENKA	58	28701	98268	21254	13630	404	700102
493	ZHIGALOVO	66	10000	98018	81035	14600	312	709302
494	GOLOVSKOE	58	50000	97028	20255	00980	313	709702
495	ORLINGA	60	20000	99011	19455	25606	307	700002
496	UST KUG	57	40000	97268	27357	44600	206	700252
497	KAZACHINSKOY	62	11801	99011	19957	1470	319	700001
498	MARKOVO LENE	63	82903	99012	18255	00961	300	700002
500	CHECHUISKOE	65	12302	98012	18356	11500	828	700050
501	ICHERA	68	21801	98012	16753	00906	809	700050
503	DUBROVSKOE	67	02502	99020	16657	00900	601	700050
504	VORO PRISTAN		00000	98020	18060	00900		7000**
505	MAMA	70	00000	98020	18064	00900	308	700052
507	CHARA	70	23407	99011	18260	00901	406	700055
509	UAKIT	72	63405	98022	22762	00941	221	700057
510	BAUNT	70	20206	98012	22061	00906	107	700055
512	TROITSKOE	70	80000	98022	21865	00902	319	700057
513	TASA	69	13902	99012	48755	00940	326	700052
514	KARAFTIT	70	50000	99012	25653	00905	416	700057
516	ROMONOVKA	68	83405	98031	15955	0097	217	700052
518	MELDEGEN	60	73201	98012	23859	00940	307	700055
519	SOSNOVO OZER	62	82906	022	19259	0091	319	700062
520	MOGZON	67	73402	012	15954	14506	210	700051
521	TURGUTUI	68	83403	98023	17159	00905	309	700052
522	ULETY	69	80000	99022	15954	00941	516	700000
525	KARYMSKAIA	67	22901	98012	12553	00902	213	700015
526	SEDLOVAIA	69	33603	98011	14354	00940	306	700061
527	AGINSK	67	13201	98011	15955	00901	311	700001
529	AKSHA	68	83204	022	14153	00907	319	700001
550	TUNGOKOCHEN	70	10000	020	17160	14600	412	700052
553	ZILOVO	72	10000	3 020	16757	00901	317	700053
554	KSENEVSKAIA	75	10702	6 020	16660	00954	420	700052
556	URIUPINO	68	13204	011	11854	00900	119	700051
557	UST KARSK	68	03603	011	12353	00900	310	700000
559	KAGANOVICH	59	00000	95020	13455	00900	308	700000
560	ZIULZIA	70	00203	98020	15065	00900	32	700001
561	NERCHINSK	67	13603	6 010	14355	00900	434	700002
562	SHILKA	61	00905	7 011	13754	00900	318	700002
565	OLOVIANAIA	61	40000	031	13353	00940	1	700002
569	OGPOR	66	03203	010	13958	00900	908	700052
570	KAILASUTAI	66	03601	020	14157	00900	710	700051
571	NOVO TSURUKH	69	03403	020	13059	00900	310	700053
572	BURKA DONO	69	00000	7 020	13259	00900	405	700053
573	ALEKSAND ZAN	68	03402	010	15160	00900	315	700015
574	SHELOPUGINO	69	10000	010	14750	00901	315	700052
583	TANDA		00207	91020	23562	00900		700055
585	AMAZAR	70	00205	012	64256	00900	311	700052
586	EROFEI PAULO		2360					
587	POKROVKANA A	14	10000	012	93054	00902	321	700051
588	URUSHA	73	13603	97022	12857	00900	325	700053
589	DZHALINDA	60	83203	022	12056	00906	934	700051
590	TALDAN	68	83204	022	09758	00907	817	70**04
596	TYGDA	60	00000	99020	18059	00900	307	7097**
599	PIKAN	63	30203	012	06656	00902	323	709152
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	69	31416	92737	16765	8052	826	
155	CAP CHELIUSK	80	70702	99012	24578	00901	108	
157	DIKSON	74	11803	98020	24972	00901	111	
158	UST ENISEISK	74	13604	98021	25872	00940	114	
163	KHATANGA	82	00205	99020	20478	00900	455	
227	OST CHETYREK	74	50901	97717	19473	00930	108	709773
233	SUNTAR	80	62703	98031	16766	00902	809	700061
234	VILIUISK	75	81103	98022	15667	00907	806	700064
235	ISITSKOE		00000	98020	18871	00900	303	700063
239	MIUIA	77	90000	99022	18267	00902	810	700059
240	OLEMINSKOE	75	00000	99020	20269	00900	802	700061
241	VITIM	73	00000	9902L	18361	00900	812	700054
243	NEZAMETNYI	72	62202	99032	17663	35631	310	700059
244	NAGORNY1	73	63603	98012	14063	00901	315	700055
278	UELLEN	72	23404	97717	01368	25400	307	
283	NAGAEVO	61	82702	97022	19860	00907	210	709757
299	MYS NAVARIN	75	03902	97011	09066	00900	300	709362
827	OST BIELYI	75	41605	98011	21073	00901	801	
829	MALYIE KARMA	61	61114	96363	00960	00742	916	
832	NIURBA	59	82005	97808	12319	834	820	
846	OST RAGMANOV	67	33404	98012	99966	00810	307	
860	AMBARCHIK	77	92214	95383	19075	9	218	700069
898	BUKHTA TIKSI	85	30000	98011	21784	00901	300	700074
910	UST ALDAN	83	20404	002	20072	00901	601	708068
914	CHURAPCHA	28	10000	98000	19572	00910	201	700064
917	POKROVSK	80	00203	98000	18872	00900	304	700066
920	AMGA	78	00000	98000	20474	00900	300	700061
927	CHULMAN	89	00000	98000	31764	00900	212	700058
932	NIURBA	78	22001	99020	15666	00931	811	700013
934	MUKTUYA	78	80000	99001	17665	00901	775	700057
936	DZHARDZHAN	70	73603	99031	11077	00910	74	
960	DUDINKA	76	03204	99020	25473	00900	312	
982	AMDIERMA	60	82006	97717	12759	15570	922	
995	RUSSKIAI GAV	67	81401	95717	12965	8052	614	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	61	80000	98717	04558	00907	306	700452
256	NORSKI SKLAD	60	82702	012	04554	0092	214	700252
257	POLINA OSIPE	60	83609	717	05756	0092	217	
262	PLASTUN	01	90000	7 174	07303	7562	207	
263	BLAGOVESHCHE	56	83202	737	08254	0092	319	70**59
265	CHEKUNDA	54	82703	039	02801	846	312	709307
269	KHABAROVSK	04	82205	6 012	04204	0092	313	709714
270	EKATERINO NI	58	00000	97010	06101	00900	3**	700012
273	IMAN	02	52701	97256	08001	55600	41*	
274	GRADEKOVO	52	02703	98001	09504	00900	*	
275	OST KARAGINS	60	01401	99000	18560	00900	321	
280	NAIAKHAN	23	03610	96020	97470	00900	62*	
282	OKHOTSK	72	80201	97777	15760	0092	704	
286	UST KAMCHTSK	63	02704	98011	20456	00900	218	
294	ALEXANDROVSK	54	01414	99012	06306	00900	816	700009
295	TILICHIKI		03605	00	17968	00900	303	
601	GAR	61	00000	007	05858	00900	305	700254
603	KUMARA AMURE	58	73301	612	07054	00920	21*	70****
607	MAZANOVO	56	82903	95707	5854	17 1	316	709452
608	SVOBODNYI	55	82703	717	06055	00917	314	709152
609	GOSH	54	82202	737	06054	8062	316	709151
610	KUIBYSHEVKA	57	82703	94012	06055	00907	311	7097**
612	SERGEEVKA	59	03202	007	07354	00900	410	70**51
615	SHIMANOVSKIA	56	52902	3 227	0575	25601	317	709553
616	PRIGRANICHNA	59	73203	3 020	08552	75700	420	709705
618	ASTASHIKHA	55	73203	031	07252	756	128	700005
619	ARKHARA	65	73205	97022	07751	00910	317	709708
622	BRATOLIUBOVK	57	22701	227	06155	25	316	709751
631	NORA	62	82701	022	05857	853	316	7006**
632	STOIBA	58	80000	95717	02856	0092	402	70**54
635	UST UMALTA	00	80000	737	03000	8052	313	700009
636	SOFIISKII PR	52	82703	737	02152	8072	305	709407
638	VERKHNIAIA T	59	82503	022	04352	855	309	7002**
640	SEKTAGLI	57	80000	032	03100	0091	324	709109
641	SUTUR	57	80000	022	04501	0097	322	700007
648	BIRA	01	80000	94616	03101	0092	210	700106
649	OBLUCHE	56	03201	018	06300	00900	328	
650	BIRAKAN	64	42907	95266	04901	49400	330	7004**
653	NADEXHDINSKO	00	80000	99022	15002	856	206	700108
654	BIROBIDZHAN	01	80000	99022	03302	886	407	700107
655	SMIDOVICHI	00	51802	3 011	08201	00927	300	700506
657	VIAZEMSHAIA	02	82205	6 62	06305	80 2	121	700015
658	LERMONTOVKA	01	82701	96631	07503	874	3**	
659	BIKIN	01		96632	07503	874	319	700014
661	POMPEEVKA	59	03203	011	05002	00900	332	
663	KARTUN	02	82701	5 636	09503	8052	338	700216
664	MALINOVKA	02	82709	88028	08304	875	151	709718
665	USPENKA	02	82701	98028	08503	856	224	709415
668	TURII ROG	53	00303	98020	18901	00900	315	700108
670	KUMEN PYBOLO	52	02004	6 008	08501	00900	307	709513
671	EVGENEVKA	03	21803	6 018	09904	23500	321	709115
672	KHOROLSK	53	00000	98022	08301	00900	121	709212
674	POLTAVKA	52	00000	7 010	10304	00900	320	700016
676	PAZDOLNOE	03	60601	7 022	10404	65500	218	700076
681	PIDAN	51	93208	91474	02151	9 0	301	700003
684	MAIKHE	02	00000	059	10407	00900	213	700012
685	NOVO KHATUNI	03	12201	98011	10204	15500	413	700013
686	SUCHAN	01	03603	6 011	08405	00900	311	
689	PREOBRAZHENI	02	00000	5 102	08401	00900	404	700105
690	VALENTINA	02	00000	6 101	09702	00900	300	700106
692	PFUSUNG	02	20000	6 022	08901	00940	200	700105
696	ANUCHINO	01	50000	98022	10106	55600	311	700016
698	NOVO MIKHAIL	04	73601	98016	09404	75600	490	
699	IAKOVLEVKA	01	70000	022	10205	75600	326	700017
703	ZHURAVLEVKA	04	80000	3 818	03004	034	320	
721	VESELAIA GOR	60	83404	022	16955	0092	312	700051
722	GURA	59	70207	717	05653	0092	319	700006
726	SUKHANOVKA	52	50000	5 071	13352	00940	302	700003
730	DUKI	55	83605	022	05052	0092	415	
739	TROITSKOE	53	82202	022	02704	0097	314	
742	TIVIAKY	08	80000	022	04203	0096	308	700015
744	ELABUGA	02	82204	616	04603	0092	224	
746	ISIMI	02	21603	98020	03504	26600	704	700011
747	GVASIUGI	02	03403	046	14507	7652	30*	709716
748	OLAN	02	82205	9 6	08304		320	700067
751	GROSSEVICHI	50	80000	2 636	08201	8742	801	700001
752	ZOLOTOI	01	80000	3 516	08201	872	813	700009
754	MYS SOSUNOVA		82201	4 616	08201	8732		
760	TETIUKHE	03	80000	95106	08903	862	404	
764	SINANCHA	02	82201	96616	07304	8562	405	709707
765	ARKA	72	63604	022	16060	0092	301	
774	BOGORODSKOE	52	00000	93021	03701	00900	400	
775	POGIBI	51	21806	98011	05550	00940	705	700002
776	NOGLIKI	53	20000	98022	06352	00940	510	700005
785	POGRANICHNYI	01	81414	98284	23304	00910	904	700004
787	PILVO	50	71406	022	08304	75600	804	7000**
794	KITASHIRETAK	52	80000	94104	11652	863	808	700000
796	SHINSHIRA	02	82204	99022	22503	0091	811	700002
799	KARUMNKOTAN	52	82206	92454	15551	9 0	904	700050
801	OTANI	51	81405	92463	104	9	709	700060
805	HOROMUSHIRO	54	30000	020	27552	00906	213	700000
810	KIKHCHIK		01401	98002	25159	00900	101	
816	PETROPOVLOVS	62	03610	97020	22351	00900	210	
824	OACHIAI	01	41804	7 012	11703	45500	814	700005
825	SHIKUKA	51	91603	454	11651	9	704	700050
827	HONTO	01	80904	98616	00170	8762	613	709712
828	KETON	51	81403	98258	10606	845	810	700012
832	SHANA	02	82004	9 6	15001	872	828	700104
834	KLIUCHI	58	02704	98020	18054	00900	230	
836	SEMLIACHIKI	60	03204	020	11300	00900	223	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	19	23215	72030	08325	13401	6*7**	
007	TAITUNG	08	62720	82032	09818	68500	6*727	
025	LATTAQUIEH	12	72318	8031	14615	78600	6*606	
045	KWANCHOWVAN	07	32715	82018	11023	00903	6*071	
055	HOMS	15	32725	80202	17	38600	6*705	
079	DAMAS	01	13220	82020	99022	18500	6*914	
100	BEYROUTH	12	32512	82012	91219	28650	60804	
103	KLEIATE	14	22724	81012	14719	22500	60709	
153	HARKENAN	07	32725	99011	08116	35400	6*804	
154	CHANGAN	09	33120	98021	20	21500	6*300	
177	TEL AVIV PT	11	33108	98031	16618	28505	69907	
180	LYDDA ARPT	13	43210	82018	16221	48600	66803	
184	JERUSALEM	08	52704	81021	23515	51400	69704	
356	WUSHAN	37	02200	80000	01374	00900		
362	RAFHA	59	12722	80000	08092	10800		
373	SUINING	60	11610	80000	09395	10800		
416	DHAHRAN	35	01210	81000	13264	00900		
460	MUSCAT	56	02302	99000	13278	00900		
608	MOSUL	48	71310	64032	07382	35706	64708	
637	KHANAQIN	36	81824	82032	08886	8772	69306	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
642	RUTBA	48	13113	81020	10677	12670	69712	
648	HABBANIYA	50	53209	81031	08995	00931	69604	
650	BAGHDAD	51	72910	81032	09183	00972	69606	
665	KUT EL HAI	46	30914	56021	07990	00906		
676	NASIRIYA	48	21118	56020	07591	00931	66732	
689	BASRA	63	11314	32050	11191	00930	6*615	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	53	83407	97616	05273	4562		
560	PARACHINAR	44	83704	93032	89044	*52260		7022**
570	RAWALPINDI	55	82702	97959	03063	89500		7002**
590	KHUSHAB	53	62305	99011	05564	62600		
600	SIALKOT	56	72302	98039	09261	765 0		7021**
620	FT SANDEMAN	11	60502	96032	93162	65500		
624	DERA IS KHAN	57	83102	97022	05177	88800		7047**
641	LAHORE	58	62707	96039	07085	3460		7002**
661	QUETTA	38	62910	98031	97551	28660		
675	MULTAN	61	0 000	97015	07269	0 80		7025**
680	MONTGOMERY	53	62903	97021	07266	69600		
702	FT ABBAS	59	02707	95030	06774	00900		
710	NOKKUNDI	39	03409	99000	08874	00900		
712	DALBANDIN	32	02710	94073	97371	00900		
715	JACOBABAD	43	02709	97000	07281	00900		
718	KHANPUR	30	12711	95051	07777	00940		
746	PADIDAN	34	02909	98000	07762	00900		
782	MANO KARACHI	56	02513	98000	09380	00900		
785	BADIN	36	02907	97000	09587	00900		
858	BOGRA	79	00702	96000	03496	00900		
861	MYMENSINGH	75	00000	99000	04394	00900		
920	DACCA	77	01502	95001	04395	00900		
932	BARISAL	75	01802	97001	04793	00600		
940	CHITTAGONG	77	02008	97000	05585	00900		
950	COXS BAZAR	77	00000	96001	06784	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	37	65707	96073	96853	69753		
103	AMBALA	49	01411	94073	04482	00900		
123	SRIGANGANAGR	59	03202	98001	07768	00900		
131	HISSAR	45	12529	96020	06481	11800		
165	BIKANER	31	42704	97010	06274	44500		
182	NEW DELHI	35	02314	27070	06285	00700		
260	AGRA	40	02210	97000	06490	00900		
265	MAINPURI	39	00000	97000	06392	00900		
311	SIBSAGAR	69	40205	97021	05380	42700		
312	DIBRUGARH	78	10502	97022	05576	00970		
339	JODHPUR	23	0 613	95071	07583	00900		
343	AJMER	35	02509	98000	06380	00900		
348	JAIPUR	32	03611	97001	07181	00900		
360	MADHOSAGAR	31	02309	97000	05192	00900		
379	GORAKHPUR	57	62702	97022	05689	60920		
383	MOTIHARI	67	63202	97031	07990	46000		
391	DARBHANGA	58	82900	97021	05988	834		
415	TEZPUR	64	20000	97011	03987	00970		
451	KOTAH	30	02704	97000	06090	00900		
463	JHANSI	41	32302	99011	05891	00901		
467	NOWGONG	55	42702	96036	06489	45800		7002**
475	BAMRAULI AL	60	81804	97077	06790	0097		
479	BENARAS	64	80604	96009	87	7756		
500	PURNEA	45	2707	9 031	03894	00914		
515	CHERRAPUNJI	67	62304	98011	98479	22631		
516	SHILLONG	49	22504	98011	97073	22530		
540	MOUNT ABU	27	02002	98053	99767	00900		
559	GUNA	39	22305	99011	04891	22600		
571	SUTNA	68	60902	98197	06488	67860		
635	BHUJ	32	02904	98001	08866	00900		
647	AHMEDABAD	58	02909	97000	08488	00900		
699	HAZARIBAGH	55	73407	99031	9818	5620		
700	RANCHI	68	63202	98031	98081	54601		
727	AIJAL	62	23204	98010	96280	20810		
731	DWARKA	63	03213	99001	10479	00000		
736	RAJKOT	43	03404	99900	08186	00900		
751	DOHAD	38	02316	99000	06887	00900		
779	PENDRA	68	70504	95959	97675	59320		7047**
799	JAMSHEDPUR	69	71802	97076	04891	73700		7002**
807	CALCUTTA	70	02902	97000	05096	00900		
840	SURAT	56	13205	98011	08989	00902		
851	JALGAON	38	33205	97011	06897	24810		
855	KHANDWA	50	23204	98011	05593	25700		
875	RAIPUR	64	41402	97031	04495	21760		
895	BALASORE	73	21609	98021	05588	12602		
903	SAUGOR IS	78	22005	97011	05684	00901		
925	MALEGAON	49	42504	98031	05295	43600		
933	AKOLA	53	12907	99020	04499	00908		
937	AMROATI	76	22307	99011	03799	21600		
953	KANKER	73	82304	97039	06081	87800		7001**
970	CUTTACK	69	20000	98011	05697	00910		
973	CHANDBALI	80	01405	97000	06489	00900		
977	SANDHEADS	78	12305	97021	05884	00901		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	68	03412	99000	08983	00900		
003	BOMBAY	52	13213	98020	08382	00908		
009	AHMEDNAGAR	53	13202	99011	97093	11600		
013	AURANGABAD	39	23207	98011	98194	00930		
017	PARBHANI	59	22702	99011	02098	11738		
086	RAMAGUNDAM	61	01602	98031	00499	00900		
109	HARNAI BMBAY	75	03231	98000	08379	00900		
121	GULBARGA	51	51803	99022	02699	32702		
129	HYDERBAD BPT	57	30504	98031	96096	11805		
169	RAICHUR	67	31107	98011	03298	11688		
185	MASULIPATAM	74	41807	98021	07286	00901		
189	COCONADA	75	31405	98011	07487	22604		
205	BELLARY	75	50000	98031	02398	24445		
213	KURNOOL	48	60000	98010	03899	00908		
233	CHITALDRUG	63	30904	99021	97093	31600		
241	CUDDAPPAH	84	30905	98011	04299	30901		
245	NELLORE	72	20505	99021	06788	11601		
283	MANGALORE	69	03207	98001	07386	00900		
291	MYSORE	55	23602	99021	97992	11603		
295	BANGALORE	48	40705	99021	97790	45600		
314	CALICUT	79	62914	96021	06487	38601		
319	COIMBATORE	50	21104	99031	03695	11641		
325	SALEM	60	20000	98021	03396	21700		
329	CUDDALORE	75	21405	97011	06785	00901		
333	PORT BLAIR	73	80903	97022	07283	11607		
335	PALGHAT	73	32714	99011	04695	3470		
351	COCHIN	79	53126	98031	06386	32600		
352	ALLEPPEY		32918	98021	06587	35500		
359	MADURA	64	70000	99021	04398	33763		
363	PAMBAN	79	71407	96032	06187	70950		
369	MINICOY	77	43405	93021	00286	33501		
376	PALAM COTTAH	71	01409	99000	05093	00900		
418	TRINCOMALEE	76	80703	98022	06884	11516		
466	COLOMBO	75	82504	97502	07384	3347		
497	HAMBANTOTA	76	82308	97022	07184	31578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	61	81102	32606	12362	85300	62317	7004**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	73	80408	45026	10775	88500	60420	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	40	80000	65616	09642	8062	69817	7002**
407	ASAHIKAWA	37	80000	25606	09640	8062	69813	7002**
409	ABASHIRI	41	81812	82026	11945	5562		7097**
412	SAPPORO DCMO	43	80703	13616	07644	6752		7010**
417	OBIHIRO	37	83001	11616	12238	6742		7010**
420	NEMURO	38	81118	20616	12938	8042	69833	7003**
421	SUTTSU	40	81719	60616	07443	7652		7009**
426	URAKAWA	43	80711	75616	07350	8042		7006**
430	HAKODATE MAR	44	80809	40616	07046	5752	69804	7011**
575	AOMORI	45	82905	30022	06946	2752		7007**
581	HACHINOHE	45	81603	30026	06146	6642	69803	7003**
582	AKITA	48	82410	75022	07451	856		7094**
584	MORIOKA	45	63504	75016	06548	60620		7004**
585	MIYAKO	45	80000	15216	06046	6642		7032**
587	SAKATA	48	82410	80032	08351	8062	66431	7095**
588	YAMAGATA	47	82003	70022	07651	36		7006**
590	SENDAI DCMO	47	52605	21016	06353	16525		7011**
595	FUKUSHIMA	47	53003	70022	07252	55700		7017**
598	ONAHAMA	53	80000	60022	06555	1552		7018**
600	WAJIMA	49	60000	78016	09252	65600		7001**
602	AIKAWA	47	83311	81032	09250	2552	69324	7091**
604	NIIGATA	49	71702	80022	09353	2565		7001**
605	KANAZAWA	50	80000	40616	09652	27521		7006**
610	NAGONA	46	80508	81022	08052	3562		7096**
612	TAKADA	49	83404	75616	10152	8052	69330	7002**
615	UTSUNOMIYA	53	81403	60022	06456	75507		7006**
618	MATSUMOTO	45	80000	50216	08250	8572		7003**
624	MAEBASHI	52	83402	81032	06357	45627		7003**
635	NAGOYA	54	73205	74022	07158	5572	69314	7012**
636	NAGOYA DCMO	54	70202	60022	07357	2552		7002**
639	FUJI SAN	24	92735	3494	10725	9 0		
648	CHOSHI	54	82310	60022	06857	0092		7019**
650	KAMEYAMA	49	62708	81012	07956	65500		7003**
654	HAMAMATSU	55	82505	60022	07058	00937		7091**
655	OMAEZAKI	55	12409	70012	07158	15600		7091**
662	TOKYO CMO	53	81607	25022	06457	0092		7008**
663	OWASE	55	80000	80216	07658	7752		7097**
668	AJIRO	54	81904	81216	06559	5562		7007**
671	TOKYO	54	81806	80022	05457	0091	69312	7006**
673	TOMISAKI	57	82310	82022	07160	855	69316	7097**
675	OSHIMA	55	82016	82022	06856	856		7006**
676	NIIJIMA	57	72902	81022	07559	1562		7091**
678	HACHIJO JIMA	65	82016	25616	07666	6742	69114	7001**
740	SAIGO	50	12702	82016	09552	16100	69308	7003**
744	YONAGO	53	81102	80036	10454	774		7094**
746	TOTTORI	51	80000	60022	10155	875		
749	MIYAZU	51	82301	81022	09954	856		7001**
755	HAMADA	51	20000	82016	10655	26500		7094**
762	SHIMONOSEKI	57	80302	60216	07358	8062		7097**
763	BOFU	52	82402	65022	07556	5562		7092**
765	HIROSHIMA	51	70410	75022	10456	15731		
772	OSAKA DCMO	51	82503	35606	09158	4752		7097**
774	KASHIWARA	54	80000	15616	09256	8752		7091**
777	WAKAYAMA	51	83606	15022	09157	7562		7097**
800	IZUHARA	48	00000	70001	11350	00900		7097**
807	FUKUOKA DCMO	53	13502	75016	11256	00901	60311	7091**
815	OITA	52	63410	82012	10158	65600		
816	TOMIE	51	12403	81006	11954	15500	69411	7091**
817	NAGASAKI MAR	49	00000	82000	15353	00900	60114	
819	KUMAMOTO	51	23407	70011	10557	00901		
827	KAGOSHIMA	55	63207	82032	10059	00901	60325	
830	MIYAZAKI	58	80000	70022	09261	855		7002**
836	YAKU SHIMA	55	62510	81026	10862	64500	69314	7002**
887	MATSUYAMA	54	80000	75202	09757	8062	69218	7091**
891	TAKAMATSU	53	82401	30606	09755	6742		7002**
894	TSURUGI YAMA	52	83509	45516	09753	864		7003**
895	TOKUSHIMA	54	82910	80032	08558	65520		7003**
898	SHIMIZU	52	33103	81012	07460	15801		7097**
899	MUROTOMISAKI	55	90710	2454	07655	9 0	69113	7092**
909	NAZE	60	83407	82026	12266	8052	69321	7004**
918	ISHIGAKI JMA	60	80305	81216	13067	3742	69417	7097**
927	MIYAKO JIMA	63	80213	75616	13066	7552	69418	7001**
931	KADENA OKINW	62	50106	80026	11564	55500	69319	7015**
945	MINAMIOAGARI	67	73405	81016	11368	3742	69415	7015**
963	TORI SHIMA	66	81640	20616	10066	874		7056**
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	63	50009	.90 20	02798	00906		
062	MKYDBLAY	78	52904	97022	05483	00901		

April 7 1951

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
071	KYAUKPYU	78	32201	97010	82	00903		
077	PROME	60	33602	94011	03495	00909		
078	TOUNGOO	68	60000	97031	03795	00906		
094	BASSEIN	75	43004	95032	06485	24602		
096	MINGALADON	75	31805	96031	07287	00905		
108	TAVOY	74	72702	97039	06785	14648		
110	MERGUI	78	83307	97172	06486	49516		
112	VICTORIA PT	77	60000	98013	06885	39565		
327	CHIENGMAI	65	11801	95051	83	00905		
354	UDORN DHANI	78	41406	25130	02890	13405		
378	PITSANULOKE	82	40000	95051	92	39503		
407	UBOL RAJADHN	75	11803	97131	14693	13503		
455	BANGKOK	77	52112	80031	06986	13606		
500	PRACHUAB KHI	77	31805	98021	07484	13413		
551	BANDON	77	50000	96139	06184	39466		7097**
568	SONGHLA	77	40903	97131	07386	29505		
601	PENANG B L	77	71804	56152	07483	23446		
694	SINGAPORE	75	81502	81012	07981	15403		
820	HANOI GIALAM	19	81105	81022	09422	856	6*408	
855	TOURANE	22	40205	98031	08724	45503	6*428	
877	NHATRANG	26	11409	98020	07328	15503	6*207	
900	SAIGON	23	61410	97022	07729	24502	6*213	
918	POULO CONDOR	24	21305	98011	07728	00901	6*206	
940	VIENTIANE	23	02702	96020	03632	00900	6*411	
966	SIEMREAP ANG	23	81909	97031	06929	45602	6*229	
985	KAMPOT	25	31809	82020	06629	00906	6*302	
990	PHNOM PENH	22	12004	98130	07334	00903	6*218	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	13	50407	98000	18420	00901	60304	
069	CABO JUBY	16	63604	81021	18419	65500	60108	
115	OUJDA	07	02908	81000	12206	00902	60810	
120	PORT LYAUTEY	57	33406	64010	19267	25402		
125	TOUAHAR	10	32510	82031	14325	00902		
130	RABAT	14	02910	81021	09021	00900	60300	
135	SALE	13	43108	81020	17919	25401	61000	
140	FES	13	10910	75030	07820	12600		
155	CASABLANCA	13	33608	80012	19218	15402	67901	
190	KASBA TADLA	0	10	2030	16726	00902	64901	
220	MOGADOR	15	63614	75021	14517	00904	60300	
230	MARRAKECH	08	63202	82020	15126	00902	64905	
250	AGADIR	14	32708	80061	16819	00902	60804	
295	FT TRINQUET	06	00506	81021	14128	00982	64002	
390	M BLANCHE	10	03408	82020	15422	00900	6*908	
420	CONSTANTINE	05	23204	81031	03519	51500	60812	
490	ORAN	08	13206	81020	16025	00901	6*910	
525	BISKRA	52	92004		15324		6*910	
545	LAGHOUAT	08	00000	81020	98921	00900	6*907	
570	COLOMB	54	03004	81000	01525	00900	6*906	
580	OUARGLA	55	01804	82020	16129	00900	6*916	
715	TUNIS	07	21210	81011	17320	00992	6*910	
750	SFAX	09	21412	82021	16620	00982	6*909	
765	GABES	16	20408	82011	17019	11640	6*911	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	07	00904	96051	02135	00900		
024	AGADEZ	01	00914	97020	08537	00900		
036	TILLABERY	02	32710	98011	07941	00901		
043	TAHOUA	51	0220	97022	08	00900		
049	N GUIGMI	01	60908	96052		00908		
052	NIAMEY	53	43408	98012	08140	00902	6*912	
075	BIRNI KONI	1		98022	09039	00907		
080	MARADI	09	81408	96052	09139	00907		
090	ZINDER	01	00620	94054	06338	0090		
096	MAINE SOROA	55	70608	96054	09	00908		
202	TESSALIT	01	00404	97000	11634	00900		
223	TOMBOULTON	52	00 04	98000	37	00900		
226	GAO	00	02704	81000	09637	00900	6*913	
230	NIORO	10	10908	97030	10437	00901		
240	HOMBORI	57	027	98001	10037	00900		
250	MENAKA	07	10707	9803		00901		
257	KAYES	58		98030	10237	00902		
265	MOPTI	00		98030	09536	00900		
269	TOUKOTO	51	04606	98000	12137	00900		
272	SEGOU	50	00510	9703	09135	00900		
290	BAMAKO	55	01404	97020	10137	00900	61807	
415	PORT ETIENNE	04	00912	98000	13131	00900	61002	
421	ATAR	50	10410	98020	14234	00980	61902	
600	SAINT LOUIS	16	02008	97050	10428	00900	60*03	
641	DAKAR YOFF	18	03414	97000	10925	00900	61902	
832	CONRAKRY	15	03604	98020	11930	00900	61803	
	BLOCK 62							
002	NALUT	25	22002	81011	19370	00946	63915	
007	ZUARA	49	40503	81011	17368	00931	60906	
010	CASTEL BNITO	36	22803	82011	17779	00989	60709	
016	MISURATA	55	42301	64012	14374	00970	60612	
019	SIRTE	49	23703	82011	19165	00983	60807	
053	BENINA	02	2111	81031	19174	41600	6*605	
056	CIRENE	47	72712	82031	45759	755	6*903	
059	DERNA	51	43413	81031	18363	45600	6*902	
063	EL ADEM	47	22709	82022	17768	28600	60717	
161	GIALO	49	32301	82032	19470	00901	6*820	
176	GIARABUB	25	23004	83021	17082	00901	6*817	
271	KUFRA	19	00509	81020	15980	00900	6*815	
306	MERSA MATROH	12	20315	70010	17420	11602	60605	
333	PORT SAID	12	23611	81030	15420	15503	61712	
366	FAROUK	09	13208	80020	16322	11500	60714	
405	LUXOR	51	03308	81000	11131	00900	60819	
462	YYRPQUFQH	12	03422	81000	11223	00900	64818	
600	WADI HALFA	54	03415	81020	09234	00900		
640	ABU HAMED	08	23406	81030	03939	21800		
641	PORT SUDAN	24	10316	81020	07731	11600		
660	KARIMA	07	10703	81010	04439	11870		
680	ATBARA	07	23613	50070	01140	21700		
721	KHARTOUM	03	13308	81010	02240	00901		
730	KASSALA	07	13603	81020	89543	11800		
760	EL FASHER	01	21105	35050	03537	00904		
770	GENEINA	51	70704	81022	05335	00985		
771	EL OBEID	00	20605	81011	02338	00904		
772	KOSTI	58	23608	81011	01042	00905		
840	MALAKAL	09	80704	81032	01440	42767		
880	WAU	18	72009	81171	01937	72500		
941	JUBA	16	72309	81032	02935	11746		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	24	10706	82010	10630	11500	6*828	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	23	71404	98022	12529	2857	6*912	
600	BERBERATI	21	42302	98022	08930	41640	6*921	
650	BANGUI	21	61804	99020	09332	21500	6*938	
700	FORT LAMY	03	40908	80021	05441	00902	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	13	41404	99032	06339	31741	6*918	
860	GAROUA	20	42710	98021	02139	11705		
870	NGAOUNDERE	18	81410	97959	88018	2237		
910	DOUALA	23	72308	98022	10332	33692		
931	BATOURI	23	72702	99022	37029	48540	6*708	
950	YAOUNDE	21	82206	98032	26627	825	6*613	
970	CAMPO	24	70000	99179	10427	33820		
	BLOCK 65							
028	KATSINA	38	80919	12	04193	00907		
055	BAUCHI	67	70217	81022	95	22637		
064	NGURU	3			1	00902		
082	MAIDUGURI	28	50509		07501	00948		
134	JOS	57	82722	82032	73679	32406		
201	IKEJA	73	72310	980	12290	52448		
208	IBADAN				10686	52408		
229	BENIN CITY	72	82907	81				
344	COTONOU	27	82304	98032	10734	48435	6*909	
401	AXIM	72		82021	11386	22500		
408	TAKORADI	74	42012	81022	12088	224		
471	AKUSE	73	72309	82031	10			
481	ADA	78	52309	81011	11289	21442		
503	OUAGADOUGOU	04	30506	98020	08839	00902	68*12	
557	GAGNOA	23	60000	98022	12431	61700		
578	PORT BOUET	25	32006	98011	10930	11502		
592	TABOU	24	72306	98012	11528	22 76		
599	SASSANDRA	25	81	98021		11502		
	BLOCK 70							
026	BARROW	94	80717	24713	09100	857	62102	700018
086	BARTER IS	99	80722	24717	07802	857	61317	
106	POINT HOPE	10	80501	83717	98316	854	69105	700042
116	WALES	99	30512	32712	98604	36400	61303	700098
133	KOTZEBUE	12	80000	80712	96615	855	69308	700028
200	NOME	23	83404	48717	93224	855	69312	700138
204	GAMBELL	99	80218	48717	00306	854	69108	700258
209	MOUNTAIN VIL	25	81611	80022	93226	855	69319	
218	NUNIVAK	16	83209	81022	95318	854	69217	
219	BETHEL	24	81710	40717	95926	254	64314	700178
222	GALENA	23	81709	81032	98032	8082	69319	
231	MCGRATH	22	81801	81022	00731	856	69310	
273	ANCH MERRILL	24	83106	81022	05135	8091	69103	
291	NORTHWAY	12	80000	81022	08116	0091	65317	
296	CORDOVA 13	29	80904	64268	12232	6561	62902	700918
308	ST PAUL	16	83417	32717	00322	854	69414	700026
316	FORT RANDALL	25	83425	80022	01929	864	69414	
326	NAKNEK	22	60612	80032	92929	99508	69837	
350	KODIAK	32	80920	12702	94533	853	69866	700539
360	CAPE STELIAS	34	31419	81021	11935	32500	63002	700130
361	YAKUTAT	31	20903	81017	17832	25500	69402	700018
365	CAPE SPENCER	36	82409	80032	18637	855	69303	
381	JUNEAU	31	60909	81018	20634	65700	69107	700030
414	SHEMYA IS	21	83116	80027	13229	855	69310	700029
454	LONGVIEW	25	72706	56021	06932	31508	66303	700030
489	UNALASKA	27	83224	40717	08930	855	68372	700031
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	71	81510	64032	08174	55437	69300	
202	MIAMI	67	71613	64028	08173	12530	66614	700630
205	ORLANDO	56	81416	64616	10257	6742	69607	703880
206	JACKSONVILLE	55	81607	80026	10861	6557	69905	700050
207	SAVANNAH FLD	54	81207	80022	10863	6557	69603	
208	CHARLESTON	52	81104	80806	12256	8087	65807	700010
211	TAMPA	57	80905	08636	09457	862	63505	7 3480
214	TALLAHASSEE	58	81409	24515	07558	862	64514	700150
217	MACON	52	81312	80022	08558	855	64612	
218	AUGUSTA	49	71404	80026	10654	0097	69912	700050
219	ATLANTA	48	81108	81022	08554	854	63608	
220	APALACHICOLA	61	81412	32956	05462	854	63620	701350
223	MOBILE	63	81310	64809	03164	863	62408	703370
226	MONTGOMERY	56	81210	56612	05457	863	63912	700020
228	BIRMINGHAM	53	81110	32612	05454	674	64914	701920
231	NEW ORLEANS	61	83611	80809	03463	6552	69219	7 2470
234	MERIDIAN	57	80908	80959	04157	2347	69714	706720
235	JACKSON	58	80000	40219	03459	863	66612	705040
240	LAKE CHARLES	57	00000	08109	04157	00900	60405	700930
241	PORT ARTHUR	57	22705	00469	04857	00900	60408	705250
242	GALVESTON	59	13019	40121	07160	00930	69420	
243	HOUSTON	53	13214	81024	07858	10970	69422	
248	SHREVEPORT	52	73210	81022	05156	60770	65010	
250	BROWNSVILLE	66	52503	48106	07168	50930	69317	700030
251	CORPUS CHRST	55	63416	56024	09260	00970	66324	
252	LAREDO	52	23404	81012	10858	00978	69325	
253	SAN ANTONIO	49	13312	81020	10854	00970	66429	
254	AUSTIN	62	82108	80022	15667	864	69107	
256	WACO	49	23512	81012	08852	00970	69314	
258	DALLAS LOVE	45	13410	81012	09553	15700	66414	
259	FT WORTH	45	63214	81012	10852	60870	67314	
261	DEL RIO	43	13610	81020	12458	00970	69327	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
263	SAN ANGELO	39	13009	82020	13545	00940	69410	
265	BIG SPRING	38	10000	81020	14640	00940	67310	
266	ABILENE	42	03310	82020	13247	00900	69320	
267	LUBBOCK	34	03413	81020	13937	00900	60305	
268	ROSWELL	32	02703	82012	16335	00900	60400	
270	EL PASO	37	10209	84030	12541	00941	67403	
274	TUCSON	44	21803	82012	12949	25800	69805	
278	PHOENIX	50	83504	81022	13558	2577	69300	
280	YUMA	50	03404	81020	13955	00900	60603	
290	SAN DIEGO	50	83004	81022	16958	884	69605	
292	SANTA CATLNA	48	92504	0045	17348	9 0	6*603	
295	LOS ANGL CAL	52	83004	81022	17856	855	69605	
304	HATTERAS	47	50703	80031	13953	00904	66803	
306	RALEIGH	41	40904	80011	13547	00931	66505	
308	NORFOLK	42	72007	80021	13548	00972	69907	
310	COLUMBIA FLD	47	70000	80022	11253	00970	65912	
313	SPARTANBURG	45	70902	32042	11551	00970	65907	
314	CHARLOTTE	41	71404	80022	11951	00970	66603	
317	GREENSBORO	38	82004	64032	12246	00937	65605	
319	WIN SALEM NC	38	70000	40042	12254	00936	65803	
324	CHATTANOOGA	46	81805	81022	07157	855	69605	
326	KNOXVILLE	48	70403	81028	08851	7087	65607	700250
327	NASHVILLE	52	81104	80252	05154	865	69707	700210
334	MEMPHIS	53	82204	80036	03455	5567	69207	701520
340	LITTLE ROCK	50	63204	80021	03753	00939	66400	
344	FT SMITH	44	82905	81022	06653	3557	67310	
353	OKLAHOMA CTY	40	43420	81030	12244	45501	69324	
356	TULSA	39	43417	81012	09147	45700	68420	
363	AMARILLO	33	03206	32100	14935	00900	60303	
365	ALBUQUERQUE	31	81309	84028	13243	856	63300	700050
374	WINSLOW	35	10904	82011	13533	00970	69403	
384	BAKERSFIELD	47	22907	81022	17353	25700	69303	
386	LAS VEGAS	33	02705	81021	12551	00900	60300	
389	FRESNO	46	03109	81021	16947	00900	60302	
394	SANTA MARIA	45	83304	81022	19151	864	67300	
401	RICHMOND	41	61605	40114	13242	00932	64803	
405	WASHINGTON	39	60000	64021	13246	00906	66107	
406	BALTIMORE	37	52004	48104	13244	00906	69107	
407	ATLANTIC CTY	40	22708	40050	11946	00901	66107	
408	PHILADELPHIA	41	23203	16104	12945	00901	69107	
410	LYNCHBURG	36	22003	64012	11950	00974	66803	
411	ROANOKE	38	50000	80022	11547	00930	67903	
417	ELKINS	36	72202	81022	11542	0097	66908	
421	COVINGTON	42	71611	81022	06852	757	64903	
422	LEXINGTON	45	81308	81021	07151	857	64808	
423	LOUISVILLE	47	81405	80022	05454	855	69810	700030
428	COLUMBUS	35	51105	56012	08151	00975	65805	
429	DAYTON OHIO	26	72715	81268	18631	3573	69419	700070
432	EVANSVILLE	52	81809	32619	04154	854	64400	700420
434	ST LOUIS	47	82706	80022	01751	855	65410	
437	TERRE HAUTE	48	81516	80038	02753	674	64608	700130
438	INDIANAPOLIS	46	81411	64028	04450	855	65603	700020
439	SPRNGFLD ILL	47	82210	80028	00750	852	65403	700250
440	SPRNGFLD MO	44	63116	40516	05145	863	67407	700020
445	COLUMBIA	41	83016	80022	03745	854	67414	
446	KANSAS CITY	35	73012	64032	07841	754	67314	
449	ST JOSEPH	37	53217	81012	08140	555	67312	
450	WICHITA	38	13418	80021	11541	16301	69117	
451	DODGE CITY	31	23312	81030	15933	15570	68317	
456	TOPEKA	37	13213	80012	09841	00940	67310	
458	CONCORDIA	35	23609	81021	13939	00902	67320	
464	PUEBLO	33	73403	53028	15636	757	69502	700030
469	DENVER	30	80703	80712	18034	252	61302	700039
475	MILFORD	21	00000	82020	15928		6*302	
476	GRAND JUNC	28	01207	85020	15935	00900	60107	
483	SACRAMENTO	46	82506	64022	18049	863	69303	
486	ELY	17	01714	84020	16926	00900	60403	
488	RENO	29	00000	81021	16334	00900	60302	
494	SAN FRANCSCO	44	82510	80205	19048	864	69902	700030
503	NEW YORK	36	13414	80020	12251	00940	69407	
506	NANTUCKET	39	83108	81022	08848	3567	69107	
507	PROVIDENCE	32	63204	81032	10247	65770	67102	
508	HARTFORD	36	11301	81020	11241	00901	69405	
509	BOSTON	32	73410	81012	09349	756	68105	
511	HARRISBURG	35	40000	24044	12542	00906	66305	
515	BINGHAMPTON	30	22103	32104	14232	26400	65103	
517	ALLENTOWN AP	35	20000	56031	13541	00901	69110	
518	ALBANY	36	03602	83020	12540	00901	69107	
519	SYRACUSE	34	01803	20100	14635	00900	60402	
520	PITTSBURGH	32	71206	20044	10247	00901	67605	
521	AKRON	31	81206	40044	09847	0097	65607	
524	CLEVELAND	35	81107	40052	09548	0097	65607	
528	BUFFALO	32	21104	48040	13243	20906	69400	
529	ROCHESTER	34	01802	48040	14635	00900	60403	
532	PEORIA	46	82315	81026	99750	854	65402	700160
533	FT WAYNE	43	81513	80022	05851	856	64812	
534	CHICAGO	48	81616	32216	00751	874	64607	700310
535	SOUTH BEND	43	81613	56802	03449	855	64607	700020
536	TOLEDO	39	81306	24052	07849	8073	64300	
537	DETROIT	33	81304	40042	09145	50877	69607	
538	WINDSOR	36	81107	40042	09545	8087	69305	
539	LANSING	35	81316	40042	06849	50772	64605	
544	MOLINE	43	82215	64255	97046	863	69402	700010
546	DES MOINES	35	83222	64026	04138	853	67110	700220
547	DUBUQUE	47	81610	24616	94747	8032	64614	700330
551	LINCOLN	30	10313	81021	11237	00970	68312	
552	GRAND ISLAND	30	13317	81031	12534	17470	67107	
553	OMAHA	32	13213	81012	09137	00970	68303	
556	NORFOLK	29	23225	81012	11535	13530	69605	
557	SIOUX CITY	33	73216	81811	09536	856	69603	700010
562	N PLATTE	23	13110	81022	16331	00940	69103	
564	CHEYENNE	23	70110	81858	17326	754	68905	700279
567	VALENTINE	23	12710	82020	17826	00970	69605	700090
569	CASPER	20	10000	84012	19328	15600	67607	700060
572	SALT LAKE	27	01408	81020	13935	00900	60403	
574	ROCK SPRINGS	25	10606	81020	16928	00980	69300	
576	LANDER	29	70000	84022	18334	756	69805	
578	POCATELLO	29	22006	83030	15935	24700	69107	
582	ELKO	26	00404	82020	17330	00900	60303	
583	WINNEMUCCA	23	01307	83020	16330	00900	60308	
591	RED BLUFF	48	82301	40051	18052	65506	69000	
594	EUREKA	45	83606	16512	21746	863	69902	700020
597	MEDFORD	40	02305	81020	20345	00900	60314	
600	SABLE ISLAND	44	01116	80050	10846	00900	60314	
601	DARTMOUTH	41	81114	16506	09142	863	62320	700130
602	LIVERPOOL	41	81116	20515	07842	861	62336	700210
603	YARMOUTH	42	81114	40015	05642	862	66317	700210
605	CONCORD	33	70000	83021	09842	1567	68300	
606	PORTLAND	36	80210	81022	08847	855	61410	
608	EASTPORT	37	80512	32618	08339	873	61317	702290
609	SAINT JOHN	38	70212	81016	09039	26401	69320	7005*0
613	MT WASHINGTN	31	90327	00107	31	9 0	6*310	700128
617	BURLINGTON	34	63609	24031	13636	10876	68108	
621	TRENTON	32	02402	80020	14637	00900	69104	
623	LONDON	35	40910	20440	11640	10952	69602	
624	MALTON	31	30705	80030	13538	30901	69105	
625	STIRLING	35	00202	80020	13936	00900	60004	
627	DORVAL	32	33202	32050	14336	30902	69408	
628	OTTAWA	33	03406	81040	14739	00900	60303	
629	KILLALOE	28	02703	81020	15432	00900	60408	
630	MUSKOKA	31	00901	81020	14535	00900	60304	
632	CENTRALIA	36	61114	81021	10544	60902	69605	
633	WIARTON	35	50904	81031	12342	5 9 6	69303	
635	GRAND RAPIO	34	81315	64028	04452	1581	69610	700020
636	MUSKEGON	37	81313	80026	03451	80977	69612	700040
639	ALPENA	34	61306	56022	10839	00970	64603	
640	MILWAUKEE	42	81620	24616	00343	4732	69614	701570
641	MADISON	47	81517	16216	96648	872	63515	703910
643	LA CROSSE	38	83215	06616	97038	872	67827	706789
644	ROCHESTER	31	93314	12716	00033	9 0	6*815	705881
645	GREEN BAY	38	81414	40616	01043	8067	64625	702770
651	SIOUX FALLS	33	83213	24831	36	864	67803	700029
654	HURON	30	63216	81022	13232	65501	69807	
655	ST CLOUD	32	83415	24717	06433	873	68822	701479
658	MINNEAPOLIS	32	93313	08716	03434	9 0	6*825	701589
662	RAPID CITY	18	43216	82021	21325	45500	68805	
666	SHERIDAN	19	51802	83031	23425	55700	67907	
677	BILLINGS	13	00206	81000	22026	00900	60805	
679	BUTTE	22	00000	82020	20324	00900	60805	
681	BOISE	33	01407	82020	15641	00900	60308	
683	BURNS	25	03210	84020	16941	00900	60308	
688	PENDLETON	29	01409	81020	18042	00900	60103	
693	EUGENE	37	01806	80020	23738	00900	60110	
698	PORTLAND	39	00000	82014	24042	00900	69322	
700	FREDERICTON		80705	09516	099	863	69329	703080
702	SUMMERSIDE	42	70709	81022	11742	75400	63333	
705	MONCTON	37	80705	32515	10337	861	69327	700220
706	CHARLOTTETWN	41	80907	56024	12042	872	62126	
707	SYDNEY	40	81109	04205	14540	860	69318	700070
708	ST PAUL IS	36	90000	04472	16236	9 2	69334	
709	GRINDSTONE I	37	80416	80022	12537			
711	MEGANTIC	29	80000	81021	12036	8095	69303	
712	CARIBOU	38	83609	80808	10840	854	61403	700219
714	QUEBEC	28	80000	12404	13829	8095	69005	
716	CAMPBELLTON	37	82504	03515	13437	860	69415	701045
717	CHATHAM	35	80412	12515	12135	862	69326	701170
718	MONT JOLI	32	90905	08456	15533	9 2	69309	700815
720	BAIE COMEAU	36	83202	81026	16336	85500	69107	7015*0
730	SUDBURY	30	02203	81020	14634	00900	60304	
731	NORTH BAY	32	01105	81020	14639	00900	69505	
733	GORE BAY	31	20407	82020	12238	00906	69602	
734	SAULT MARIE	28	80909	80022	10541	0097	64807	
735	EARLTON	16	00000	80020	15226	00900	60409	
738	WHITE RIVER	27	82201	81022	13028	8097		
739	PORQUIS JUNC	32	61404	81020	14534	60906	69406	
743	MARQUETTE	29	80903	80026	07139	874	63812	700029
745	DULUTH	33	80313	20716	07133	862	69601	701467
747	INT FALLS MI	28	80212	81022	14331	866	69305	
749	LAKEHEAD	31	80410	81022	10736	8092	69402	
753	FARGO	31	73615	81022	12535	15770	69403	
764	BISMARCK	31	83316	64858	19333	853	68314	700139
767	WILLISTON	26	03602	81020	23027	00900	60403	
768	GLASGOW	20	03003	82020	24423	00900	60802	
772	HELENA	21	02904	83020	21723	00900	60802	
773	MISSOULA	28	02103	81020	19031	50900	69102	
775	GREAT FALLS	22	01906	84000	18633	00900	60814	
777	HAVRE MONT	18	00904	82020	21722	00900	60815	
779	KALISPELL	24	03205	84020	16930	00900	60805	
781	YAKIMA WASH	30	02709	83020	17635	00900	60300	
782	ELLENSBURG	34	03111	82020	18343	00900	60300	
783	LEWISTON	31	00903	82020	18040	00900	60107	
785	SPOKANE	32	01407	82020	16638	00900	60903	
791	N HEAD	40	83218	81022	24045	864	69407	
793	SEATTLE	41	82607	56281	21344	863	65317	
798	TATOOSH IS	41	82712	81022	23045	864	66307	
799	VICTORIA PAT	35	02704	81020	20140	00900	60117	
801	TORBAY	42	91406	0244	19542	9 0	69***	
803	GANDER	43	91103	03435	19743	9 0	60416	
807	ARGENTIA	47	80204	40615	17448	853	69316	
811	SEVEN ISLAND	40	80209	48616	16940	264	69311	700268
815	STEPHENVILLE	48	81105	81022	16153	854	69322	
816	GOOSE	30	70903	82032	24436	70976	69317	
818	CARTWRIGHT	33	82607	80020	26035	855	68318	
819	ST ANTHONY	37	90000	00454	22637	9	60315	
831	KAPUSKASING	27	83606	64022	14927	860	68421	
833	PAGWA	26	83608	81022	17127	863	69318	
836	MOOSONEE	24	60000	82012	16326	60871	67506	
840	NAKINA	25	80209	81022	17128	854	69318	
841	ARMSTRONG	23	83411	81022	16727	856	68107	
842	SIOUX LKOUT		80711	81022	17727	854	69311	
843	GRAHAM	28	80216	81022	14929	1647	61411	
850	KENORA	25	63607	81020	17326	60902	65304	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
852	WINNIPEG	28	00210	81020	19229	00900	60312	
855	DAUPHIN	29	13204	81020	21830	15600	69314	
856	GIMLI	28	73405	81030	20028	86100	67316	
857	WABOWDEN	23	10000	81020	19324	10950	67302	
860	RIVERS	25	03605	81020	21826	00900	60309	
861	BROADVIEW	24	03210	81020	23124	00900	60105	
862	ESTEVAN	19	03212	81020	24219	00900	60305	
863	REGINA SASK	21	02705	81020	24221	00900	60300	
865	DAFOE	15	01805	81020	23115	00900	60300	
866	SASKATOON	23	01807	81020	22624	00900	60907	
867	THE PAS	19	11805	81020	21119	10901	69406	
868	HUDSON BAY	22	02707	81020	22124	00900	60304	
870	SWIFT CURRNT	18	02010	81020	23322	00900	60813	
871	VERMILION	24	07607	87020	77429	80900	60818	
872	MEDICINE HAT	23	02207	82020	19333	00900	60713	
873	CORONATION	22	01614	81020	18126	00900	60821	
874	LETHBRIDGE	25	02021	85020	16434	00900	60821	
875	COWLEY	23	00000	83020	17425	00900	60817	
876	N BATTLEFORD	27	01407	81020	20228	00900	60812	
877	CALGARY	18	02205	81020	16024	00900	60822	
878	PENHOLD	27	01607	81020	14629	00900	60825	
879	EDMONTON	27	21608	81030	13034	20904	69822	
880	KIMBERLEY	24	00000	83020	19027	00900	60806	
882	REVELSTOKE	27	00000	81020	18028	00900	60613	
884	CRESCENT VAL	26	00000	81020	18206	00900	69609	
885	CARMI	23	00000	81020	18727	00900	60808	
886	PRRNCETON	24	00000	81020	18228	00900	60904	
887	KAMLOOPS	32	40000	81031	16036	4 9 5	69400	
891	LYTTON	33	01802	81020	14946	00900	60502	
892	VANCOUVER	39	01404	48040	19441	00900	60112	
893	COMOX	35	12909	82020	20443	10930	69415	
894	ESTEVAN PT	42	03230	80020	22644	00900	60306	
895	BULL HARBOR	39	83226	80022	24643	864	67315	700350
896	PRINCE GEORG	36	81804	80612	15737	856	69119	700010
898	PRINCE RUPER	36	60000	80022	25138	65500	69314	
900	HOPEDALE	25	00407	82020	28830	00900	60338	
912	GILLAM	13	00707	81012	19513	00900	60415	
917	EUREKA	65	01103	40767	22167	00900	60701	700087
920	ISLAND FALLS	19	62205	81030	20621	65700	67902	
921	BROCHET	03	63603	81030	21403	657	69106	
923	ENNADAI LAKE		00000	81000	21984	00900	60301	
924	RESOLUTE	90	00000	82020	14290	00900	60306	
925	CAMBRIDGE	83	02506	81020	17483	00900	60312	
928	ROCKY MT HSE	23	01105	81020	13926	00900	60822	
930	WHITECOURT	23	60000	81022	11524	6094	69819	
931	LAC LA BICHE	24	01407	81020	13831	00900	60819	
932	MCMURRAY	23	01405	81020	13226	00900	60813	
934	FT SMITH	19	71104	81031	10125	40914	69921	
935	HAY RIVER		51102	81011	06720	50906	69821	
937	FORT RADIUM	06	80916	82022	12607	8082	69910	
939	BEATTON RIV	32	82704	81022	07340	8062	69610	
940	GRANDE PRAIR	27	83403	81022	10031	8092	69817	
942	FAIRVIEW	35	82701	81022	09636	8092	69832	
943	FT ST JOHN	30	81609	81032	08939	6572	69815	
945	FORT NELSON	27	83210	81022	09340	8097	69323	
946	FT SIMPSON	19	81605	81022	06620	80920	69504	
947	SMITH RIVER	20	12207	82012	13830	10970	69316	
950	SMITHERS	23	23210	81012	19337	25700	67130	
953	WATSON LAKE	16	00000	82011	15419	00900	60311	
958	DEASE LAKE	15	01801	82010	19222	00900	60309	
964	WHITEHORSE	20	31413	82011	14926	30810	69007	
965	MAYO	11	00000	82000	10515	00900	60315	
966	DAWSON	13	00000	82020	08519	00900	60321	
968	AKLAVIK	09	80000	64717	07109	80820	69303	700158
969	SNAG	11	02204	83020	09217	00900	60309	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	15	02205	82012	13015	00900	60308	
043	NORMAN WELLS	15	81402	82022	12016	8093	69108	
045	TESLIN	13	00000	82020	17920	00900	60117	
063	RESOLUTION	19	70914	82022	09919	7091	69819	
064	PROVIDENCE	16	80201	81032	08416	80906	69610	
069	WAGNER	24	71111	81022	11130	70976	69822	
072	MOULD BAY		00709	81020	29385	00900	60304	
073	FT RELIANCE		70000	82030	19694	00906	69910	
074	ISACHSEN	74	03639	01393	22778	00900	60709	
075	EMBARRS PORT	24	21606	81021	11631	26700	69810	
082	ALERT	66	60000	80027	28372	60902	69302	70018*
101	SANDSPIT	34	00000	81020	25934	00900	60112	
103	QUESNEL	32	83209	80616	15741	856	69422	700010
105	SPRING ISLE	25	03202	81022	23843	00900	60112	
107	CAPE STJAMES	34	03226	80020	25839	00900	60314	
108	ABBOTSFORD	38	02707	81020	19441	00900	60314	
109	PORT HARDY	40	82507	80606	25342	864	69311	700550
110	ALERT BAY	39	82704	81585	23341	874	69306	700410
111	DOG CREEK	25	62704	82021	15341	6097	69000	
112	ASHCROFT	29	20000	81011	15434	20930	69401	
113	PACHENA PT	42	83222	80022	22042	8092	69108	
114	HOPE	34	10000	80040	19434	10940	69408	
122	BANFF	23	12710	81020	17426	14700	69814	
138	YORKTON	19	03207	81020	23124	00900	60406	
146	NEEPAWA	25	03405	81020	21828	00900	60411	
181	CAPE HARRISN	28	20000	82020	28431	16330	66330	
182	MORHIBAN	35	80713	48616	21136	864	69209	700258
200	VICTORIA B C	42	02531	82020	19944	00900	60316	
201	PORT ANGELES	41	12719	81020	21745	16440	69115	
371	ST HUBERT	31	53205	48101	14136	50901	69408	
372	MONTREAL CTY	33	30404	32040	14940	00904	62404	
390	PENNFLD RDGE	37	80410	81217	07439	864	69011	701170
397	GREENWOOD	42	80410	16515	08442	872	69322	700080
398	DEBERT	44	80709	64022	10546	864	61324	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	54	00905	80001	14656	00900	60807	
113	ALTAR	46	10402	82011	10247	15 00	66908	
118	PILARES	38	00000	82020	11546	00 00	60806	
122	N CASSGRANDS	23	10902	82010	11239	00901	65301	
130	VILLA AHUMDA	29	22903	82011	13539	00860	67302	
151	ISLA GUADLUP	55	83412	80022	17659	844	6*612	
160	HERMOSILLO	51	00000	82020	12151	00 00	60306	
220	TEMOSACHIC	17	10000	86020	08534	15600	69600	
225	CHIHUAHUA	01	00000	82020	09207	00900	60314	
255	GUAYMAS	45	01402	70000	11755	00 00	60608	
280	ESMERALDA	35	00206	83021	08150	00000	60405	
342	MONCLOVA	42	20508	50022	09862	00900	69214	
383	TORREON	04	43604	50011	07814	45900	63300	
393	MONTERREY	12	70405	82021	06421	00 02	61328	
405	LA PAZ	15	71402	10022	12918	00 30	63802	
412	CULIACAN	13	80000	45022	11316	00 70	66300	
458	MAZATLAN	16	83208	60052	10919	00 70	65404	
491	C VICTORIA	16	70000	81030	00921	00930	69420	
499	SOTO MARINA	63	00000	24000	05063	00000	60300	
548	TAMPICO	20	10000	40061	04921	20 40	69111	
556	TEPIC	11	43201	50011	11	00 70		
577	GUANAJUATO	03	00000	00	10113	00 00	60402	
581	RIO VERDE	11	20000	75010	18	00 09	66***	
593	PROGRESO	21	60000	82021	02925	00 09	66108	
625	QUERETARO	01	00000	84000	12	00 00	60322	
632	PACHUCA	01	00041	40060	11	00 00	60402	
634	TULANCINGO	04	00000	86000	12	00 00	60114	
644	MERIDA	22	41402	50011	02925	00 08	60308	
648	COZUMEL		81410	81032	03626	53 64	68320	709000
654	MANZANILLO	16	00000	80000	10718	00 00	60300	
656	C GUZMAN	05	00000	70110	11	00 00	60404	
658	COLIMA	11	00000	8502	4 17	00 01	69404	
665	MORELIA	03	02504	84020	10313	00 00	60304	
679	TACUBAYA	03	00000	10440	09211	00900	60306	
685	PUEBLA	02	00000	82000	14	00 00	60300	
692	VERACRUZ	19	00000	6444	09423	00900	60104	
695	CAMPECHE	25	00000	10000	04027	00 00		
738	CORDOBA	13	02601	89001	21	00 00	601**	
741	COATZACALCOS	24	00000	30001	05625	00 00	60508	
749	C DEL CARMER	24	03405	8000	03726	00900	60305	
762	CHILPANCINGO	10	00000	46000	13	00 00	60306	
805	ACAPULCO	19	00000	82000	10022	00900	60300	
904	TAPACHULA	21	00504	8000	08922	00900	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	49	13014	81022	11562	11500	69320	
061	WEST END	45	91116	64028	10866	9 6	62810	700590
069	HOPE TOWN	62	71312	20168	13270	78500	63702	700590
070	ALICE TOWN	70	81309	81022	09873	56520	63614	
074	OAKES FIELD	61	61511	98022	11672	68730	69501	
077	HARBOUR IS	65	81317	70022	12272	65420	63403	
085	MANGROVE CAY	67	31605	81010	11972	22501	60300	
088	RIDING ROCK	67	71310	80021	12971	31502	67307	
092	GEORGE TOWN	67	71708	80032	12274	78500	69407	
095	CLARENCE TWN	68	81307	81032	12573	875	69330	
101	DUNCANTOWN	70	51311	81022	10876	32502	63600	
109	ABRAHAM BAY	68	81209	80022	13569	88600	69203	
119	TURKS ISLAND	68	21213	80030	13476	12570	66105	
121	MATTHEW TOWN	70	41310	81011	13272	31501	69210	
244	CIENFUEGOS	72	31410	64054	01973	35501	64600	
255	CAMAGUEY CAM	68	81106	40051	09872	00907	60302	
265	ANTILLA ORE	73	40000	56051	12977	48500	69***	
268	BARACOA ORIA		20000	80051	12572	22500	62302	
310	CABO SAN ANT	73	51614	81032	06178	22506	66202	
314	SAN JN MARTZ	71	81417	80031	07177	59427	66400	
317	PASO REAL SD	70	80704	80022	07371	58506	69201	
325	HAVANA C B	70	61611	80022	07075	21606	69502	
340	CAYO GUAN SC	72	61615	82022	08677	28606	66200	
348	CAIBARIEN SC	66	01405	8100	09371	00900	60300	
353	CAYO PAREDON	69	71408	81032	10573	11506	66300	
355	CAMAGUEY CAM	67	61105	80031	10767	11506	69400	
367	GUANTANAMO	68	00000	24051	12372	00900	69308	
369	PUNTA MAISI	74	71109	80032	12476	32540	69402	
383	GRAND CAYMAN	72	31612	81031	09376	22505	69202	
387	NEGRIL POINT	72	51315	82030	10479	52600		
388	MONTEGO BAY	64	11805	64050	13277	11500	693**	
397	KINGSTON PF	72	11114	81021	11978	12640	69409	
399	MORANT POINT	74	31313	82010	11678	31600		
439	P P BOWEN FD	72	00906	81000	12977			
457	PUERTO PLATA	71	60000	81022	13274	63500	62114	702602
485	CIUDAD ARPT	70	50000	81032	15075	41640	60310	
486	CIUDAD	71	00902	82000	14275	00900	60317	
501	SWAN ISLAND	73	61417	81012	07579	65500	64403	
514	RAMEY AFB PR	71	10903	81054	14978	15217		
521	SANTA ISABEL	70	20902	81011	14679	22600	63115	
526	SAN JUAN PR	71	11809	81020	14675	12500	69314	
543	C AMALE ST T	72	31407	81030	14680	32500	63315	
547	KINGSHILL	72	31110	81021	14680	32501	69317	
584	BELIZE	78	01608	80000	27790	09006		
641	GUATEMALA	15	41818	16104	16	46300	64*00	70015*
714	TEGUCGAL APT	48	11802	81042	12255	00007	60302	
725	CAPE GRACIAS	72	51605	16031	08378	22506	69404	
730	PURT CABEZAS	76	72304	81021	10577	62260	62208	
741	MANAGUA	19	22203	80054	10623	25500	60932	
745	BLUEFIELDS	72	63202	81031	12279	43632	67407	
760	PUNTAREN AS		80000	80044	113	00071	60113	
763	SAN JOSE APT	16	40000	40044	12190	455	60105	
767	LIMON		60000	81022	07623	32543	62304	70999*
783	COLON C Z	75	80000	81022	10278	00920	69*16	
806	ALBROOK FLD	74	80902	80033	10877	854	69320	
857	BASSETERRE		30202	82021	15281	32600	61319	
862	COOLIDGE ANT	68	60906	81022	15777	32506	62315	
866	PHILL ST MAR	73	31403	81021	15278	22505	63314	
873	ORANJESTAD	71	21403	82011	14683	21620	63514	
897	RAIZET AIROM	23	70000	82422	15724	22606		
926	ST FR MARTNQ	22	60608	80022	14826	12502		
946	CASTRIES		41105	56022	15279	22581	63417	701340
949	BEANE FIELD	72	60908	81022	16081	43506	62415	70032*
953	BRIDGETOWN		61103	82021	15285	61602	63117	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
954	SEAWELL FLD	71	41133	81021	14981	22501	69215	
967	CHG BAY TRIN	72	51308	56052	14880	22506	68320	
970	PORT SPAIN	66	61009	82031	14679	12602	69218	
968	HATO FIEL D	72	81213	80021	12281	02 5	69334	
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	75	83603	50104	09877	854	69313	
401	MARACAY	18	40402	98030	12223	116	60323	
402	MARACAIBO	25	82202	97052	10326	1632	60414	
403	MAIQUETIA	23	50402	98012	12525	14654	60308	
404	MATURIN	21	40000	98031	17425	28560	60315	
405	CIUDAD BOLVR	25	80402	98031	12526	6862	60421	
406	MERIDA	14	70000	98012	37316	4837	60415	
407	CORO	22	71110	99	12026	21618	60116	
408	BARQUISIMETO	19	71104	9 1	42923	3554	60315	
409	SAN FERNANDO		00703	98000	09327	00900	60317	
410	SAN ANTONIO	20	42213	98012	14326	11770	60413	
412	GUIRIA	24	60905	98031	15527	4451	60315	
413	TUMEREMO	22	80905	97022	15923	5147	60310	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	22	50204	81021	13926	52504	61300	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	58	80225	24806	22660	873	68408	7007**
115	IWO JIMA AFD	71	61507	64022	15972	60930	69324	
165	LIHUE	66	70708	81021	20773	72500	69910	
182	JOHN ROGERS	64	10715	81011	20073	11600	69907	7001**
190	PUUNENE MAUI	61	33608	8103	19069	35600	69917	
218	NOR FLD GUAM	70	40910	80021	14478	44400	62327	
232	SAIPAN	78	60714	80022	12379	61404	61610	
245	WAKE ISLAND	67	20914	81028	18676	22500	62110	
250	ENIWETOK	70	40625	80022	13579	22408	69704	7004**
275	JOHNSON ISLE	69	70922	81022	15976	21508	62903	
285	HILO T H	65	72507	48808	20766	785	62815	7032**
334	TRUK	75	80221	81022	10683	21577	69918	
348	PONAPE	76	80000	64028	10885	5247	69402	
356	KUSAIE C IS	72	80512	80026	13677	855	69307	7017**
366	KWAJALEIN	74	60715	80022	12281	31408	69107	
376	MAJURO M IS	74	80310	56022	12378	854	69300	7070**
385	PALMYRA IS	71	20912	81011	08880	24500	61***	
408	PELELIU ISLE	75	40803	81011	08729	22508	69310	
413	AYP	75	60709	81023	09982	21505	61410	
443	LITTLE MAKI	60	10904	61020	10980	12500	117	
530	NAURU IS	73	30904	91021	11580	11501	63303	
700	CANTON	74	20714	81021	09181	22500	62912	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	80202	30152	06882	3942		7001**
163	PADANG	77	80203	65156	08980	79516		7005**
221	PALEMBANG	76	80403	74039	08477	2562		7053**
413	KUCHLING	75	82702	30026	08076	0097		7003**
441	BINTULU	76	89402	72022	08678	0092		7097**
471	JESSELTON	76	64102	32505	08772	1932		
743	BATAVIA KEMA	73	72708	82172	08781	39573		
781	BANDOENG	67	82705	80179	72	49516		
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	80407	81032	09876	854	61314	
222	VIGAN	77	03209	82001	10681	00900	60110	
223	LAOAG	74	13405	81020	10282	15530	69416	
232	APARRI	74	30000	81034	10881	35600	69418	
233	TUGUEGARAO	72	53603	81135	09882	33500	69321	
324	IBA	77	13202	8011	10584	00940	69314	
325	LINGAYEN	77	33411	81131	10182	29503	69316	
327	CLARK FIELD	74	50000	81032	09185	24508	69402	
328	BAGUIO	60	13204	72131	09067	11500	69112	
428	SANGLEY PNT	76	31210	80021	09684	19627	69326	
429	MANILA APT	73	61410	81012	10081	48503	69120	
433	LUCENA	75	30207	82021	11281	24531	62118	
437	AURORA	71	30402	81012	10879	25601	69820	
439	DAET	76	10000	82011	11980	12500	69318	
444	LEGASPI	75	50406	81012	11380	32540	69318	
536	ROMBLON	73	21103	81130	10880	12448	63408	
538	CAPIZ	76	10000	80020	10682	00906	69418	
543	MASBATE	76	21102	80021	10180	12510	62416	
548	CATBALOGAN	75	40000	80136	10678	21560	69122	
550	TACLOBAN	75	21407	80021	11082	13540	69420	
553	BORONGAN	76	21103	81011	10982	24500	69320	
618	PRTO PRINCES	77	20000	81020	10281	22540	62318	
637	LLOILO	74	20405	81021	10486	25602	69326	
642	DUMAGUETE	75	20000	80121	08984	13501	60414	
645	CEBU	72	10204	81020	10782	14600	62322	
653	SURIGAO	75	31104	82031	10980	21501	69318	
741	DIPOLOG	73	10403	81132	08880	15600	69318	
748	CAGAYAN	76	50000	72030	09783	35501	69322	
754	DAVAO	76	83601	81132	11280	25527	69322	
836	ZAMBOANGO	75	22701	81020	09180	25510	69322	

April 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	60	83520	96853	10758	895	67502	
005	ISFJORD	66	90718	03383	17965	9 0	60206	
009	ANDENES	01	81012	14737	86401	873	60726	
028	BJORNOYA	57	71021	98851	14995	5246	60807	
030	TROMSO	51	82306	50707	99701	4752	60822	
056	INGOY	54	81118	84022	08900	837	60919	
059	BANAK	54	81813	80857	09651	884	60715	
062	HOPEN	73	20505	98030	21272	1530	61403	
079	GAMVIK	54	81418	99021	12250	3951	60805	
098	VARDO	55	81213	48022	13750	855	60300	
106	ROST	01	81907	81028	93302	854	60702	
115	MYKEN	02	71618	84017	92105	70870	60701	
173	OFFERSOY	01	80409	81707	95601	5752	64620	
203	KRAKENES	02	72005	70031	90106	25756	60202	
212	UNA	05	50805	82050	92106	12614	60208	
228	SULA FYR	04	62509	98022	92206	00875	61008	
235	DOMBAS	54	81802	99022	94802	3741	60200	
262	NORDOYAN	04	62114	84011	94206	00985	60212	
265	TYNSET	61	71409	850	54	32647		
271	VAERNES	50	71710	85022	93209	11642	60202	
316	BERGEN FRED	50	72802	81048	89906	65 73	64912	
322	FORD SUNFORD	51	51409	98021	80209	00942	6*710	
369	VOLLEN I S	01	80000	98808	94603	895	60710	
384	GARDERMOEN	02	81804	20634	96003	862	6*708	
386	VANG HEDMRK	51	81402	39022	95504	8032	60703	
403	UTSIRA	03	80909	89606	88804	5737	6*716	
415	SOLA	03	71420	80808	88606	6446	60711	
427	LISTA	03	81413	70028	90005	895	60203	
445	DELN I TELMK	01	81102	74026	93302	4752	64610	
452	KJEVIK	01	81813	80022	93134	3842	60303	
461	GAUSTATOPPEN	59	92424	91773	88658	9 0	60806	
464	MERDOY		81802	97022	94204	856	67104	
482	FERDER	01	80000	98808	94603	895	60610	
488	FORNEBU	04	80000	30616	95204	4542	60712	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	53	80909	96707	03452	864	6*815	
053	MALMBERGET	55	80004	92757	2354	872	60831	
056	STENSELE	51	80907	94737	97700	863	64611	
057	LULEA KALLAX	51	81410	30267	01200	873	60831	
062	OSTRSND FRSN	00	81016	97022	96603	854	6*801	
065	SUNDSVALL	00	81402	06616	99801	861	60806	
067	SARNA	50	82305	98022	96303	855	6*300	
069	SODERHAMN	03	81105	94532	98703	861	6*201	
071	ROMMEHED	03	81808	19014	991 4	861	60204	
073	KARLSTAD	03	81410	07616	97803	6722	60300	
074	OREBRO	04	82302	40602	99406	863	60702	
076	UPPSALA ARNA	06	71710	96022	01007	0097	60304	
077	STOCKHOLM	03	71813	81022	01008	75740	60201	
079	SATENAS	04	72012	50022	98655	754	61406	
080	KARLSBORG	02	82307	96606	99503	863	60505	
081	NORRKOPING K	04	80803	40042	99505	4557	60204	
084	GOTEBORG	03	71825	60022	98006	11547	60213	
085	ASPERED	02	71805	97016	99604	36306	64412	
087	JONKOPING	05	61813	96635	99907	8732	60302	
090	VISBY	05	51611	60030	02311	00905	60201	
092	HALMSTAD M	03	82312	81022	00306	3552	64107	
095	KALMAR	05	81707	97022	02407	856	6*308	
097	MALMO BULLT	00	71613	81022	01309	7082	60306	
117	NORDMALING	01	81808	96022	00801	862	64504	
155	HAGSHULT	03	818 7	97216	01004	863	60314	
166	BREDAKRA	04	82010	97612	03006	863		
807	IVALO	53	81107	04717	09100	863	60913	
836	SODANKYLA	51	81408	91752	08950	8042	61909	
864	KEMI	00	81412	81617	04611	6732	60825	
897	KAJAANI	51	81118	98838	10002	865	69817	
911	VAASA	02	51716	81022	02308	00940	61609	
917	RISSALA	00	71418	97017	12203	7067	60711	
929	JOENSUU	52	81614	96028	15304	864	60807	
935	LUONETJARVI	01	61410	81022	08606	0097	60805	
970	MARIANHAMINA	05	11818	70020	03106	00940	61501	
972	TURKU	01	21508	81020	07205	00940	60201	
974	HELSINKI MAL	00	51312	81031	11808	00945	60300	
976	RANKKI	01	41615	98050	14104	20841	60300	
982	RUSSARO	01	61619	97051	06304	00971	60300	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	37	70210	81258	90340	334	60805	
026	STORNOWAY	31	30112	82022	96255	31500	60707	
066	KINLOSS	35	73318	83808	94144	3957	6*608	
075	WICK	36	53420	81268	92644	32502	60702	
091	ABERDEEN	32	53320	81018	91943	22502	61000	
100	TIREE	30	43510	83021	96944	12532	60706	
130	WEST FREUGH	33	63315	82028	97544	42538	6*705	
135	PRESTWICK	30	72913	82032	96646	12536	60804	
171	LEUCHARS	28	63310	82031	93945	65500	61108	
185	ST ABBS HEAD	39	63124	80022	93841	685	6*322	
204	ISLE OF MAN	33	62716	82022	98246	25532	60706	
262	TYNEMOUTH	32	63213	56021	94045	655	6*309	
302	VALLEY	39	81022	98445	5857	68916		
396	SPURN HEAD	35	63222	64801	95645	634	60311	
497	GORLESTON	37	62811	56907	97445	59502		
534	BIRMINGHAM E	33	72719	56258	99847	585 8	67101	
601	ST ANNS HEAD	39	82511	81808	02743	835	6*812	
638	BRISTOL FLTN	37	72812	48258	02346	59473	61001	
772	LONDON	35	72716	82028	01747	52572	60206	
804	SCILLY	43	72720	81026	05350	58570	6*720	
827	MOUNT BATTEN	40	82613	48582	05145	2551	6*607	
862	HURN	38	82716	81252	04247	4257	6*102	
874	TANGMERE	34	72614	81022	03649	425 8	61003	
917	ALDERGROVE	35	72705	83022	97345	48541	60716	
953	VALENTIA	43	72714	81256	01547	48670	61922	
955	MIDLETON	44	82412	81606	99848	7647	60736	
962	SHANNON	43	72718	81216	98747	4643	60729	
969	DUBLIN	34	82210	81606	98644	6647	60724	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	80417	81022	14152	854	60324	
013	STYKKISHOLMR	54	30000	85011	11300	15702	60323	
018	KEFLAVIK	53		84022	09101	55680	60319	
030	REYKJAVIK	53	71006	81152	09201	75600	60318	
048	VESTMANNYJAR	51	81130	10728	07901	873	60324	
063	AKUREYRI	55	61602	83032	13152	656	60308	
082	HOLAR	56	13620	84020	09352	14601		
097	DALATANGI	57	80416	60852	10553	884	60300	
160	POLAR EXPED		21601	96010	95187	80802	60306	
202	THULE	05	81216	40717	15212	8082	69217	70027*
210	UPERNAVIK	66	82012	20023	23863	054	60213	
212	UMANAK	61	93602	95717	27159	9	60310	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
214	QUTDLIGSSAT	59	81805	96022	27159	854	60102	
216	JACOBSHAVN	58	82005	97717	26758	854	60300	
220	EGEDESMINDE	59	81216	97162	25058	875	60303	
230	HOLSTEINSBRG	57	80908	970 7	24054	855	60917	
240	SUKKERTOPPEN	60	81230	82022	25454	854	6*003	
250	GODTHAAB	58	51805	80022	27853	2545	60600	
260	FREDERIKSHAB	54	00000	84000	24351	00900	6*303	
280	NARSSAK	55	00906	82000	24451	00900	6*304	
320	DANMARKSHAVN	78	12705	85010	14373	15500	60214	
330	DANSBORG	77	20406	98030	22077	00904	6*309	
337	ELLA ISLAND	74	90000	82022	22572	00908	67405	
340	SCORESBYSUND	78	00000	83000	21675	00900	60308	
350	APUTITER	67	20919	99010	20363	00903	60312	
360	ANGMAGSSALIK	59	72503	97702	20557	754	60311	
380	CAPE ADELAER	57	10000	99020	20001	00940	60316	
390	CHRISTIANSUN	51	00000	82000	22102	00900	6*317	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	80222	96022	99403	864	6*300	
030	AALBORG	02	41923	81022	94909	45500	60901	
041	SKAGEN	05	72013	97022	95607	32542	6*005	
051	LODBJERG	00	81824	80022	92006	85400	60300	
059	NR LYNGVIG	03	71630	80028	92806	73400	60300	
060	KARUP	01	62026	81022	94907	68400	60801	
071	FORNAES	04	61813	82022	98107	42402	6*304	
079	ANHOLT	03	69009	50022	98907	60830	6*102	
081	BLAAVAND	02	61824	80012	92905	65500	6*300	
119	KEGNAES	02	62018	80022	96908	63500	60812	
125	MARSLEV	05	41616	50021	98609	45600	6*308	
155	RINGSTED	04	41818	65012	99908	40940	6*303	
180	KOBENHAVN	02	72118	81022	00907	12542	61202	
199	DUEODDE	04	81711	80808	03506	6347	60309	
240	SCHIPHOL	03	72625	80027	99408	52560	6*323	
260	DE BILT	04	72710	70252	99508	49500	61322	
400	COXYDE	02	72720	80022	02808	42406	61215	
447	UCCLE	03	62712	97022	03409	52406	61308	
451	MELSBROECK	03	62418	40058	03609	68500	62219	
476	ST HUBERT	01	82513	60028	06202	733	65124	
670	ZURICH KLOTN	03	72609	83258	09705	696 3	64506	
700	GENEVE COINT	01	52415	81158	12308	58600	60211	700002
740	TESTA GRIGIA	69	43210	86030	51762	15 02	60305	
750	GUTSCH	54	40302	80021	60753	25641	60309	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	05	62723	81022	09	62500	6*10*	
015	LILLE	03	72522	81022	03109	58502	61113	
021	CHERBOURG	02	82717	81012	06709	32407	60104	
036	ROUEN	04	72716	60028	06908	69403	60212	
070	REIMS	04	72316	81018	06308	784	68002	
110	BREST	06	82716	75618	09508	4732	6*907	
130	RENNES	02	82512	80032	09810	38407	64903	
139	ALENCON	04	82714	75808	09107	73407	64110	
149	ORLY	03	72518	81258	07709	49503	60209	
150	LE BOURGET	05	72514	80038	06910	38508	64009	
180	NANCY	04	82714	50258	07907	895	6*111	
190	STRASBOURG	02	42024	82012	09310	42560	60310	
207	LE TALUT	08	82920	80028	12610	894	60307	
240	TOURS	02	62714	81258	11111	68640	6*901	
265	AUZERRE	01	52419	80152	08810	59400	64100	
280	DIJON	51	72712	81036	10609	72500	60704	
299	BALE MULHOUS	00	62716	81258	10508	68660	60211	
314	CHASSIRON	08	62512	70028	15011	59402	6*308	
435	LIMOGES	05	82918	50812	14109	894	6*201	
460	CLERMONT	52	52910	83021	13410	52600	60204	
480	LYON	52	63108	81021	12811	61500	64108	
488	GRENOBLE EYB	03	70000	75152	13311	72700	61902	
501	BISCAROSSE	06	22912	80258	17411	19540	60205	
510	BORDEAUX	07	42712	81258	16709	49400	60209	
600	SOCOA	06	72320	70808	18710	79400	6*302	
610	PAU	05	42716	50158	18711	49500	6*203	
630	TOULOUSE BLA	08	52912	80018	16610	50200	61903	
650	MARIGNANE	03	42913	84031	13914	41600	67906	
690	NICE	03	32418	84021	06918	12542	6*805	
747	PERPIGNAN	04	33221	81012	15614	18500	64104	
761	AJACCIO CAMP	08	61804	80016	13614	22540	6*901	
785	CAP CORSE	06	62718	80012	09913	22552	6*907	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	08	53309	97258	23313	48540	60301	
023	SANTANDER	04	33214	97018	20912	29514	60301	
027	IGUELDO	07	12918	98151	19811	5952	62104	
055	VIRGIN CAMNO	01	62506	99031	01510	00905	60901	
084	AGONCILLO	01	73406	98032	20311	71500	67901	
141	VALLADOLID	53	63604	80031	03011	11506	67000	
148	SORIA	51	30000	98031	01010	31500	67103	
160	SANJURJO	02	32919	98031	19512	38600	60900	
180	BARCELONA	08	42205	98021	16315	42600	60901	
221	BARAJAS	06	10206	99021	02213	10901	60004	
261	CACERES	03	10405	88020	03415	11601	64113	
285	VALENCIA	05	10906	98021	17817	15500	60204	
302	SON BONET	07	50910	80021	16716	55540	64108	
314	MAHON	06	40208	98011	15814	18430	64105	
330	BADAJOZ	08	13608	98031	19717	00902	60207	
358	LA RABASA	04	40119	98021	17416	35540	61111	
390	TABLADA	02	13604	98020	20019	00901	60301	
410	CORDOBA	13	00000	81000	20308	00900	60310	
420	GRANADA	08	22907	98031	00320	225		
495	NORTH FRONT	49	62611	82031	16770	11504	67004	
503	CORVO	13	20911	99021	23317	22500	61402	
506	HORTA ACORES	12	60509	97021	22217	48 40	61404	
509	LAGENS	13	71210	81021	23417	28400	60106	
515	SANTA MARIA	12	51110	83021	21917	48441	64406	
521	FUNCHAL	12	80908	98021	19819	38507	60304	
536	PORTELA	12	03612	81000	21115	00900	61001	
545	PEDRAS RUBRS	11	43612	84031	22013	42500	60300	
549	COIMBRA	04	23504	98020	21125	01601	63003	
554	FARO	09	33102	98011	19318	00903	60202	
571	PORTALEGRE	00	23408	82030	18713	00901	61004	
575	BRAGANCA	52	31603	81020	19411	11505	60204	
589	PRAIA	16	00000	98050	13127	00900	6*116	
594	SAL	19	13615	80051	15123	14400	61120	
	BLOCK 10							
001	S 2		72730	97022	93606	796	6*418	
004	P 11	03	81828	97612	95505	4751	6*304	
005	ELBE I	04	81823	98031	97006	3653	6*602	
006	FEHMARNBELT	02	11916	98031	00807	12545	6*904	
020	LIST SYLT	02	81824	40818	96005	8946	60202	
029	HUSUM	01	82024	08808	97507	884	67903	
032	FLENS MERWIK	00	71818	80032	97209	785	60703	
035	SCHLESWIG	01	71820	98802	98308	784	61606	
045	KIEL	52	71818	81031	98909	746	60710	
091	ARCONA	02	72207	99016	02409	11470	400	
113	NORDERNEY	02	71919	81028	96706	6547	61405	
122	JEVER	03	82015	82252	97906	583	60202	
129	BREMERHAVEN	04	81822	81038	98306			
131	CUXHAVEN	03	81926	80808	97607	834	60705	
147	HAMBRG FUHLS	52	71924	81031	99409	71603	60710	
156	LUBECK	51	72420	81031	00709	755	64905	
162	SCHWERIN	01	66810	98022	01111	52403	911	
163	WISMAR	01	47010	98031	00610	32503	709	
170	WARNEMUNDE	00	57008	98012	01511	31501	604	
177	TETEROW	04	62010	97032	01910	52402	905	
185	GREIFSWALD	03	72008	98036	03011	32472	601	
193	UCKERMUNDE	06	81801	98026	03609	4722	300	
203	EMDEN	03	72024	81028	97606	724	60207	
224	BREMEN FLUGH	04	61925	80256	99407	49463	64701	
244	LUNEBURG	01	71818	02252	01009	725	64609	
249	BEUZENBURG	00	72008	99022	01009	725	610	
253	DANNENBERG	00	72221	82031	01909	78502	60207	
254	SALZWEDEL	01	66811	98022	03011	62500	607	
262	WITTENBERGE	01	77008	99022	02411	73500	710	
279	NEUSTRELITZ	02	61807	98016	03411	32403	901	
291	ANGERMUNDE	02	77006	98016	05010	2851	402	
305	LINGEN	02	72322	81276	99307	724	60208	
316	BRAMSCHE	03	72024	81258	00406	724	60408	
320	GUTERSLOH	06	72322	10808	02107	484	60211	
325	SALZUFLEN	02	62313	82278	01906	685	67407	
330	BUCKEBURG	03	72122	82216	02405	354	61406	
338	HANNOVER	51	72016	82022	01208	706	60703	
348	BRAUNSCHWEIG	01	62022	99021	02610	52568	60707	
359	GARDELEGEN	00	67511	98032	03111	48500	506	
380	POTSDAM	51	37007	98016	04711	11648		
384	TEMPELHOF	00	62008	81016	04711	11571	60200	
385	BERLIN SCHON	51	87209	97028	05110	00971	300	
390	LUBBEN	02	71806	98016	06310	12545	202	
393	LINDENBERG	03	72007	98036	06410	3167	903	
398	FRANKFURT OD	02	72004	97026	05910	685	200	
406	BOCHOLT	03	82322	60806	01007	684	60323	
410	ESSEN MULHEM	01	72615	61036	01908	585	60317	
419	ISERLOHN	51	62509	81028	03205	38463	60222	
427	ALT ASTENBRG	00	82218	07738	11100	870	60205	
438	KASSEL	01	72018	81022	04008	756	67904	
444	GOTTINGEN	01	62021	83022	03009	65500	60704	
448	KALTENEBER	01	56817	99030	04407	28440	507	
452	BRAUNLAGE	52	72314	99272	32203	785	60202	
453	BROCKEN	53	77219	99262	69652	731	208	
454	WERNIGERODE	50	47008	99608	03807	49600	405	
466	HALLE	51	57214	98022	05412	41502	201	
471	LEIPZIG	50	72006	98036	06612	21576	709	
474	WITTENBERG	52	37211	98012	05512	11671	901	
478	TORGAU	02	67511	98026	05511	1252	901	
486	DRESDEN WAHN	51	72507	99026	07809	4567	203	
499	GORLITZ	04	82004	98212	08008	2652	401	
501	AACHEN	01	72318	81258	03307	524	60220	
512	BONN	02	71815	83022	05108	785	60224	
532	GIESSEN	01	82014	81612	04607	864	60703	
539	SCHLUCHTERN	50	62213	82011	06705	62500	60200	
543	SCHENKGSFLD	01	32215	83011	05307			
544	WASSERKUPPE	52	62229	82028	97702	62400	60204	
546	KALTENORDHEM	52	77011	98028	06606	584	300	
549	GROS INSELBG	52	72006	98277	98701	433 3	109	
555	ERFURT	51	62514	99022	06110	31606	908	
558	SONNEBERG	51	72206	98036	33304	634	301	
569	PLAUEN	52	82008	98038	07208	4347	907	
577	CHEMNITZ	00	72505	98026	07909	3577	200	
578	FICHTELBRG	54	72012	99024	68000	6217	408	
628	GEISENHEIM	02	72514	82258	05709			
635	KLEINER FELD	50	82022	82858	10701	832	67108	
637	RHEIN MAIN	02	62723	82278	05809	38500	61005	
639	DARMSTADT	02	62016	83152	06308	38500	60207	
655	WURZBURG	00	72203	82252	07708	725	64501	
658	BAD KISINGEN	51	72515	83028	07408	585	60702	
666	NEUSTADT	01	82412	83032	08309			
670	BAMBERG	01	72220	84032	07908	724	60704	
681	BAYREUTH	50	82507	82038	08810	35458	60704	
685	HOF	53	62015	83026	08007	12556	61200	
688	WEIDEN	51	82408	82012	09307	1157	60704	
692	SILBERHUTTE	52	72410	84027	10603	785	60200	
727	KARLSRUHE	02	52020	81151	07311	52560	64904	
729	MANNHEIM	01	72521	82810	07610	38560	60200	
732	KONIGSTUHL	00	72209	84024	40605	724	60200	
738	STUTTGART	52	52318	81012	08909	52500	60803	
742	OHRINGEN	50	72314	82022	07811			
749	ELLWANGEN	51	72314	82022	08409			
761	WEISSSBAYERN	00	82010	83022	09008	11637	67908	
763	NURNBERG	52	82111	82022	08809	41507	60708	
768	NEUMARKT OPF	54	71814	81032	09108			
776	REGENSBURG	52	82309	83022	10707	1852	60200	
790	ZWIESEL	01	82309	81028	10308			
791	GROSSER FALK	52	82010	84227	59700	2521	60203	
836	STOTTEN	53	72513	84022	09505			

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
838	ULM	53	72509	83022	09508	63502	67907	
852	AUGSBURG	53	72306	86022	10308	11470	60703	
860	INGOLSTADT	52	72209	84022	10209			
866	MUNCHEN RIEM	01	81607	82086	11706	5562	60200	
873	LANDSHUT	00	82513	84026	11107			
875	OBERTAUFKIRC	01	82006	81026	12006			
893	PASSAU RIES	50	82210	81026	11309	484	60703	
947	MEMMINGEN	53	72313	84022	10205	32571	60701	
961	ZUGSPITZE	65	83018	15718	96464	6001	60704	
962	HOHNPEISNBRG	51	72004	83027	97503	2351	60203	
963	GARMISCH PAR	00	81308	81028	10805	1162	61401	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	04	82813	82022	10611	7577	67105	
146	SONNBLICK	58	92018	3717	85659	9 0	60701	
231	KLGNFT ANBHL	07	80402	50686	08710	5677	64706	
406	CHEB	50	82103	98142	08007	3552	1	
464	MILESOVKA	51	82208	82022	10405	855	404	
518	PRAHA RUZYN	51	82307	82022	09208	4552	406	
541	CESKE BUDEJO	01	81803	65025	11206	3552	309	
582	TABOR		82405	98606	10308	865		
603	LIBEREC	03	81402	81216	09606	3542	200	
636	TELC	01	83204	81802	10605	854	209	
648	HRAD KRALOVE	0	80000	81026	08608	5552	113	
658	HAVLICK BROD	03	82603	98808	10307	2552	208	
679	USTI N ORLCI	03	80000	60616	05	0092	104	
722	BRNO	04	83303	98022	411	4557	209	
735	PRADED	00	92705	1454	00	9 0	412	
744	OLOMOUC	04	83204	180	10000	9 5	314	
776	GOTTWALDOV	06	82206	81022	09414	8867	207	
782	OSTRAVA	04	62707	81832	01950	21608	317	
815	BRATIS DVORK	07	72806	81032	10215	55610	803	
825	PIESTANY		522 3	98031	09216	34670		
903	ZVOLEN DUBY	02	61804	8103	09217	61600	708	
938	SVERMOVO		42306	98021	12	34600		
968	KOSICE	03	22005	82030	11018	11601	808	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	04	51805	97030	03717	21502	807	
185	KETRZYN	04	11408	98020	07016	00901	812	
195	SUWACKI		06412	98000	10615	00900		
205	SZCZECIN	02	82007	98022	05510	2151	204	
235	CHOJNICE	05	82207	98022	04511	823	411	
250	TORUN	06	82205	97022	05814	856	311	
270	MLAWA	04	16607	97120	06617	00901	811	
330	POZNAN	07	82706	97022	08010	4552	321	
360	PLOCK	01	87009	97030	06318	51507	806	
375	WARSZAW OKCE	02	06612	98020	08117	00900	910	
400	ZIELONA GORA	04	82202	97256	08208	5842	109	
425	WROCLAW	04	82704	98612	09009	4567	220	
465	LODZ LUBLINK	02	56809	98030	06517	58600	801	
485	RADOM	04	01607	97020	08418	00900	809	
495	LUBLIN	09	21105	97030	10018	21500	912	
510	SNIEZKA	54	87212	96737	26654	5712	202	
540	RACIBORZ	06	32506	99030	07915	11742	307	
570	KIELCE	02	11605	98020	07918	00901	712	
695	PRZEMYSI	06	46107	98030	10118	42500	813	
772	MISKOLC		21602	81020	16819	22500		
812	SZOMBATHEL A	08	82006	82032	07117	21677	907	
822	GYOR	05	72202	83032	09718	22687	903	
840	BUDAPEST MET	06	31805	80030	10119	21602	711	
860	SZOLNOK	07	31405	82030	10519	31600	907	
920	KESZTHELY	02	81801	82032	09919	00947	605	
940	PECS	04	32202	81030	09920	11601	808	
960	BAJA	02	11802	97030	09919	12600	712	
980	SZEGED	10	11603	82030	10919	12600	711	
	BLOCK 13							
067	PALIC SUB	08	21602	97030	10319	21600	60809	
115	POSTOJNA		81113	96 16	09	864	6*608	
128	ZAGREB	05	82009	98621	08719	35616	64811	
150	BROD	01	81802	98031	10421	11102	6*808	
156	OSIJEK	04	21405	82021	11320	00906	6*810	
168	NOVI SAD	06	11805	98030	12919	15600	60918	
222	ZADAR	11	71413	97032	11815	45630	60805	
242	BANJA LUKA	03	81802	98031	09620	78600	60212	
274	BEOGRAD	08	21804	98030	11421	21600	67912	
334	SPLIT	10	71514	98031	11916	18736	60815	
462	TITOGRAD	10	51805	98021	14918	52700	6*801	
483	SKOPJE	11	40909	98031	14019	48600	60813	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	04	50000	81032	11920	22904	812	
020	BOTOSANI	05	10905	81030	12015	11600	830	
040	C L MOLDOVA	51	11202	81020	35516	14500	820	
080	ORADEA MARE	13	31604	81031	11518	21605	811	
085	BISTRITA	05	12202	75020	11018	11500	821	
090	IASI	07	23202	81030	13717	21600	814	
150	BACAU	00	10901	82030	13918	11600	811	
200	ARAD	10	21407	82030	12020	21600	813	
230	DEVA	05	61601	81031	12017	67570	810	
300	BRASOV	04	50000	81031	49717	52600	816	
310	GALATI	09	50403	82032	14115	52640	914	
346	R VALCEA	02	32202	81011	14017	22630	815	
350	BUZAU	04	11101	80020	12820	11600	913	
360	SULINA	10	70902	81022	15213	75500	307	
410	T SEVERIN	09	70702	81032	15116	35620	809	
420	BUCURESTI B	05	10703	81020	15017	11600	810	
450	CRAIOVA	06	31407	81031	13918	31600	814	
480	CONSTANTA	10	70000	50105	14610	7642	300	
490	TR MAGURELE	08	10904	81022	13980	11600	811	
521	TELICHE	08	04030	99031	12818	22643	705	
534	GORNA ORECHO	11	21403	98020	11720	22603	816	
552	VARNA	04	30401	98020	15118	31400	815	
614	SOFIA VRJDBN	07	62711	97152	16611	52630	704	
615	MOUSSALA	5	91401	90454	31655	9 0	300	
625	PLOVDIV	11	60403	67102	13317	28643	813	
627	UMROUK TCHAL	52	92703	91777	70900	9 0	300	
631	KASANLIK	9	82209	98082	14915	8954	713	
641	IAMBOL	10	60002	98012	15518	62600	103	
654	SARAPHOVO		50901	98051	15716	31660		
740	SVILENGRAD		61805	98032	12318	64401		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	04	80000	15636	09006	874	60317	
054	AOSTA	00	23206	81030	38418	15650	60306	
060	TORINO	51	23017	81024	05317	00940	64105	
080	MILANO	04	42306	35056	06715	41600	64103	7008**
100	VENEZIA	12	72013	30606	07414	12770	64201	7001**
114	MONDOVI	56	61804	83031	05613	00952	60300	
120	GENOVA	07	31515	81020	15223	00900	60808	
140	BOLOGNA	11	83608	60022	07316	4562	60204	
150	SAN REMO	10	10716	82030	07913	25	6*105	
160	LIVORNO	09	72520	81012	10613	48570	60304	
170	FIRENZE	10	82610	75022	11113	7752	64106	
190	ANCONA	12	81207	60026	10514	836	64402	7005**
240	ROMA CIAMPNO	10	81616	40502	12514	876	60702	7097**
260	FOGGIA	08	32420	81020	12319	15610	60805	
290	NAPOLI	13	62008	60032	14616	48680	61904	
320	BRINDISI	08	21818	80030	13018	11610	64906	
330	TARANTO	09	42112	81030	13520	11651	60902	
338	CALOPEZZATI	14	20507	82030	13215	00920	61911	
350	CROTONE	07	11806	70020	14219	15500	67909	
400	USTICA	11	18809	97020	35010	00910	67903	
410	PALERMO	07	21916	81030	14221	00905	60706	
420	MESSINA	12	20610	81020	15516	14640	64604	
457	ETNA CSA CRA	03	22710	82020	09708	21200	60303	
460	CATANIA	06	0251	81020	15223	00900	60808	
470	PANTELLERIA	14	02023	81010	13618	00900	64908	
550	C BELLAVISTA	15	70000	82022	12216	1547	64902	
560	CAGLIARI ELM	10	62203	81028	12117	25671	64508	
597	LUQA	47	11710	82021	17067	00901	60710	
620	THESSALONIKI	11	42704	80021	15718	12680	60907	
627	ALEXANDRPLIS	12	21705	98115	15017	22700	61903	
641	KERKYRA	10	11405	89010	16817	11500	63101	
642	IOANNINA	01	22281	98011	15917	22600	60915	
648	LARISSA	11	20000	80200	20	23500	60701	
684	SKYROS	11	11413	81010	14719	11600	63901	
687	ARAXOS	05	22709	81010	17118	12600	61401	
689	PATRAI	12	12709	80010	17118	12600	62801	
711	TRIPOLIS	06	30000	88031	14716	51276	62400	
716	ELLINIKON	10	12605	80020	14620	16202	61813	
747	CHANIA	10	32713	81021	18018	250	60306	
749	MARITSA	12	70000	81052	14918	59522	60902	
754	HIRAKLION	11	73606	60022	16318	38685	60303	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	08	73206	50036	13111	775	60305	
026	SINOP	09	83111	75404	14911	875	67217	
050	EDIRNE	09	51407	81021	04619	22570	60807	
070	BOLU	04	72900	80032	99911	7750	60300	
129	ETIMESGUT	03	72718	81021	01113	48608	60300	
150	BALIKESIR	10	41604	81031	14220	43600	64615	
152	KUTAHYA	02	61404	81021	03312	65600	61908	
160	KIRSEHIR	01	52810	81022	00813	58500	60300	
170	VAN	51	33108	81021	99413	12431	60201	
184	AKHISAR	09	60000	80021	14721	65700	61813	
190	AFYON	05	73485	80022	02412	755	60804	
196	KAYSERI	03	72713	81022	99914	58635	60301	
210	SIIRT	08	50800	81026	00916	52700	67006	
219	TERMINILLO	08	60901	81031	15719	34575	68011	
250	ULUKISLA	04	72304	80022	01411	775	60300	
296	FETHIYE	08	70000	81022	16220	22504		
300	ANTALYA	11	82515	81010	15319	38527	69903	
340	MERSIN	12	32309	81010	1602	32700	60107	
350	ADANA	09	51807	81031	15183	55600	67200	
370	ISKENDERUN	13	42307	81011	15920	25500	61213	
606	NICOSIA	45	7 210	83031	15569	48671	60300	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	61	03410	98387	10859	00900	238	
055	PAZ NAVOLOK	52	72104	18029	17553	00902	307	
060	UNSKII MAIAK	50	62006	9802	18805	62500	224	
092	VENTSPIL S	06	26412	98030	08415	00900	803	
112	YAUGULBENE	02	01609	98020	16411	00900	805	
125	KOTLAS	52	23405	97011	21504	22500	224	
127	VERKHNIAIA		72707	98042	22003			
169	PSKOV	01	16608	97030	18012	11600	802	
247	CYKTYVAR	52	82905	97858	18002	894	338	
422	KOENIGSBERG	03	16610	97020	05317	00901	814	
802	MURMANSK	58	81404	98032	16450	0092	300	
808	INDUSTRIIA	53	81108	98268	15050	895	701	
812	NIZHNIA PESH	52	82906	97027	14651	854	315	
816	PIALITSA	53	02501	92444	18251	00900	330	
817	GRIDINO	51	81405	98022	16402	8942	208	
820	MEZEN	54	77908	98022	17201	79400	331	
824	ARKHANGELSK	01	73201	97022	19904	78500	321	
834	NARIAN MAR	56	88208	96387	01956	854	333	
835	UKHTA	62	81607	97022	14803	3752	903	
837	SEGEZHA	54	72004	97020	18704	75500	205	
838	MEDVEZHIA GO	54	71803	98031	19205	756	602	
839	PUDOZH	54	22001	98011	22003	25600	209	
840	PETROZAVODSK	52	70904	97020	20802	08970	103	
843	SVIRITSA	50	71605	97022	21007	0097	101	
845	LENINGRAD OB	00	21805	97101	19012	00902	303	
847	LIUBAN	00	01802	98020	20413	00900	802	
848	BELOZERSK	51	10403	99012	24205	00900	310	
850	TIKHVIN		62206	97021	21910	9		
856	KHVOINAI	04	01604	97010	22710	00900	301	
859	VALDAI	54	01605	98020	22310	00900	201	
866	SURA	53	73205	98022	19902	79500	232	
869	SHENKURSK	51	72902	97802	22205	79500	323	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
872	OPARINO	53	77912	97018	21605	78500	326	
874	VOZHEGA	50	72501	97012	23805	754	314	
881	TROITSKO PEC	53	88214	98022	10904	85	334	
	USSR ZONE 2							
314	MOLOTOVSK	54	33209	98011	22407	31500	324	
328	KIRSA	54	83205	96022	10802	856	343	
358	LEPEL	52	01406	97000	19812	00900	3	
377	PINSK	01	01409	97030	15414	11500	815	
400	MOGILEV	51	01405	97020	20012	00900	813	
540	PEREDIUB	00	71601	98028	17822	62531	300	
545	BURANNAIA	50	20000	98020	18121	21500	807	
841	OREL	50	00403	98020	22611	00900	804	
842	STARYI OSKOL	02	30410	97021	19113	00932	801	
846	LISKI	05	35412	96313	16116	00905	804	
861	IDRITSA	00	01609	97020	19712	00900	107	
863	VELIKIE LUKI	05	01608	97020	21511	00900	905	
889	SMOLENSK	01	00907	98000	23409	00900	805	
893	ZHITKOVICHI	51	01107	97020	17914	00900	815	
896	ZLYNKA	50	10705	97020	20312	00904	811	
898	VYSHNII VOLO	51	01802	98000	22811	00900	808	
903	IVANOVO	53	22704	97010	25109	21500	305	
904	MOZHAISK	52	01401	98000	24710	00900	904	
906	KOZMODEMBNSK	52	13205	98020	23510	11500	211	
907	GORKII	00	03703	97000	25209	00900	207	
909	MOSCOW OBS	53	03601	97020	24809	00900	200	
911	KALUGA	02	00904	50000	24209	00900	301	
912	KASHIRA	52	00903	97000	24708	00900	308	
916	LUKOIANOV	50	02205	98000	23609	00900	302	
920	SHARIA	55	73204	97022	24006	75500	322	
921	CHKALOV	52	22503	97020	17422	22700	813	
922	BUZULUK	08	73203	98021	18018	00937	901	
923	ALATYR	51	03403	98000	22712	00900	306	
924	ELABUGA	00	62907	97031	20710	61600	215	
925	KAZAN	52	13606	98010	22010	11500	317	
926	BEZVODOVKA	01	13606	98010	20411	00940	310	
928	BUGULMA	03	82906	97022	20910	21507	318	
929	PENZA	00	30407	98011	20413	00902	301	
931	KUIBYSHEV	06	83607	99022	20713	00907	321	
932	ZEMETCHINO	04	00705	97000	22412	00900	302	
938	VALUIKI	06	35207	97021	15616	00951	309	
939	BOGUCHAR	06	80903	97022	14518	00907	902	
944	ALEKSANDROV	01	70704	97031	17022	62760	804	
945	PUGACHEV	07	60407	98022	18319	00906	308	
949	ADAMOVKA	01	62202	98031	19520	32563	805	
	USSR ZONE 3							
592	SARNY	00	01405	97000	16414	00900	823	
594	OVRUCH	00	0610	97000	17812	00900	808	
603	KIEV AMSG	02	60708	97031	17912	00971	809	
625	LVOV	05	06410	97000	12115	00900	908	
672	KISHINEV	08	83604	97606	15511	8742	301	
689	KREMENCHUG	09	70703	97022	16713	75600	2	
708	NIKOLAEV	09	70000	98022	14913		803	
722	NIZHNIE SERA	08	80701	97022	15711	875	311	
734	IZMAIL	09		97025	15910	863	303	
759	AK MECHEG	08	10402	96010	16010	11600	105	
951	SHEPETOVKA	03	11405	97020	16713	11600	810	
952	CHERNIGOV	01	30905	97020	19811	00904	810	
956	KHITOMIR	01	30905	97030	17013	00950	812	
958	LUBNY	05	70704	97802	18111	00780	801	
961	SHEREMETKA	05	80904	97022	1 708	856	303	
962	POLTAVA	04	25409	97011	17112	11630	806	
963	IZIUM	07	70206	97021	13617	00906	*05	
965	KAMENETS POD	06	31104	98030	14814	32500	814	
966	UMAN	08	80703	95105	17109	862	803	
967	KIROVOGRAD	08	80902	97102	16811	853	303	
968	DNEPROPTRVSK	09	61403	97031	14517	61500	807	
969	UVEPROPTRVSK	04	70405	97032	13218	00901	802	
970	VOLOSHILVGRD	05	80205	28021	14318	00902	304	
972	VOZNESENSK	09	71403	98022	15914	75600	301	
973	NIKOPOL	09	70701	96102	05214	78500	308	
974	MELITOPOL	09	82203	97032	15211	00957	101	
979	DOLGINCEVO	06	35412	75021	16914	18630	903	
981	MARIUTSOL	09	81805	97022	13515	11636	80	
985	CHAPLINO	09	80907	98032	14218	2602	305	
986	AKHTARI	09	82705	96026	14411	5742	307	
987	DIURMEN	09	80901	97022	15612	884	111	
989	IALTA	09	81404	97021	15711	864	111	
990	FEODOSIIA	09	83204	98031	15214	855	306	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	09	60904	60031	12319	31501	803	
002	MOROZOVSKAIA	10	50000	98021	1 521	00982	903	
004	KOTELNIKOVO	53	60901	98022	11722	00942	8**	
007	VERK BASUCHK		81407	98022	13023	12601		
011	KRSNODAR	11	8320	9708	14114	895	104	
013	BELORECHENSK	11	83201	97258	13514	896	102	
015	PIATIGORSK	05	73200	96031	09816	73600	410	
017	NALCHIK	05	73603	98809	08218	79600	803	
019	ORDZHONIKIDZ	04	70000	99031	08818	62670	804	
020	MOZDOK	07	42901	98030	08622	21618	802	
021	BORZHOM	07	80000	97031	22 10	294	232	
023	KUTAISI	10	93202	96032	14515	6562	304	
027	EREVAN	00	83209	99299	09116	63750	202	
028	LENINAKAN	04	134	99299	43409	63600	802	
036	KARIAGINO		53605	99020	0			
042	FT SHEVCHENK	02	73602	98022	10718	00957	810	
044	GUREV	50	21607	96030	15120	00904	715	
047	MAKHACH KALA	06	60404	98031	09614	00870	807	
050	IASHKUL	55	70907	98022	09524	00984	808	
073	VOROPONOVO	02	80406	97022	13820	00930	805	
339	KENDERII	0	51606	98021	9822	009	**4	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	01	82706	98707	15502	6752	338	
034	KUNGUR	01	53405	96036	17306	58600	253	
043	NIAZE PETROV	00	42209	98022	93016	21632	812	
054	SLAE KHARD	51	72206	98025	98201	78600	702	
055	BERESOV	51	82707	98022	03007	0092	404	
057	KONDINSKOE	00	80902	99036	01702	9752	729	
058	SAMAREVO	64	52014	98022	06809	15752	935	
059	SURGUT	53	62005	98022	11607	22430	831	
060	TOBOLSK	02	53818	97022	13416	00901	829	
061	CHERDYN	00	82909	98011	11802	89		
062	SEROV	03	82714	97818	06008	835	216	
063	KISEL	00	82906	94848	14901	895	371	
065	NIZHNE TAGIL	06	72208	97808	11110	73400	212	
066	KUDYMKAR	51	73207	98238	18204	786	249	
067	TURINSK	03	72007	97808	08517	79400	731	
068	NOZHOVKA	51	82706	98032	19307	856	229	
069	TIUMEN	02	12212	97030	13218	12600	830	
070	IANAUL	00	33406	98011	11708	38600	239	
072	SVERDLOVSK	00	72210	98031	11017	68530	713	
073	SHADRINSK	05	62200	97808	14919	43501	721	
074	LEUSHI	50	62012	98032	06517	11510	843	
075	ISHIM	01	01808	96100	18716	00900	831	
076	KROPACHEVO	04	42214	98011	15516	00990	804	
079	UFA	03	71810	98032	18017	00970	313	
080	TROITSK	02	82712	97038	18018	756	807	
081	STERLITAMAK	03	62007	99022	16220	71600	813	
156	VERKHNE URAL	00	72704	97022	99803	785	310	
159	IGARKA	73	81107	98032	19261	00907	839	
160	MUZHI	54	87912	98032	00804	855	118	
161	SARAN PAUL	55	82712	98022	04803	22670	219	
162	SOSVA	54	82903	98012	04404	00970	800	
163	SUKHOBUZIM	59	83205	99022	22701	00907	319	
165	ALEXANDROVSK	55	82207	97012	16707	00902	724	
166	PUDINO	50	12205	97020	26805	00901	816	
167	KOLPASHEVO	54	82502	97022	26701	856	811	
168	BOLSHOI ULUI	56	52701	97022	27400	54600	311	
169	NAPAS	53	72203	97012	23002	75700	820	
171	SHIRO	57	82705	98012	27052	25507	316	
172	TARA	52	02007	98011	23308	00900	819	
173	TOMSK	57	12903	97020	26801	00930	406	
174	BOGOTOL	57	42209	98030	28252	00930	311	
176	BARABINSK	53	22007	97011	27506	00908	813	
178	NOVOSIBIRSK	00	82203	97032	29503	856	302	
179	KEMEROVO	54	02703	98000	29601	00900	203	
180	UST ISHIM	50	11406	97020	17212	00901	824	
181	OMSK	52	71805	97022	24212	00901	818	
183	KAMEN	53	82901	98022	29403	856	801	
185	STALINSK	54	72401	98022	30400	75500	108	
186	SLAVGOROD	52	81802	98032	28307	21607	807	
187	BELOKUIKHA	53	80000	98022	31201	875	205	
188	RUBTSOVSK	53	60205	98031	28605	00901	7	
189	NIAKSIMVOL	53	82706	97022	06704	856	218	
191	TURUKHANSK	70	81405	99022	18658	00901	821	
192	VERKNE IMBAT	64	81603	99022	24853	00907	818	
193	VOROGOVE	60	71801	98022	18352	00906	803	
197	IVDEL	02	83203	96618	07104	8752	348	
198	PODKAMENNAIA	61	80902	97022	13851	00906	803	
200	BOGUCHANY	66	03208	98021	14500	00900	327	
205	KANSK	60	53203	98011	01	00901	307	
206	KRASNOIARSK	57	82207	97012	24401	00901	320	
207	KASHA	57	82705	98032	26252	00907	327	
208	KEZHMA	66	53214	99363	17254	53500	333	
213	KAMYSHLOV	03	71807	97031	12218	23661	723	
216	TURULYM	51	52007	97032	13618	59501	829	
219	UFALEI	00	22216	98011	13516	00909	814	
223	SHUMIKHA	03	52208	97030	16517	23663	812	
224	KURTAMYSH	01	12205	97030	18120	11600	817	
228	KARTALY	02	31804	97022	18415	31600	816	
234	MOLOTOV	01	62909	97038	16406	68500	239	
235	GORA PAIZ	54	92212	90694	91255	9 0	711	70****
245	DEMIANSKOE	01	71809	98022	11213	00901	935	
250	VAGAI	12	31808	97020	15718	00901	831	
256	POLTAVKA	51	21606	97020	22414	00901	924	
257	ODESSKOE	52	21204	97020	23612	00901	823	
259	CHERLAK	52	21605	98021	25011	00901	810	
263	ISIL KUL	52	31604	97011	21614	00908	722	
265	KALASHINSKIA	01	21806	97012	25111	00902	819	
266	POCELKOVO	51	31503	97022	23011	00902	810	
268	NAZYVAEVKA	51	01803	98020	21213	00900	833	
269	TIUKALINSK	84	21805	97012	21813	00902	812	
271	BOLSHERESHE	00	32205	98020	23810	00904	823	
277	VIKULOVO	04	81807	96054	18813	00907	802	
278	TEVRIZ	51	01803	98020	20311	00900	824	
305	KUSHTOVKA	51	01805	98000	23807	00900	817	
306	SEVERNOE	52		022	25805	00900	813	
309	TATARSK	51	71806	97022	25409	00901	817	
310	CHAKY	52	42004	97022	26208	00901	906	
312	KUPINO	55	81805	97022	27508	00902	811	
314	UBINSKOE	53	01805	97011	28204	00900	808	
315	KARASUK	51	72703	96022	28808	00936	711	
322	KARGASOK	55	22203	98011	21814	00906	727	
323	PARABEL	51	12006	97021	23503	15604	821	
325	MOLCHANOVO	55	82703	98022	27801	856	808	
326	BOKCHAR	5W	82505	97022	27602	0093	911	
328	PIKHTOVKA	55	82503	97022	27402	855	801	
329	KOZHEVNIKOVO	55	80000	98022	28402	855	802	
330	EOLOTNOE	56	82502	97020	27402	00930	301	
332	TOGUCHNI	55	62001	97032	28302	65400	301	
333	MASHKOVO	54	82703	97031	30501	0097	302	
334	KOLYVAN	53	82201	98022	29001	856	303	
335	KOCHENEVO	54	82503	97022	29502	855	302	
337	CHULYM	54	52202	97012	29302	05500	803	
338	KOCHKI	54	83203	97022	30002	855	300	
339	ORDYNSKOE	54	72001	96012	29903	75500	300	
341	CHEREPANOSKI	55	70000	98022	29302	75400	801	
342	MASLIANINO	53	03201	98011	30202	00900	303	
344	REBRIKHA	56	80000	97022	30403	0097	309	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
345	BAEVO	52	61401	99012	29105	35660	705	
347	BOLCHICKIA	02	63603	98022	27804	00907	906	
348	ZAV YALOVA	54	50000	97022	30304	00902	303	
349	ZMEINOGORSK	53	10206	97030	27304	00904	803	
351	ALEISKOE	54	83601	98022	29703	856	305	
352	BIISK	56	83401	97022	30401	85	303	
362	UIBAT	57	73205	99022	26402	75700	323	
363	TUROCHAK	53	83201	98027	40700	85500	301	
364	TACHTYP	55	82504	98022	32002	856	310	
366	KUZEDEEVO	53	80000	97037	30300	835	314	
367	TOGUL	54	73201	97022	30601	75700	301	
368	KOLCHUGINO	54	00000	97021	29401	00900	307	
370	PENTRALNYI R	55	72205	98032	29952	35660	309	
371	NENASTNAIA	58	82704	97717	86757	8042	102	
373	UZHUR	57	53201	98012	27951	00901	313	
375	TISUL	58	22701	97011	27101	25700	101	
376	TIAZHIN	58	02903	98020	28352	00900	305	
379	TAIGA	57	02703	98020	28301	00900	300	
382	PYSHKINO TRO	64	73203	98032	27102	09300	304	
384	CHULSKAIA MT	58	22703	97011	25202	00901	308	
385	LOSINOBORSK	64	22904	97020	24703	00906	305	
386	STRELKA	64	83207	99022	22802	00907	306	
387	SYMSKA FAKTO	60	82202	98022	23802	00947	804	
390	IARTSEVO	67	80000	98002	22651	00957	902	
404	PIROVSKOYE	64	70402	97022	23002	00907	301	
407	ENISISK AMSG	65	83204	98022	23102	00907	306	
408	KAZACHINSKOE	59	02905	98011	02	00900	212	
409	BIRILIUSY	56	42703	96022	25901	21507	809	
410	BOLSHAIA MTA	59	83203	98022	24702	0097	347	
411	ACHINSH	56	42701	98012	25601	00930	310	
412	KEMCHUG	59	82803	98022	25751	25700	336	
413	LKIUKVENNAIA	57	82703	97032	24300	55601	302	
415	DZERZHINSK	61	22906	97021	21802	00906	224	
416	KLIUCHI	63	72707	98022	20600	00971	323	
417	GOLETS PODLU	57	82510	98022	72957	851	310	
418	AGINSK	60	82704	99022	23451	21607	315	
419	KOLBA	59	72505	97022	21752	74600	320	
420	DERBINO	60	82206	98022	27050	21606	2**	
421	LEGOSTAEVO	57	82905	98032	29253	25601	324	
423	MINUSINSKOE	52	70403	98032	18301	79600	224	
424	KURAGINO	57	82905	98023	28652	2563	228	
425	ABAKAN	51	73406	98032	28301	68650	327	
426	BEIA	53	82507	99022	28401	856	222	
427	ERMAKOVSKOE	54	72701	98838	28400	73600	322	
428	KRUTOI POV	53	82802	96857	02	79500	230	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	54	42205	97030	17421	54700	826	
087	URALSK	01	61801	97022	17622	43603	803	
088	KALMUKOV	50	21404	97020	16623	21600	809	
090	AKTIUBINSK	59	21802	81030	17821	11801	716	
091	IRGIZ	60	11105	020	18620	00910	810	
092	TURGAI		50905	97020	20	00970	819	
096	CHALKAR	06	00905	97000	17221	00900	810	
097	DZHESKAZGAN	50	80904	98020	19318	00947	616	
101	KYZL ORDA	56	80906	98022	14721	2681	808	
102	MOINTY	57	20705	99020	20016	00900	816	
103	BERTYS	64	60407	97020	23020	00901	807	
104	TURKESTAN	52	83203	97020	15425	00906	602	
105	CHIMKENT	52	82205	99031	16219	21607	307	
106	DZHAMBUL	54	83403	98032	16419	00932	807	
107	ALMA ATA	60	62201	97022	15017	11702	201	
108	BURLUBAITAL	55	70206	99031	18315	00903	10*	
109	DZHARKENT	56	00000	99020	13821	00900	300	
111	PETROPAVLOVS	00	32005	98000	19518	00901	824	
113	KOKCHETAV	52	42502	98011	21617	42500	7**	
114	IRTYSHSK	54	31601	97021	27310	00901	814	
115	PAVLODAR	53	60903	97012	27308	0090	811	
116	ATBASAR	51	11604	98020	22317	14200	814	
117	AKMOLINSK	02	51804	96031	23612	42601	820	
119	KARAGHANDA		00702	98020	24312	00900	811	
123	KOKPEKTY	52	03201	99020	22007	00900	306	
124	BURLY TUBE	55	00206	97020	20411	00900	300	
125	ZAISAN	53	02802	99020	24606	00900	316	
126	BAKHTY	60	00206	99020	17016	00900	304	
128	CHIMBAI	51	02902	97074	13323	00900	810	
135	ASHKHABAD	54	60902	98031	11027	43703	809	
139	STALINABAD	07	81602	98036	18514	28607	813	
143	NOVYI URGNCH	53	02205	96000	15524	00900	811	
144	GERGANA	51	52702	97052	13221	45760	809	
145	TASHKENT	54	82001	97022	15219	15870	802	
146	NOVAIA BUKHA	05	61403	98082	15123	61600	815	
147	SAMARKAND	05	80000	98032	17416	6563	712	
148	TERMEZ	07	60403	98022	17519	42632	815	
149	FRUNZE	00	30901	98020	12519	12803	801	
555	SEMIPALATNSK	56	70205	97031	27508	00903	803	
580	TASHAUZ	59	02702	98020	14824	00900	815	
586	CHIRIK POBAD	54	12203	97011	12524	00930	810	
589	KOS CHAGYL	53	00703	97000	15023	00900	734	
590	BERCHOGUR	54	00702	99000	20619	00900	803	
591	MUGODZHARY		01403	98000	17519	00900		
592	EMBA	02	00902		18221	00900	812	
600	DZHAMBEITA	50	61101	97030	17523	61600	707	
601	CHAPAEVSK	50	80703	97031	23	62205		
603	FURMANOVO	06	60905	97031	16423	32560	802	
605	CHINGIRLAU	50	70403	98032	18922	72600		
607	MARTUK	55	41401	98030	18321	00901	813	
611	DZHETYGORA	50	82207	98258	18718	635 1	708	
620	DZHUSALY	02	80906	97022	15021	00970	310	
648	BLAGOVESHCHE	51	22504	97020	18420	21602	821	
650	URITSK	51	32803	98020	17820	32600	814	
653	NOVOSUKHINO	51	21603	98020	20518	22600	824	
656	DALNOE	02	61804	98022	18417	65601	806	
658	KAZGORODOK	00	41101	98020	23019	41600	300	
667	KZYL DZHAR	54	70703	98031	20517	00909	820	
672	CHIILI	53	80903	98022	1521	0092	601	
678	ARYS	53	8 204	98022	15322	00937	603	
712	KIROVABAD	08	80000	99032	18017	00947	815	
720	ALEKSEEYSKOE	51	02003	98000	24013	00900	816	
725	ANAR	50	00000	98020	24012	00900	807	
728	ZHARYK	58	20000	98020	22413	00901	809	
745	LUGOVAIA	54	82201	98022	14410	33901	808	
788	SHEBAKTY	00	61403	97031	78507	00906	907	
789	SEMIIASKOE	54	70703	98032	27210	00901	808	
825	OGAR	57	30405	99030	14517	00901	804	
829	AEROPORT	51	42202	98010	15019	00905	804	
871	ZHANGIZ TIUB	52	03405	98020	25408	00900	303	
879	BOLSHE NARYM	52	00000	99020	76103	00900	*05	
890	URDZHAR	56	00705	99020	21907	00900	301	
892	UCH ARAL	Q1	00000	99020	18617	00900	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	57	73210	98158	19551	59502	337	70****
193	ZIMA	56	87907	98024	16350	0091	242	
201	KIRENCK	57	88405	95858	12254	8772	448	709600
203	BODALBO	62	82703	98022	08353	6572	405	700050
206	MONDY	64	82707	98162	60551	6762	226	70****
207	BRATSK	60	73204	98268	15300	63602	543	
209	NIZHNE ANGAR	67	80000	99022	14160	0092	704	700058
210	KALAKAN	70	80000	022	19590	0091	300	
211	KURA	65	02005	99011	15654	00900	200	700000
212	SRETENSK	64	22001	98020	16052	00905	307	
213	CHITA	66	80000	98031	14154	00941	404	
214	KHILOK	63	00000	98000	11351	00900	601	
215	BARGUZIN	65	83205	99022	09500	00917	301	700002
216	NERCHINSKII	67	00000	020	19160	00900	308	
218	ULAN UDE	67	00000	020	16855	00900	308	
220	KIAKHTA	63	80000	99023	11551	0092	600	
251	MOGOCHA	67	00000	98011	14558	00900	308	
252	SKOVORODINO	69	23201	020	14763	00901	306	700059
255	CHERNIAEVO	70	03203	020	14360	00900	327	
261	BOGDARIN	67	82907	98022	12955	0092	303	
431	ALZAMAI	52	82707	99032	20201	69603	333	70****
436	ALYGDZHER	55	83610	98152	09853	2161	337	
437	ORLIK	64	86807	99142	54352	835	219	
438	ICHER	61	83602	99032	13860	84	817	700059
439	INGA	56	83209	98022	17152	37702	358	
440	KHADAMA	58	83604	98027	21553	5752	250	
442	SHISHKINO	55	22701	98021	18602	25500	324	
443	ILIMSK	60	72912	98858	14351	73600	339	709203
446	TANGUI	59	82906	99022	15850	64502	541	
447	TULUN	57	82905	98227	18251	6561	337	
448	IKEI	55	88207	96727	20052	7661	345	
452	UST UDA	78	00000	010	16467	00900	319	700055
453	BALAGANSK	52	83205	95702	13951	8052	430	70000*
455	POLOVONA	55	73208	98032	13851	775	331	700002
456	BOKHAN	54	82904	97717	14652	8752	237	709704
457	BAYAB DAY	62	82703	99022	19952	0092	416	700001
458	UST ORDA	57	83206	98022	12550	0092	436	700002
459	LISTVINICHNO	56	83601	96737	14352	0092	222	709704
460	SLIUDINAKA	54	83202	95737	13950	7 52	317	709104
461	KHAMAR DABAN	57	83603	732	46557	8042	324	709651
462	TUMKA	52	83601	97717	26557	873	240	709203
469	BICHURA	56	82501	98022	12351	0091	200	
473	PETROVSKII	61	82701	98032	11952	00907	308	
476	KHARINSK	62	60000	98022	14372	51604	403	
478	NOVOSELENGIN	56	80000	99022	11400	3547	603	700004
480	TANKHOI	55	82201	98022	12754	0092	113	700052
481	BABUSHKIN	56	82205	99012	13753	0092	240	700003
482	KOBANSK	58	82502	98022	111 1	0092	418	
485	SUKHALA	58	80206	99032	11754	0091	306	700053
486	GORIACHINSK	57	61801	98022	11554	00942	416	700003
488	UST BARGUZIN	61	80201	98022	12557	00977	316	700000
490	KACHUR	60	83201	98022	42550	0092	411	709702
492	ZNAMENKA	59	82705	98022	11960	00907	323	709103
493	ZHIGALOVO	57	80000	98022	10700	456	321	700004
494	GOLOVSKOE	54	82504	96858	11101	53507	433	709703
495	ORLINGA	60	83205	98022	10300	855	325	700002
496	UST KUG	59	82903	97158	12252	3752	348	7097**
497	KAZACHINSKOY	62	83201	99022	09800	6878	316	700003
498	MARKOVO LENE	57	82707	97858	11553	894	241	709101
500	CHECHUISKOE	56	83409	93758	10654	8042	336	70015*
501	ICHERA	57	83205	98228	09554	8752	330	700101
503	DUBROVSKOE	56	80000	97717	07454	0092	533	700150
504	VORO PRISTAN		80000	92888	06354	834		7002**
505	MAMA	55	82901	96838	05753	886	408	709201
507	CHARA	67	02507	99022	09858	00901	912	
509	UAKIT	70	81801	98022	12957	0092	900	
510	BAUNT	66	81306	98022	14310	009	702	
512	TROITSKOE		80000	98302	13462	00907		
513	TASA	63	80701	99012	43355	00747	300	700053
514	KARAFTIT	67	80000	99022	18860	0097	307	
516	ROMONOVKA	67	81802	98032	13054	00947	300	
519	SOSNOVO OZER	66	82201	98010	97257	00906	200	
520	MOGZON	74	22201	98030	14955	00904	4**	
522	ULETY	68	21801	99030	14656	00903	403	700001
525	KARYMSKAIA	99	00000	97010	12352	00900	87	
526	SEDLOVAIA	65	00000	98020	10754	00900	504	700001
529	AKSHA	64	00000	020	14153	00900	300	700000
550	TUNGOKOCHEN	67	82201	99052	14209	0091	500	700051
553	ZILOVO	0	70000	95003	18158	560		702302
554	KSENEVSKAIA		20000	98011	14600	00904		
556	URIUPINO	68	62701	031	15357	00911	450	700051
557	UST KARSK	00	11220	98031	13753	00905	300	700003
559	KAGANOVICH	58	00000	95010	14156	00900	300	
560	ZIULZIA	73	10000	98011	47550	00901	208	
561	NERCHINSK	70	20000	66020	14356	00900	83	
562	SHILKA	63	00000	70020	14653	00900	300	
567	SOLOVEVSK	55	02901	010	17653	00900	306	
569	OGPOR	94	0004	0101	63560	09006	5*	
570	KAILASUTAI	64	03601	011	16655	00900	320	700001
571	NOVO TSURUKH	63	00000	020	13854	00900	*	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
572	BURKA DONO	69	10000	010	16656	00901	406	
573	ALEKSAND ZAN		02203	98020	19262	00900		
574	SHELOPUGINO	69	21102	011	18463	00902	404	
583	TANDA			91030	12163	00905		70066*
586	EROFEI PAULO	66	02701	3 020	18058	00901	305	700502
587	POKROVKANA A		30000	030	15059	00900		
589	DZHALINDA	69	00000	020	13856	00900	304	700052
590	TALDAN	67	00000	020	15166	00900	514	70**53
595	MAGDARACHI	72	03204	5 020	61	00900	318	700054
599	PIKAN	66	00000	020	1658	00900	304	700053
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	2	82008	94737	03875	00804	508	
155	CAP CHELIUSK	78	20000	96767	23177	00908	805	
157	DIKSON	73	81411	98383	15970	00817	707	
158	UST ENISEISK	72	81111	97373	14569	0072	725	
163	KHATANGA	82	82505	98032	23878	00907	12	
227	OST CHETYREK	78	80000	97020	28777	00907	202	700074
229	ZHIGANSK	82	62401	98020	13073	00908	307	709772
233	SUNTAR	74	53607	98022	12768	00901	345	709255
234	VILIUISK	75	83417	97717	11672	0091	342	709660
235	ISITSKOE		00000	99011	05860	00900	801	700056
237	UST MAISKOE	75	00000	98000	12366	00900	305	700056
239	MIUIA	61	80401	98718	07456	8652	337	700353
240	OLEMINSKOE	56	82003	99717	04855	0092	311	709754
241	VITIM	69	83405	97268	07754	6752	328	709200
243	NEZAMETNYI	72	62207	99032	11062	25601	303	700058
244	NAGORNYI	74	13601	98000	16667	00902	307	700060
278	UELLEN	72	83206	96717	16068	80426	319	
283	NAGAEVO	57	80414	93757	09857	8062	711	
299	MYS NAVARIN	70	03604	97011	22364	00900	308	709799
827	OST BIELYI	70	81118	91737	04367	8042	725	
829	MALYIE KARMA	61	70706	96858	00775	73500	315	
832	NIURBA	61	83412	94737	05460	8732	341	
846	OST RAGMANOV	70	83207	96717	04668	0062	326	
860	AMBARCHIK	77	81102	99022	27875	00907	804	700073
898	BUKHTA TIKSI	85	70403	97017	16882	00906	300	709579
909	SANGAR KHAIA	74	80920	99022	07165	0092	806	700063
910	UST ALDAN	78	81403	98022	10766	00906	300	700062
914	CHURAPCHA	80	20000	98000	12970	00910	801	700058
917	POKROVSK	76	73601	98022	09067	00907	804	700062
920	AMGA	78	00401	98000	13973	00900	301	700061
927	CHULMAN	78	40000	98002	29967	00901	305	700060
930	TUAI KHAIA	75	73605	98361	18066	00906	228	700057
932	NIURBA	80	03404	99011	14973	00900	336	709562
934	MUKTUYA	72	83407	98008	08958	3757	243	709453
936	DZHARDZHAN	85	03602	99000	07877	00900	308	700076
960	DUDINKA	73	80908	98021	17268	00901	944	
982	AMDIERMA	62	83214	93737	93961	87321	432	
995	RUSSKIAI GAV	63	82904	94712	09761	8052	200	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	62	80000	717	09859	00907	313	
256	NORSKI SKLAD	64	03201	011	11158	00900	322	709653
257	POLINA OSIPE	59	00401	011	11058	00900	320	
262	PLASTUN	56	00000	7 020	09604	00900	714	
263	BLAGOVESHCHE	69	33402	011	13655	00903	314	70**01
265	CHEKUNDA	62	02705	010	10554	00900	320	709203
269	KHABAROVSK	54	50000	6 02		00902	***	
270	EKATERINO NI	52	83607	98022	10202	0092	423	700007
273	IMAN	33	80901	97032	07904	0097	401	700011
274	GRADEKOVO	54	82909	98024	07805	866	32	705130
275	OST KARAGINS		01806	93000	24558	00900	701	
280	NAIAKHAN	64	80202	6 020	21560	0091	802	
282	OKHOTSK	58	88512	93717	00556	80424	820	705256
285	AIAN	65	00000	97011	08666	00900	305	709356
286	UST KAMCHTSK	58	80000	98020	24053	0093	705	
291	UST BOLSHERE	53	81112	98022	05402	856	773	
294	ALEXANDROVSK	53	80403	98022	08501	855	323	700105
295	TILICHIKI		00000	0	26467	00900	302	
298	VLADIVOSTOK	53	31102	7 01	10002	00902	209	700011
601	GAR	66	00000	001	12363	00900	301	700054
607	MAZANOVO	62		98022	12304	85521	316	700051
608	SVOBODNYI	63	13203	011	12958	14600	316	
609	GOSH	60	83202	012	11255	45606	317	709753
610	KUIBYSHEVKA	64	13404	94012	12254	15600	213	
612	SERGEEVKA	65	13601	011	12856	00901	304	700***
615	SHIMANOVSKIA		03201	3 011	12257	00900		700053
616	PRIGRANICHNA	62	03601	3 011	13054	00900	319	7098*1
618	ASTASHIKHA	63	83605	022	11753	0091	320	
619	ARKHARA	60	23404	97011	11453	00901	307	709701
621	ZAVITAIA	60	13602	5 011	11756	00901	314	700000
622	BRATOLIUBOVK	60	83402	022	11556	15 02	316	700052
630	SELEMDZHA	64	70000	028	06761	00901	223	7095**
631	NORA	58	80000	018	13057	34307	325	
632	STOIBA	62	00000	95011	09658	00900	316	70**53
633	BUSSA	61	83401	003	11057	00937	317	709453
635	UST UMALTA	56	80000	717	10155	0092	724	709300
636	SOFIISKII PR	60	80000	857	10159	6372	315	702353
638	VERKHNIAIA T	50	30000	018	11658	35500	213	709253
640	SEKTAGLI	64	00000	012	09155	00900	316	709201
648	BIRA	60	00000	94031	00251	00900	309	700003
649	OBLUCHE	01	03001	022	10052	00920	310	709702
653	NADEXHDINSKO	54	00000	011	10355	00900	313	700007
654	BIROBIDZHAN	57	23401	99012	09451	00902	311	
655	SMIDOVICHI	57	00204	3 011	08800	00900	304	700051
657	VIAZEMSHAIA	58	60904	6 021	08502	00970	312	
658	LERMONTOVKA	60	80401	96022	07305	00900	21	700010
659	BIKIN	51	80000	96022	07104	00900	306	700010
661	POMPEEVKA	70	83201	032	00946		5	
663	KARTUN	53	80000	74022	08651	00902	307	
664	MALINOVKA	54	20000	97010	07203	00901	304	700112
665	USPENKA	51	02201	98011	07103	00900	413	700000
671	EVGENEVKA	55	81404	6 002	06806	0091	308	700013
672	KHOROLSK	60	82005	98022	06205	0097	419	700012
674	POLTAVKA	52	83207	7 032	08307	35701	312	700015
675	VOROSHILOV U	58	21804	9 11	08904	00900	420	700012
676	PAZDOLNOE	63	81804	6 022	089	00946	221	700012
678	KRASKINO	00	80027	5 00	07905	0092	900	700302
681	PIDAN	59	62706	99032	03105	00902	303	700003
684	MAIKHE	70	80000	032	0092	5221	13	
685	NOVO KHATUNI	55	80000	98021	18202	0097	420	705120
686	SUCHAN		91865	00000	81403	00901		700014
689	PREOBRAZHENI	56	13602	98020	19602	00903	300	
690	VALENTINA	53	00000	50 11	11020	00900	103	700000
691	BEREZNIKI	56	00000	20	08951	00900	303	700012
692	PFUSUNG	53	00000	7 020	69805	00900	909	700010
696	ANUCHINO	54	82204	98012	09006	009	412	700014
698	NOVO MIKHAIL	58	02205	98020	07504	00900	312	700012
699	IAKOVLEVKA	56	50000	00020		00901	412	700013
703	ZHURAVLEVKA	54	02301	9 011	009	00900	411	700010
720	BURUKAN	62	00000	027	07260	00900	311	708565
721	VESELAIA GOR	61	13601	011	11859	00930	319	708753
722	GURA	60	83201	717	10756	0091	316	709700
726	SUKHANOVKA	58	00000	54100	09554	00900	335	709103
730	DUKI	63	00000	021	11562	00900	18	
739	TROITSKOE	56	00000	020	09051	00900	318	
742	TIVIAKY	58	00000	022	09854	00900	488	700055
744	ELABUGA	60	30000	030	08702	35500	313	
746	ISIMI	60	00000	98020	08651	00900	327	700011
747	GVASIUGI	54	20000	020	08352	00940	304	700008
748	OLAN	56	30000	9 010	09152	35600	300	700010
751	GROSSEVICHI	58	00604	4 020	08103	00900	***	700004
752	ZOLOTOI	61	02204	9 021	08207	00900	300	700012
754	MYS SOSUNOVA	50	00000	9 010	08302	00901	13	700013
757	TERNEY	53	00000	98012	08400	00900	414	700011
760	TETIUKHE	56	01402	98020	09102	00900	402	700014
765	ARKA	58	83605	93717	03858	856	814	700014
774	BOGORODSKOE	56	03607	021	09656	00900	11	
775	POGIBI	59	00204	99020	08157	00900	205	709100
782	KIROVSKOE	53	73205	022	07801	75600	129	703016
784	ONOR	07	10000	98022	07853	15700	228	700111
785	POGRANICHNYI	51	80000	97022	08102	85600	122	700005
787	PILVO	53	90000	91454	07951	9 0	330	7004**
794	KITASHIRETAK	01	00000	97284	05904	00900	307	709706
799	KARUMNKOTAN	02	80204	94636	97501	8322	839	700202
801	OTANI	62	00000	97000	09000	00900	317	709206
810	KIKHCHIK	00	81403	96615	14602	875	820	
816	PETROPOVLOVS	52	20912	97011	23050	21500	300	
824	DACHIAI	79	01802	000	08002	009	708	
825	SHIKUKA		9	92474	06400	9 0		
827	HONTO	00	91801	97004	08802	00900	477	708706
828	KETON		01803	97000	09			
829	MAOKA	52	00000	7 000	00822	00900	315	709707
830	ESUTORU	50	90000	94455	00905	9 0	322	700107
832	SHANA	04	23204	96011	09205	26100	929	
834	KLIUCHI	57	80902	98022	19051	0092	300	
836	SEMLIACHIKI	52	83601	032	23251	0091	903	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	16	72705	82012	15521	78600	6*301	
007	TAITUNG	09	62715	82012	14223	65500	6*704	
025	LATTAQUIEH	13	50201	82021	17320	58500	6*100	
045	KWANCHOWVAN	10	51710	82031	10724	42501	6*813	
055	HOMS	13	72708	80053	19	68501	6*804	
100	BEYROUTH	13	62908	81031	17820	38604	61002	
102	RAYACK	06	42510	82050	99818	12534	60706	
103	KLEIATE	14	52910	8 022	27920	52500	60202	
104	MERDJAYOUN	10	5 716	80021	01315	35504	69910	
153	HARKENAN	10	42719	98022	09516	45300	6*804	
155	HAIFA ARPORT	14	63116	96052	17121	62500	6*702	
177	TEL AVIV PT	14	32910	97051	15918	28501	69816	
180	LYDDA ARPT	14	43110	80052	16522	48600	69708	
184	JERUSALEM	08	31303	81031	23817	38500	69806	
270	AMMAN	39	12510	80011	25968	11602	60707	
427	BAHREIN	61	00715	8320	13982	00900	60601	
449	SHARJAH	55	03410	82020	11082	00900	60920	
460	MUSCAT	64	00000	99000	13881	00900		
608	MOSUL	40	33608	82031	13477	38600	65608	
621	KIRKUK	51	4101	82021	14879	00902	66812	
637	KHANAQIN	40	62705	82021	12278	45775	69608	
642	RUTBA	50	23605	81030	13572	00905	69820	
648	HABBANIYA	45	30210	81011	11985	00980	69813	
650	BAGHDAD	52	73602	50028	12880	00990	69708	
665	KUT EL HAI	51	50910	81021	10788	45611		
672	DIWANIYA	14	50206	64258	08892	28730	69724	
676	NASIRIYA	46	61123	80601	07491	39630	66732	
686	BUSAIYA	61	01815	80000	07201	00900	60622	
688	SHAIBAH	67	51122	40062	11688	00982	6*724	
689	BASRA	69	51315	24071	11288	00970	6*716	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	52	52702	97016	15263	38681		7005**
560	PARACHINAR	43	81802	93022	94244	32200		7019**
570	RAWALPINDI	50	30000	99015	12468	00900		7002**
590	KHUSHAB	50	40502	98011	12163	41600		
600	SIALKOT	48	13104	97011	10779	00902		7021**
620	FT SANDEMAN	25	50502	98032	93463	00920		
624	DERA IS KHAN	57	23101	97011	12771	00903		
641	LAHORE	43	12303	96021	10979	00910		
661	QUETTA	28	62907	99000	95559	00900		
675	MULTAN	56	00002	97011	12675	00980		
680	MONTGOMERY	55	62303	96000	11976	00900		
710	NOKKUNDI	39	00009	99000	10463	00900		
712	DALBANDIN	44	03406	95050	00679	00900		
715	JACOBABAD	39	03103	97000	10885	00900		
718	KHANPUR	36	03405	95050	11681	C0990		
739	PANJGUR		00507	97000	99975	009		
746	PADIDAN	31	03605	98000	10986	00900		
760	ORMARA	55	02509	96050	11287	00900		
782	MANO KARACHI	67	02509	98000	11479	00900		
785	BADIN	41	03107	97000	10392	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
858	BOGRA	43	02507	95070	03399	00900		
861	MYMENSINGH	64	01802	99001	03696	00900		
920	DACCA	68	00000	95000	03992	00900		
932	BARISAL	63	02502	97011	05096	00605		
940	CHITTAGONG	85	22305	97031	05785	10781		
950	COXS BAZAR	79	00000	96000	07480	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	33	32002	96023	99449	00800		
103	AMBALA	49	00000	96000	09482	00900		
123	SRIGANGANAGR	54	02704	98000	11178	00900		
131	HISSAR	43	02404	96000	11281	00900		
165	BIKANER	23	03204	98000	10283	00900		
182	NEW DELHI	32	06613	96060	09581	00900		
260	AGRA	85	02302	97000	08687	00900		
265	MAINPURI	53	02904	96003	09288	00900		
311	SIBSAGAR	70	40902	97021	02581	42700		
312	DIBRUGARH	71	60000	97022	02276	00980		
339	JODHPUR	14	02905	97000	10586	00900		
343	AJMER	17	03204	98000	09980	00900		
348	JAIPUR	21	03207	97000	10381	00900		
360	MADHOSAGAR	27	02709	95050	08087	00900		
379	GORAKHPUR	43	02704	9700	04295	00900		
383	MOTIHARI	61	02707	96000	00491	00900		
391	DARBHANGA	45	02707	98000	03497	00900		
415	TEZPUR	68	02304	97001	01889	00900		
451	KOTAH	21	02709	97000	09386	00900		
463	JHANSI	35	00000	99000	08691	009 0		
467	NOWGONG	45	02704	97000	07391	00900		
475	BAMRAULI AL	43	02709	97000	06193	00900		
479	BENARAS	60	12705	97020	05596	05596		
500	PURNEA	42	02705	96000	02097	00900		
515	CHERRAPUNJI	66	02304	97001	97492	00900		
516	SHILLONG	42	32307	98021	96271	00901		
540	MOUNT ABU	15	00000	99003	01172	00900		
547	NEEMUCH	24	00504	99001	10083	00900		
559	GUNA	30	03209	96054	07987	00900		
571	SUTNA	62	23202	98101	06093	20930		
635	BHUJ	03	03209	98000	10389	00900		
647	AHMEDABAD	56	02907	97000	09490	00900		
699	HAZARIBAGH	59	23407	99011	97289	00946		
700	RANCHI	58	60000	98031	97788	54 01		
731	DWARKA	66	03212	98000	11179	00000		
736	RAJKOT	31	03213	99000	08091	00900		
751	DOHAD	38	03616	98000	09389	00900		
799	JAMSHEDPUR	67	20000	98031	04297	24700		
807	CALCUTTA	70	50000	97031	05192	55700		
851	JALGAON	46	32705	97011	06400	21810		
855	KHANDWA	43	12707	98011	068 5	15700		
875	RAIPUR	64	40000	97031	04995	21740		
895	BALASORE	70	62005	98022	05888	24731		
903	SAUGOR IS	76	62007	96021	05685	68600		
925	MALEGAON	45	10505	98031	06694	14600		
933	AKOLA	66	33405	98031	04799	00950		
937	AMROATI	75	33205	99011	04399	31600		
953	KANKER	67	72304	97030	05291	77800		
970	CUTTACK	67	80704	95989	06493	3362		
973	CHANDBALI	70	81405	97205	04983	87780		7061**
977	SANDHEADS	80	42305	97030	06484	00970		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	03618	99000	08884	00900		
003	BOMBAY	62	03216	98000	07784	00900		
009	AHMEDNAGAR	49	23207	99011	97695	21600		
013	AURANGABAD	52	30904	98011	98596	31700		
017	PARBHANI	59	23602	99011	02399	21700		
086	RAMAGUNDAM	54	21102	98031	04400	00905		
109	HARNAI BMBAY	76	03227	98000	07880	00500		
121	GULBARGA	52	40903	99021	02800	31801		
169	RAICHUR	55	41105	99011	04898	00908		
185	MASULIPATAM	72	21807	98011	07385	00901		
189	COCONADA	74	22305	98011	07385	11604		
205	BELLARY	37	60904	98031	03398	14455		
213	KURNOOL	41	41505	98011	04497	700 6		
233	CHITALDRUG	48	52004	99031	97494	56600		
241	CUDDAPPAH	78	60007	98031	05199	50944		
245	NELLORE	71	61405	99021	07286	00939		
283	MANGALORE	75	43209	97031	06985	24501		
295	BANGALORE	31	50705	99011	93689	00905		
314	CALICUT	80	62911	98031	06789	28602		
319	COIMBATORE	57	71605	99031	04095	33671		
325	SALEM	60	10904	98021	04495	11701		
329	CUDDALORE	73	41405	97011	07585	00902		
333	PORT BLAIR	75	70902	97031	08363	22606		
335	PALGHAT	65	82711	97292	06792	24720		
351	COCHIN	78	82711	98032	07386	38635		
352	ALLEPPEY	78	82914	98031	06986	4941		
359	MADURA	69	71607	99021	05298	24824		
363	PAMBAN	81	60005	96012	07186	60950		
369	MINICOY	85	73611	98019	08185	13538		
371	TRIVANDRUM	78	73202	96179	07983	74503		
376	PALAM COTTAH	70	03105	99020	06790	00960		
418	TRINCOMALEE	74	80904	97022	07484	21320		
466	COLOMBO	78	82003	96959	07783	3347		
497	HAMBANTOTA	76	81604	97022	07784	33528		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	59	80917	40606	10861	77420	62310	7008**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	73	80706	50880	09775	65520	69405	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	35	02106	81000	10139	00900	60322	
407	ASAHIKAWA	35	00000	06100	11338	00900	60315	
409	ABASHIRI	40	21604	36022	09741	26400		
412	SAPPORO DCMO	40	71704	23022	11242	763		
417	OBIHIRO	43	03409	75001	09946	00900		
420	NEMURO	38	32803	01445	08938	30008	69121	7091**
421	SUTTSU	37	13302	30012	11940	00930		7097**
426	URAKAWA	39	02307	75000	11343	00900		
430	HAKODATE MAR	44	82702	80022	12247	855	69111	
575	AOMORI	43	00000	82002	12947	00900		
581	HACHINOHE	41	12306	81020	13046	15600	69316	
582	AKITA	44	61106	40012	13948	66500		7097**
584	MORIOKA	42	20000	81012	13746	25600		
585	MIYAKO	42	02502	82001	13343	00900		
587	SAKATA	45	30905	75021	13246	25601	69304	7097**
588	YAMAGATA	43	31603	60022	14047	00901		
590	SENDAI DCMO	46	01802	40000	13450	00900		
595	FUKUSHIMA	45	82302	81021	13653	65601		
598	ONAHAMA	53	83301	50032	14655	15617		7097**
600	WAJIMA	48	10000	80022	12749	15601		
602	AIKAWA	45	41302	81012	13649	00901	60410	
604	NIIGATA	49	20000	80022	13151	00950		
605	KANAZAWA	49	11201	70002	13652	15500		7091**
610	NAGONA	44	62803	81021	13151	34858		
612	TAKADA	46	30000	80021	13350	0091	69308	7097**
615	UTSUNOMIYA	52	70705	40028	13056	756		7091**
618	MATSUMOTO	44	70704	65022	12752	35617		7097**
624	MAEBASHI	53	80912	75022	11959	855		
635	NAGOYA	47	70000	81022	12256	00917	69422	
636	NAGOYA DCMO	42	61403	48022	13057	00901		
637	IIDA	43	01710	81001	11958	00900		
639	FUJI SAN	02	32735	84012	11716	30736		
648	CHOSHI	54	61207	81032	13556	64500		7097**
650	KAMEYAMA	49	32907	82012	13158	00921		
654	HAMAMATSU	52	12510	80001	12659	00901		
655	OMAEZAKI	54	12616	81011	12759	11610		
662	TOKYO CMO	53	81306	20026	12759	0092		7097**
663	OWASE	53	02701	83001	13356	00900		
668	AJIRO	56	21506	70012	12359	14601		
671	TOKYO	55	50909	81022	11558	45508	69112	7097**
673	TOMISAKI	57	01105	80002	12260	00900	60103	
675	OSHIMA	54	20000	60012	12356	24600		
676	NIIJIMA	51	12802	82012	13255	00901		
678	HACHIJO JIMA	55	42703	83012	13661	00905	69411	
740	SAIGO	45	03203	82000	13248	00900	60320	
744	YONAGO	49	00000	81001	13953	00900		
746	TOTTORI	51	01404	81002	13854	00900		
749	MIYAZU	49	21407	70022	13951	25500		
755	HAMADA	45	00504	82000	13749	00900		
762	SHIMONOSEKI	47	13109	81012	13361	00930		
763	BOFU	53	43505	75012	10859	00908		
765	HIROSHIMA	50	13203	65001	14455	15600		
772	OSAKA DCMO	49	13603	30021	13757	00930		
774	KASHIWARA	49	20000	70012	13955	00901		
777	WAKAYAMA	49	60203	50011	14055	00901		
800	IZUHARA	36	12512	82000	14156	00901		
807	FUKUOKA DCMO	47	11702	75000	15351	15600	69317	
815	OITA	49	21806	82010	14851	00901		
816	TOMIE	33	00000	81002	15650	00900	60413	
819	KUMAMOTO	49	00902	75001	15756	00900		
827	KAGOSHIMA	50	13205	82011	15456	00901	60317	
830	MIYAZAKI	55	22703	82001	14859	00901		
836	YAKU SHIMA	49	02507	82001	15656	00900	60313	
887	MATSUYAMA	45	00903	80000	14852	00900	60322	
891	TAKAMATSU	48	32505	70011	13951	00908		
894	TSURUGI YAMA	48	30000	82012	14052	00930		7097**
895	TOKUSHIMA	49	22703	00010	13756	00901		
898	SHIMIZU	42	63009	81031	14363	00952		7007**
899	MUROTOMISAKI	53	22807	82020	14057	24501	63316	
909	NAZE	57	61604	82036	15960	656	69309	
918	ISHIGAKI JMA	65	80908	60616	13268	5742	69308	7094**
927	MIYAKO JIMA	64	80812	81026	13168	1552	69405	7092**
930	NAHA	64	80808	80028	14668	857	69307	
931	KADENA OKINW	64	80406	31602	13565	855	69114	7012**
945	MINAMIOAGARI	63	70507	78032	14868	4452	61310	
963	TORI SHIMA	64	82113	25612	14665	5742		7004**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	67	11005	91404	03890			
042	MANDALAY	67	40000	97011	01999	00906		
062	MKYDBLAY	79	42605	97011	06683	38501		
071	KYAUKPYU	77	32202	97010	83	11603		
078	TOUNGOO	66	61803	97032	04395	00906		
094	BASSEIN	74	63207	95031	07684	11606		
096	MINGALADON	76	55516	96022	07085	00905		
097	RANGOON	76	55516	96022	07085	00905		
103	MOULMEIN	82	32402	94021	06586	31500		
108	TAVOY	76	72705	97039	08286	63648		
110	MERGUI	78	73303	97039	08282	5747		7002**
112	VICTORIA PT	77	82302	97079	09385	8752		
327	CHIENGMAI	58	12102	95050	91	00905		
351	UTTARADIT	47	00000	96050	03869	00900		
354	UDORN DHANI	76	71403	20131	02292	63503		
378	PITSANULOKE	79	30000	95051	93	00905		
381	KHON KAN	44	000	96179	02272	13403		
400	NAKORN SAWAN	47	31803	97050	04671	19503		
405	ROI ET	48	11803	96131	03470	13501		
407	UBOL RAJADHN	75	10000	97050	03693	00905		
426	LOPBURI	45	41810	96012	05960	19506		
430	PRACHINBURI	52	62310	96171	68	43503		
431	NAKORN RAJAS	45	30000	97029	05261	13503		
432	SURINDRA	40	41803	97131	05066	00941		
455	BANGKOK	78	52210	80131	07285	13505		
459	CHOLBURI	44	52210	98010	64	00901		
462	ARANYAPRADSA	47	22705	95050	06567	22502		
500	PRACHUAB KHI	78	41805	98139	07885	23423		
517	CHUMPORN	48	70000	97299	08254	49517		
551	BANDON	77	72303	96139	07881	49437		7005**
564	PHUKET	50	72710	98011	085	3		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
566	KANTANG	38	80000	96025	58	454		7097**
568	SONGHLA	77	60907	97131	07886	29507		
601	PENANG B L	79	80804	56139	08383	1347		7097**
603	ALOR STAR	77	81203	72171	08285	4342		
620	SITIAWAN	78	80000	81022	07574	00947		
647	KUALA LUMPUR	75	80000	81022	07779	2561		7075**
660	PORT SWETNHM	77	80502	32132	08181	3942		7008**
665	MALACCA	77	80408	18025	08690	5562		7097**
694	SINGAPORE	77	80000	64022	09082	35533		
820	HANOI GIALAM	20	82309	15512	07820	854		7097**
855	TOURANE	22	10000	97030	07823	25500		
877	NHATRANG	25	11413	98020	08138	14501	6*211	
900	SAIGON	24	31600	97020	0882	24702		
918	POULO CONDOR	25	51205	98022	08729	00901	6*206	
940	VIENTIANE	24	70902	96031	03133	55500	6*406	
966	SIEMREAP ANG	23	40000	97022	05733	00901	6*205	
985	KAMPOT	25	21809	82020	07229	00903	6*300	
990	PHNOM PENH	23	52310	98012	08031	44602	6*416	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	13	00909	97050	17920	00900	60300	
069	CABO JUBY	14	70206	81021	17519	75500	60107	
120	PORT LYAUTEY	60	73407	80020	11733	00900	64903	
130	RABAT	16	53010	75022	15023	00902	64002	
140	FES	12	20714	80020	14723	00902	6*902	
220	MOGADOR	14	33616	75022	16717	00904	64903	
285	TINDOUF	08	42710	81031	12528	00902	60703	
295	FT TRINQUET	08	03610	81020	12830	00900	61100	
350	CAP BOUGARNI	07	32210	81011	11019	00940	6*011	
357	CAP DE GARDE	12	42102	81020	08319	00901		
360	BONE	07	62914	80031	11427	00942	64905	
390	M BLANCHE	15	53414	81012	14120	52540	6*104	
400	BOUGIE	11	32708	82020	14118	00902	6*308	
413	BOUFARIK	11	63014	81011	15421	42680	60304	
490	ORAN	11	72312	81022	15322	32502		
525	BISKRA	55	81404	81032	12526	00902	6*916	
545	LAGHOUAT	07	72014	81031	95925	00992	6*912	
550	GERYVILLE	11	62316	96313	30			
555	TOUGGOURT	04	61806	81021	13831	00902	64910	
570	COLOMB	65	02216	81000	92928	00900	6*904	
580	OUARGLA	01			12232		6*905	
590	EL COLEA	03	21804	81011	09731	00902	60812	
620	ADRAR	05	00000	80020	11733	00900	64903	
625	AOULEF	51	00904	82020	08133	00900	6*904	
670	DJANET	57	00000	98020	07428	00900	64903	
680	TAMANRASSET	52	02408	82020	06727	00900	61903	
715	TUNIS	14	51112	81022	12126	00902	6*820	
720	CAP BON	14	51823	98022	12619	16480	60811	
725	SOUK EL ARBA	09	5320	83031	10927	11702	60623	
735	KAIROUAN	55	32310	82020	12329	00982	60821	
745	GAFSA	05	32217	81020	13826	00904	64915	
750	SFAX	12	41817	82024	13526	00902	6*913	
765	GABES	12	10706	82020	15122	00902	6*913	
	BLOCK 61							
036	TILLABERY	01	72706	98032	08839	00903		
043	TAHOUA	03	61304	98012	07883	00904		
049	N GUIGMI	14	01306	97000	12136	00900		
052	NIAMEY	09	62204	98022	08439	00902	6*912	
075	BIRNI KONI	14	82710	98022	08838	00907		
080	MARADI	20	80918	9802	09938	21604		
090	ZINDER	00	21410	96051	07337	00904		
096	MAINE SOROA	51	10408	98011	08840	00901		
219	NEMA	11	00000	98000	10038	00900		
223	TOMBOULTON	50	10404	98011	39	00901		
226	GAO	53	40406	81030	10039	00901	6*300	
230	NIORO	11	00606	97020	08938	00900		
257	KAYES	53	01406	98000	10037	00900		
269	TOUKOTO	06	30906	98030	10839	00901		
272	SEGOU	52	01406	97010	08337	00900		
285	KENIEBA	13	02206	97000	09635	00900		
290	BAMAKO	06	30906	98030	10838	00901	61001	
403	FORT GOURAND	08	00712	99000	11934	00900		
415	PORT ETIENNE	10	00712	98000	11131	00900	61906	
421	ATAR	02	00408	98000	13535	00900	61108	
442	NOUAKCHOTT	06	00904	98000	10137	00900		
461	BOUTILIMIT	54	00908	98000	09836	00900		
600	SAINT LOUIS	18	02704	96100	10724	00900	60*05	
627	LINGUERE	53	00406	97000	09041	00900		
630	MATAM	52	00902	98000	09636	00900		
641	DAKAR YOFF	20	03210	96000	11525	00900	61901	
679	KAOLACK	04	00000	96050	09636	00900		
687	TAMBACOUNDA	13	01700	97000	09434	00900		
695	ZIGUINCHOR	21	02710	96050	11330	00900		
766	BISSAU	22	01805	40051	11729	00900		
809	LOLEMA	12	02704	97000	09031	00900		
829	KANKAN	19	02310	98000	08432	00900		
832	CONRAKRY	14	03212	97020	12334	00900	61002	
847	MACENTA	22	80000	97022	12927	885		
	BLOCK 62							
002	NALUT	20	71605	81030	18576	00966	60818	
007	ZUARA	49	21803	80030	15782	00942	60713	
010	CASTEL BNITO	37	12503	82020	16283	15601	61907	
016	MISURATA	59	01605	80020	17979	00900	60906	
055	AGEDABIA	42	02701	81011	18678	00900	6*914	
056	CIRENE	41	22708	82011	46864	21500	6*304	
059	DERNA	55	23112	81021	17765	21600	6*901	
063	EL ADEM	51	13512	82020	18568	15600	60708	
161	GIALO	40	01304	82020	20681	00900		
176	GIARABUB	28	02708	81020	17179	00900	6*920	
271	KUFRA	19	00505	81020	16683	00900	6*917	
306	MERSA MATROH	10	00510	70011	17419	00900	60908	
333	PORT SAID	13	13509	81011	14921	15500	61719	
365	FAROUK	06	22907	81011	16723	21500	60913	
372	ALMAZA	10	1 4	75020	15823	11500	60814	
405	LUXOR	01	00112	81000	11931	00900	60822	
441	ISMAILIA	43	20104	81011	16475	21601	68917	
462	YYRPQUFQH	15	13618	81030	11323	11500	64819	
600	WADI HALFA	58	03415	82020	11032	00900		
640	ABU HAMED	09	13403	81020	05038	11800		
641	PORT SUDAN	23	00217	81020	08630	00900		
660	KARIMA	02	20513	81020	05639	00902		
680	ATBARA	06	13413	50070	03040	11700		
721	KHARTOUM	05	13110	81080	03140	00901		
730	KASSALA	09	43605	81031	00343	11802		
760	EL FASHER	00	60210	75031	06436	00902		
770	GENEINA	53	30206	50031	05236	11805		
771	EL OBEID	03	00112	81020	02339	00900		
772	KOSTI	06	33508	81021	01342	11801		
840	MALAKAL	12	82903	81032	03337	31807		
880	WAU	12	51602	81031	02538	21605		
941	JUBA	18	61305	81031	02637	42705		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	21	10712	82010	12229	11500	6*833	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	26	42504	98022	10732	31540	6*929	
600	BERBERATI	22	71304	98022	08829	41501	6*919	
650	BANGUI	23	71402	99039	11427	11532	6*926	
700	FORT LAMY	54	40516	75072	05841	00902	6*912	
750	FT ARCHAMBAU	17	22008	98032	09238	31712	6*809	
860	GAROUA	16	60000	98021	02639	00906		
870	NGAOUNDERE	13	73604	99012	88829	22538		
910	DOUALA	24	42512	98011	08932	33540		
931	BATOURI	22	61808	99022	36229	21507	6*713	
960	YAOUNDE	19	70000	99032	25331	22432	6*817	
970	CAMPO	27	42710	99179	09231	33740		
	BLOCK 65							
001	YELWA	70	52705	82011	95	00908		
010	SOKOTO	64	13115	81030	12799	01064		
019	KADUNA	69	12502	81011	08990	00908		
028	KATSINA	46	80913	81031	06103	00902		
046	KANO	54	30707	81031	08097	31600		
055	BAUCHI	63	10813	81031				
064	NGURU	38	00913	82000	02	00900		
073	POTISKUM	33	00709	81000	09201	00990		
123	MINNA	78	71305	83022	08891	41608		
134	JOS	62	50916	82024	72187	54500		
201	IKEJA	65	81618	82021	10292	62500		
236	WARRI	82	32310	81011	06990	32501		
243	LOKOJA	74	51313	82012	08590	11451		
250	PT HARCOURT	76	7	83022	10287	425 8		
264	CALABAR	76	72305	82029	09487	42438		
285	TIKO	75	32310	81011	08590	32501		
319	NATITINGOU	21	62306	98022	08832	00988		
333	TCHAOUROU	22	40000	98012	09033	1140		
335	SAVE	22	51	98032	08932	41509		
338	BOHICON	24	72307	98022	09132	51502		
344	COTONOU	26	62306	98022	09832	48532	6*908	
361	KIDALL	2	1806	81012	10030	00932		
401	AXIM	79	71309	82032	11087	32432		
408	TAKORADI	76	72007	82022	10787	82538		
436	SALTPOND	79	62313	81011	11388	48506		
449	ACCRA	74	71 17	81022	10587	11506		
481	ADA	79	72309	81022	10787	32407		
503	OUAGADOUGOU	11	70000	98022	09337	00908	69*12	
507	FADA N GOURM	26	52704	98022	09033	00907		
510	BOBO DIOULAS	20	82006	98022	10433	00907		
516	BOROMO	14	71508	98022	08636	00902		
522	GAOUA	19	63108	98032	00923			
528	ODIENNE	25	70000	98032	11033	55530		
539	FERKESSEDOUG	21	82304	98032	10030	1		
548	MAN		62708	98032	12828	646		
557	GAGNOA	24	72	98022	12229	72600		
578	PORT BOUET	23	71806	98022	10628	00970	6*307	
	BLOCK 70							
026	BARROW	93	51117	40367	19098	00940	61324	700038
086	BARTER IS	94	40711	81021	16698	50810	62417	
106	POINT HOPE	17	80901	82713	10519	653	69*19	700063
200	NOME	17	80804	72707	09519	863	69322	700188
209	MOUNTAIN VIL	15	83217	80022	10517	855	69327	700048
218	NUNIVAK	10	93209	40777	14212	9	6*224	700348
219	BETHEL	21	82406	80717	10823	664	65322	700058
222	GALENA	15	02704	81011	07519	00900	60320	
231	MCGRATH	15	00000	81020	06820	00900	60324	
261	FRBNKS WEEKS	13	00903	81021	05417	00900	60319	
273	ANCH MERRILL	17	00204	81020	04129	00900	60324	
291	NORTHWAY	07	70000	81022	04411	00978	69414	
296	CORDOVA 13	27	20000	82016	99029	20820	693**	
308	ST PAUL	12	83410	81717	19318	854	69322	700086
316	FORT RANDALL	27	62713	80858	19030	65600	69320	700019
326	NAKNEK	31	83317	81022	09131	3737	61346	
350	KODIAK	35	33213	80012	05137	35500	69350	700040
360	CAPE STELIAS	36	83209	64515	96337	835	67225	700050
361	YAKUTAT	33	90910	08717	97733	9 0	69600	705788
365	CAPE SPENCER	34	80712	08757	03434	8 3	69300	700660
381	JUNEAU	33	81123	64617	06036	6752	69603	700470
388	CAPE DECSION	38	82313	10026	10240	856	65400	701610
398	ANNETTE IS	37	81817	48616	15639	874	64805	702570
414	SHEMYA IS	28	82916	88022	28833	855	69003	
454	LONGVIEW	25	83412	40858	20931	55507	69214	700039
489	UNALASKA	33	81803	56031	19032	856	69317	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	74	81911	40052	08176	85500	65320	
202	MIAMI	70	3006	48819	07572	62420	69315	7 0170
205	ORLANDO	61	62908	81022	07163	25370	69325	
206	JACKSONVILLE	60	72706	80022	06164	15475	66325	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
207	SAVANNAH FLD	57	82910	81026	03459	3547	69324	700060
208	CHARLESTON	58	72709	81026	02060	755	66320	700060
211	TAMPA	65	62704	80032	07464	00970	66320	
214	TALLAHASSEE	56	73207	80021	07858	45608	66429	
217	MACON	53	22910	82022	04455	00902	65314	
218	AUGUSTA	54	12708	80016	02957	15501	67420	700050
219	ATLANTA	50	12907	81012	04751	16400	67317	
220	APALACHICOLA	56	83207	80021	07559	857	66320	
223	MOBILE	47	23208	81011	10251	00970	65422	
226	MONTGOMERY	48	12910	81021	07851	00940	67315	
228	BIRMINGHAM	45	22202	32104	07845	26300	66415	
231	NEW ORLEANS	51	13303	81110	10753	00970	66114	
234	MERIDIAN	45	00000	80020	09147	00900	60414	
235	JACKSON	41	03205	81020	09546	00900	60112	
240	LAKE CHARLES	44	03606	80020	11550	00900	60408	
241	PORT ARTHUR	45	03404	82020	12049	00900	60414	
242	GALVESTON	48	21205	80020	12259	00901	66407	
243	HOUSTON	44	13610	40040	12950	10970	66412	
248	SHREVEPORT	38	72506	81030	11246	70870	67403	
250	BROWNSVILLE	62	82002	80022	11263	8097	69305	
251	CORPUS CHRST	51	50203	81030	12258	50970	67312	
252	LAREDO	50	21210	81020	11561	00930	69405	
253	SAN ANTONIO	40	13606	81020	12944	00970	67412	
254	AUSTIN	37	10210	81020	13550	00940	69320	
256	WACO	34	13507	81020	12945	00970	69310	
258	DALLAS LOVE	33	12605	81022	13246	00960	66403	
259	FT WORTH	31	13210	81030	13544	00970	67105	
261	DEL RIO	36	10405	81020	11849	00970	69403	
263	SAN ANGELO	31	10404	82020	13943	00940	69108	
265	BIG SPRING	27	10908	81020	13241	00980	69402	
266	ABILENE	30	01105	82020	13539	00940	69903	
267	LUBBOCK	28	10000	81020	12536	10870	67602	
268	ROSWELL	30	13407	83020	11937	00940	69410	
270	EL PASO	35	12409	84020	10547	00901	69405	
274	TUCSON	42	01302	82020	13547	00900	60300	
278	PHOENIX	45	11405	81020	12953	00930	69305	
280	YUMA	46	03604	81020	12559	00900	60902	
290	SAN DIEGO	52	80402	80022	15257	864	69610	
292	SANTA CATLNA	47	90502	0045	15648	9 0	6*603	
295	LOS ANGL CAL	49	00901	16100	16649	00900	608[illegible]3	
304	HATTERAS	57	80716	56612	00358	5543	69919	702140
306	RALEIGH	51	80815	64616	99753	654	62507	707080
308	NORFOLK	52	80905	64616	04155	855	69305	700120
310	COLUMBIA FLD	53	73207	81022	01456	753	67417	
313	SPARTANBURG	50	12907	81025	02451	15600	67317	700150
314	CHARLOTTE	52	93207	12026	01452	9 2	69414	700730
317	GREENSBORO	49	80509	20616	01749	855	69112	706280
319	WIN SALEM NC	48	80515	56206	02049	5622	69407	706210
324	CHATTANOOGA	44	02702	81012	05150	00900	60424	
326	KNOXVILLE	46	82715	56025	04150	855	66424	700020
327	NASHVILLE	41	72508	48104	06141	756	66417	
334	MEMPHIS	36	02109	80011	06841	00900	60402	
340	LITTLE ROCK	30	02406	81020	08143	00900	60802	
344	FT SMITH	30	02707	81021	08640	00900	60400	
353	OKLAHOMA CTY	24	12415	81020	11939	00970	69403	
356	TULSA	26	12914	81020	07841	00970	69605	
363	AMARILLO	30	22507	80116	11632	25700	67805	700060
365	ALBUQUERQUE	31	01404	84020	09839	00900	60603	
374	WINSLOW	30	11305	82011	11934	00940	69402	
384	BAKERSFIELD	46	00000	80020	17354	00900	60105	
386	LAS VEGAS	20	02904	81020	12253	00900	60307	
389	FRESNO	49	00402	81020	17349	00900	60405	
394	SANTA MARIA	48	80000	64022	17351	863	69907	
401	RICHMOND	48	80709	20602	03755	5557	69107	700010
405	WASHINGTON	46	80410	56022	06150	00977	69120	
406	BALTIMORE	45	80614	24044	06848	0092	69413	
407	ATLANTIC CTY	45	60917	5601	09148	00976	69414	
408	PHILADELPHIA	42	80814	40042	08846	00907	69410	
410	LYNCHBURG	49	80210	20616	02749	6542	69003	705270
411	ROANOKE	47	80204	16616	03148	8042	69414	706870
417	ELKINS	43	81402	56638	03147	2752	69103	702570
421	COVINGTON	40	72607	64026	02043	255	66317	700030
422	LEXINGTON	40	82409	40108	04142	854	66320	700040
423	LOUISVILLE	39	11405	64021	03140	00930	69203	700060
428	COLUMBUS	50	81509	16616	00050	873	64403	702380
429	DAYTON OHIO	41	82516	24055	01043	853	69320	700330
432	EVANSVILLE	40	61410	56254	03442	55830	65003	700420
434	ST LOUIS	31	52005	81030	00335	15531	65607	
437	TERRE HAUTE	35	11505	24280	02736	11600	69403	
438	INDIANAPOLIS	38	12506	24102	02039	00940	69408	
439	SPRNGFLD ILL	30	21205	16104	01033	25500	64903	
440	SPRNGFLD MO	33	82422	16688	01735	864	66614	700430
445	COLUMBIA	34	82010	16698	98335	9 1	64815	701249
446	KANSAS CITY	34	83012	56617	99635	873	67403	700670
449	ST JOSEPH	34	83314	80236	00035	853	68414	700760
450	WICHITA	25	13021	81021	06836	00970	69603	
451	DODGE CITY	19	13112	81020	12528	00970	69402	
456	TOPEKA	34	82916	64686	02036	853	67414	700770
458	CONCORDIA	27	83217	81022	06138	855	67305	
464	PUEBLO	31	72306	83031	11933	35570	69605	
469	DENVER	27	62106	81031	11533	00970	69302	
475	MILFORD	19	01803	82020	16328		6*300	
476	GRAND JUNC	19	33504	83011	09545	12830	67300	
483	SACRAMENTO	44	01103	48050	17347	00900	60308	
486	ELY	17	21614	84031	18624	15741	69405	
488	RENO	24	01803	81020	20330	00900	60110	
494	SAN FRANCSCO	46	80000	32511	18348	862	69300	700010
503	NEW YORK	42	70410	56031	10846	15401	69105	
506	NANTUCKET	44	93607	03434	09844	9 0	6*114	
507	PROVIDENCE	42	83608	64022	11547	864	68110	
508	HARTFORD	42	73609	81012	11945	7547	69008	
509	BOSTON	44	80513	48802	11746	852	61108	700010
511	HARRISBURG	39	80710	32054	07146	00977	65417	
515	BINGHAMPTON	38	50306	40051	08842	00906	67312	
517	ALLENTOWN AP	38	60911	48052	09845	00970	64403	
518	ALBANY	39	73602	32100	11540	75700	62114	
519	SYRACUSE	39	01011	80000	08845	00900	60310	
520	PITTSBURGH	46	81604	64026	03452	0097	65408	700030
521	AKRON	48	81506	40616	02050	6732	64403	700370
524	CLEVELAND	50	81407	48606	01452	8087	69402	700320
528	BUFFALO	38	70406	56031	05447	00906	69103	
529	ROCHESTER	36	20909	56020	07144	00901	65308	
532	PEORIA	32	11602	64021	01433	15600	63402	
533	FT WAYNE	40	82710	56206	00741	863	66410	701770
534	CHICAGO	37	32509	56016	00340	30870	65403	700150
535	SOUTH BEND	38	82307	16106	00340	856	65405	700620
536	TOLEDO	51	81108	24616	99051	854	69802	704070
537	DETROIT	42	80904	32616	00344	1732	69502	700340
538	WINDSOR	44	80907	12612	04044	6042	69300	700840
539	LANSING	46	80913	12616	99346	5732	69300	701760
544	MOLINE	30	40000	32104	01731	45600	69302	
546	DES MOINES	34	80407	48102	01036	862	61417	700040
547	DUBUQUE	26	12306	00440	00627	00930	69402	
551	LINCOLN	32	83216	80617	04134	865	67317	701079
552	GRAND ISLAND	24	73319	81022	06834	15770	68405	
553	OMAHA	33	83416	24617	03135	7532	68319	700380
556	NORFOLK	30	83423	16712	06833	854	67410	700089
557	SIOUX CITY	31	83315	32517	04433	874	69410	700189
562	N PLATTE	21	13209	81020	11926	00940	69403	
564	CHEYENNE	20	13017	84011	09734	00941	69607	
567	VALENTINE	19	12910	82020	13625	15500	69400	
569	CASPER	20	63207	84031	10834	35770	67403	
572	SALT LAKE	30	21801	82030	12942	00931	67405	
574	ROCK SPRINGS	20	12710	81020	11930	00970	69300	
576	LANDER	22	83408	83162	13937	855	68430	
578	POCATELLO	24	12204	84021	16637	00901	69315	
582	ELKO	23	13604	82020	19629	00901	69407	
583	WINNEMUCCA	19	01403	83020	20727	00900	60310	
591	RED BLUFF	48	03304	80020	17351	00900	60300	
594	EUREKA	44	80502	16104	20046	863	69505	
597	MEDFORD	35	00000	81020	24039	00900	60303	
600	SABLE ISLAND	40	93616	5636	01540	9 2	69911	700120
602	LIVERPOOL	43	60219	81021	08148	64602	61903	
603	YARMOUTH	41	80419	80022	09947	26431	69304	
604	ECUM SECUM	44	80214	24616	06244	7722	69820	70**90
605	CONCORD	41	80000	81022	12245	854	69103	
606	PORTLAND	45	70208	56258	12246	757	62303	700320
608	EASTPORT	38	20510	80404	13040	00975	69403	
613	MT WASHINGTN	29	91136	00494	29	9 0	6*302	700628
617	BURLINGTON	40	70000	56024	12342	75600	69112	
621	TRENTON	39	80910	32030	09740	853	61313	
623	LONDON	40	80914	64031	03343	8093	69408	
624	MALTON	41	60716	81021	06046	60901	69403	
625	STIRLING	38	80416	64022	09540	854	62311	
627	DORVAL	37	90410	04104	13137	9 0	60906	
628	OTTAWA	37	80912	81021	12640	854	69109	
629	KILLALOE	35	80902	40022	12436	854	69414	
630	MUSKOKA	38	20912	81020	08544	20901	69007	
632	CENTRALIA	36	80917	81032	02446	8095	69001	
635	GRAND RAPID	40	82409	24606	99341	873	69405	702770
636	MUSKEGON	40	82106	10616	99041	862	64405	702280
639	ALPENA	34	70814	80022	05143	00970	69103	
640	MILWAUKEE	38	82710	24616	99040	2732	69400	702670
641	MADISON	35	82809	32616	00337	3632	69400	700460
643	LA CROSSE	35	83204	10616	01435	863	67402	701239
644	ROCHESTER	34	90000	06454	02034	9 0	6*308	
645	GREEN BAY	33	80414	32616	99737	8077	62402	701780
651	SIOUX FALLS	31	83413	80718	35	854	68403	700080
654	HURON	28	83316	81022	09533	75707	69407	
655	ST CLOUD	33	80206	64517	05133	863	68110	700589
658	MINNEAPOLIS	34	83508	20515	03734	862	68414	700289
662	RAPID CITY	13	03008	82020	17621	00900	60402	
666	SHERIDAN	32	73119	83148	14942	72700	67424	700030
677	BILLINGS	30	63320	81022	15243	00970	69322	
679	BUTTE	25	13209	82012	19335	15800	68007	
681	BOISE	27	12404	82021	18639	00972	69312	
683	BURNS	18	12908	84012	20339	00901	69103	
688	PENDLETON	29	11404	81010	23040	00901	69103	
693	EUGENE	34	00403	81020	25437	00900	60300	
698	PORTLAND	40	03402	81020	26836	00900	69105	
705	MONCTON	36	83419	04424	12436	860	69809	
707	SYDNEY	41	90712	01616	08341	9 0	69606	705380
708	ST PAUL IS	41	90705	01454	10941	9 2	69901	702120
709	GRINDSTONE I	36	93617	01656	11236	9 0	69300	702430
712	CARIBOU	38	70210	40052	16339	76400	61000	
714	QUEBEC	34	80704	32424	15935	862	69305	700048
717	CHATHAM	37	83604	40022	15238	80904	69904	
718	MONT JOLI	36	00709	02464	18436	00900	69005	
730	SUDBURY	31	60908	81020	10838	60901	67408	
731	NORTH BAY	37	21109	81020	11839	2 9 6	69410	
733	GORE BAY	34	50410	82011	07741	00936	69110	
734	SAULT MARIE	28	70613	80022	06445	00907	69303	
735	EARLTON	25	03606	81020	12229	00900	60408	
738	WHITE RIVER	26	80404	81032	14827	8097	69410	
739	PORQUIS JUNC	26	20210	81020	14629	20901	69406	
743	MARQUETTE	32	83604	81252	07535	8087	62105	700019
745	DULUTH	31	80623	80666	07531	853	61314	701488
747	INT FALLS MI	32	90510	24717	12533	9 0	69415	701078
749	LAKEHEAD	28	80407	81027	11433	30847	69306	700068
753	FARGO	32	93617	08717	10233	9 4	69407	700149
764	BISMARCK	25	13308	81020	17328	00901	68407	
767	WILLISTON	20	00901	81020	19025	00900	60303	
768	GLASGOW	20	10911	82011	16630	10840	69110	
772	HELENA	30	63006	83258	19640	55760	67424	700030
773	MISSOULA	29	23203	82030	20334	00905	69417	
775	GREAT FALLS	26	73204	83031	20736	25670	67320	
777	HAVRE MONT	30	02706	82021	19635	00900	60325	
779	KALISPELL	24	20000	82030	19030	0090	6*114	
781	YAKIMA WASH	27	02707	83020	23034	00900	60314	
782	ELLENSBURG	24	03121	82021	22742	00900	60008	
783	LEWISTON	26	10000	82020	21340	00901	69110	
785	SPOKANE	27	22205	82021	22038	00941	69410	

April 8 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
791	N HEAD	40	33214	81030	26844	35400	68903	
793	SEATTLE	36	01604	32114	26836	00900	60002	
798	TATOOSH IS	40	82704	81022	27444	864	66400	
799	VICTORIA PAT	38	42907	81021	26942	20941	69405	
801	TORBAY	42	90916	0155	14842	9 0	6*090	700790
803	GANDER	46	90907	06105	18146	9 0	69801	700020
805	ST PIERRE IS	07	81110	50016	09208	862	61814	
807	ARGENTIA	44	80520	72406	12448	863	69810	
810	ANTICOSTI PT	18	83604	83022	16839	893	62808	
811	SEVEN ISLAND	39	92704	02474	19239	9 2	69504	
815	STEPHENVILLE	44	70617	81022	17353	55600	69000	
816	GOOSE	34	80905	20616	21734	862	69604	703573
818	CARTWRIGHT	34	80905	08512	25134	862	61812	700028
819	ST ANTHONY	34	90000	00455	22134	90000	69601	700435
828	KNOB LAKE	34	91805	04454	17834	9 1	69301	
831	KAPUSKASING	26	80413	81022	17126	862	69409	
833	PAGWA	20	70708	81021	19486	70906	69404	
836	MOOSONEE	24	53603	82031	19827	50990	66404	
840	NAKINA	26	60413	81021	19430	60901	69003	
841	ARMSTRONG	28	80209	81027	18689	854	61401	700058
842	SIOUX LKOUT		90912	06717	17030	9 3	69406	700578
843	GRAHAM	28	80724	81017	14228	8747	62400	701288
850	KENORA	27	80414	16717	15332	855	69401	700012
852	WINNIPEG	21	10211	81020	17628	10931	69802	
856	GIMLI	21	03610	81020	19232	00900	60602	
857	WABOWDEN	22	81807	81020	20925	80907	60301	
860	RIVERS	27	00207	81020	21027	00900	60301	
861	BROADVIEW	15	01405	81020	20816	00900	60303	
862	ESTEVAN	22	00909	81020	20222	00900	60005	
863	REGINA SASK	20	01410	81020	19821	00900	60304	
865	DAFOE	16	20907	81020	18118	20901	69903	
866	SASKATOON	25	21808	81021	16229	2094	64300	
867	THE PAS	22	71611	81020	19525	70906	69000	
868	HUDSON BAY	23	10004	81020	20226	10901	69303	
869	PRINCE ALBRT	23	61603	81022	16929	20931	69805	
870	SWIFT CURRNT	29	02914	81021	18629	00900	60325	
871	VERMILION	27	62907	81030	17331	60906	69904	
872	MEDICINE HAT	30	53209	82030	19035	50830	69008	
873	CORONATION	25	03209	81020	19528	00900	60302	
874	LETHBRIDGE	30	72402	81032	21133	15706	69000	
875	COWLEY	29	60000	83022	20930	65800	69810	
876	N BATTLEFORD	28	22907	81030	16729	20930	69307	
877	CALGARY	23	41807	81031	21526	40906	69607	
878	PENHOLD	25	22003	81030	20526	20905	69611	
879	EDMONTON	25	72009	81030	17530	70903	69812	
880	KIMBERLEY	25	21802	83030	21430	20930	69201	
884	CRESCENT VAL	27	10000	81020	23628	00901	69307	
885	CARMI	26	80000	81021	24528	8097	69702	
886	PRRNCETON	26	80902	81032	23830	8097	69608	
887	KAMLOOPS	30	50000	81022	21537	50930	69510	
888	JASPER	34	83205	81022	19839	876	69817	
889	PENTICTON	32	80000	81030	22337	80950	69903	
891	LYTTON	32	51817	81021	20447	50930	69707	
892	VANCOUVER	39	80404	81022	26943	6572	69407	
893	COMOX	29	82907	81022	27042	8093	69309	
894	ESTEVAN PT	40	83215	80022	26944	8092	69303	
895	BULL HARBOR	35	80000	80022	27040	864	69801	
898	PRINCE RUPER	35	81417	80026	17837	7742	69507	701820
901	FT MCKENZIE	25	73605	82032	18132	70950	69417	
903	RESOLUTION I	25	83216	40022	1 225	865	69307	
905	GREAT WHALE	13	50410	81022	25915	5095	65315	
907	PORT HARRISN	93	00403	81020	28995	00900	60117	
908	NOTTINGHAM I	00	82721	05363	20900	863	69311	
909	UP FROBISHER	10	83008	81031	16217	84500	69*11	
912	GILLAM	24	72007	81012	21825	7083	69601	
913	CHURCHILL	02	81412	80021	22102	2553	69818	
915	CORAL HARBOR	80	03614	81020	19983	00900	60311	
916	CHESTERFIELD	98	83208	80022	21098	865	68397	707929
917	EUREKA	65	70905	80031	24766	3547	69304	
918	ARCTIC BAY	98	82205	82027	19301	8091	69305	700068
920	ISLAND FALLS	24	81610	81022	17829	8092	65803	
921	BROCHET	21	81813	81022	15833	866	69807	
923	ENNADAI LAKE		90426	01517	12009	9 2	69832	700248
924	RESOLUTE	77	00000	82020	19277	00900	60305	
925	CAMBRIDGE	74	00204	81020	21674	00900	60308	
928	ROCKY MT HSE	24	71604	81030	19329	70904	69919	
930	WHITECOURT	25	80000	81022	16926	8091	69609	
931	LAC LA BICHE	27	71804	81031	16130	756	69905	
932	MCMURRAY	29	82206	81017	13833	8572	69909	700023
934	FT SMITH	15	22003	81030	11015	20950	69602	
935	HAY RIVER	27	40000	81030	10212	40901	69403	
936	YELLOW KNIFE	09	72904	81022	08610	75700	61802	
937	PORT RADIUM	05	81405	48717	13809	8082	69101	700278
939	BEATTON RIV	18	82505	81022	12329	8092	69810	
940	GRANDE PRAIR	27	82710	81022	16533	8087	69504	
942	FAIRVIEW	27	82708	81022	14434	8091	66610	
943	FT ST JOHN	23	82217	81022	14133	8092	69903	
945	FORT NELSON	13	60000	81012	10528	20976	69615	
946	FT SIMPSON	17	63207	81030	08618	6091	69805	
947	SMITH RIVER	27	81807	64717	11527	866	69606	700018
950	SMITHERS	30	81408	81032	18931	866	69907	
953	WATSON LAKE	21	80905	82022	09729	866	69612	
958	DEASE LAKE	20	71605	82012	10627	7094	69606	
964	WHITEHORSE	20	81612	82022	06227	20947	69401	
965	MAYO	25	80205	82022	06428	85700	69401	
966	DAWSON	13	20000	82030	05817	25700	69311	
968	AKLAVIK	01	83606	81027	13802	856	69309	700218
969	SNAG	11	20000	83012	04012	20920	69308	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	16	02004	82020	04917	00900	60403	
043	NORMAN WELLS	09	80000	82022	14411	8095	69302	
045	TESLIN	21	80904	82022	08729	857	69604	
063	RESOLUTION	05	00000	82020	10905	00900	60503	
064	PROVIDENCE	13	60911	81031	11315	60970	69802	
069	WAGNER	25	81106	81022	15928	8097	69811	
072	MOULD BAY		03613	81020	32977	00900	60203	
073	FT RELIANCE		60404	16717	08809	80910	69804	7 0878
074	ISACHSEN	73	03631	06393	25777	00900	60201	
075	EMBARRS PORT	29	63203	81032	13131	65700	69301	
082	ALERT	61	60000	40787	29667	60909	69406	7 0028
090	CLYDE RIVER	01	70403	82021	17301	7097	69300	
101	SANDSPIT	37	81410	80016	17938	855	69701	7 1420
103	QUESNEL	29	80000	81022	22235	857	69206	
105	SPRING ISLE	39	83202	81022	27043	8082	69300	
107	CAPE STJAMES	38	82039	14626	21239	7732	69913	7 4170
108	ABBOTSFORD	37	80000	81022	26338	8085	69300	
109	PORT HARDY	38	81104	64612	28540	354	69004	7 0010
110	ALERT BAY	37	80000	81582	27639	875	69307	
111	DOG CREEK	32	83208	24712	22034	855	69403	7 0015
112	ASHCROFT	29	80000	81022	20639	8093	69506	
113	PACHENA PT	41	80406	81022	27244	8092	69902	
114	HOPE	36	60000	81002	26239	60930	69115	
122	BANFF	23	72206	64031	21926	70810	69806	
138	YORKTON	22	01807	81020	20625	00900	60403	
146	NEEPAWA	22	00408	81020	21026	00900	60404	
182	MORHIBAN	35	80405	24445	21235	862	69104	7 0037
200	VICTORIA B C	35	42710	82030	26241	40930	69300	
201	PORT ANGELES	37	12507	81021	27141	15500	69902	
372	MONTREAL CTY	36	80205	02464	13837	860	69403	
390	PENNFLD RDGE	39	50216	81022	12443	50904	69006	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	52	00403	80000	13559	00900	60300	
113	ALTAR	46	00403	82000	09551	00900	60300	
118	PILARES	38	02904	82020	09853	00 00	60300	
122	N CASSGRANDS	30	02702	82020	11241	00900	60300	
151	ISLA GUADLUP	55	83221	80022	15959	85300	6*714	
160	HERMOSILLO	53	00000	82020	10358	00 00	60304	
220	TEMOSACHIC	24	00000	86020	08530	00900	60408	
225	CHIHUAHUA	03	10000	82011	07710	00840	61306	
243	PIEDRAS NGRS	06	00000	45000	12011	00 00	6*312	
255	GUAYMAS	44	03406	30000	10369	00 00	60300	
280	ESMERALDA	33	10000	82021	07148	11500	65402	
342	MONCLOVA	38	00000	82020	09153	00900	60200	
382	TORREON	04	01405	50000	06412	00900	60300	
393	MONTERREY	09	30000	81018	07716	00 01	65312	
405	LA PAZ	15	31202	10020	11718	00 03	63802	
412	CULIACAN	12	10202	40010	10514	00 01	66300	
458	MAZATLAN	12	53604	86021	10017	00 06	66402	
491	C VICTORIA	09	70000	81030	10917	55540	69300	
499	SOTO MARINA	62	80000	24022	11565	87500	60300	
525	ZACATECAS	51	11812	12011	07108	10 60	64506	
548	TAMPICO	19	70000	40062	10921	70 30	65***	
581	RIO VERDE	11	60000	50022	15	00 30	66***	
611	GUADALAJARA	11	60000	50030	04715	00936	69300	
625	QUERETARO	05	10000	80020	14	00 06	60319	
632	PACHUCA	01	20406	22400	11	25 00	64406	
645	MERIDA	20	30203	6405	04725	00902	60300	
658	COLIMA	10	20000	85020	17	00 01	69406	
665	MORELIA	14	82208	84011	08714	00 05	65302	
679	TACUBAYA	53	50000	10021	07912	00 04	65400	
685	PUEBLA	04	50801	60022	13	00 03	60403	
687	JALAPA	14	60403	05112	07715	85 00	69408	
692	VERACRUZ	21	83604	05022	09123	00 30	65401	
741	COATZACALCOS	24	836	03616	09924	89 00	60442	7 0032
749	C DEL CARMER	23	52909	80	07925	55400	66***	
762	CHILPANCINGO	13	20000	50002	14	00 01	69306	
775	OAXACA	11	00000	50040	01760	00 00	60314	
805	ACAPULCO	19	30000	82000	09723	02 04	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	12	30000	50020	18	2	62304	
855	POCHUTIA	17	40000	22010	09820	00 10	60014	
903	TAPACHULA	18	23602	81040	07721	22 00		
904	TAPACHULA	19	00503	8100	09321	00900	60303	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	50	82105	81021	11963	1452	69000	
061	WEST END	69	82712	80032	06875	89420	66219	
069	HOPE TOWN	71	82317	80952	07572	69420	65208	7 7090
070	ALICE TOWN	75	92312	80622	07176	86520	65308	
074	OAKES FIELD	73	72210	97022	08076	17308	69400	
077	HARBOUR IS	74	82114	80022	08176	25420	65403	
085	MANGROVE CAY	74	32005	81010	08876	31506	60303	
088	RIDING ROCK	75	22312	80011	09876	00002	61310	
092	GEORGE TOWN	73	12506	81011	10280	11500	69310	
095	CLARENCE TWN	72	02307	81001	08878	00000	60324	
101	DUNCANTOWN	72	32005	81012	10278	22502	64503	
119	TURKS ISLAND	73	41413	80021	11177	40906	69107	
255	CAMAGUEY CAM	72	01806	64051	09975	60316		
264	SANTIAGO ORE	75	31610	64051	11982	31500	62105	
265	ANTILLA ORE	70	02003	48051	10077	00900	60308	
268	BARACOA ORIA		00000	64054	10870	00900	60303	
310	CABO SAN ANT	75	61807	81025	06978	68600	64305	
317	PASO REAL SD	74	80000	80022	07875	68505	69208	
325	HAVANA C B	73	72014	48402	08076	35606	69308	
340	CAYO GUAN SC	74	48180	32021	08778	42600	64407	
348	CAIBARIEN SC	70	10000	7240	08472	11600	64305	
353	CAYO PAREDON	72	11810	81030	09075	12500	69402	
355	CAMAGUEY CAM	69	02008	82000	09373	00900	60302	
367	GUANTANAMO	72	22103	81011	11378	32600	69312	
369	PUNTA MAISI	71	00000	81000	11373	00900	60403	
383	GRAND CAYMAN	74	21614	81031	09078	22505	69305	
387	NEGRIL POINT	74	21615	82020	09979	22600		
397	KINGSTON PF	69	11110	80030	11679	11600	60307	
399	MORANT POINT	74	51313	80030	11779	59600		
439	P P BOWEN FD	69	10905	82001	12582	00901	69410	
457	PUERTO PLATA	69	20000	81011	10576	21500	60103	
485	CIUDAD ARPT	70	63406	81032	15779	61600	61304	
486	CIUDAD	73	21802	82010	13577	25500	64310	
501	SWAN ISLAND	76	11415	81011	06479	16400	64307	
514	RAMEY AFB PR	60	30000	81021	14479	00901	69312	
521	SANTA ISABEL	71	21105	81011	14279	22500	64317	
526	SAN JUAN PR	70	11808	80030	14276	11500	69314	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
543	C AMALE ST T	71	31109	81021	14280	32500	62115	
547	KINGSHILL	72	61109	81021	14280	62500	62414	
584	BELIZE	75	62702	48032	06876	51573	60907	
641	GUATEMALA	16	91806	05454	16	9 1	6*300	
663	SAN SAL ARPT	16	43202	16054	07917	00020	60302	
702	TELA	69	11401	48054	06174	10830	60422	
714	TEGUCGAL APT	55	01805	80040	10756	00900		
725	CAPE GRACIAS	74	61607	10031	07479	35506	69407	
741	MANAGUA	22	50000	80054	10123	45400	69321	
760	PUNTAREN AS		30000	80044	100	00001	60304	
763	SAN JOSE APT	16	81106	40044	10719	00907	69302	
783	COLON C Z	75	1808	80021	09478	00908	69318	
806	ALBROOK FLD	72	80000	81032	10276	857	69319	
857	BASSETERRE		40904	82022	14682	22660	62315	
866	PHILL ST MAR	72	30907	81021	14978	32500	62310	
890	BAIE MAHAULT	75	21110	81021	15081	22500	62830	
897	RAIZET AIRDM	23	41404	81021	14926	42500		
926	ST FR MARTNQ	22	50708	80158	14525	52500		7 0032
946	CASTRIES		40711	72031	14677	42500	62312	7 1750
949	BEANE FIELD	75	30910	81011	15282	21541	62303	
953	BRIDGETOWN		61409	82022	14685	51602	63114	
954	SEAWELL FLD	71	50912	82011	14781	42501	69217	7 027*
956	PEARLS ARFLD	73	51111	82021	14183	53540	69413	7 9296
970	PORT SPAIN	72	11007	82020	14078	11600	69215	
988	HATO FIEL D	72	21217	80041	10581	24530	63414	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	80000	80054	09127	55486		
028	SOLEDAD	25	80000	40104	08726	844	68309	
044	COROZAI	23	60000	75022	07124	44401		
063	MONTERIA	23	80000	5004	11324	855		
070	SAN MARCOS	24	82002	40052	07525	6541	64***	
088	PATO	25	80000	25044	08825	864	68***	
089	OTU	21	80000	5005	08022	5532		
091	BARAN SN APT	21	70000	75025	11523	655 2		7 10**
093	BUCAR SN APT	19	50000	81031	08121	45530	65***	
097	CUCUTA APT	18	41404	83012	08725	21501		
099	ARAUCA	23	80000	80022	09424	64407		
110	MADELLIN	17	80000	81044	07818	6562	69***	
114	AMALFI	16	80000	81032	07517	56435		
203	TULUA	17	80000	82022	09618	2562		7 06**
211	ARMENIA	17	70000	8240	11217	00907		
222	TECHO	09	60000	82022	08811	65500		
234	LA VANGUARDA	20	70000	81012	07822	35578	63***	
370	IPIALES	07	71104	81022	09508	2551		
401	MARACAY	19	61102	98022	11724	2651	60322	
402	MARACAIBO	23	60000	98021	09126	00907	60307	
404	MATURIN	22	60000	98020	25	680	60319	
405	CIUDAD BOLVR	25	40912	98011	11326	31610	60115	
406	MERIDA	13	00000	98002	36417	00900	61312	
407	CORO	21	11410	98020	11227	12500	60310	
409	SAN FERNANDO	23	60000	98031	09428	0091	60424	
410	SAN ANTONIO	20	41413	98011	26	21710	60413	
412	GUIRIA	23	40405	98031	14987	31510	60310	
413	TUMEREMO	22	30908	98030	14324	00941	60316	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	24	30000	81021	13026	32504	62409	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	4	83612	81022	26860	855	68000	
115	IWO JIMA AFD	77	01605	64011	17072	00900	69310	
165	LIHUE	62	50708	81021	18072	52500	69919	
182	JOHN ROGERS	61	20706	81028	18070	22600	62914	7 01**
190	PUUNENE MAUI	59	13603	8102	17362	15 00	69912	
216	NOR FLD GUAM	73	60818	80032	14478	62400	62324	7 01**
232	SAIPAN	74	10907	80011	13777	12470	69310	
245	WAKE ISLAND	67	20915	81021	19676	22500	62114	
250	ENIWETOK	71	50515	80022	14280	22508	69107	
275	JOHNSON ISLE	71	80913	80032	15276	52501	62902	
285	HILO T H	60	62202	81038	18360	68500	62814	7 03**
334	TRUK	74	50405	80012	11282	21508	61316	
348	PONAPE	74	80000	56022	12778	52403	69316	
366	KWAJALEIN	76	80715	80022	12980	824	69107	7 41**
408	PELELIU ISLE	76	70902	80022	08476	32470	62308	7 42**
413	AYP	78	31008	80021	10783	22505	61314	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	72	72005	28802	06984	69508		
163	PADANG	75	80000	74162	09081	69507		
221	PALEMBANG	77	80000	65032	09578	1567		7 01**
413	KUCHLING	75	71602	82025	08580	25640		7 97**
441	BINTULU	75	82902	72132	08880	19407		7 09**
743	BATAVIA KEMA	75	60000	48132	09379	19573		7 02**
781	BANDOENG	65	80904	80052	75	14617		
	BLOCK 98							
135	BASCO	75	21103	80012	10477	25400	69116	7 01**
222	VIGAN	76	02705	82002	11880	00900	60110	
223	LAOAG	74	11804	81012	10481	15501	69308	
233	TUGUEGARAO	71	82502	80132	11473	435	69432	
325	LINGAYEN	75	23409	81131	10683	13402	69408	
327	CLARK FIELD	76	80405	81022	09381	25607	69310	7 01**
328	BAGUIO	62	23003	81040	10164	16001	69410	
333	BALER	77	61601	031	10881	64500	69118	
429	MANILA APT	75	72504	81032	10785	21548	69114	
433	LUCENA	78	43405	81022	11583	24501	61114	
437	AURORA	70	20000	81021	11278	15601	69414	
439	DAET	76	20000	82011	12481	18601	69314	
444	LEGASPI	76	80709	81031	11780	4252	62316	
536	ROMBLON	84	11102	81020	11379	10840	60108	
538	CAPIZ	75	10000	80020	11582	00901	69112	
543	MASBATE	78	01104	80001	11881	00900	60414	
548	CATBALOGAN	74	60402	81039	11181	21560	69220	
550	TACLOBAN	75	21106	80020	11482	22550	63418	
553	BORONGAN	76	32702	81031	11779	22510	69318	
618	PRTO PRINCES	77	21401	81020	10581	22540	62312	
645	CEBU	69	13603	81020	11782	12500	62326	
741	DIPOLOG	74	00403	81012	08680	00900	60320	
754	DAVAO	78	82202	72216	10881	5742	69316	7 02**
836	ZAMBOANGO	77	52703	81022	09382	33530	69318	7 97**

April 9 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	53	50223	98158	04352	49440	60341	
005	ISFJORD	65	90509	10363	13864	9 0	60809	
009	ANDENES	01	82110	81606	90802	875	60313	
028	BJORNOYA	54	80834	95363	02953	8041	60722	
030	TROMSO	02	82424	81808	90203	895	67419	
056	INGOY	52	82013	84022	89104	4552	60606	
062	HOPEN	64	80618	96723	13763	854	60712	
098	VARDO	03	71427	75016	94704	5752	60722	
106	ROST	02	73010	71028	91803	75500	60326	
115	MYKEN	03	82709	25636	91403	8742	6319*	
203	KRAKENES	03	82013	64022	97304	36652	64128	
212	ONA	03	80202	83152	97805	4937	61226	
262	NORDOYAN	03	83409	82606	96204	29460	60326	
271	VAERNES	02	62813	83012	96406	38646	64433	
316	BERGEN FRED	03	81615	50633	98704	7732	60326	
361	FANARAKEN	58	92305	90868	67957	9 0	60323	
369	VOLLEN I S	52	72013	99038	97005	59605	60320	
384	GARDERMOEN	02	42012	45106	00903	754	6*321	
415	SOLA	02	61816	81022	98907	42446	60211	
427	LISTA	03	81409	81252	99905	895		
445	DELN I TELMV	51	62902	82011	99906	65600	60320	
482	FERDER	03	61809	81031	02505	626	60323	
488	FORNEBU	54	61610	81102	00805	5547	6*223	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	02	82305	97858	91202	871	6*413	
051	KARESUANDO	54	31813	99010	94203	00950	6*310	
052	KVIKKJOKK	54	82713	98022	95003	875		
053	MALMBERGET	53	72012	98022	97203	5549	67107	
055	TARNABY	00	72309	97851	95503	77500	6*303	
056	STENSELE	50	72013	99022	97303	67410	60300	
057	LULEA KALLAX	00	81813	10022	01301	861	64403	
058	HAPARANDA	51	82308	92452	03501	852	60312	
059	GADDEDE	33	71610	98022	9580	4747	6*305	
060	BJUROKLUBB		82322	95284	03401	864	60203	
062	OSTRSND FRSN	00	81812	9802	97503	854	6*308	
063	ASELE	51	51613	98021	0960	53500	60200	
065	SVEG	51	81813	99027	0000	874	60213	
066	SUNDSVALL	01	71412	81032	02703	75400	67405	
067	SARNA	50	82013	98682	99003	8082	6*412	
068	BJURAKER	00	61809	99021	02706	42 71	6*103	
069	SODERHAMN	5	62015	99031	04406	61540	6*205	
071	ROMMEHED	00	82011	98831	04205	884	60313	
073	KARLSTAD	00	71812	80031	04104	46440	61114	
074	OREBRO	08	82312	60031	05405	854	60311	
075	VASTERAS	03	22611	81021	061 5	11505	61007	
076	UPPSALA ARNA	04	61813	98021	06408	22506	60305	
077	STOCKHOLM	01	71811	82032	06809	00906	60300	
078	VADEROBOD		81612	98022	02105	864	60311	
079	SATENAS	03	72304	81022	04804	784	60310	
080	KARLSBORG	02	62012	98021	06004	65500	60306	
081	NORRKOPING K	07	42009	82030	05110	21501	64501	
082	LANDSORTO		81617	97021	06803	00906	60808	
083	GORSKA SANDN		81808	82031	08207	009	60300	
084	GOTEBORG	03	81520	35032	03905	563	60308	
085	ASPERED	50	77805	97022	04803	78400	60202	
087	JONKOPING	02	81805	97022	05505	863	60300	
089	OLANDS N U		80908	98032	06706	0091	6*905	
090	VISBY	03	73603	81032	07108	42617	60300	
092	HALMSTAD M	05	22010	81011	04109	22400	67907	
093	VAXJO	03	61805	98021	05009	68500	6*905	
094	UTKLIPPAN	03	62006	80050	06805	00906	6*902	
095	KALMAR	84	71709	81822	0909	11508	6*705	
096	HOBURG		82302	80023	07305	2 42	64908	
097	MALMO BULLT	05	22012	80011	04209	21500	60713	
125	ROJDASEN	01	81605	65616	01403	874'	61113	
155	HAGSHULT	03	72307	96012	04506	79306	68001	
807	IVALO	03	22218	82011	97205	25208	60507	
836	SODANKYLA	52	21816	98011	01404	21500	60312	
864	KEMI	01	82014	47022	04102	862	64107	
897	KAJAANI	02	81813	98022	08205	8072	69307	
911	VAASA	01	82015	81022	05902	6632	60315	
917	RISSALA	03	81613	99036	10804	8032	60307	
929	JOENSUU	00	41414	98030	12209	00905	60801	
970	MARIANHAMINA	02	71804	47014	07 03	5721	60303	
974	HELSINKI MAL	01	81502	60026	11503	854	61402	
976	RANKKI	01	71809	98022	11706	25610	60808	
982	RUSSARO	02	81610	98614	07402	860	60300	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	38	70521	82028	98441	734	6*323	
026	STORNOWAY	31	50127	82028	02943	52500	62117	
066	KINLOSS	41	73625	81278	98143	46471	6*316	
075	WICK	39	70220	81278	98141	7243	6*218	
091	ABERDEEN	37	63411	80258	95843	5346	60215	
100	TIREE	33	43626	82031	01645	31640	60223	
130	WEST FREUGH	35	40220	82031	97147	31530	6*213	
135	PRESTWICK	32	73514	81038	98646	785	60310	
171	LEUCHARS	33	70312	81037	96404	715 2	60206	
185	ST ABBS HEAD	35	53119	64031	95340	556	6*306	
204	ISLE OF MAN	29	23515	82020	96 46	12501	60220	
262	TYNEMOUTH	37	63618	80028	93242	685	6*307	
302	VALLEY	35	33623	80022	9494	22570	60218	
396	SPURN HEAD	41	80518	24636	88241	835	60604	
628	BRISTOL FLTN	38	83010	48616	92041	664	60240	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
772	LONDON	0	83110	56606	87543	854	6*407	
795	LYMPNE	38	82418	48808	86442	4747	62615	
804	SCILLY	36	43316	81028	98645	43500	60226	
827	MOUNT BATTEN	38	62910	48278	95541	69463	60221	
862	HURN	38	82919	64616	90445	5547	60224	
874	TANGMERE	38	82818	32616	88241	854	60216	
917	ALDERGROVE	35	63618	82022	99145	52506	60218	
952	ROCHES POINT	34	23620	82020	00746	21600	60321	
953	VALENTIA	42	43615	81278	04548	43600	60228	
955	MIDLETON	32	43620	82038	01047	41500	60226	
962	SHANNON	35	73314	83258	02445	726	60215	
969	DUBLIN	29	43520	83021	98345	43500	60219	
973	BLACKSOD PT	37	70127	81148	04345	79500	60330	
980	MALIN HEAD	33	53621	81032	01644	32601	60330	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	58	20000	83010	22754	25600	60306	
013	STYKKISHOLMR	59	30412	85011	21155	35700	60305	
030	REYKJAVIK	62	20125	85030	19554	15506	61207	
048	VESTMANNYJAR	61	10234	84020	15655	15570	60213	
063	AKUREYRI	60	73404	88022	21155	764	60315	
077	RAUFARHOFN	51	42814	70022	18657	46130	60310	
082	HOLAR	63	10220	84022	15954	14601	60302	
097	DALATANGI	61	23630	80018	16454	28503	60305	
160	POLAR EXPED		71817	02387	87681	70806	67604	
202	THULE	90	31209	81151	17394	00970	69814	7 005*
210	UPERNAVIK	68	43405	82031	10563	00905	60210	
212	UMANAK	57	80000	97022	07854	0087	60306	
214	QUTDLIGSSAT	56	90902	94717	07156	9 0	60302	
220	EGEDESMINDE	61	72235	96368	09959	755	60323	
230	HOLSTEINSBRG	62	71828	96367	11959	774	60317	
231	SDR STROMFRD	59	92720	15737	03358	9 0	60220	
240	SUKKERTOPPEN	62	82726	10747	14659	862	60310	
250	GODTHAAB	57	83224	01747	17346	861	60314	
260	FREDERIKSHAB	00	81510	75717	17200	855	6*303	
261	GRONNEDAL	57	82305	93737	10857	852	61239	
270	NARSSARSUAQ	24	70000	81032	21730	2667	69605	7 0006
280	NARSSAK	53	80903	40717	21351	8738	6*300	
281	SIMIUTAQ	30	70000	80407	21731	4657	69102	7 0119
390	CHRISTIANSUN	13	92410	82022	13604	00996	6*812	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	00	83613	97858	07400	884	6*302	
030	AALBORG	04	61709	75022	01307	65500	60701	
081	BLAAVAND	04	81411	75026	97406	854	6*913	
180	KOBENHAVN	02	11514	75020	04207	11503	60808	
199	DUEODDE	02	71409	80022	06108	00906	64908	
230	DEN HELDER	05	81513	50612	90807	7742	6*927	
240	SCHIPHOL	05	81522	35612	29060	5542	6*700	
260	DE BILT	06	81883	60612	92307	6742	6*823	
400	COXYDE	04	72324	80258	89509	5247	61615	
447	UCCLE	05	72110	96616	91707	772	61625	
451	MELSBROECK	05	82110	35636	91707	3722	62734	
476	ST HUBERT	04	81927	35637	94305	772	62936	
670	ZURICH KLOTN	01	72504	81022	05211	2867	60826	
700	GENEVE COINT	01	82318	80636	14005	4762	60204	7 0104
740	TESTA GRIGIA	64	82315	81023	54062	5000	60304	
750	GUTSCH	61	41812	83030	61154	25442	60303	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	05	63223	80028	09	62500	6*600	
015	LILLE	05	62220	81258	90708	69502	60812	
021	CHERBOURG	03	42721	81258	94208	49400	60214	
070	REIMS	03	72318	81218	95505	2552	60720	
110	BREST	06	72925	81028	99609	73400	6*320	
139	ALENCON	04	62714	81038	96009	59400	60302	
149	ORLY	04	62316	81018	96307	38440	60214	
150	LE BOURGET	05	82225	75028	94470	825	60708	
180	NANCY	05	82224	80026	99110	854	6*829	
190	STRASBOURG	06	71820	82216	02310	6554	60836	
222	NANTES	04	62727	81038	01710	69400	60210	
240	TOURS	05	72521	80018	99510	52502	6*708	
280	DIJON	05	72022	81216	02310	784	60823	
299	BALE MULHOUS	00	42326	82012	03314	38662	60832	
314	CHASSIRON	08	82228	30626	05010	5742	6*411	
435	LIMOGES	08	82516	40628	06109	874	6*717	
460	CLERMONT	03	52532	81022	04814	52640	60721	
480	LYON	05	72031	81022	08214	72500	60811	
488	GRENOBLE EYB	02	71814	828 2	10714	3277	60720	
510	BORDEAUX	01	82222	40818	09410	784	64908	
577	MONTELIMAR	04	71823	81022	12214	72600	60720	
600	SOCOA	06	13220	81020	12514	15600	6*805	
610	PAU	04	32912	81030	12015	31500	6*910	
630	TOULOUSE BLA	07	42502	82021	11814	41500	60818	
645	NIMES	05	32214	81021	13915	38600	64914	
650	MARIGNANE	05	22708	82022	15315	21500	60812	
690	NICE	05	32424	82030	11716	35500	6*203	
747	PERPIGNAN	07	10908	81020	12415	18500	60826	
761	AJACCIO CAMP	07	52312	80011	17915	52600	6*004	
785	CAP CORSE	09	22723	80011	14214	15540	6*309	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	07	72731	97022	16513	754	60711	
084	AGONCILLO	04	11306	98030	13913	11500	6**19	
141	VALLADOLID	02	02514	82000	99215	00900	64916	
160	SANJURJO	04	00712	98050	15618	00900	60711	
171	LERIDA	01	00000	99000	14218	00900	60815	
180	BARCELONA	11	01805	97000	15416	00900	60811	
221	BARAJAS	04	02410	98000	00217	00900	60804	
261	CACERES	00	02702	98000	02719	00900	64903	
272	TOLEDO	00	00403	98000	00818	00900	60916	
285	VALENCIA	07	01106	97000	85718	00900	60924	
286	CAOSELLOM	07	02701	98000	17517	00900	64913	
302	SON BONET	10	32009	81021	18916	37500	67908	
314	MAHON	08	11810	98021	17618	11500	64907	
330	BADAJOZ	09	12702	99030	17518	00902	64908	
358	LA RABASA	09	01604	98000	16719	00900	68916	
390	TABLADA	10	10000	98020	19120	00970	60812	
482	ROMPEDIZO	14	41405	97022	19018	48400	60702	
488	ALMERIA	11	2004	970	17518	12502	6*901	
503	CORVO	14	40911	99151	21917	42500	61401	
506	HORTA ACORES	15	30000	98021	21918	22500	60308	
509	LAGENS	14	70907	81022	22416	38400	60308	
515	SANTA MARIA	12	60812	83251	21017	48400	60307	
521	FUNCHAL	03	80910	98508	19017	886	64104	
536	PORTELA	06	13610	82021	18616	15500	61906	
545	PEDRAS RUBRS	11	83602	89022	18913	755	60300	
549	COIMBRA	07	73408	98031	18914	785	60300	
554	FARO	12	30903	97011	17318	00904	60300	
575	BRAGANCA	03	42823	81030	15610	52500	60300	
589	PRAIA	18	11603	97020	13523	00901	6*609	
594	SAL	17	13416	81011	15323	15500		
	BLOCK 10							
001	S 2		81820	97026	90007	885	6*910	
004	P 11	04	81816	97022	96806	5562	6*813	
005	ELBE I	04	81618	98022	98207	886	6*815	
006	FEHMARNBELT	04	32216	98020	01408	22624	6*818	
020	LIST SYLT	03	71316	97022	99107	45440	60716	
029	HUSUM	03	71613	81022	99009	51542	60822	
032	FLENS MERWIK	03	71516	80022	99809	62408	67911	
035	SCHLESWIG	02	61614	98022	99810	62441	67925	
045	KIEL	03	51812	81022	00511	52400	60723	
091	ARCONA	03	31604	97030	02805	32500	912	
113	NORDERNEY	04	81612	81026	96308	6657	60820	
122	JEVER	04	81613	81032	97509	855	60820	
129	BREMERHAVEN	04	71616	80022	98409			
131	CUXHAVEN	06	71609	80022	99109	5557	60821	
147	HAMBRG FUHLS	00	61717	64031	99712	42602	60729	
156	LUBECK	01	41613	75020	01411	41505	60727	
162	SCHWERIN	02	41605	98020	01612	32601	826	
163	WISMAR	02	31608	98020	10411	32600	829	
170	WARNEMUNDE	03	51805	98030	03112	52400	820	
177	TETEROW	01	56806	97030	02910	51400	723	
185	GREIFSWALD	04	51806	98020	04011	52500	820	
193	UCKERMUNDE	02	62006	97	04612	62400	819	
203	EMDEN	04	81519	80606	96308	855	60722	
224	BREMEN FLUGH	03	81617	81022	98610	385	60816	
244	LUNEBURG	01	41818	81030	00713	31506	60729	
253	DANNENBERG	02	31808	82030	01511	21501	64928	
254	SALZWEDEL	01	51604	98020	02412	51502	824	
262	WITTENBERGE	03	52006	98030	02112	52505	729	
279	NEUSTRELITZ	02	56707	97030	03811	52500	***	
305	LINGEN	04	81613	81612	96308	5542	60727	
316	BRAMSCHE	04	81613	81616	99007	755	60728	
320	GUTERSLOH	04	81819	81801	98408	4857	60727	
325	SALZUFLEN	03	81618	81600	99108	5552	60728	
330	BUCKEBURG	04	81824	80612	00409	555	60726	
338	HANNOVER	03	71612	81022	99711	6567	60732	
348	BRAUNSCHWEIG	01	71818	82032	01613	48576	60728	
359	GARDELEGEN	02	52004	98020	02912	21506	828	
361	MAGDEBURG	00	52906	98022	01514	31508	835	
380	POTSDAM	02	41805	98030	03813	41600	726	
384	TEMPELHOF	51	52009	81010	04212	52600	60823	
385	BERLIN SCHON		61803	97021	04612	62600		
390	LUBBEN	05	42006	98030	05013	45600	824	
393	LINDENBERG	00	61806	98020	05512	61600	824	
398	FRANKFURT OD	00	52003	98020	05013	41402	821	
406	BOCHOLT	04	81624	30606	94008	7552	60728	
410	ESSEN MULHEM	04	81621	50636	94707	2742	64901	
419	ISERLOHN	04	81813	40516	97106	374	60730	
427	ALT ASTENBRG	01	81820	05737	08201	870	60823	
444	GOTTINGEN	03	81621	81032	00810	6552	60830	
448	KALTENEBER	02	87514	98602	03007	6936	830	
452	BRAUNLAGE	51	72212	99022	30906	724 6	67927	
453	BROCKEN	51	76817	99014	68650	75101	922	
454	WERNIGERODE	01	66814	98030	01710	48608	729	
466	HALLE	00	42208	98012	02914	21502	734	
471	LEIPZIG	51	31806	98030	03913	31500	729	
474	WITTENBERG	00	61604	98032	04412	64500	92*	
476	TORGAU	05	62204	98030	04014	58600	727	
486	DRESDEN WAHN	51	72007	98030	05312	71500	726	
499	GORLITZ	51	52004	99022	06612	42608	618	
501	AACHEN	03	71825	81016	92709	25576	60840	
512	BONN	04	71818	81606	96808	5647	60737	
532	GIESSEN	05	81614	81606	01206	854	60725	
539	SCHLUCHTERN	03	81808	60618	03705	774	60819	
543	SCHENKGSFLD	03	81815	81612	03007			
544	WASSERKUPPE	00	91824	3757	95500	9 0	60718	
546	KALTENORDHEM	03	86811	97632	04205	2742	619	
549	GROS INSELBG	00	77011	98034	96203	53262	921	
555	ERFURT	52	81812	99020	03512	21537	829	
628	GEISENHEIM	06	81908	80616	01307			
635	KLEINER FELD	01	91822	2848	07001	9 0	60821	
637	RHEIN MAIN	05	81825	48616	02107	6742	60827	
639	DARMSTADT	04	81817	60616	02916	454	60723	
655	WURZBURG	02	81619	82602	04009	2551	60721	
658	BAD KISINGEN	04	82312	60632	04708	2752	64619	
666	NEUSTADT	00	82015	82152	04612			
670	BAMBERG	01	71818	83032	05211	5161	67929	
681	BAYREUTH	51	62309	82030	05612	41546	67928	
685	HOF	52	51815	82030	05609	21546	60721	
688	WEIDEN	51	42216	82030	06311	42602	60828	
692	SILBERHUTTE	50	61814	84030	09006	31506	60816	
727	KARLSRUHE	06	82011	60616	03109	5742	60831	
729	MANNHEIM	07	81811	60636	03507	7752	60827	
732	KONIGSTUHL	04	82014	40616	36704	854	60823	
738	STUTTGART	51	82820	82022	04110	5551	60827	
742	OHRINGEN	04	81814	82602	03910			
749	ELLWANGEN	00	82011	82210	05110			
761	WEISSSBAYERN	51	82011	83030	05511	15607	60827	
763	NURNBERG	04	72018	82030	05211	4351	60828	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
768	NEUMARKT OPF	54	71616	81032	06110			
776	REGENSBURG	55	51810	83030	06712	21706	60827	
790	ZWIESEL	00	52713	83020	07910			
791	GROSSER FALK	53	62212	85022	58704	62505	64913	
836	STOTTEN	52	81818	83022	05607			
838	ULM	52	82515	81022	06110	1141	60723	
852	AUGSBURG	54	71809	86032	06811	65526	60820	
860	INGOLSTADT	53	62211	83030	06413			
866	MUNCHEN RIEM	56	63206	82030	07012	15746	60824	
873	LANDSHUT	01	71815	84030	06812			
875	OBERTAUFKIRC	52	21810	81030	07212			
893	PASSAU RIES	52	31810	82020	09011	34600	60823	
947	MEMMINGEN	54	72008	86030	05809	00976	60720	
961	ZUGSPITZE	66	11624	87020	97360	10741	60203	
962	HOHNPEISNBRG	58	72705	85030	94709	15646	60719	
963	GARMISCH PAR	58	13603	83010	05411	11742	60828	
	BLOCK 11							
018	AMSTETTEN	04	32905	82022	13	31600	67***	
022	RETZ	00	52201	83032	10312	58600	68911	
028	ST POLTEN	53	12709	83012	09713	12600	6081*	
035	WIEN HOHE	01	53101	83012	10612	42640	60810	
120	INNSBRUCK	00	10906	82020	07711	11745		
144	ZELL AM SEE	01	11206	80010	11506	15600	61825	
146	SONNBLICK	62	92358	2414	85162	9 0	60902	
150	SALZBURG	51	11312	83020	08113			
183	SEMMERING	51	40000	82017	82604	45600	60300	
204	LIENZ	50	40403	82012	12109			
231	KLGNFT ANBHL	03	31809	81011	12510	35500	60811	
240	GRAZ	01	1802	82021	11510	22640		
518	PRAHA RUZYN	56	53710	82021	07012	51600	714	
648	HRAD KRALOVE	00	52504	83021	07611	41610	713	
658	HAVLICK BROD	50	52902	82011	08710	54600	870	
722	BRNO	03	70000	60052	09011	78600	812	
776	GOTTWALDOV	03	60302	83012	10610	51503	709	
815	BRATIS DVORK	04	42806	81011	11112	31609	716	
903	ZVOLEN DUBY	05	82503	70216	09109	855	904	
968	KOSICE	09	82005	70058	08413	8562	705	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	01	82205	98020	06112	31507	812	
185	KETRZYN	6	83601	07535	08206	863	810	
195	SUWACKI		81404	97022	08410	854		
205	SZCZECIN	50	51805	97032	05712	42501	816	
225	WALCZ	02	81802	97031	06610	6252	813	
235	CHOJNICE	06	81403	97022	07711	06507	808	
250	TORUN	04	82804	57022	08709	655	810	
270	MLAWA	04	83604	96808	08606	884	808	
300	GORSOW	51	71803	97031	05613	4151	920	
310	SLUBICE	51	62004	97021	05613	52505	820	
330	POZNAN		81803	08610	151	01812		
345	KOLO	05	82003	97616	09307	6742	906	
360	PLOCK	05	82902	96636	09607	6742	909	
375	WARSZAW OKCE	06	83406	97032	08508	6732	708	
395	BIALYSTOK	08	71404	98022	07715	65482	819	
400	ZIELONA GORA	51	52002	98030	07311	54500	721	
425	WROCLAW	03	71604	98022	08810	1151	713	
435	KALISZ	06	81803	97022	09208	3842	909	
465	LODZ LUBLINK	03	83202	96636	10085	6742	807	
495	LUBLIN	08	71401	97031	07715	68506	714	
510	SNIEZKA	55	47009	99022	26852	38302	711	
565	KRAKOW	63	82703	96536	10204	6722	408	
570	KIELCE	06	82703	96636	08206	872	810	
575	TARNOW	07	82708	96602	08307	873	506	
695	PRZEMYSI	08	76407	97172	06716	794	926	
772	MISKOLC		82204	25214	09110	4742		
812	SZOMBATHEL A	08	72503	85032	10412	6264	608	
822	GYOR	06	63202	83022	11812	51602	904	
839	BUDPST FRHGY		72907	82022	10410	55546		
840	BUDAPEST MET	04	62905	81016	11111	5567	300	
852	GALLYATETO		92702	91456	75106	9 0		
860	SZOLNOK	08	82503	42516	10609	4732	300	
882	DEBRECEN	09	82504	81808	11510	6862	411	
890	NYIREGYHAZA	09	82704	81602	10012	2742	401	
920	KESZTHELY	01	72001	83012	12313	786	601	
940	PECS	04	62704	81012	12113	35542	101	
960	BAJA	07	62704	97012	12011	45502	5	
980	SZEGED	08	72701	81216	11810	4732	207	
990	BEKESCSABA	09	82904	40606	11510	5642	210	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	04	802	9802	103			
067	PALIC SUB	09	63203	97022	11712		60307	
150	BROD	08	42705	98011	12715	28502	6**01	
156	OSIJEK	07	63209	82022	13112	31605	6**04	
168	NOVI SAD	09	63209	97031	12513	32504	60307	
208	PULJ	10	12303	98021	12014	12601	60306	
222	ZADAR	07	12802	99010	14314	12600	60304	
261	KOVILJACA	08	60705	98022	12214	58630	6750*	
285	V GRADISTE	09	71601	98035	131	78500	6*001	
377	KRALJEVO	09	80000	98502	11515	856	6*300	
388	NIS	10	80000	98016	13114	6567	64101	
478	KOSOV	08	72218	97602	55811	27620	60403	
483	SKOPJE	08	63802	98031	14517	56610	60707	
562	ULCINJ	11	80000	98029	16212	856	61900	
582	BITOLA	06	72202	98031	46715	55720	6*901	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	10	82203	80626	10113	873	200	
090	IASI	90	01507	81	11719	31600	816	
120	CLUJ	02	70804	81032	07918	58504	*16	
150	BACAU	8	36112	81021	10917	28540		
200	ARAD	11	81803	75	12111	7732	310	
230	DEVA	82	82904	812 6		77 7	103	
247	TIMISOARA A	05	86807	10606	12410	875	400	
260	SIBIU	08	86809	82031	11815	48626	807	
280	VARFUL OMUL	51	97216	63454	44051	9 0	806	
300	BRASOV	05	66607	81022	4821	42606	817	
310	GALATI	09	60201	82022	14415	62400	915	
346	R VALCEA	09	8234	81022	12017	3662	811	
410	T SEVERIN	11	80000	81602	13413	6762	301	
420	BUCURESTI B	07	71402	81031	13119	22776	815	
480	CONSTANTA	10	86407	50 4	14910	864	811	
534	GORNA ORECHO	12	63203	98032	12420	38663	608	
	BLOCK 16							
060	TORINO	04	00602	81022	09015	00900	64906	
080	MILANO	04	11105	75010	11415	00950	61902	
100	VENEZIA	09	31806	81030	11814	22605	60306	
120	GENOVA	08	31510	80022	12316	32600	60305	
140	BOLOGNA	07	42704	81031	11717	42500	60302	
160	LIVORNO	08	52628	80022	15113	55500	60308	
170	FIRENZE	10	52519	80022	14916	52600	60306	
190	ANCONA	06	42804	82031	12717	42600	60303	
240	ROMA CIAMPNO	06	40000	80020	15516	21605	60306	
260	FOGGIA	06	12311	81020	13920	11500	64901	
290	NAPOLI	11	51603	80022	16116	51500	64101	
320	BRINDISI	13	60414	75022	13617	65500	60300	
330	TARANTO	11	12505	82020	13821	12600	60300	
410	PALERMO	09	33610	81011	183 5	38600	60307	
420	MESSINA	12	43519	81011	17218	48500	60206	
460	CATANIA	12	10806	81020	16019	11740	64004	
560	CAGLIARI ELM	07	23310	81020	18716	25500	64907	
597	LUQA	51	436 9	81721	17269	00900	60302	
620	THESSALONIKI	03	70000	79054	16318	12670	60804	
627	ALEXANDRPLIS	12	71808	98011	11708	33706	62803	
641	KERKYRA	11	71408	88026	18514	78400	61103	
642	IOANNINA	08	80808	87616	20011	7562	61300	
672	AGRINION	12	41405	88026	210	2660	62714	
687	ARAXOS	11	13603	81010	17817	00803	60618	
689	PATRAI	12	23605	80016	18918	00980	61807	
711	TRIPOLIS	10	82205	8701	18716	88200		
716	ELLINIKON	10	72704	80032	18319	11670	62103	
734	METHONI	12	62208	80031	18218	00972	62806	
754	HIRAKLION	13	20406	80030	19118	11604	60300	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	10	3 805	010	14921	386 0	61607	
024	INEBOLU	10	10402	75111	16212	11600	60808	
026	SINOP	09	83606	10104	18010	86	60301	
040	RIZE	10	80000	82022	15422	875	60809	
060	YESILKOY	12	22306	82020	15618	1260	6**10	
070	BOLU	03	70000	80031	00811	65500	60812	
084	CORUM	04	42708	98011	02617	37702	60808	
092	ERZINCAN	01	513	81021	01517	28631	60817	
096	ERZURUM	51	60905	81022	2108	43221	60811	
112	CANAKKALE	13	63213	81030	15818	33508	64605	
124	ESKISEHIR	06	60508	80126	02		60805	
160	KIRSEHIR	05	62705	81022	02815	246	60805	
188	USAK	06	62700	81021	02114	68502	60704	
190	AFYON	05	62705	81032	03015	69500	61708	
200	MALATYA	02	70000	80022	06315	67530	60915	
210	SIIRT	05	20000	81010	99420	32700	60825	
280	DIYARBAKIR	02	71808	82014	00617	57620	61607	
296	FETHIYE	11	32310	81021	18420	32300	6030*	
330	SILIFKE	13	61802	80022	23	37227	60900	
350	ADANA	25	79706	50656	16617	6744	60614	
600	PAPHOS	54	32807	82021	18368	32500	60802	
602	MORPHOU	56	22915	81020	17967	13662	60805	
603	LIMASSOL	53	32513	82031	17970	32400	60804	
606	NICOSIA	43	43311	83151	16570	42600	60711	
617	CAPE ANDREAS	54	32506	83011	17166	83601	60806	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	56	81604	98024	1545	085	904	
022	KANDALAKSHA	01	77010	98022	05506	756	409	
043	ROSVINSKOE	52	81805			8752	808	
048	KOUSIKU	00	8201	97032	10108	854	806	
060	UNSKII MAIAK	52	22010	97022	14309	00904	504	
068	PYARHU	50	21407	98032	11103	22600	300	
084	SALDUS	05	83203	97022	09406	855	804	
112	YAUGULBENE	06	71607	97022	12710	75 00	811	
124	IUKSPOR		08210	98013	18302	00900	321	
125	KOTLAS	00	52009	98022	28009	00903	300	
127	VERKHNIAIA	56	17006	98020	25010	00941	810	
163	KINGISEPP	02	26612	97020	14212	11501	809	
191	VYBORG	52	66808	98031	13212	00906	909	
209	N6137 E03115	50	31604	97021	16205	00902	704	
221	REGA	03	81046	97032	13209	0093	812	
808	INDUSTRIIA	01	81804	98802	05405	895	407	
811	BILIANDI	50	01804	97050	12905	00900	402	
812	NIZHNIA PESH	00	82203	98022	13504	00927	202	
813	VOLGA	50	31486	97020	14006	25541	607	
816	PIALITSA	51	72501	98020	12302	00902	300	
817	GRIDINO	51	82008	98031	08110	00906	602	
823	ONEGA	55	30812	5 21	1709	09 2	704	
824	ARKHANGELSK	01	62007	9922	16310	00605	801	
834	NARIAN MAR	53	81405	95737	14752	8732	812	
835	UKHTA	00	82205	97215	09704	8742	409	
836	REBOLY	51	72007	98022	11008	00940	204	
837	SEGEZHA	52	72009	97022	14207	00907	706	
838	MEDVEZHIA GO		21405	98020	16505	00901		
843	SVIRITSA	50	61607	97031	18611	00905	810	
844	VYTEGRA	52	31807	97030	21212	00907	808	
845	LENINGRAD OB	02	71605	97022	16012	00942	810	
847	LIUBAN	00	61606	98021	17612	00931	811	
848	BELOZERSK	01	11805	97030	23510	00904	816	
850	TIKHVIN	52	72007	97021	19511	0097	815	
853	GDOV	03	61809	97031	13712	00950	811	
856	KHVOINAI	02	76408	97031	21410	00906	813	
858	DNO	02	71608	97022	16112	00934	814	
859	VALDAI	52	31407	97010	19012	00903	724	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
865	KSINAS		17009	98020	17611	00905		
866	SURA		52208	98022	20 01	00901		
869	SHENKURSK	18	61605	97022	23911	00906	11*	
871	NIANDOMA	55	02204	97010	23109	00900	81*	
872	OPARINO	50	22003	96030	29210	00901	804	
874	VOZHEGA	00	01807	97020	35110	00	521	
877	NIKOLSK	53	02205	97000	29410	00900	712	
879	UST SHUGOR	00	81604	96737	19500	8052	823	
881	TROITSKO PEC	50	87212	97037	23803	8052	806	
883	UST KULOM	50	57207	98011	26307	00940	803	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	06	81603	97122	09809	854	810	
314	MOLOTOVSK	55	01604	98020	32409	00900	912	
318	KIROV	52	02207	96020	31510	00900	809	
328	KIRSA	53	02203	97020	30010	00900	810	
334	GRODNO	06	61605	07012	09612	65600	814	
340	BELOSTOK	06	83201	95818	09716	895	806	
351	BREST LTOVSK	07	51805	97021	09515	21401	815	
358	LEPEL	06	71104	96031	13813	55407	815	
377	PINSK	07	06608	97022	10414	21508	815	
400	MOGILEV	06	61405	95022	14615	11537	822	
540	PEREDIUB	01	45709	98012	26614	00901	300	
842	STARYI OSKOL	06	21404	97021	18120	15631	809	
846	LISKI	03	61106	97022	18222	11505	802	
863	VELIKIE LUKI	03	61409	97022	16413	00930	823	
886	POLOTSK	06	71409	97131	14713	31402	816	
893	ZHITKOVICHI	03	71605	97022	13014	72400	815	
896	ZLYNKA	07	70903	97022	15316	21407	814	
898	VYSHNII VOLO	01	21405	97011	21613	00902	818	
903	IVANOVO	51	01407	97020	27412	00900	812	
906	KOZMODEMBNSK	50	00904	98020	31810	00900	810	
907	GORKII	00	01405	97000	30011	00900	764	
909	MOSCOW OBS	01	00905	97020	23413	00900	816	
911	KALUGA	5	70909	97031	20014	15600	816	
914	SKURATOVO	06	36408	97020	20014	00942	813	
916	LUKOIANOV	00	01107	98000	28611	00900	813	
918	SHAKHUNIA	52	01603	98020	30810	00900	712	
920	SHARIA	53	01805	97020	30111	00900	817	
921	CHKALOV	52	00707	98020	24317	00900	312	
922	BUZULUK	01	25409	98020	28012	00900	303	
923	ALATYR	02	00903	98000	31212	00900	304	
925	KAZAN	62	01104	98000	32609	00900	904	
926	BEZVODOVKA	51	30905	98020	29410	0 904	301	
928	BUGULMA	53	00406	97020	31907	00900	301	
929	PENZA	00	81407	98021	96814	00907	808	
930	KIRSANOV	05	85909	97032	24414	00907	807	
931	KUIBYSHEV	51	05404	99020	29111	00900	911	
932	ZEMETCHINO	05	21107	97020	25615	00941	812	
935	KURSK	09	71104	97032	17217	12631	809	
936	VWRWNEZH	06	86109	97032	19618	00907	807	
938	VALUIKI	04	81103	97032	17120	11517	907	
939	BOGUCHAR	01	70403	97032	18920	22663	306	
941	SARATOV	02	60909	98012	26014	00906	7	
945	PUGACHEV	03	55212	98020	26813	00902	807	
949	ADAMOVKA	56	00407	98001	25611	00900	305	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	08	46108	97011	10114	41500	813	
592	SARNY	05	56409	98011	11814	55400	818	
594	OVRUCH	03	66607	97032	13115	62400	816	
625	LVOV	09	61405	97022	07914	42633	801	
651	TERNOPOL	08	61106	98025	10912	65500	822	
666	BELTSY	07	35909	97021	12616	38700	817	
689	KREMENCHUG	11	80901	96818	16215	895	805	
694	LIUBASHEVKA	07	72505	97012	15912	755	808	
734	IZMAIL	08	76607	98022	15412	75500	907	
759	AK MECHEG	08	93204	93454	18208	9 0	903	
958	LUBNY	09	81802	96102	15616	6362	810	
961	SHEREMETKA	07	71807	66102	12912	71400	819	
963	IZIUM	04	60902	97022	16320	0947	809	
966	UMAN	08	81603	97022	15911	663	810	
967	KIROVOGRAD	07	70000	97032	16015	75500	808	
968	DNEPROPTRVSK	12	82202	96216	15114	2732	802	
969	UVEPROPTRVSK	07	81605	97012	15117	21607	301	
970	VOLOSHILVGRD	00	86116	97023	16222	21602	808	
973	NIKOPOL	11	61403	98022	16811	884	300	
974	MELITOPOL	11	71803	96106	174	63552	803	
981	MARIUTSOL	10	32003	98032	18312	0097	306	
986	AKHTARI	08	72705	98022	19213	755	300	
987	DIURMEN	08	63201	97014	16916	62400	805	
989	IALTA	09	71401	98032	18411	65560	903	
990	FEODOSIIA	08	11400	98021	17413	11600	809	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	10	25035	0032	17917	61632	303	
002	MOROZOVSKAIA	55	41102	98031	17122	42600	908	
004	KOTELNIKOVO	53	60905	98032	17422	62600	806	
007	VERK BASUCHK		60710	98072	17723	21407		
008	BUDENOVSK	08	50402	98031	15619	42600	806	
009	PETROVSKOE	08	63203	98032	17218	62600	810	
010	TIKHORETSKAI	08	73205	98026	19416	52531	801	
011	KRSNODAR	10	70403	98031	18017	73600	911	
012	ARMAVIR	08	50201	98021	19016	12630	809	
013	BELORECHENSK	08	60203	99031	18016	63500	806	
015	PIATIGORSK	06	43202	98012	18214	51600	809	
017	NALCHIK	08	70901	98022	17415	78600	817	
016	GRAZNYI	08	62506	98022	16520	68503	817	
019	ORDZHONIKIDZ	07	62002	98022	18214	62600	613	
020	MOZDOK	06	62902	98032	17620	72600	808	
021	BORZHOM	04	02903	97012	252	32640	908	
023	KUTAISI	05	62705	98021	15521	25601	112	
027	EREVAN	64	42502	99 31	11219	21742	714	
028	LENINAKAN	52	62501	99031	46313	61540	812	
031	NAKNICHEVAN	52	72703	99024	13719	00950	200	
033	KIROVOBAD	01	12902	99020	11725	00961	626	
034	ZAKATELY	53	22703	99030	12422	22701	812	
035	ASTARA	1	61802	99031	16316	00940	301	
036	KARIAGINO	06	70902	99031	11823	42503	821	
038	GASAN KULI	10	82706	94034	45216	2558	208	
042	FT SHEVCHENK	08	72903	98022	13811	00934	300	
044	GUREV	02	80906	96022	17323	00937	701	
047	MAKHACH KALA	04	33715	98 30	14621	00932	200	
049	ASTRAKHAN		61405	96030	10210	55508		
050	IASHKUL	01	10704	98022	15022	11421	909	
054	ILMEN	06	60904	98032	22218	00942	301	
071	KAPUSTIN YAR		11403	98020	14706	00901		
091	KHUTUR SENOI		81607	97022	10011	824		
140	OSTRON KULAL	07	90412	95104	13418	0098	803	
339	KENDERII	09	12204	98011	15813	00940	300	
943	KAMYSHIN	06	20709	97021	22019	22600	605	
948	URIUPINO	07	41107	99031	21520	11642	909	
995	SOCHI	10	52704	99011	18014	12602	906	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	53	62704	96000	30007	00900	404	
055	BERESOV	59	63205	99022	21801	00901	705	
057	KONDINSKOE	56	72503	99012	21601	15531		
059	SURGUT	63	23202	88011	17453	2140	327	
061	CHERDYN	55	42507	98031	28305	00940	205	
063	KISEL	50	13206	98020	29906	00909	802	
065	NIZHNE TAGIL	56	82907	98031	27807	00907	801	
067	TURINSK	55	53205	97022	27007	29401	306	
068	NOZHOVKA	55	33202	98020	32709	00900	300	
069	TIUMEN	54	63212	97012	26806	62600	316	
070	IANAUL	52	03602	98020	33209	00900	703	
071	KRASNOUFIMSK	54	23403	98030	31008	00900	10	
072	SVERDLOVSK	57	23403	98020	28708	00901	300	
073	SHADRINSK	54	33204	97011	28807	14601	206	
074	LEUSHI	56	63409	98022	25605	21501	305	
075	ISHIM	56	73412	97031	24207	44630	320	
076	KROPACHEVO	01	60206	97022	31907	21502	307	
077	CHELIABINSK	54	23203	97011	28309	00907	300	
078	KURGAN	52	53405	97011	26808	35605	310	
079	UFA	53	03603	98010	32007	00901	301	
080	TROITSK		23402	97012	2160	53307		
081	STERLITAMAK	01	00212	99020	29011	00900	300	
083	MAGNITOGORSK	53	00405	98000	28310	00900	205	
159	IGARKA	63	82212	96717	93 95	00970	233	7 ****
162	SOSVA		72707	58022	71803	2265		
163	SUKHOBUZIM	54	22003	99010	18602	00901	838	
166	PUDINO	01	82705	96026	15002	854	310	
167	KOLPASHEVO	00	82905	96616	11302	8742	207	
168	BOLSHOI ULUI	53	22001	97020	18605	00901	836	
169	NAPAS	52	82205	97717	09701	8752	527	
171	SHIRO	51	00901	98020	19204	00900	806	
172	TARA	55	73209	98031	18704	75400	328	
173	TOMSK	51	7 612	97031	13303	74500	831	
174	BOGOTOL	53	01803	98010	18402	00900	801	
176	BARABINSK	02	83212	96613	15803	8732	404	
177	BALAKHTA	55	1 407	99021	20601	00901	828	
178	NOVOSIBIRSK	53	62009	97021	16505	00930	830	
179	KEMEROVO	50	01804	98000	18603	00900	831	
180	UST ISHIM	01	72706	98022	21604	78500	323	
181	OMSK	53	63909	98018	20206	24601	318	
183	KAMEN	51	11807	98030	16808	18600	616	
184	BARNAUL	53	12203	97030	48810	01905	723	
185	STALINSK	53	01801	98000	19907	00900	808	
186	SLAVGOROD	01	22205	98030	16512	00930	813	
187	BELOKUIKHA	60	,00000	98030	20209	00903	517	
188	RUBTSOVSK	56	02006	98020	18513	00904	816	
189	NIAKSIMVOL	53	82203	97838	25403	3967	704	
191	TURUKHANSK	63	82714	97717	93759	4722	324	
192	VERKNE IMBAT	51	82716	95687	01700	8042	803	
193	VOROGOVE	51	82512	98808	00705	895	805	
197	IVDEL	56	82007	97022	26824	3161	300	
198	PODKAMENNAIA	02	82020	96363	95703	8062	905	
200	BOGUCHANY	58	81603	98022	13903	00907	720	
205	KANSK	56	61801	98022	02	00907	810	
206	KRASNOIARSK	55	02207	98010	19404	00900	830	
207	KASHA	59	01801	98020	19502	00900	832	
208	KEZHMA	59	81803	99022	19103	00907	831	
213	KAMYSHLOV	54	13206	97011	28001	00901	106	
216	TURULYM	54	72705	98011	28306	21501	409	
223	SHUMIKHA	54	53204	97022	27308	34504	302	
228	KARTALY	55	23609	97021	27509	00901	302	
229	EREDY	55	10412	97020	27610	00901	212	
234	MOLOTOV	54	02906	97020	31 09	00900	803	
245	DEMIANSKOE	57	72908	98028	22502	55650	317	
249	IALUTOROVSK	54	73208	97031		78500	308	
250	VAGAI	55	73207	97021	25806	78501	214	
256	POLTAVKA	54	63407	97012	21507	00905	315	
257	ODESSKOE	51	63407	97018	19807	44504	315	
259	CHERLAK	02	83407	98258	18306	63602	233	
263	ISIL KUL	54	5 808	97012	22008	15501	222	
265	KALASHINSKIA	51	83208	97026	19106	77407	232	
266	POCELKOVO	53	42506	97022	19906	82602	319	
268	NAZYVAEVKA	54	23405	98011	22707	26100	324	
269	TIUKALINSK	56	33409	98012	21206	34500	310	
271	BOLSHERESHE	53	43209	98011	19005	45500	322	
277	VIKULOVO	56	73209	97032	22105	7560	317	
278	TEVRIZ	56	73205	98022	20404	75500	316	
305	KUSHTOVKA	52	63206	98028	15605	64400	310	
306	SEVERNOE	17	83203	97036	15002	00930	130	
309	TATARSK	01	73207	96028	16705	73302	317	
310	CHAKY	01	83205	97020	17005	65501	309	
312	KUPINO	04	73217	96106	15907	75400	417	
313	ZAVINSK	04	83409	97038	15508	835	408	
314	UBINSKOE	01	82706	96601	12708	864	615	
315	KARASUK	50	62207	96031	15214	63600	715	
317	KHABARY	52	32507	97020	16311	00940	816	
322	KARGASOK	54	82207	97027	10701	8082	219	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
323	PARABEL	00	83207	97266	11100	895	216	
325	MOLCHANOVO	53	87 09	98032	12105	8752	185	
327	KRESHCHENKA	00	82905	94606	13806	0092	808	
328	PIKHTOVKA	52	62007	97031	14104	33652	837	
329	KOZHEVNIKOVO	53	51803	98031	14304	21504	833	
330	EOLOTNOE	51	42203	97020	14703	34550	831	
333	MASHKOVO	52	12009	97030	17004	00905	832	
334	KOLYVAN	53	72007	97031	15404	72600	724	
335	KOCHENEVO	50	6 809	97032	15705	43680	728	
337	CHULYM	00	6 812	97032	13806	00980	728	
338	KOCHKI	01	62005	97031	18908	58530	821	
339	ORDYNSKOE	82	00296	03117	20733	56353	6**	
341	CHEREPANOSKI	51	01805	98020	17804	00900	820	
342	MASLIANINO	52	02001	98020	19102	00900	811	
344	REBRIKHA	53	62505	97030	19510	00901	815	
345	BAEVO	00	42704	98020	17410	00904	820	
347	BOLCHICKIA	51	70000	98022	17512	00904	813	
348	ZAV YALOVA	00	72203	97031	20309	00902	804	
349	ZMEINOGORSK	53	81603	97022	20108	00907	812	
351	ALEISKOE	00	82203	98021	18012	00902	820	
352	BIISK	54	00000	97020	19410	00900	816	
362	UIBAT	55	00000	99020	21505	00900	817	
363	TUROCHAK	52	00000	98020	39009	00900	302	
364	TACHTYP	53	00000	99020	24707	00900	812	
367	TOGUL	01	01801	98000	20305	00900	518	
368	KOLCHUGINO	54	03005	97020	18506	00900	821	
370	PENTRALNYI R	56	01805	980 0	18304	00900	829	
371	NENASTNAIA	62	02510	99370	81051	00900	822	
373	UZHUR	50	01103	98020	18303	00900	803	
375	TISUL	54	02004	98020	16606	00900	822	
376	TIAZHIN	52	01801	98020	16804	00900	835	
379	TAIGA	54	32206	98011	17202	15644	824	
380	TIUKHTET	55	01803	99011	17103	00900	847	
382	PYSHKINO TRO	57	01807	98020	14703	00900	805	
384	CHULSKAIA MT	57	02004	97000	15404	00900	825	
385	LOSINOBORSK	55	22209	98020	12905	00901	825	
386	STRELKA	55	82501	99012	16303	00957	837	
387	SYMSKA FAKTO	53	82009	98022	07906	00917	814	
390	IARTSEVO	55	9 809	98002	07105	74501	720	
404	PIROVSKOYE	57	02004	97001	15903	00900	814	
407	ENISISK AMSG	55	22007	97012	15204	00930	838	
405	KAZACHINSKOE	55	82202	98022	02	00901	712	
409	BIRILIUSY	54	02805	96000	17203	00900	835	
410	BOLSHAIA MTA	54	01601	96001	17902	00900	832	
411	ACHINSH	55	01803	98020	19003	00900	826	
412	KEMCHUG	57	02004	98010	19802	00900	839	
413	LKIUKVENNAIA	56	01403	97011	28602	00900	805	
415	DZERZHINSK	54	31802	97011	19602	00941	832	
416	KLIUCHI	59	22702	98011	20301	00901	843	
417	GOLETS PODLU	59	00000	98002		00900	721	
418	AGINSK	54	81102	99022	21102	00901	829	
419	KOLBA	57	00000	96011	16302	00900	822	
420	DERBINO	55	02001	99011	21003	00900	829	
421	LEGOSTAEVO	54	01808	98010	20401	00900	830	
422	IRBINSKOE	54	01105	98020	23502	00900	817	
423	MINUSINSKOE	27	01601	98020	22406	00900	240	
424	KURAGINO	56	01401	99020	24702	00900	823	
425	ABAKAN	52	01404	99020	22406	00900	819	
426	BEIA	54	00000	99020	23004	00900	810	
427	ERMAKOVSKOE	54	00702	99020	22105	0090	823	
428	KRUTOI POV	52	00000	90404	02	00900	724	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	53	40210	97012	26010	21501	312	
088	KALMUKOV	00	70705	97032	19323	31602	901	
090	AKTIUBINSK	51	20414	81012	21916	00901	213	
091	IRGIZ	55	20406	99030	18320	28600	804	
092	TURGAI		90407	97802	20	996	813	
095	CHALKAR	55	00203	97000	17121	00900	804	
097	DZHESKAZGAN	57	71604	98031	16318	00950	909	
098	KAZALINSK	57	03604	97054	15923	00900	801	
102	MOINTY	68	81601	99021	16814	00907	723	
103	BERTYS	58	81403	97032	17612	2367	801	
104	TURKESTAN	57	32204	99020	15124	32600	812	
105	CHIMKENT	02	22701	99031	16621	26600	803	
106	DZHAMBUL	00	51803	98012	18218	54700	312	
107	ALMA ATA	55	73602	97022	14517	00912	303	
108	BURLUBAITAL	53	73405	98022	18306	00903	603	
109	DZHARKENT	02	60901	99022	13421	00907	820	
111	PETROPAVLOVS	54	23607	98000	23400	21700	315	
113	KOKCHETAV	63	83606	98038	23907	60507	507	
114	IRTYSHSK	05	53212	97012	18111	00940	424	
115	PAVLODAR	01	02203	97012	16516	00900	817	
116	ATBASAR	00	63416	98024	22206	886	325	
117	AKMOLINSK	03	73407	96008	18614	69806	404	
119	KARAGHANDA		82903	98032	18114	0 006	807	
123	KOKPEKTY	52	60901	99031	18307	00906	825	
124	BURLY TUBE	58	60202	97032	15116	00904	711	
125	ZAISAN	00	01101	99020	24111	00900	812	
128	CHIMBAI	53	42901	97030	13626	00906	8	
132	KIZIL ARVAT	01	82904	98022	12526	00873	***	
135	ASHKHABAD	01	72701	98022	11829	33863	305	
136	BAIRAM ALI	02	51103	97012	11429	00902	810	
137	KERKI	52	21407	96074	13126	00901	812	
139	STALINABAD	03	30401	99030	15420	12703	809	
142	LENINABAD	51	22205	98030	13724	00930	811	
143	NOVYI URGNCH	01	71603	96031	15626	00901	807	
145	TASHKENT	51	23203	98011	14723	21700	810	
146	NOVAIA BUKHA	06	00000	98020	14125	00900	816	
147	SAMARKAND	05	21704	98020	15020	21600	813	
148	TERMEZ	06	50403	99031	14725	00903	813	
149	FRUNZE	52	82705	98022	14518	3574	300	
580	TASHAUZ	00	60000	97031	15127	00942	605	
586	CHIRIK POBAD	00	13405	97020	13724	00903	801	
589	KOS CHAGYL	04	60706	97013	16724	00974	606	
590	BERCHOGUR	55	20403	99030	20219	11505	604	
591	MUGODZHARY	01	00901	980	17620	00900	209	
593	TEMIR GOROD	01	60705	97030	18320	41506	807	
600	DZHAMBEITA	50	70707	97032	220 0	11606	902	
601	CHAPAEVSK	05	60408	97031	02	00906	***	
603	FURMANOVO	06	80714	97022	21922	00901	803	
607	MARTUK	00	00406	98011	23215	00900	312	
611	DZHETYGORA	5	10209	98012	26210	00901	*01	
620	DZHUSALY	01	13405	97020	13423	11700	807	
630	CHARDZHOU	52	20904	98020	13926	00902	815	
648	BLAGOVESHCHE	55	30209	97011	24808	35500	313	
650	URITSK	54	20405	98011	24308	10902	309	
653	NOVOSUKHINO	52	70205	97021	22108	25511	309	
656	DALNOE	01	83607	9860	21704	875	215	
658	KAZGORODOK	04	83610	96032	22407	674	402	
672	CHILII	55	12705	98010	12924	11500	808	
675	ACHISAI	51	11804	95020	14117	11500	801	
678	ARYS	03	12701	98020	15524	11600	815	
712	KIROVABAD	03	13601	99020	13824	00903	817	
720	ALEKSEEYSKOE	02	63610	98032	21009	0091	340	
740	UIUK	51	23205	98011	14321	246	603	
743	CHOKPAR	58	83204	98022	14218	4577	300	
744	CHU	57	80403	98032	14421	00956	805	
745	LUGOVAIA	02	82703	98012	16517	857	304	
788	SHEBAKTY	51	02006	97011	16813	00900	825	
789	SEMIIASKOE	57	60000	98012	17716	00907	814	
825	OGAR	25	82702	99032	11919	0097	529	
829	AEROPORT	01	83603	97022	15219	12827	605	
860	SHEMONAIKHA	52	81102	98021	19011	00976	811	
871	ZHANGIZ TIUB	59	21407	98020	20010	00906	811	
879	BOLSHE NARYM	50	10201	99020	75406	00904	912	
890	URDZHAR	01	80402	99022	18313	00907	821	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	56	70000	98028	23401	00906	812	7 ****
193	ZIMA	62	13203	98010	26451	00905	304	
201	KIRENCK	70	00000	99020	27460	00900	803	7 0054
202	BODALBO	73	03202	98020	27161	00900	316	7 0053
206	MONDY	66	62205	98152	61355	63600	303	7 ****
207	BRATSK	93	61401	99031	24852	00904	713	
209	NIZHNE ANGAR	70	0000	99020	27159	00900	220	7 0055
211	KURA	64	23203	99012	17954	14526	10*	7 0002
212	SRETENSK	61	81602	22	13401	00942	310	7 0004
213	CHITA	67	22705	5 011	17855	25600	329	7 0005
214	KHILOK	68	63405	98032	12057	25508	224	7 9751
215	BARGUZIN	59	08615	99020	24456	00900	322	7 9753
216	NERCHINSKII	64	80000	022	14754	00907	300	
218	ULAN UDE	65	13405	98010	247	14	321	7 0000
219	BORZIA	55	72201	98022	12501	77600	206	7 0006
220	KIAKHTA	63	10000	99017	25655	16600	214	7 9751
251	MOGOCHA	66	30000	6 012	15254	00905	323	7 0002
252	SKOVORODINO	62	80401	022	14552	0091	410	7 0002
255	CHERNIAEVO	64	80000	022	16453	00900	317	7 0004
261	BOGDARIN	64	93405	98022	22758	0091	319	7 0053
431	ALZAMAI	57	80000	99022	23803	00906	817	
436	ALYGDZHER	60	52701	98031	14101	00901	300	
437	ORLIK	67	22701	99012	64655	14502	303	
438	ICHER	69	03203	99002	27660	00900	303	7 0055
439	INGA	62	20404	98012	27051	25900	303	
440	KHADAMA	65	60000	97012	23852	00902	814	
442	SHISHKINO	57	81803	98031	22201	00907	814	
443	ILIMSK	69	21601	98011	24555	24900	809	7 0001
446	TANGUI	62	20101	99031	23400	00906	805	
447	TULUN	59	32701	99030	25650	15605	301	
448	IKEI	61	10000	99020	25001	00901	809	
452	UST UDA	67	00000	98020	25853	00900	311	7 0001
453	BALAGANSK	59	1601	99020	26153	00960	803	7 0001
455	POLOVONA	60	03601	98020	27553	00900	305	7 0051
456	BOKHAN	62	02501	98020	27655	00900	308	7 0051
457	BAYAB DAY	70	03602	99011	32455	00900	412	7 9753
458	UST ORDA	63	02905	98020	27455	00900	319	7 0052
459	LISTVINICHNO	66	13402	99023	27552	00900	317	7 0000
460	SLIUDINAKA	62	62203	98028	26400	65600	413	7 9702
461	KHAMAR DABAN	61	60201	717	56560	6042	310	7 0558
462	TUMKA	57	15907	99010	38153	00940	305	7 0002
469	BICHURA	62	63205	98157	25554	64600	321	7 9151
473	PETROVSKII	66	03203	98011	24056	00900	323	7 9152
476	KHARINSK	57	12514	98021	26657	00900	314	7 0053
478	NOVOSELENGIN	67	60604	99022	26052	55440	217	7 9701
480	TANKHOI	62	23403	99020	27355	25600	206	7 0151
481	BABUSHKIN	63	12503	99011	27855	00930	226	7 9200
482	KOBANSK	02	00000	98011	25853	00900	412	7 9**0
485	SUKHALA	65	00201	98020	26256	00900	323	7 0052
486	GORIACHINSK	65	03401	99010	27158	00900	323	7 0053
488	UST BARGUZIN	69	03607	99011	26759	00900	332	7 9154
490	KACHUR	69	03603	98010	56655	00900	308	7 0002
492	ZNAMENKA	66	00000	98020	26854	00900	308	7 0000
493	ZHIGALOVO	67	00000	98010	26255	00900	311	7 0051
495	ORLINGA	67	00000	98020	26357	00900	311	7 0053
496	UST KUG	70	02501	98020	25256	00900	306	7 00**
497	KAZACHINSKOY	73	00000	99020	27959	00900	312	7 0052
498	MARKOVO LENE	73	00000	99020	26662	00900	307	7 0052
500	CHECHUISKOE	62	02201	99020	26359	00900	307	7 0055
501	ICHERA	70	02002	98020	25157	00900	801	7 0054
503	DUBROVSKOE	72	03203	99020	24352	00900	300	7 0055
504	VORO PRISTAN		30000	98030	26364	00901		7 00**
505	MAMA	73	20000	98011	25666	00901	313	7 0056
507	CHARA	67	10104	99011	22261	00930	334	7 0067
509	UAKIT	74	03417	98020	25462	0094	125	7 0058
510	BAUNT	73	02903	98020	25961	00900	316	7 0056
512	TROITSKOE	73	03401	98011	25165	00900	331	7 0058
513	TASA	68	00209	99021	53357	00900	234	7 0053
514	KARAFTIT	72	03203	99020	29664	00900	237	7 9153
516	ROMONOVKA	60	80203	98717	18756	8052	226	7 0151
518	MELDEGEN	74	03205	98018	30064	00900	209	7 9659
519	SOSNOVO OZER	61	82909	99027	21858	0092	316	7 0755
520	MOGZON	65	12905	98110	22259	14500	123	7 9751

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
521	TURGUTUI	67	13210	98012	21660	15520	216	7 9752
522	ULETY	68	12705	99023	21557	00930	335	7 9702
525	KARYMSKAIA	63	82507	97022	14551	00957	226	7 0004
526	SEDLOVAIA	66	82705	98012	15453	84647	418	7 0002
527	AGINSK	61	82908	98022	17252	09043	222	7 0003
529	AKSHA	69	53205	011	16952	00942	332	7 0003
550	TUNGOKOCHEN	64	00000	012	13452	00905	101	7 0004
553	ZILOVO	54	80907	3 022	15952	7662	308	7 0003
554	KSENEVSKAIA	61	80000	97102	14354	00904	320	7 000*
556	URIUPINO	53	62701	012	13751	10906	*13	7 0005
557	UST KARSK	61	52002	98012	13552	00906	308	7 0004
559	KAGANOVICH	54	80000	98022	11701	6572	311	7 0005
560	ZIULZIA	56	83601	98038	14253	53601	319	7 9705
561	NERCHINSK	57	83404	98012	12350	3561	323	7 0005
563	SHILKA	53	73409	7 022	13700	53703	510	7 0006
565	OLOVIANAIA		80000	97011	14200	54318		7 **06
567	SOLOVEVSK*	60	73205	032	14101	75600	306	7 0004
569	OGPOR	64	80000	020	12350	0092	300	7 0004
570	KAILASUTAI	64	40000	012	13455	00905	101	7 0004
571	NOVO TSURUKH	73	03401	011	14252	00900	404	7 0005
572	BURKA DONO	63	60000	7 022	14152	00940	204	7 0002
573	ALEKSAND ZAN	59	60000	022	14755	00952	101	7 0001
574	SHELOPUGINO	61	81403	032	13753	75702	406	7 0002
583	TANDA		80205	91022	16357	00907		7 0052
585	AMAZAR	66	53602	010	15053	14701	310	7 0003
586	EROFEI PAULO	61	33201	3 011	17153	00940	214	
587	POKROVKANA A	08	80000	012	12051	0092	313	7 0004
588	URUSHA	66	10204	98021	15554	00900	328	7 0002
589	DZHALINDA	62	83601	022	13551	0082	308	7 0004
590	TALDAN	63	51801	022	14951	00970	214	7 **02
595	MAGDARACHI	65	81602	5 021	52	0092	417	7 0002
596	TYGDA	67	82001	4 021	15952	00921	313	7 0002
599	PIKAN	64	00000	011	16458	00900	318	7 0002
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	72	82810	94303	10965	24400	307	
155	CAP CHELIUSK	82	40000	98021	15580	00949	400	
157	DIKSON	70	80715	93443	02568	862	220	7 ****
158	UST ENISEISK	66	62203	97227	85464	00752	318	
163	KHATANGA	77	80910	98023	01771	00907	826	7 0069
227	OST CHETYREK	74	80907	98022	18873	2553	716	7 0072
230	VERKHOIANSK		83401	98713	06864	00926	603	
233	SUNTAR	74	62703	98021	20864	00908	304	
234	VILIUISK	75	62202	98022	19070	00930	303	7 0066
235	ISITSKOE		00000	98020	23871	00900	307	7 0065
237	UST MALSKOE	73	03207	98012	18664	00900	353	7 0052
239	MIUIA	74	32701	99030	23066	00905	804	7 0060
240	OLEMINSKOE	74	00000	99020	769	00900	305	7 0064
243	NEZAMETNYI	70	73402	99000	26569	00906	129	7 0159
244	NAGORNYI	65	53606	98022	22061	00904	337	7 0054
278	UELLEN	73	83402	98022	29569	0042	307	
299	MYS NAVARIN	68	00202	97020	32064	00900	302	7 0058
827	OST BIELYI	66	60210	94303	08866	11538	230	
829	MALYIE KARMA	66	00404	98020	27363	00900	902	
832	NIURBA	67	03408	98020	26665	00900	315	
846	OST RAGMANOV	7	83202	98022	28367	0071	304	
860	AMBARCHIK	70	60903	98012	16067	10647	708	7 00*9
898	BUKHTA TIKSI	85	12204	98021	16784	00901	416	7 0078
903	KAZACHE	82	92301	99001	13479	00900	307	7 0073
909	SANGAR KHAIA	78	81203	98022	18274	9	309	7 9771
914	CHURAPCHA	82	02703	98003	90774	00900	237	7 9155
920	AMGA	7	02707	98373	24772	00900	828	7 0062
927	CHULMAN	69	70000	97104	35763	44600	338	7 0057
930	TUAI KHAIA	74	71801	98022	20861	00905	828	7 0059
932	NIURBA	75	22503	99020	19466	00901	203	7 0064
934	MUKTUYA	73	30000	99000	22764	00907	807	7 0059
960	DUDINKA	66	82412	97717	87664	8042	238	
982	AMDIERMA	67	02906	98636	16364	00900	*18	
995	RUSSKIAI GAV	72	82500	96383	18368	4067	311	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	56	00000	020	19562	00900	326	7 9102
256	NORSKI SKLAD	66	02701	020	18355	00900	321	7 0001
257	POLINA OSIPE	61	03202	020	15854	00900	325	
262	PLASTUN	56	83210	7 22	08704	0092	319	7 0005
263	BLAGOVESHCHE	50	00000	020	18253	00900	314	7 0005
265	CHEKUNDA	65	03603	020	17553	00900	324	7 0000
269	KHABAROVSK	52	00000	6 011	13551	00900	325	7 0302
270	EKATERINO NI	64	00000	97020	17751	00900	310	7 0004
273	IMAN	75	02706	97017	06752	00900	327	
275	OST KARAGINS	52	81402	022	20350	87500	603	
280	NAIAKHAN	56	83046	6 030	13254	00920	302	
282	OKHOTSK	57	31106	96011	05856	35600	217	
285	AIAN	68	00000	97010	13860	00900	327	7 0051
286	UST KAMCHTSK	53	81409	77702	16901	86	7*5	
298	VLADIVOSTOK	52	03612	7 010	18903	00900	238	7 0006
601	GAR	70	00000	000	17587	00900	305	7 0001
603	KUMARA AMURE	67	51402	031	16600	00906	320	7 0006
607	MAZANOVO	62	01801	95010	18354	00900	318	7 0003
608	SVOBODNYI	56		020	17853	00900	310	7 0004
609	GOSH	69	03603	020	17754	00900	416	7 0002
610	KUIBYSHEVKA	66	00000	94010	18151	00900	214	7 0003
612	SERGEEVKA	64	10000	000	17754	00901	305	7 **05
615	SHIMANOVSKIA	67	11403	3 011	16852	00901	315	7 0003
616	PRIGRANICHNA	66	03201	3 010	19254	00900	313	7 0004
618	ASTASHIKHA	67	03601	02	1 51	00900	308	7 0003
619	ARKHARA	64	03601	97020	19554	00900	319	7 0003
621	ZAVITAIA	63	00000	5 020	18853	00900	325	7 0002
622	BRATOLIUBOVK	64	13401	020	18252	00940	320	7 0002
630	SELEMDZHA	70	00000	021	17565	00900	231	7 97**
631	NORA	64	00000	020	19057	00900	209	7 0001
632	STOIBA		03302	95000	16655	00900		
635	UST UMALTA	59	00000	020	19457	00900	324	7 9751
636	SOFIISKII PR	70	00000	020	22266	00900	329	7 9255
638	VERKHNIAIA T	67	00000	020	19256	00900	221	7 0001
641	SUTUR	67	00000	020	18254	00900	327	7 0002
643	KHULARIN	61	00000	020	33156	00900	325	7 0000
648	BIRA	66	02702	94020	15751	00900	429	7 0004
649	OBLUCHE	66	03201	020	18552	00900	334	7 0002
650	BIRAKAN	67	00000	020	17553	00900	330	7 00**
653	NADEXHDINSKO	58	02903	010	17452	00900	343	7 9305
654	BIROBIDZHAN	62	03203	99020	16152	00900	232	7 0007
655	SMIDOVICHI	61	03204	95010	15400	00900	330	7 0006
657	VIAZEMSHAIA	55	02703	6 011	14352	00900	323	7 0405
658	LERMONTOVKA	58	03201	96012	13552	00900	314	7 9702
659	BIKIN	61	03202	96020	15100	00900	320	7 0007
661	POMPEEVKA	66	00000	020	18952	00900	333	7 0053
664	MALINOVKA	55	80202	94027	18000	5455	324	7 0401
665	USPENKA	58	13203	98011	17952	009	331	7 0201
668	TURII ROG	60	03203	98020	18651	00900	332	7 0002
670	KUMEN PYBOLO	57	00000	7 001	18651	00900	319	7 005*
671	EVGENEVKA	56	00000	7 000	18752	00900	324	7 0***
672	KHOROLSK	60	00000	98020	18051	00900	144	7 0005
674	POLTAVKA	67	02905	7 020	20103	00900	328	7 0006
676	PAZDOLNOE	63	00000	7 000	19002	00900	3*2	7 9701
678	KRASKINO	73	00000	5 020	19504	00900	310	7 0100
681	PIDAN	60	03216	99020	12258	00900	233	7 9757
684	MAIKHE	61	00205	021	19303	00900	242	7 9706
685	NOVO KHATUNI	61	03601	98021	19053	00900	323	7 0004
686	SUCHAN	57	03614	6 010	17001	00900	337	7 0003
689	PREOBRAZHENI	60	03214	98000	14203	00900	324	7 0006
690	VALENTINA	60	03414	6 000	13003	00900	420	7 9706
691	BEREZNIKI	56	03205	011	14653	00900	306	7 015*
692	PFUSUNG	61	021	7 011	11504	00900	325	7 0007
696	ANUCHINO	58	00000	98020	19053	00900	323	7 9407
698	NOVO MIKHAIL	56	13402	98017	18853	00900	328	7 0300
699	IAKOVLEVKA	5	00000	021	18652	00900	314	7 9702
701	FURMANOVO	57	23212	6 014	15850	25300	340	7 0051
721	VESELAIA GOR	59	20000	011	16854	00906	321	
722	GURA	60	03601	011	15855	00900	320	7 0003
726	SUKHANOVKA	75	80000	022	15052	0091	322	7 0052
730	DUKI	58	00000	011	19157	00900	480	
739	TROITSKOE	52	00705	017	12952	00900	324	
742	TIVIAKY	31	83602	712	92252	7077	35*	7 0007
744	ELABUGA	52	80202	032	13652	00971	324	
746	ISIMI	55	80000	98022	08502	0097	120	7 0009
747	GVASIUGI	53	80000	717	12150	852	325	7 9706
748	OLAN	51	82702	7 028	14950	856	320	7 9507
751	GROSSEVICHI	53	82702	97012	09852	00907	200	7 0004
752	ZOLOTOI	71	80408	6 027	08401	862	802	7 9206
754	MYS SOSUNOVA	52	80416	4 737	07352	6732	300	7 9107
757	TERNEY	51	80000	98215	04902	00925	304	
760	TETIUKHE	59	82716	96032	07804	656	224	7 0006
764	SINANCHA	53	82505	97771	07801	896	427	7 9703
774	BOGORODSKOE	58	53602	93021	15753	00906	328	
787	PILVO	63	70000	021	12152	76600	312	7 00**
794	KITASHIRETAK	51	83404	98022	12300	2637	301	7 0003
796	SHINSHIRA	53	93202	91454	12853	9 0	917	7 9704
799	KARUMNKOTAN	56	03206	97020	13853	00900	223	7 0007
801	OTANI	50	80405	967 7	09601	8052	305	7 0007
810	KIKHCHIK		03203	97001	06651	00900		
816	PETROPOVLOVS	50	83412	97717	03400	8752	205	
824	OACHIAI	56	80402	7 712	09851	0092	301	
827	HONTO	51		97610	04802	8752	712	
828	KETON	53	80703	97022	05804	855	703	
829	MAOKA	53	80910	7 022	10350	0091	202	7 0006
830	ESUTORU	53	01404	8 001	18		301	7 0003
832	SHANA	01	91105	90634	08601		809	7 9708
834	KLIUCHI	52	80916	97717	08600	675	208	
836	SEMLIACHIKI	51	80414	91737	07151	8042	809	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	14	22906	82021	16919	28600	64901	
102	RAYACK	05	42712	82022	00517	48500	60808	
103	KLEIATE	17	72714	81022	12220	48533	60804	
104	MERDJAYOUN	09	42720	80021	02615	58500	69906	
106	KSARA	05	12717	97020	03216	12400	60808	
153	HARKENAN	08	42319	98021	10315	45300	6*704	
154	CHANGAN	11	73116	97032	20	76500	69320	
155	HAIFA ARPORT	13	73010	97052	18719	79500	6*900	
177	TEL AVIV PT	12	32708	97051	18819	38500	69302	
180	LYDDA ARPT	13	53111	81022	18822	51600	69704	
184	JERUSALEM	08	63611	82032	25515	65500	67806	
270	AMMAN	43	33118	80011	26765	31600	61607	
416	DHAHRAN	49	21014	81022	11989	00900		
460	MUSCAT	72	00000	99000	14481	00900		
608	MOSUL	39	33408	81021	12180	12634	61908	
637	KHANAGIN	45	31805	81011	10484	00903	62607	
642	RUTBA	46	83115	81259	14566	57508	69000	
648	HABBANIYA	40	03610	81020	11186	00900	60819	
650	BAGHDAD	41	13410	81030	11785	00901	69716	
665	KUT EL HAI	55	32705	40061	10786	00931	69***	
672	DIWANIYA	37	10216	64011	09388	00933	69916	
676	NASIRIYA	54	30315	16051	09491	15630	65720	
689	BASRA	58	61309	80012	10686	00979	6*911	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	48	21303	98021	09076	22600		
560	PARACHINAR	63	33102	95021	95364	21530		
570	RAWALPINDI	51	42705	99031	10175	42700		
590	KHUSHAB	47	00205	99000	10980	00900		
600	SIALKOT	47	42702	97031	09880	32601		
620	FT SANDEMAN	11	20403	98011	96060	00920		
624	DERA IS KHAN	62	00707	98000	09880	00900		
641	LAHORE	47	13602	96011	10279	11700		
661	QUETTA	49	03107	98000	97059	00900		
675	MULTAN	47	03105	97000	11080	00900		
680	MONTGOMERY	54	42303	96011	13179	44700		
702	FT ABBAS	58	03110	96000	09981	00900		
710	NOKKUNDI	21	10202	99030	07589	00902		
712	DALBANDIN	28	00505	96000	99584	00900		
715	JACOBABAD	45	00000	97000	09992	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
718	KHANPUR	33	02103	95050	10086	00900		
739	PANJGUR	03	01303	97000	94784	009		
746	PADIDAN	21	03105	99000	10691	00900		
760	ORMARA	68	02513	97000	10686	00900		
782	MANO KARACHI	67	02509	98000	10981	00900		
785	BADIN	33	03107	97000	09295	00900		
858	BOGRA	50	02507	95074	03696	00900		
861	MYMENSINGH	71	02702	99002	04393	00900		
920	DACCA		50000	95031	04390	12570		
932	BARISAL	67	72505	97031	05590	0457		
940	CHITTAGONG	73	32309	97031	06680	32400		
950	COXS BAZAR	77	10000	96011	07586	11700		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	78	52002	97031	98649	00980		
103	AMBALA	40	02706	96000	09182	70900		
131	HISSAR	48	12904	97020	09682	00900		
165	BIKANER	37	03205	98000	10283	00900		
182	NEW DELHI	36	32911	56021	09181	35500		
260	AGRA	34	03202	97000	09485	00900		
265	MAINPURI	31	02504	97000	09784	00900		
311	SIBSAGAR	80	81402	96030	02087	856		
312	DIBRUGARH	69	70702	96031	02183	72700		
339	JODHPUR	21	02705	97000	09989	00900		
343	AJMER	24	03402	98000	09283	00900		
348	JAIPUR	17	03205	99000	08885	00900		
360	MADHOSAGAR	18	02707	97000	08487	00900		
379	GORAKHPUR	30	03204	97000	06088	00900		
383	MOTIHARI	39	02702	97000	04490	00900		
391	DARBHANGA	79	02705	98000	04492	00900		
415	TEZPUR	61	32705	94313	01391	00980		
451	KOTAH	19	03202	97000	08289	00900		
463	JHANSI	15	00000	99000	07988	00900		
467	NOWGONG	33	03202	98000	07989	00900		
475	BAMRAULI AL	25	02709	96000	07988	00900		
479	BENARAS	47	02705	96000	07189	00900		
500	PURNEA	35	02707	97000	03393	00900		
515	CHERRAPUNJI	64	42304	97011	97371	00931		
516	SHILLONG	39	32507	97021	95969	11530		
540	MOUNT ABU	15	00000	99000	00073	00900		
547	NEEMUCH	21	03205	99000	08786	00900		
559	GUNA	33	03207	98000	07388	00900		
571	SUTNA	35	03202	98100	07489	00900		
635	BHUJ	16	03205	98000	10092	00900		
647	AHMEDABAD	56	03110	97000	08494	00900		
699	HAZARIBAGH	47	83205	97011	97366	00947		
700	RANCHI	56	50000	98011	97385	33601		
727	AIJAL	66	82705	94036	97869	86400		7 18**
731	DWARKA	69	03208	99000	10680	00000		
736	RAJKOT	12	03413	99000	08294	00900		
751	DOHAD	51	00000	99000	07781	00900		
779	PENDRA	55	43604	95029	98082	35530		
799	JAMSHEDPUR	63	84611	95919	07374	876		7 16**
807	CALCUTTA	70	70000	95056	05786	78630		
840	SURAT	47	03207	98000	07093	00900		
851	JALGAON	32	42304	97021	05902	32801		
855	KHANDWA	22	23605	98021	05895	25700		
875	RAIPUR	69	43602	97011	05291	22640		
895	BALASORE	71	71607	98029	05289	43671		
903	SAUGOR IS	68	63205	96032	06288	48630		
925	MALEGAON	39	20000	98021	04996	11730		
933	AKOLA	50	32902	98031	03402	00948		
937	AMROATI	76	43206	99011	03699	41600		
953	KANKER	97	81804	95629	06383	87700		
970	CUTTACK	67	30000	98011	05793	00960		
977	SANDHEADS	81	22302	97020	06886	00970		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	67	33414	97010	07983	00910		
003	BOMBAY	62	13214	98020	07085	00950		
009	AHMEDNAGAR	44	13202	99011	97397	11600		
013	AURANGABAD	41	32707	98011	97598	31700		
017	PARBHANI	62	32702	99011	01201	31700		
086	RAMAGUNDAM	51	11602	98031	03800	00905		
109	HARNAI BMBAY	74	03227	98000	06582	00900		
121	GULBARGA	51	51802	99022	02500	42802		
129	HYDERBAD BPT	47	10000	98011	97196	11800		
169	RAICHUR	58	20705	99011	02899	00908		
185	MASULIPATAM	79	01607	98011	07385	00901		
189	COCONADA	77	01405	98011	07388	00901		
205	BELLARY	43	30902	98021	02099	14444		
213	KURNOOL	38	01402	98000	03199	00900		
233	CHITALDRUG	47	10504	99011	96995	16001		
241	CUDDAPPAH	54	20504	98011	04200	20901		
245	NELLORE	73	20905	99001	06887	11609		
283	MANGALORE	73	52309	97031	06985	51500		
291	MYSORE	53	73604	98021	97494	29606		
295	BANGALORE		01407	99031	97890	13649		
314	CALICUT	79	72913	98031	06688	28632		
319	COIMBATORE	65	20000	98031	03393	14970		
325	SALEM	63	30504	98021	03595	38700		
329	CUDDALORE	74	21405	97011	06786	00601		
333	PORT BLAIR	76	71804	97031	07684	58606		
335	PALGHAT	71	82709	96292	05289	00920		
351	COCHIN	80	82911	98032	07385	4857		
352	ALLEPPEY	77	83209	95952	07783	893		
359	MADURA	83	71102	99031	05390	39620		
363	PAMBAN	80	80709	96022	06786	22770		7 15**
369	MINICOY	77	83204	97168	08784	47477		
371	TRIVANDRUM	73	83407	95979	08181	53520		
376	PALAM COTTAH	68	21104	99020	06192	00650		
418	TRINCOMALEE	76	81105	96022	07484	14570		
466	COLOMBO	78	81103	96635	07882	5942		7 08**
497	HAMBANTOTA	76	82307	97022	07383	2157		7 01**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	61	81019	28616	07162	77420	62403	7 01**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	78	51801	35022	07978	64500	69412	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	33	80713	18616	02135	5752	69813	7 04**
407	ASAHIKAWA	34	71606	20036	02641	72500	64805	7 04**
409	ABASHIRI	38	72213	81616	04841	875		7 03**
412	SAPPORO DCMO	30	41414	40801	01542	39500		7 02**
417	OBIHIRO	32	12006	75019	04041	12500		7 06**
420	NEMURO	37	82013	15614	08737	2632	69401	7 01**
421	SUTTSU	34	82219	45687	02438	835		7 03**
426	URAKAWA	34	82718	80029	08741	855		7 03**
430	HAKODATE MAR	34	82512	40808	08338	595	69416	7 05**
575	AOMORI	28	72319	80032	12441	7562		7 01**
581	HACHINOHE	31	22584	70018	10740	25500	69316	7 91**
582	AKITA	27	72525	80022	17242	71500		7 01**
584	MORIOKA	30	72712	81616	14339	3752		7 02**
585	MIYAKO	28	12707	62008	11946	14600		7 96**
587	SAKATA	32	62633	55028	18344	69500	66330	7 01**
588	YAMAGATA	30	72407	48216	17544	3742		7 97**
590	SENDAI DCMO	28	62912	50036	15447	65600		7 97**
595	FUKUSHIMA	31	53304	81022	17046	55600		
598	ONAHAMA	36	23420	81021	13649	25500		7 96**
600	WAJIMA	27	22705	70032	23044	25600		
602	AIKAWA	28	82927	81032	22144	825	69332	7 94**
604	NIIGATA	27	72924	70028	21545	72500		
605	KANAZAWA	36	51803	75012	23743	55700		7 93**
610	NAGONA	30	10715	81021	21039	14600		
612	TAKADA	29	63210	50616	22445	60 2	69327	7 02**
615	UTSUNOMIYA	32	03113	60008	13351	00900		7 97**
618	MATSUMOTO	27	10210	40000	18642	15600		
624	MAEBASHI	29	13433	83020	15347	15700		
635	NAGOYA	34	13405	80011	20349	15700	66337	
636	NAGOYA DCMO	32	10215	60011	20348	15700		
637	IIDA	31	01807	70000	18447	00900		
639	FUJI SAN	87	12962	83020	07008	10630		
648	CHOSHI	47	00420	40000	12456	00900		
650	KAMEYAMA	34	13409	80011	20448	11600		
654	HAMAMATSU	34	03113	81000	17055	00900		
655	OMAEZAKI	38	12917	75001	16056	15600		
662	TOKYO CMO	40	13516	28000	13158	11500		
663	OWASE	44	02702	82000	17954	00900		
668	AJIRO	36	02424	60000	13361			
671	TOKYO	41	03207	81000	11560	00900	60344	
673	TOMISAKI	47	02527	75000	12063	00900	60323	
676	NIIJIMA	50	02923	81000	14461	00900		
678	HACHIJO JIMA	56	12519	80021	15065	15600	66308	
740	SAIGO	34	23405	82021	24241	00901	60319	
744	YONAGO	34	20207	82011	23947	15701		
746	TOTTORI	33	13407	81002	24048	00950		
749	MIYAZU	36	23607	81012	23847	22500		
755	HAMADA	36	50504	82032	23446	00901		
762	SHIMONOSEKI	42	23207	70020	17960	00908		
763	BOFU	27	13408	70000	12758	11700		
765	HIROSHIMA	31	10407	70011	23649	00901		
772	OSAKA DCMO	34	70215	55022	22151	75600		
774	KASHIWARA	43	73605	80032	22345	00917		
777	WAKAYAMA	38	40412	75031	21451	15605		
800	IZUHARA	32	13602	82011	22346	00902		
807	FUKUOKA DCMO	39	70000	83032	22349	00905	60321	
815	OITA	36	50201	82022	22350	00906		
816	TOMIE	31	70305	81022	21955	00907	60320	
817	NAGASAKI MAR	28	00501	81001	21653	00900	60119	
819	KUMAMOTO	26	63605	81022	21153	00906		
827	KAGOSHIMA	39	83206	82022	21054	00907	60329	
830	MIYAZAKI	52	80402	81032	20657	00907		
836	YAKU SHIMA	45	83402	81022	19959	00907	60314	
887	MATSUYAMA	41	00505	81001	22249	00900	60326	
891	TAKAMATSU	35	23608	81021	23251	00905		
894	TSURUGI YAMA	36	33415	89018	23347	31600		7 97**
895	TOKUSHIMA	39	43517	83022	21552	25605		
898	SHIMIZU	30	23113	81011	19358	00901		
899	MUROTOMISAKI	45	20000	81021	18959	00901	60328	
909	NAZE	55	80208	81022	17668	2572	69405	
918	ISHIGAKI JMA	70	81114	65216	10071	5742	69305	7 03**
927	MIYAKO JIMA	68	81020	55626	10769	7752	69404	7 07**
930	NAHA	64	80820	32808	15266	6552	69108	7 12**
931	KADENA OKINW	60	80517	81602	13965	855	69410	7 15**
945	MINAMIOAGARI	62	80716	78022	14968	2752	69004	
963	TORI SHIMA	59	03205	83001	16662	00900		7 01**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	61	30000	91405	02391	00970		
042	MANDALAY	62	30000	97022	02298	28068		
062	MKYDBLAY	77	42405	92031	07183	28400		
071	KYAUKPYU	78	52202	97020	83	00904		
077	PROME	72	83602	94032	04588	59599		
078	TOUNGOO	71	51702	97030	01394	19605		
096	MINGALADON	77	51608	94022	06287	25505		
103	MOULMEIN	82	22003	94011	05586	25500		
108	TAVOY	76	72704	98039	07687	24638		
110	MERGUI	78	63107	98022	06786	15536		
112	VICTORIA PT	75	72805	98299	07586	13506		
327	CHIENGMAI	68	00000	95050	82	00900		
351	UTTARADIT	38	21706	96050	03070	00905		
354	UDORN DHANI	72	21403	20051	01692	00906		
378	PITSANULOKE	74	30000	95051	92	00905		
400	NAKORN SAWAN	51	11000	9 00	05205	10503		
407	UBOL RAJADHN	72	40000	97051	03194	00905		
430	PRACHINBURI	46	72310	96131	68	12504		
431	NAKORN RAJAS	4	22306	96050	04166	00903		
432	SURINDRA	40	51411	97131	09377	0 541		
455	BANGKOK	78	51803	56031	06387	12506		
459	CHOLBURI	48	41815	98020	62	19502		
462	ARANYAPRADSA	49	32310	98011	05169	14512		
475	HAU HIN	52	11707	97139	07260	19503		
500	PRACHUAB KHI	78	21708	98021	07085	13414		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
517	CHUMPORN	50	60000	970	0715	19505		
551	BANDON	76	30000	96131	07485	29406		
564	PHUKET	51	32 00	95021	06960	12503		
566	KANTANG	50	20000	9 701	54	15745		7 04**
568	SONGHLA	75	20902	97020	07487	21601		
583	NARADHIVAS		31802	97131	096	13608		
601	PENANG B L	77	70000	56022	07382	13478		
603	ALOR STAR	78	80000	81131	07084	13501		
625	IPOH	77	81405	72955	07283	5562		7 97**
647	KUALA LUMPUR	77	70000	80135	07878	23501		7 07**
657	KUANTAN	75	40000	56135	07477	23401		7 01**
665	MALACCA	78	80405	18205	08379	4942		7 97**
694	SINGAPORE	77	50000	72021	08480	25503		7 95**
820	HANOI GIALAM	20	80000	81022	02422	855	6*503	
855	TOURANE	23	10502	97050	05227	15503	6*210	
877	NHATRANG	24	11413	98020	06329	14601	6*202	
900	SAIGON	24	21609	97022	07430	14602	6*402	
918	POULO CONDOR	24	00000	98000	07928	00900	6*401	
940	VIENTIANE	25	00000	96020	03032	00900	6*403	
966	SIEMREAP ANG	23	20000	97030	04534	00902	6*404	
985	KAMPOT	24	01813	88020	06930	00900	6*301	
990	PHNOM PENH	22	21312	98020	06735	00901	6*408	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	60904	97050	16021	34440	60301	
069	CABO JUBY	15	40511	81021	15819	45500	60104	
100	TANGER	14	20417	80021	15517	11501	60708	
115	OUJDA	10	53602	81031	12322	00902	65914	
120	PORT LYAUTEY	12	63010	80022	16218	00902	64000	
125	TOUAHAR	08	70912	83031	13119	00902	67907	
130	RABAT	15	03414	75011	15032	00900	60207	
135	SALE	10	73110	81022	15417	00906	67902	
140	FES	11	00608	81020	16827	00900	6*001	
150	MEKNES	10	62906	82031	14019	11604	64606	
155	CASABLANCA	09	73408	80022	16717	00902	67904	
160	IFRANE	08	42008	82031	99716	25406	60300	
170	AVERROES	8	70209	81022	14521	00908	61902	
174	MISSOUR		62205	97022	09326	00902	60807	
185	SAFI	13	73103	80022	15722	00910	60800	
190	KASBA TADLA	10	50904	81022	14721	00902	67904	
220	MOGADOR	13	73614	74022	14916	00902	60300	
230	MARRAKECH	09	73604	83022	13123	11802	64907	
250	AGADIR	14	62206	70062	14920	56502	61902	
265	OUARZAZATE	09	42006	83031	98924	11782	63903	
285	TINDOUF	02	42708	81030	13028	00982	61108	
295	FT TRINQUET	11	10704	81020	11531	00902	67105	
350	CAP BOUGARNI	11	20910	81020	17115	25300	6*902	
357	CAP DE GARDE	09	23101	81011	19415	25500	60608	
360	BONE	08	10410	81011	19416	11600	67909	
390	M BLANCHE	13	00410	82020	16121	00900	6*715	
410	CAP TENES	12	10301	82031	99234	00906	61612	
413	BOUFARIK	08	02608	81020	17523	00900	60814	
420	CONSTANTINE	09	13402	81011	16519	12600	67912	
430	MILIANA	11	00000	81020	01018	00800	61917	
435	BLIDA	05	03604	81024	16121	00900	60715	
436	COL DE CHREA	04	03105	81020	12	00900	65900	
445	SETIF	04	02204	82021	01916	00900	64906	
461	FORT LAMOUNE	16	43204	82022	14819	28675		
465	BOGHARI	07	12208	81020	95720	11502	69912	
475	TEBESSA	11	00000	81010	04121	00900	67916	
490	ORAN	12	43412	81031	15620	29782	6*816	
525	BISKRA	04	01202	81021	14526	00900	6*001	
535	DJELFA	04	60000	81031	90122	00905	61908	
540	LE KREIDER	09	61804	81022	99421	00902	64606	
545	LAGHOUAT	11	41208	81031	98425	00902	6*911	
570	COLOMB	55	61814	82022	98327	00901	6*301	
580	OUARGLA	02	10000	81030	13932	00902	6*927	
625	AOULEF	51	10000	82020	09935	00901	6*908	
670	DJANET	56	01806	81060	07931	00900	60704	
680	TAMANRASSET	56	02003	83020	07529	00900	64900	
705	BIZERTE	07	03412	82020	19717	00900	64002	
715	TUNIS	11	00410	81020	19618	00900	6*902	
725	SOUK EL ARBA	07	10000	81020	18322	11 00	64907	
740	SOUSSE	14	02609	82020	19217	00900	60300	
745	GAFSA	10	50216	81022	16322	00902	61913	
747	KASSERINE	04	00000	81010	27920	00900		
750	SFAX	05	20416	81020	17023	00942	6*706	
765	GABES	12	20710	81011	18519	00902	6*906	
775	REMADA	53	00308	82030	15231	00900	67002	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	04	60000	98020	03237	00900		
024	AGADEZ	51	00916	97020	10338	00900		
043	TAHOUA	12	09304	96021	09839	00900		
052	NIAMEY	11	62708	38032	09439	00902	6*914	
075	BIRNI KONI	11	71707	98022	10430	00908		
080	MARADI	56	81414	97051	1073			
202	TESSALIT	52	01308	97000	11637	00900		
223	TOMBOULTON	02	51403	98032	41	00906		
226	GAO	61	13604	82011	10240	00901	6*912	
230	NIORO	12	10408	97030	00940	00901		
240	HOMBORI	55	20000	97011	0933	00901		
250	MENAKA	12	107	98034	09			
257	KAYES	11	01804	97050	09937	00900		
265	MOPTI	51	73606	98031	08330	00901		
269	TOUKOTO	02	70000	98021	1073	00901		
285	KENIEBA	09	31806	97030	10234	00930		
290	BAMAKO	09	13004	97011	10136	00906	61805	
297	SIKASSO	21	70000	9705	29934	78600		
415	PORT ETIENNE	17	03312	98000	11322	00900	61110	
421	ATAR	04	02006	98000	11636	00900	61100	
437	AKJOUJT	15	01412	97000	11237	00900		
442	NOUAKCHOTT	19	00504	98000	13328	00900		
600	SAINT LOUIS	19	02704	95104	12322	00900	62*09	
627	LINGUERE	13	00000	97000	10137	00900		
630	MATAM	07	00000	97000	09338	00900		
641	DAKAR YOFF	21	13209	98034	13324	16300	61217	
679	KAOLACK	11	00000	96050	11333	00906		
687	TAMBACOUNDA	13	00000	97000	10034	00900		
695	ZIGUINCHOR	17	02702	97000	11630	00900		
766	BISSAU	19	31608	50051	12531	00902		
809	LOLEMA	05	30506	97022	09130	00901		
816	BOKE	13	62302	98021	11830	00906		
829	KANKAN	17	02808	98030	08733	00900		
832	CONRAKRY	21	13408	96021	12130	00907	61102	
847	MACENTA	20	20000	97012	12825	11502		
	BLOCK 62							
002	NALUT	19	01808	81020	18183	00900	67919	
007	ZUARA	54	60503	80031	16372	00901	60209	
010	CASTEL BNITO	41	13610	83021	16581	00902	61401	
016	MISURATA	61	21315	64021	17683	00980	60809	
019	SIRTE	35	11603	82020	18187	00905	60804	
055	AGEDABIA	45	01803	81020	20083	00900	6*905	
056	CIRENE	36	03604	820 0	49170	00900	6*301	
059	DERNA	58	00306	81020	20380	00900	6*907	
063	EL ADEM	38	03508	82020	20773	00900	60713	
161	GIALO	37	01301	82020	21975	00900	6*612	
176	GIARABUB	40	00901	81020	20182	00900	6*809	
271	KUFRA	22	00902	81020	18283	00900	6***4	
306	MERSA MATROH	10	00312	75000	20819	00900	60607	
333	PORT SAID	14	13512	81020	18119	15500	61704	
366	FAROUK	06	33208	80022	19322	31500	60611	
372	ALMAZA	10	50511	60022	18523	55500	60816	
405	LUXOR	00	03413	81000	14230	00900	60721	
441	ISMAILIA	44	53305	81031	19072	51600	60713	
444	FAYID	44	10102	82011	189 5	11700	60813	
447	SHALLUFAH	49	13512	83010	18974	11600	60713	
462	YYRPQUFQH	15	03420	81000	14624	00900	64915	
600	WADI HALFA	58	03622	50070	13831	00900		
640	ABU HAMED	56	02711	50020	08235	00900		
641	PORT SUDAN	19	00219	35070	10230	00900		
660	KARIMA	57	03613	81020	09735	00900		
680	ATBARA	03	00203	50070	05437	00900		
721	KHARTOUM	02	00114	60060	05538	00900		
730	KASSALA	08	00309	81020	01741	00900		
760	EL FASHER	51	01513	81010	08335	00901		
770	GENEINA	60	10516	81010	07635	00905		
771	EL OBEID	51	00317	35050	05337	00900		
772	KOSTI	03	03617	35070	03341	00900		
840	MALAKAL	05	60306	81032	03339	11805		
880	WAU	17	83409	81152	04536	43608		
941	JUBA	17	81809	81032	04734	43746		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	21	10912	81010	13429	11500	6*825	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	23	72302	98029	12530	38548	6*710	
600	BERBERATI	22	83102	98034	10527	1157	6*914	
650	BANGUI	24	61612	99022	11131	21541	6*918	
700	FORT LAMY	00	40216	80021	07341	00901	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	13	62204	98032	06739	51601	6*915	
860	GAROUA	09	73636	97022	04241	00906		
870	NGAOUNDERE	02	30408	85011	90031	00902		
910	DOUALA	23	52006	99022	10830	43502		
931	BATOURI	22	62302	99022	37430	68600	6*921	
950	YAOUNDE	20	80000	99032	27527	32507	6*612	
970	CAMPO	24	22704	99010	10829	23500		
	BLOCK 65							
001	YELWA	73	71802	83022	10090	0097		
010	SOKOTO	57	70713	80022	14497	00908		
019	KADUNA	62	61310	81021	09493	00908		
046	KANO	21	70915	80022	08720	00908		
123	MINNA	70	03103	83032	10089	11638		
134	JOS	31	70914	81012	72986	11608		
201	IKEJA	75	72007	81031	10893	62500		
208	IBADAN	74	51809	83021	10989	42530		
229	BENIN CITY	76	82705	82022	11489	54508		
236	WARRI	81	72505	81022	11788	6843		
250	PT HARCOURT	77	82705	82022	11885	32478		
257	ENUGU	72	72709	81022	10987			
264	CALABAR	76	72305	01022	11883	62438		
285	TIKO	70	61810	82011	11184	22538		
292	MAMFE	75	60405	64011	85	1247		
344	COTONOU	26	52305	98022	09933	21501	6*917	
408	TAKORADI	74	61906	81022	10986	48530		
422	KUMASI	69	71305	82022	11383	0097		
436	SALTPOND	76	42409	81011	11768	21462		
443	TAMALE	15	70000	82022	098 4	4		
449	ACCRA	74	61712	81031	11388	31407		
471	AKUSE			81022	2	1157		
501	DORI	02	52704	98022	10438	00901		
503	OUAGADOUGOU	18	62310	98022	10436	00902	60*14	
507	FADA N GOURM	19	52004	98022	10236	00902		
510	BOBO DIOULAS	11	62006	98022	11133	21602		
516	BOROMO	21	61810	98032	10435	21602		
522	GAOUA	19	71808	98032	11131	11508		
578	PORT BOUET	24	71804	98034	10731	38632	6*614	
	BLOCK 70							
026	BARROW	85	70708	80012	32593	00918	61308	
106	POINT HOPE	07	83410	82707	25710	843	68110	7 0062
133	KOTZEBUE	12	80913	40717	24715	863	69310	7 0178
200	NOME	16	83204	56717	24418	854	69307	7 0178
204	GAMBELL	03	80308	80717	27810	855	69 05	7 0078
209	MOUNTAIN VIL	09	82504	81022	26413	855	69310	
218	NUNIVAK	00	33209	81011	27102	25440	69108	
219	BETHEL	07	83504	81717	26812	6552	69305	7 0038
222	GALENA	20	83609	81032	22726	8082	69112	
261	FRBNKS WEEKS	14	10000	81030	21718	00970	69319	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
273	ANCH MERRILL	19	01504	81020	21027	00900	60112	
291	NORTHWAY	06	70000	81022	22412	00978	69320	
296	CORDOVA 13	20	00903	82020	21324	00900	60320	
308	ST PAUL	10	60704	81717	26117	854	69300	7 0015
326	NAKNEK	14	62705	80022	26120	854	65102	7 0029
350	KODIAK	20	03507	81000	23832	00900	69001	
360	CAPE STELIAS	36	80000	81030	22038	855	60354	
361	YAKUTAT	32	00902	81022	25232	00900	60330	
365	CAPE SPENCER	36	80400	32037	23736	863	69334	
381	JUNEAU	35	80906	56616	25837	855	69337	7 1180
388	CAPE DECSION	38	82724	81022	28140	865	66334	
398	ANNETTE IS	35	61802	81022	31239	856	66317	
414	SHEMYA IS	20	20000	80021	24431	25500	69808	
454	LONGVIEW	25	53405	56707	23029	55600	69805	7 0169
489	UNALASKA	30	41803	80011	20535	45500	65307	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	67	83510	61028	11574	857	66314	7 0030
202	MIAMI	59	63609	64029	11566	0097	69317	7 0350
205	ORLANDO	55	22908	64021	13256	00902	69415	
206	JACKSONVILLE	51	12404	80020	12256	00940	69317	
207	SAVANNAH FLD	46	12307	81020	10252	00940	69419	
208	CHARLESTON	45	52609	61031	09155	00950	66317	
211	TAMPA	55	23304	81022	13259	00902	66415	
214	TALLAHASSEE	49	00000	61020	12252	00900	60417	
217	MACON	42	12408	82020	09850	00940	66417	
218	AUGUSTA	41	02704	81020	09052	00900	60415	
219	ATLANTA	35	02505	81020	08546	00900	60410	
220	APALACHICOLA	57	12704	80020	11959	00930	66410	
223	MOBILE	47	02904	81020	11951	00900	60407	
226	MONTGOMERY	41	12504	81011	11248	00930	67417	
228	BIRMINGHAM	37	00502	24040	09839	00900	60408	
231	NEW ORLEANS	50	00000	64020	11853	00900	60407	
234	MERIDIAN	37	00000	81020	10540	00900	60410	
235	JACKSON	34	02304	81020	10545	00900	60407	
240	LAKE CHARLES	52	20000	16100	10852	00941	69407	
241	PORT ARTHUR	52	60306	80031	10753	00906	69407	
242	GALVESTON	59	21808	80020	10264	00905	66407	
243	HOUSTON	51	50606	56100	10553	00944	69408	
248	SHREVEPORT	41	62305	81022	11248	00970	66412	
250	BROWNSVILLE	58	11407	56021	08860	10931	69607	
251	CORPUS CHRST	58	01608	81020	09660	00900	60405	
252	LAREDO	57	11412	81030	08163	00935	66402	
253	SAN ANTONIO	45	43505	81031	08550	00906	66103	
254	AUSTIN	48	20208	81030	10854	00970	67420	
256	WACO	45	60706	80179	08851	33870	69200	
258	DALLAS LOVE	32	83602	81022	10850	60927	67000	
259	FT WORTH	26	80704	80012	11252	00977	66905	
261	DEL RIO	44	30908	81030	07058	12620	66405	
263	SAN ANGELO	36	10409	82022	08553	19770	69405	
265	BIG SPRING	33	60612	81022	11251	00966	66420	
266	ABILENE	30	20908	82016	10248	02575	69503	7 0030
267	LUBBOCK	35	80000	81023	10545	65707	69403	
268	ROSWELL	34	70204	83022	11943	15970	69107	
270	EL PASO	35	73508	82021	07854	0097	67412	
274	TUCSON	37	01604	83020	11250	00900	60302	
278	PHOENIX	44	00000	81020	10854	00900	60414	
280	YUMA	45	00904	81020	10558	00900	60602	
290	SAN DIEGO	33	80000	24052	15957	863	69505	
292	SANTA CATLNA	49	91102	0045	15249	9 0	6*807	
295	LOS ANGL CAL	54	80000	16104	16454	862	69808	7 0020
304	HATTERAS	51	83204	72022	06853	353	67114	
306	RALEIGH	48	72904	48616	06850	162	66312	7 0720
308	NORFOLK	44	70402	64212	07148	757	66310	7 0120
310	COLUMBIA FLD	51	02706	81020	07851	00900	60417	
313	SPARTANBURG	40	02903	82020	07546	00900	60410	
314	CHARLOTTE	47	80000	40100	06848	862	63417	
317	GREENSBORO	46	60604	32106	07147	862	68407	7 2040
319	WIN SALEM NC	46	20000	40106	07149	25800	66417	7 0640
324	CHATTANOOGA	35	01804	81020	07142	00900	60408	
326	KNOXVILLE	33	41916	81021	06145	00930	66400	
327	NASHVILLE	37	82204	81021	07142	6567	69408	
334	MEMPHIS	36	22207	81022	08143	00930	66403	
340	LITTLE ROCK	33	02304	81020	08841	00900	60402	
344	FT SMITH	34	02705	81020	09440	00900	60405	
353	OKLAHOMA CTY	22	12912	81020	10838	00970	69602	
356	TULSA	30	13504	81020	09139	00970	69403	
363	AMARILLO	26	12907	81020	11538	00978	67602	
365	ALBUQUERQUE	32	20203	84018	10538	21700	67103	7 0020
374	WINSLOW	24	10000	82020	12937	00901	69105	
384	BAKERSFIELD	47	00505	80020	16360	00900	60805	
386	LAS VEGAS	11	10000	81020	12560	00940	69403	
389	FRESNO	51	01302	81020	15954	00900	60300	
394	SANTA MARIA	49	91504	01515	16849	9 0	6*808	7 0060
401	RICHMOND	46	80203	20616	07547	663	68410	7 0240
405	WASHINGTON	45	80906	80026	07550	1647	69307	7 0060
406	BALTIMORE	44	80408	40052	07547	0097	69407	7 0020
407	ATLANTIC CTY	42	83305	56022	06847	8087	69408	
408	PHILADELPHIA	45	70000	40042	07149	0093	62108	
410	LYNCHBURG	45	70709	40616	06146	6567	66300	7 4080
411	ROANOKE	43	32702	81016	06444	00930	66405	7 1720
417	ELKINS	41	72304	81216	05844	8077	66103	7 0410
421	COVINGTON	35	62010	81028	04438	55400	65403	7 0160
422	LEXINGTON	36	61905	80022	05438	65500	65402	
423	LOUISVILLE	37	81808	80022	04740	854	65407	
428	COLUMBUS	38	82309	40818	04741	372	64403	7 3860
429	DAYTON OHIO	35	72010	81218	04139	855	65400	7 1320
432	EVANSVILLE	37	82509	80022	05440	854	66110	
434	ST LOUIS	34	22705	64022	05435	25700	69407	
437	TERRE HAUTE	37	82108	81026	04139	854	65307	7 0350
438	INDIANAPOLIS	36	71506	81026	03738	756	65403	7 1740
439	SPRNGFLD ILL	31	32506	16104	04133	25636	69307	
440	SPRNGFLD MO	36	83210	48796	06836	854	67403	7 0279
445	COLUMBIA	34	82804	80026	06436	853	67407	7 0060
446	KANSAS CITY	36	83006	64517	06838	854	67408	7 0380
449	ST JOSEPH	36	83310	80205	06837	863	68410	7 0280
450	WICHITA	29	23008	81021	08537	80870	67602	
451	DODGE CITY	18	13207	81020	11928	00970	69400	
456	TOPEKA	36	83209	80617	08138	855	69405	7 0150
458	CONCORDIA	32	83408	51022	09540	854	67402	
464	PUEBLO	26	12906	85020	12933	00910	69912	
469	DENVER	24	21809	84031	10233	00970	69814	
475	MILFORD	19	00000	82020	18032		6*300	
476	GRAND JUNC	24	81113	81021	16639	0957	69403	
483	SACRAMENTO	48	00204	81020	15952	00900	60602	
486	ELY	17	21814	84031	20028	00971	69300	
488	RENO	27	10000	81020	20734	00901	69402	
494	SAN FRANCSCO	43	02906	56020	16944	00900	60605	
503	NEW YORK	45	83405	32004	06453	0097	69407	
506	NANTUCKET	44	83609	24104	03145	655	69402	
507	PROVIDENCE	42	43204	56031	05146	36401	69403	
508	HARTFORD	40	41102	16104	06441	00901	69405	
509	BOSTON	43	80510	81022	04549	854	68602	
511	HARRISBURG	40	72503	56022	06850	2557	69108	
515	BINGHAMPTON	45	80000	40616	06447	3552	66402	7 0240
517	ALLENTOWN AP	45	80000	20102	07847	2577	69310	
518	ALBANY	41	23605	40051	06445	00959	63002	
519	SYRACUSE	43	61405	56012	06147	00970	69502	
520	PITTSBURGH	42	71605	24046	04747	00970	69502	7 0050
521	AKRON	41	92102	01454	05441	9 0	6*403	7 0030
524	CLEVELAND	36	91405	01434	05136	9 0	69503	
528	BUFFALO	44	70505	32252	07548	3557	69403	7 0030
529	ROCHESTER	44	82505	32802	06848	855	67305	7 0010
532	PEORIA	35	63606	02462	05135	10876	69407	
533	FT WAYNE	39	80707	32614	03740	864	64403	7 1170
534	CHICAGO	34	73605	16044	04439	7083	62402	
535	SOUTH BEND	37	80909	40804	03741	855	62405	7 0010
536	TOLEDO	37	63603	08102	04437	60730	69905	
537	DETROIT	39	90000	04471	04440	9 0	6*602	
538	WINDSOR	36	80000	04441	04937	863	69601	
539	LANSING	29	12704	04104	04729	00901	69000	
544	MOLINE	32	00304	40041	06135	00900	60410	
546	DES MOINES	34	71104	56015	07836	754	66414	7 0020
547	DUBUQUE	29	00506	32100	06130	00900	60410	
551	LINCOLN	34	83609	80205	08536	863	69403	7 0010
552	GRAND ISLAND	33	83210	80518	09136	654	69300	7 0040
553	OMAHA	36	83513	24515	08137	852	68312	7 0040
556	NORFOLK	34	83417	16207	09134	861	69300	7 0010
557	SIOUX CITY	35	83406	40105	08537	863	68403	7 0040
562	N PLATTE	19	12703	80020	10824	00970	69905	
564	CHEYENNE	23	62614	84031	09834	15671	68607	
567	VALENTINE	14	22704	82031	11682	00921	69608	
569	CASPER	23	82509	84022	07641	857	67300	
572	SALT LAKE	30	81604	82032	14947	0097	69503	
574	ROCK SPRINGS	21	82729	81022	11240	75707	69610	
576	LANDER	27	81504	84022	09840	65806	67405	
578	POCATELLO	25	82308	83022	14246	00927	68000	
582	ELKO	29	82908	82021	20037	00977	67602	
583	WINNEMUCCA	11	10000	83011	21729	00901	69502	
591	RED BLUFF	40	03207	82020	16354	00900	60300	
594	EUREKA	43	00503	20104	19645	00900	60605	
597	MEDFORD	39	00000	81020	24444	00900	60312	
600	SABLE ISLAND	40	93610	01476	99340	9 1	69104	7 0230
601	DARTMOUTH	42	83412	81032	98845	673	68902	
608	LIVERPOOL	42	83614	81022	99445	5542	68101	
603	YARMOUTH	44	80409	82022	01145	863	69300	7 0050
604	ECUM SECUM	47	83618	80022	97449	863	69806	
605	CONCORD	36	73404	56034	05140	7577	69300	
606	PORTLAND	45	80209	64616	04447	7732	61807	7 0550
608	EASTPORT	42	70210	82022	03544	756	61300	7 0090
613	MT WASHINGTN	32	90930	00687	32	9 0	6*300	7 1578
617	BURLINGTON	38	83607	24614	07039	672	69402	7 0210
621	TRENTON	43	80707	64022	07345	856	69316	
623	LONDON	44	81104	20446	04844	862	69305	7 0430
624	MALTON	42	80403	32808	09443	6563	66408	7 0130
625	STIRLING	42	60407	48052	07044	8098	69404	
627	DORVAL	43	80412	24612	08644	7567	69601	7 0020
628	OTTAWA	37	70906	81022	09044	10845	62901	
629	KILLALOE	36	81401	64022	09238	8095	69405	
630	MUSKOKA	40	70904	56030	07843	856	69407	
632	CENTRALIA	45	81405	24216	04346	673	63304	7 0080
633	WIARTON	38	60904	81031	06140	6 95	63302	
635	GRAND RAPID	32	20901	24101	05432	00905	69400	
636	MUSKEGON	29	60203	02424	05430	00904	69403	
639	ALPENA	36	80507	80022	06140	856	63602	
640	MILWAUKEE	33	13402	10104	05434	00945	63402	
641	MADISON	29	10202	06104	06130	00901	69103	
643	LA CROSSE	31	90000	00454	07531	9 0	6*310	
644	ROCHESTER	32	82105	80025	07534	862	65414	7 0059
645	GREEN BAY	36	80000	40104	06437	854	61402	
651	SIOUX FALLS	33	83507	64612	37	864	68300	7 0130
654	HURON	32	83308	80022	09834	2637	69605	
655	ST CLOUD	32	83605	81022	07536	855	69105	
658	MINNEAPOLIS	34	83402	24106	07836	863	69407	7 0049
662	RAPID CITY	12	60902	82032	09825	00952	68814	
666	SHERIDAN	34	63323	83806	10547	856	67314	7 0030
677	BILLINGS	26	80120	81022	10546	00977	69415	
679	BUTTE	29	83410	82022	14242	856	66902	
681	BOISE	30	33402	82012	17343	00978	67503	
683	BURNS	29	63404	84022	19647	00942	69505	
686	PENDLETON	26	12715	81021	23045	00931	69414	
693	EUGENE	12	00903	81020	26843	00900	60403	
698	PORTLAND	32	02803	81020	28432	00900	60414	
705	MONCTON	36	83414	03515	03135	860	68802	7 0280
707	SYDNEY	38	90419	00606	98938	9 0	69602	7 0780
708	ST PAUL IS	41	80417	40112	01641	864	69805	7 0320
709	GRINDSTONE I	37	90416	94548	02237	9 0	69601	7 0150
712	CARIBOU	43	83616	81022	07845	864	61300	
714	QUEBEC	38	90000	01055	09437	9 0	69605	7 1028
717	CHATHAM	44	80210	16515	05844	772	61806	7 0470
718	MONT JOLI	37	0707	01494	11337	9 0	69002	
727	BAGOTVILLE	38	82604	80002	11638	86	69***	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
730	SUDBURY	34	80404	81022	09438	856	62301	
731	NORTH BAY	39	60916	81032	09240	656 8	65404	
733	GORE BAY	34	40407	82011	07439	00908	69401	
734	SAULT MARIE	35	10507	80021	07542	10630	69300	
735	EARLTON	33	83605	81022	10537	856	69300	
738	WHITE RIVER	26	60000	81011	11627	60901	69801	
739	PORQUIS JUNC	32	70406	81022	12136	756	69902	
743	MARQUETTE	33	23606	80022	07836	00940	69400	
745	DULUTH	29	80716	81022	08536	855	62303	
747	INT FALLS MI	25	50709	81031	10730	00938	69300	
749	LAKEHEAD	27	63205	81030	09528	60905	69604	
753	FARGO	32	93610	02454	09532	9 0	6*803	
764	BISMARCK	23	70000	81021	10827	0095	67907	
767	WILLISTON	23	81404	81022	05438	855	69824	
768	GLASGOW	33	63326	82032	10537	37370	69430	
772	HELENA	31	83517	82802	14241	857	69300	7 0010
773	MISSOULA	34	73603	82022	16340	7572	69300	
775	GREAT FALLS	31	93609	24717	17333	9	69132	7 0049
777	HAVRE MONT	30	83106	82022	16637	857	69322	
779	KALISPELL	30	73602	81022	14937	708	6*502	
781	YAKIMA WASH	24	02708	82020	23443	00900	60414	
782	ELLENSBURG	26	23124	82030	23741	00906	60007	
783	LEWISTON	27	72702	82032	21046	00976	69417	
785	SPOKANE	29	73309	81022	20739	00970	69115	
791	N HEAD	40	73221	81021	28844	754	69402	
793	SEATTLE	35	00711	81020	28840	00900	60407	
798	TATOOSH IS	39	02907	81012	29843	00900	60400	
799	VICTORIA PAT	36	02704	82020	29937	00900	60111	
801	TORBAY	41	91409	01455	08041	9 0	60604	7 0020
803	GANDER	44	90000	02455	08644	9 0	69303	7 0010
805	ST PIERRE IS	05	90517	02434	00005	9 0	6*300	
811	SEVEN ISLAND	40	83610	82022	12046	865	69612	
815	STEPHENVILLE	43	40719	81022	03952	25541	69703	
816	GOOSE	36	80404	81606	19637	863	69110	7 0033
817	ASHUANIPI	37	90204	12024	16439	90300	69303	
818	CARTWRIGHT	33	93609	03535	20633	9 1	69208	7 1158
819	ST ANTHONY	35	83607	06446	12835	86200	68103	7 4513
831	KAPUSKASING	27	60905	81030	13828	60930	62605	
833	PAGWA	19	60403	81030	15023	60906	69300	
836	MOOSONEE	26	20000	81021	17430	20905	69402	
840	NAKINA	22	40905	81030	14525	40901	69605	
841	ARMSTRONG	20	80404	81020	13222	80904	64608	
842	SIOUX LKOUT		21405	81030	13023	60931	69400	
843	GRAHAM	24	50905	81031	11925	50941	62302	
850	KENORA	28	67	81030	10831	6093	64903	
852	WINNIPEG	30	82203	40042	10731	40837	69805	
855	DAUPHIN	31	82707	81612	09337	7552	69404	7 0010
856	GIMLI	31	80000	81027	10531	30971	69810	7 0070
857	WABOWDEN	29	71806	80712	06930	764	69603	
860	RIVERS	29	80000	81020	10431	70976	69803	
861	BROADVIEW	32	83205	80712	11033	8085	69403	7 0021
863	REGINA SASK	32	82702	81227	11732	855	69303	7 2264
865	DAFOE	31	82714	81022	10633	8092	69502	
866	SASKATOON	29	32912	81012	12332	1554	69406	
867	THE PAS	32	92708	02477	07238	9 0	6*407	7 0224
868	HUDSON BAY	30	72204	81016	09031	25507	69803	7 0260
869	PRINCE ALBRT	26	32707	81022	10429	356	69403	
870	SWIFT CURRNT	30	82917	56287	14430	862	66408	7 0431
871	VERMILION	28	42707	81030	15630	4095	67308	
872	MEDICINE HAT	31	32709	81012	17132	30830	69311	
873	CORONATION	28	02909	81020	17229	00900	60304	7 0070
874	LETHBRIDGE	29	72710	81027	19634	756	69410	7 0230
875	COWLEY		90000	06717	21528	9 3	69309	7 4054
876	N BATTLEFORD	28	02910	81024	13429	00900	60312	
877	CALGARY	25	72705	81031	20030	757	69309	
878	PENHOLD	23	73207	81030	19628	70950	67306	
879	EDMONTON	27	72910	81036	17531	7093	67410	7 0040
880	KIMBERLEY	31	03409	82016	19732	00900	60206	7 003*
882	REVELSTOKE	33	81403	08104	25233	862	69316	
884	CRESCENT VAL	28	20000	81022	22729	20970	69213	
885	CARMI	25	20406	81011	26230	20930	69312	
886	PRRNCETON	27	20000	81020	26234	25900	69310	
887	KAMLOOPS	31	50000	81012	26637	50970	69327	
888	JASPER	26	42703	81021	23820	45600	66307	
889	PENTICTON	32	80000	81012	25340	35901	69415	
891	LYTTON	33	10000	81020	28136	10930	69328	
892	VANCOUVER	40	52917	83030	28944	55400	69409	
893	COMOX	31	12707	82020	30237	10901	69105	
894	ESTEVAN PT	38	03612	80020	31041	00900	60300	
895	BULL HARBOR	38	03209	90020	32641	00900	60107	
896	PRINCE GEORG	24	61804	83031	28232	85700	69322	
898	PRINCE RUPER	37	81804	80022	32739	855	69318	
900	HOPEDALE	24	83621	48404	26031	864	69313	
903	RESOLUTION I	10	83209	80022	29010	857	67329	
904	HOPES ADVNCE	0	50000	81030	27709	50906	66116	
905	GREAT WHALE	16	00918	81020	19323	00900	69814	
906	FT CHIMO	03	10000	81020	31507	10940	69312	
907	PORT HARRISN	99	00409	81020	26000	00900	60813	
908	NOTTINGHAM I	09	81610	80022	27409	8647	64208	
912	GILLAM	29	81805	81030	10130	16476	69810	
913	CHURCHILL	21	81811	81022	10523	2553	69608	
915	CORAL HARBOR	05	81407	81027	22205	80907	69810	7 0328
916	CHESTERFIELD	16	81808	80027	10916	855	69603	7 0228
917	EUREKA	56	01102	81020	29160	00900	60302	
918	ARCTIC BAY	91	60000	81037	22293	20936		
920	ISLAND FALLS	30	82709	81022	06933	854	67302	
921	BROCHET	30	83613	08717	07030	864	69505	7 0578
923	ENNADAI LAKE		83207	80712	12009	8 82	69313	7 0018
924	RESOLUTE	72	03203	81020	23272	00900	60303	
925	CAMBRIDGE	73	03408	81020	29273	00900	60318	
928	ROCKY MT HSE	17	73214	81030	20431	75700	67410	
930	WHITECOURT	27	82910	81022	18733	8095	69317	
931	LAC LA BICHE	26	12710	81020	15227	10870	69316	
932	MCMURRAY	29	83407	48717	15030	7742	69123	7 0113
934	FT SMITH	11	83210	48717	17612	464	69129	7 0254
935	HAY RIVER	04	63405	81030	24104	65700	69337	
936	YELLOW KNIFE	96	50209	81027	24296	50910	69332	7 0058
937	PORT RADIUM	97	00000	82020	27598	00900	60323	
938	COPPERMINE		12705	81020	34476	10902	69322	
939	BEATTON RIV	21	73411	81017	20831	10970	67426	7 0018
940	GRANDE PRAIR	24	62716	81022	21532	30811	69420	
942	FAIRVIEW	27	62704	81022	20129	60930	67327	
945	FORT NELSON	26	72702	81038	20931	70970	69324	7 0058
946	FT SIMPSON	25	42710	81022	21429	20935	69323	
947	SMITH RIVER	23	62002	82011	22326	6087	69326	
950	SMITHERS	27	20000	81011	29530	15770	67315	
953	WATSON LAKE	24	80000	82022	23127	5672	69328	
958	DEASE LAKE	27	91604	16717	25428	9 5	69326	7 0338
964	WHITEHORSE	19	30000	82031	24421	30905	69129	
965	MAYO	20	80000	82022	22083	8095	64315	
966	DAWSON	10	20000	82020	23014	20905	69327	
968	AKLAVIK	97	83208	81032	28798	80920	69321	
969	SNAG	14	62505	83022	22721	60906	69322	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	11	00000	82020	24811	00900	60320	
043	NORMAN WELLS	13	80000	20737	30914	863	69330	7 0138
045	TESLIN	23	40000	82032	24726	40920	69326	
063	RESOLUTION	03	73612	82227	21804	7092	69331	7 0218
064	PROVIDENCE	03	63604	81030	26804	80950	69330	
069	WAGNER	25	72710	81031	17633	757	69316	
072	MOULD BAY		03414	32104	36374	00900	60305	
073	FT RELIANCE		00000	82020	24088	00900	60333	
074	ISACHSEN	71	03612	10011	27875	00900	60702	
075	EMBARRS PORT	18	3216	81032	17420	3743	68327	
090	CLYDE RIVER	03	63212	82 17	20803	6097	69321	7 0598
101	SANDSPIT	36	12204	81020	33437	15500	69311	
103	QUESNEL	25	60000	81021	28828	65700	69320	
105	SPRING ISLE	34	00401	81020	32440	00900	60104	
107	CAPE STJAMES	36	83222	33939	24507	69308	62630	
108	ABBOTSFORD	33	72202	81030	29235	77400	69310	
109	PORT HARDY	37	22205	81021	33637	25500	69402	
110	ALERT BAY	37	03207	81020	31538	00900	60304	
111	DOG CREEK	23	20000	82020	30929	25700	69324	
112	ASHCROFT	30	52705	81032	27938	55800	69323	
113	PACHENA PT	33	03403	81020	30233	00900	60402	
114	HOPE	35	20402	81001	28939	257	69312	
122	BANFF	24	72203	48151	20226	57620	66310	
138	YORKTON	30	82909	81026	10532	17017	69501	7 0035
146	NEEPAWA	26	80000	81031	11229	8097	66501	
181	CAPE HARRISN	32	83309	04204	23032	6 0	69315	7 001*
182	MORHIBAN	36	80512	32405	16637	862	69006	7 0046
200	VICTORIA B C	34	00000	82020	29639	00900	60409	
201	PORT ANGELES	35	12711	81011	30143	15601	69410	
372	MONTREAL CTY	42	80219	24616	08544	5742	61803	7 0120
390	PENNFLD RDGE	41	70217	81022	03344	753	68903	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	59	01407	70000	11564	00900	60807	
113	ALTAR	43	00402	82000	07252	00900	60802	
118	PILARES	35	00000	82020	10245	00 00	60800	
122	N CASSGRANDS	37	02702	78020	07749	00900	60901	
130	VILLA AHUMDA	24	10000	83010	10555	00903	67407	
151	ISLA GUADLUP	55	43204	81022	15959	45300	69414	
160	HERMOSILLO	42	20000	82021	10863	00 03	60302	
220	TEMOSACHIC	19	10403	86020	09531	00905	69405	
243	PIEDRAS NGRS	11	10000	45020	07216	00 01	60300	
255	GUAYMAS	43	03111	80020	09975	00006	69602	
280	ESMERALDA	24	03205	83020	04748	00900	60407	
342	MONCLOVA	50	01802	82020	04761	00900	60200	
381	CIUDAD LERDO	53	10400	82000	05209	00005	61506	
382	TORREON	02	01405	50000	06420	00900	60300	
393	MONTERREY	10	32902	81001	05715	30 01	60306	
405	LA PAZ	14	50000	10021	13218	00 00	63809	
412	CULIACAN	11	20202	35010	16105	00 01	66302	
491	C VICTORIA	05	00000	51000	05120	00900	60410	
499	SOTO MARINA	58	00000	24000	09158	00000	60615	
525	ZACATECAS	99	12012	12011	07707	10 1	65504	
548	TAMPICO	19	80000	40062	09620	55 37	63***	
556	TEPIC	06	01201	40000	08	00 00		
575	LEON	06	60000	82031	14	00 03	61300	
581	RIO VERDE	14	80000	60842	17	35 20	66***	
593	PROGRESO	21	80901	82022	06725	00 20	62604	
625	QUERETARO	06	60000	84021	03015	00 08	60318	
647	VALLADOLID		500	04021	26	56	61314	
648	COZUMEL		81404	24620	65250	000	60314	
654	MANZANILLO	17	80000	20452	11119	86 00	63404	
656	C GUZMAN	07	30000	81031	11	00 05	65402	
658	COLIMA	11	30000	65021	17	00 01	69404	
679	TACUBAYA	56	30000	35442	07212	00 06	65502	
683	TLAXCALA	01	20000	60020	10	25 00		
685	PUEBLA	51	50902	84031	12	00 02	66300	
695	CAMPECHE	23	70000	10021	08126	75 00	62***	
738	CORDOBA	17	81400	9032	17	30 00	601**	7 0029
741	COATZACALCOS	24	80000	15405	10024	65 03	60504	7 9992
749	C DEL CARMER	22	80000	80	06125	00907	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	16	00000	50000	20		6*310	
903	TAPACHULA	21	52903	80061	05326	52 00	67***	
904	TAPACHULA	20	30000	8001	07829	00920	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	63	62530	81012	02768	32539	69314	
061	WEST END	55	73409	80028	11571	23530	67320	7 1990
069	HOPE TOWN	64	61706	81030	11967	65500	64214	7 2090
070	ALICE TOWN	68	60902	81022	10874	45560	62208	
074	OAKES FIELD	63	71003	98012	11368	78700	69105	
077	HARBOUR IS	61	80509	80028	11573	68520	69110	7 1970
085	MANGROVE CAY	67	60707	81026	12272	41570	69420	7 5590
088	RIDING ROCK	73	22309	80011	11576	61314	68302	
095	CLARENCE TWN	74	12303	81001	07177	11500	62327	
101	DUNCANTOWN	71	52710	81022	11279	32502	66403	
109	ABRAHAM BAY	75	01910	81000	11576	00000	60107	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
119	TURKS ISLAND	74	60908	80030	11977	65500	63114	
121	MATTHEW TOWN	74	12505	81001	11978	11500	69310	
244	CIENFUEGOS	73	31810	56054	10279	21401	64407	
255	CAMAGUEY CAM	72	02204	48051	11073	00900	60311	
264	SANTIAGO ORE	70	40000	64051	12577	425	69***	
265	ANTILLA ORE	72	00000	64051	11075	00900	60317	
268	BARACOA ORIA		00000	48054	12268	00900	60303	
310	CABO SAN ANT	70*	40504	82021	09474	21540	66303	
314	SAN JN MARTZ	67	83604	80032	10171	69520	69403	
317	PASO REAL SO	66	50504	80022	10068	35701	69205	
340	CAYO GUAN SC	74	51610	82022	10277	11506	66403	
348	CAIBARIEN SC	71	02003	7200	10573	00900	69103	
353	CAYO PAREDON	74	62304	81031	10776	65500	64402	
355	CAMAGUEY CAM	71	10000	82030	11472	00901	69305	
360	CAPE CRUZ OR	75	31411	81001	11879	31500	62308	
367	GUANTANAMO	68	10103	80011	12471	11500	69317	
369	PUNTA MAISI	71	02907	52000	76	00900	60407	
383	GRAND CAYMAN	74	31604	81021	10677	22505	69302	
387	NEGRIL POINT	69	10902	82010	10774	00001		
397	KINGSTON PF	69	10402	81000	12076	11600	69413	
399	MORANT POINT	75	61318	80030	12079	61500		
439	P P BOWEN FD	70	00908	81020	13279	00900	69***	
457	PUERTO PLATA	68	30905	81011	11977	25500	62115	
485	CIUDAD ARPT	70	22704	80111	14075	21500	69805	
486	CIUDAD	70	33602	62010	13974	38500	63317	
501	SWAN ISLAND	76	31410	48102	08879	86407	69408	7 0230
514	RAMEY AFB PR	68	00902	80000	14179	00900	69314	
521	SANTA ISABEL	72	10908	81021	13980	11500	64317	
526	SAN JUAN PR	71	11807	81030	14278	11500	63317	
543	C AMALE ST T	74	61110	81031	14280	62500	62217	
547	KINGSHILL	74	51111	81020	14281	525	62315	
641	GUATEMALA	17	83608	12284	18	86400		
663	SAN SAL ARPT	17	33602	64054	08218	00020	60302	
702	TELA	72	21402	48054	08575	25500	61319	
714	TEGUCGAL APT	59	81406	72042	10861	00007	60310	
725	CAPE GRACIAS	74	61104	16012	08278	22586	63403	
730	PURT CABEZAS	77	21108	81011	10282	22440	62215	
741	MANAGUA	20	20000	60054	10024	25600	69000	
745	BLUEFIELDS	74	63202	81031	10881	45606	67414	
763	SAN JOSE APT	15	81108	80044	10019	00907	69300	
767	LIMON		80000	81022	06923	45531	62307	
783	COLON C Z	74	21805	80021	08877	00938	69314	
806	ALBROOK FLD	73	63202	80032	09575	5530		
857	BASSETERRE		40704	82022	15283	32660	62319	7 016*
862	COOLIDGE ANT	73	21406	81258	15982	23600	62315	7 004*
890	BAIE MAHAULT	77	61110	81258	15379	52530		
894	GUSTAVIA	73	3 10	81031	15081	32500	63826	
897	RAIZET AIRDM	23	61102	81156	15225	59530		7 0257
926	ST FR MARTNG	22	40714	80152	14127	42500		7 0013
946	CASTRIES		31111	81148	14678	33500	62317	7 0230
949	BEANE FIELD	73	30912	81030	14282	32500	62010	7 010*
953	BRIDGETOWN		31408	82011	14683	22630	63120	7 0230
954	SEAWELL FLD	73	21213	81018	14680	22500	69220	7 042*
956	PEARLS ARFLD	71	41312	82020	14983	42500	62419	
970	PORT SPAIN	72	20906	81020	13479	14605	69216	
988	HATO F.EL D	72	80917	81021	10881	76406	63323	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	83604	50054	06427	65308		
028	SOLEDAD	77	81104	50052	03579	25406	66316	
044	COROZAI	24	40000	50021	06725	45400		
062	TURBO	25	70000	8101	08225	71509	68***	
063	MONTERIA	14	00000	70052	10624	00900		
070	SAN MARCOS	24	81803	30041	06825	854		
088	PATO	23	80000	40106	08124	865	68***	7 55**
089	OTU	21	82902	6003	07622	65405	63***	
091	BARAN SN APT	21	80000	45044	11023	4642		
093	BUCAR SN APT	20	60000	81022	06821	24541		
097	CUCUTA APT	20	40000	84031	07725	21601		
099	ARAUCA	24	40000	60041	09624	46504		
110	MADELLIN	15	70000	30104	07816	75600	61***	7 02**
114	AMALFI	15	80000	81022	07215	7564	69***	
144	QUIBDO APT	22	81402	7000	10023	3642	69***	
203	TULUA	19	53603	83012	97920	25541		
210	PEREIRA	16	40907	82012	09117	25601		
311	ARMENIA	18	30000	2541	10218	00971		
222	TECHO	09	70000	81012	07811	45562	62***	7 03**
234	LA VANGUARDA	20	80000	80024	06421	1567	61***	7 07**
259	CALIPUERTO	17	81803	8302	09020	6572	60311	7 07**
308	POPAYAN APT	14	40000	82411	07616	2553	64***	
336	TUMACO	23	70000	83012	08123	00980		
341	DOS RIOS	20	80000	75112	07821	6674	65***	
370	IPIALES	06	80000	60414	10507	65511		
401	MARACAY	19	70000	98032	11324	25511	60320	
402	MARACAIBO	23	70402	98050	08527	0091	60414	
403	MAIQUETIA	23	60401	98022	10825	00974	60321	
405	CIUDAD BOLVR	25	40907	98021	10926	25611	60417	
406	MERIDA	13	30000	96012	35816	3847	60406	
407	CORO	22	70906	98030	10526	00907	60314	
408	BARQUISIMETO	18	81108	99031	42024	28615	60317	
409	SAN FERNANDO	21	30902	98030	08427	00931	60321	
410	SAN ANTONIO	19	63608	98012	25	21710	60407	
412	GUIRIA	24	60902	98031	14627	5651	60315	
413	TUMEREMO	21	50401	98031	14324	31401	60314	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	72	60000	81022	13781	62501	69319	
201	PARAMARIBO	73	60710	81034	12579	55400	61112	
405	CAYENNE ROCH	25	60000	80022	12328	52540	61407	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	44	30314	81012	26260	35600	68603	
165	LIHUE	65	62502	81022	14969	32503	69912	
182	JOHN ROGERS	64	53202	81031	14970	22660	62810	
190	PUUNENE MAUI	61	10202	8102	14664	15 00	69910	
218	NOR FLD GUAM	71	20709	80021	13078	21500	62413	
245	WAKE ISLAND	70	10912	81021	17376	11500	62107	
250	ENIWETOK	72	20624	82012	11580	12506	69303	
275	JOHNSON ISLE	59	20712	80021	14276	22500	62000	
285	HILO T H	60	82203	81022	15565	6867	62817	7 01**
334	TRUK	72	60308	7 108	17482	38501	62217	
348	PONAPE	76	60606	80252	10079	52528	69110	7 07**
366	KWAJALEIN	76	80712	80022	10580	51429	69300	7 35**
408	PELELIU ISLE	76	50902	81028	08277	22402	69314	7 18**
413	AYP	74	20707	80011	10085	366	61316	
443	LITTLE MAKI	60	20707	81021	09581	22500	307	
530	NAURU IS	84	60604	81022	10478	22602	68307	
700	CANTON	76	80308	80800	08877	87500	62908	7 62**
	BLOCK 96							
465	LABUAN	74	70405	40131	08981	29442		
491	SANDAKAN	75	60902	72132	09881	10022		
997	COCOS ISLAND	77	90204	40003				
	BLOCK 98							
135	BASCO	75	10000	81012	09078	15500	69410	7 11**
222	VIGAN	74	32904	82012	11181	15508	69110	
223	LAOAG	74	23202	82012	10281	15515	69412	
232	APARRI	75	22702	88014	10360	25600	69406	
233	TUGUEGARAO	73	22502	81018	09780	29500	69412	
324	IBA	74	20000	80031	10084	24600	60104	
325	LINGAYEN	75	23410	81131	09883	19502	69408	
327	CLARK FIELD	74	80415	81132	78	39608	69220	
328	BAGUIO	62	60908	81011	09067	00901	60408	
429	MANILA APT	77	51604	61022	10885	25652	69320	7 97**
432	AMBULONG	74	30000	81039	11284	35500	69316	
433	LUCENA	75	63205	81012	11481	23601	6841*	
437	AURORA	71	31104	61012	10878	25641	69114	
439	DAET	75	20000	62011	11979	11502	69412	
444	LEGASPI	73	50406	81031	11879	32540	69314	
536	ROMBLON	73	21102	81011	11479	10648	60406	
538	CAPIZ	74	20000	72020	11581	19501	62310	
543	MASBATE	78	01404	72001	11681	00000	60410	
548	CATBALOGAN	73	40205	81132	10881	21560	69116	
550	TACLOBAN	74	20907	80011	11282	13500	69414	
553	BORONGAN	76	22701	81021	11279	22500		
618	PRTO PRINCES	78	20701	81012	10482	12540	62312	
637	LLOILO	71	30405	81021	10685	21561	61310	
642	DUMAGUETE	73	40000	80022	09983	23576	60108	
645	CEBU	71	20000	81130	11882	19502	62320	
741	DIPOLOG	72	80403	81032	08880	00907	60312	
745	CAGAYAN	75	50000	72015	10379	36510	69116	
754	DAVAO	74	83605	82023	10576	2552	69000	7 01**
836	ZAMBOANGO	74	60000	81012	09080	24510	69310	

April 10 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	59	40324	97363	16856	45400	60312	
005	ISFJORD	70	00509	87000	13169	00900	60300	
009	ANDENES	53	72006	84032	01802	39676	60308	
026	BJORNOYA	63	50219	99011	08962	42460	60326	
030	TROMSO	52	52309	85032	02404	18546	60306	
056	INGOY	53	62718	83268	03102	63500	60124	
063	HOPEN	74	93644	91373	07571	9 0	60219	
098	VARDO	01	52312	82010	01902	55600	60214	
106	ROST	01	51714	81022	99303	53500	60200	
203	KRAKENES	52	13002	74011	03902	11801	60202	
212	ONA	02	42509	85152	03203	29443	61602	
262	NORDOYAN	01	63317	82151	01903	22562	60502	
271	VAERNES	01	52709	82012	02105	4867	60703	
316	BERGEN FRED	01	73307	84031	02605	52630	60308	
361	FANARAKEN	57	51402	92030	71155	33009	60203	
369	VOLLEN I S	54	60000	99032	02902	896	60805	
384	GARDERMOEN	50	73202	81102	06504	756	6*805	
415	SOLA	03	73416	81022	00306	3867	60206	
445	DELN I TELMK	03	61102	82022	01004	4761	60808	
482	FERDER	52	43613	81011	99305	26641	60807	
488	FORNEBU	03	70209	80102	01207	25562	64906	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	00	20402	99021	01901	00950	6*308	
051	KARESUANDO	56	20000	99011	02905	21500	6*310	
052	KVIKKJOKK	58	11609	99030	01704	11600		
053	MALMBERGET	56	12002	99020	02705	11500	60304	
054	PAJALA	01	62309	98025	04702	864	60204	
055	TARNABY	56	33701	98020	01603	23650	6*300	
056	STENSELE	50	32502	99030	01204	31500	60808	
057	LULEA KALLAX	50	91208	01474	04250	9 0	64401	
058	HAPARANDA	50	81604	98022	05101	812	60301	
059	GADDEDE	32	61802	98021	01504	06250	6*805	
062	OSTRSND FRSN	02	22704	99050	00905	21500	6*905	
063	ASELE	51	4000	9901	11804	2260	60817	
065	SVEG	60	32502	99030	01204	21500	60808	
066	SUNDSVALL	00	71402	81022	01704	00928	60817	
067	SARNA	54	43202	99021	01604	45500	6*703	
069	SODERHAMN	00	72303	99022	01405	00914	6*804	
071	ROMMEHED	51	10000	97012	01805	12500	60818	
072	UNDERSTEN		93602	92424	82450	920	60109	
073	KARLSTAD	02	20904	70020	00206	11501	60808	
074	OREBRO	50	00502	50020	00603	00900	60807	
075	VASTERAS	04	40605	80012	01308	11411	60809	
076	UPPSALA ARNA	03	70000	97012	01006	00920	60805	
077	STOCKHOLM	02	70803	81054	01205	753	60808	
079	SATENAS	00	70207	80022	99502	3562	60304	
080	KARLSBORG	02	70505	97014	00302	754	60810	
081	NORRKOPING K	04	51104	80022	00506	31505	60705	
083	GORSKA SANDN		01402	15414	01804	00900	60802	
084	GOTEBORG	04	81210	50612	96506	874	62502	
085	ASPERED	50	80509	97612	97504	8082	60460	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
087	JONKOPING	02	80509	97022	99005	6631	60605	
089	OLANDS N U		80914	95411	00905	861		
090	VISBY	05	71209	81051	01507	78400	67401	
092	HALMSTAD M	04	81109	81026	96306	5541	60306	
093	VAXJO	04	81405	94616	97305	864	6*805	
094	UTKLIPPAN	03	81705	95212	88103	7737	6*300	
095	KALMAR	02	81409	25636	99405	863	6*805	
096	HOBURG		61409	92031	00705	26350	60805	
097	MALMO BULLT	03	71812	80022	95709	76400	60306	
114	BLAHAMMAREN	54	11808	85020	74752	12400	6*201	
117	NORDMALING	01	80704	98022	02803	8082	64913	
125	ROJDASEN	50	61402	75051	00108	6850	67604	
155	HAGSHULT	03	80912	96636	96804	7732	60708	
166	BREDAKRA	03	81505	96616	97804	854		
807	IVALO	01	82307	82022	04203	864	60305	
836	SODANKYLA	52	71809	98052	04904	786	60303	
864	KEMI	00	71806	17024	50400	861	60300	
897	KAJAANI	02	81805	97022	04604	8702	69811	
911	VAASA	02	80902	81022	02304	6632	60815	
917	RISSALA	02	70905	95014	04003	772	60812	
929	JOENSUU	03	61402	97012	04607	56607	60813	
935	LUONETJARVI	03	80706	12022	00804	862	60823	
970	MARIANHAMINA	02	83406	49606	99903	7722	60813	
972	TURKU	01	83506	17536	96802	862	60824	
974	HELSINKI MAL	03	81110	70022	98806	885	60813	
976	RANKKI	02	51413	97022	00304	45940	60817	
982	RUSSARO	02	01812	92614	94502	8602	60812	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	33	63412	80268	07535	59533	60302	
066	KINLOSS	31	53512	83852	11137	3856	6*006	
075	WICK	23	43212	85012	10041	35630	61004	
091	ABERDEEN	25	73517	81858	09840	5246	60214	
100	TIREE	24	23614	84021	14142	18500	60210	
130	WEST FREUGH	25	43522	83031	12845	38500	6*204	
135	PRESTWICK	31	53018	81152	11844	486	60309	
171	LEUCHARS	24	63618	81038	10642	6856	60220	
204	ISLE OF MAN	31	63417	83028	12944	686	64125	
302	VALLEY	39	73515	81028	12445	725 1	60327	
396	SPURN HEAD	37	40127	80011	04844	42500	60225	
497	GORLESTON	38	83121	24808	03741	7732	6*435	
534	BIRMINGHAM E	36	73314	56022	09346	5866	60221	
601	ST ANNS HEAD	37	43214	81021	14244	42500	6*320	
628	BRISTOL FLTN	34	72913	81258	10547	385	62117	
772	LONDON	34	63310	56258	08647	395	60221	
795	LYMPNE	28	53012	81021	07648	52501	60324	
804	SCILLY	35	33217	82021	15647	38500	6*214	
862	HURN	36	72915	81152	10947	59508	6*228	
874	TANGMERE	36	73112	81258	09846	48531	60221	
917	ALDERGROVE	31	53215	83028	14144	326	60212	
953	VALENTIA	34	20115	82258	20147	23500	60214	
955	MIDLETON	35	73415	81022	17348	725	60213	
962	SHANNON	39	53415	84021	18248	52630	61111	
969	DUBLIN	25	53217	82012	15045	5356	61120	
973	BLACKSOD PT	38	43009	812 8	17543	29506	64105	
980	MALIN HEAD	30	40213	81011	15441	42600	60312	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	70910	80012	15653	75500	60804	
013	STYKKISHOLMR	59	61225	80022	12354	56520	60809	
018	KEFLAVIK	53	91 07	80707	08500	85500	60824	
030	REYKJAVIK	54	80718	80157	10453	65510	67912	
063	AKUREYRI	62	61804	83022	19257	15647	60804	
077	RAUFARHOFN	58	70000	60102	17455	7670	60809	
097	DALATANGI	57	50000	83011	18651	555	60302	
160	POLAR EXPED		10706	98020	92180	10801	60311	
202	THULE	93	60903	82022	31597	00949	69329	
210	UPERNAVIK	68	41003	45401	33564	4530	60221	
212	UMANAK	65	30000	97011	34862	15605	60320	
220	EGEDESMINDE	63	81809	97021	35060	854	60318	
230	HOLSTEINSBRG	56	10915	82020	10851	15500	6*915	
231	SDR STROMFRD	64	00506	83000	28062	00900	60320	
240	SUKKERTOPPEN	61	00913	84000	32357	00900	60313	
260	FREDERIKSHAB	61	03505	84000	22856	00900	6*302	
270	NARSSARSUAQ	12	03009	82020	17327	00940	69707	
320	DANMARKSHAVN	79	02305	86000	30172	00900	60304	
330	DANSBORG	76	73506	98032	31971	00907	6*311	
337	ELLA ISLAND	75	00000	82000	32182	00900	65300	
340	SCORESBYSUND	70	30000	82030	28360	00905	60317	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	63209	97022	13302	724	6*311	
030	AALBORG	05	81111	40022	94506	554	60208	
071	FORNAES	04	71109	60016	94707	75400	6*308	
079	ANHOLT	04	71209	60022	95705	98400	6*309	
081	BLAAVAND	05	62701	80808	91906	62400	6*307	
119	KEGNAES	04	81405	50606	92104	7742	60806	
125	MARSLEV	05	71509	45602	93506	76200	6*303	
155	RINGSTED	05	81809	70022	93607	6542	6*704	
180	KOBENHAVN	03	71814	81032	95407	75603	60205	
199	DUEODDE	03	72018	80022	97707	63572	60305	
240	SCHIPHOL	04	82928	50808	98106	794	6*435	
400	COXYDE	03	82919	30158	06806	724	63113	
447	UCCLE	01	82716	96216	06005	7732	60333	
451	MELSBROECK	03	82518	30606	05805	6742	62331	
476	ST HUBERT	53	72519	80022	06304	585	62212	
670	ZURICH KLOTN	03	52530	75252	08608	59503	60310	
700	GENEVE COINT	02	62418	81878	11308	69660	61208	7 0105
740	TESTA GRIGIA	62	62224	80013	52962	65 00	60310	
750	GUTSCH	52	32205	80022	61700	45500	60319	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	04	83627	40022	06	855	6*300	
015	LILLE	03	82916	60026	06808	72500	60328	
021	CHERBOURG	02	63116	81028	12508	62500	60326	
036	ROUEN	02	84013	70022	10307	62500	60324	
070	REIMS	03	82512	81252	08806	795	60319	
110	BREST	02	43416	81151	15608	43500	6*117	
130	RENNES	01	42912	81158	13809	49500	61116	
139	ALENCON	01	62711	60158	11308	23460	60213	
150	LE BOURGET	03	82917	40818	00206	894	60224	
180	NANCY	00	42710	50011	08209	43400	6*316	
190	STRASBOURG	03	62514	81028	08610	68500	64113	
207	LE TALUT	07	53412	80022	15511	53500	67116	
222	NANTES	02	32912	81020	14512	32500	61112	
240	TOURS	51	62710	81022	13410	62500	6*314	
265	AUZERRE	51	72714	81031	16009	425	60313	
280	DIJON	01	63212	81038	11408	63400	60213	
299	BALE MULHOUS	04	72814	50258	09903	79500	60409	
435	LIMOGES	04	42712	81012	14009	42500	6*313	
460	CLERMONT	01	42510	81158	13010	49600	64009	
480	LYON	02	62910	82028	11912	42600	61306	
488	GRENOBLE EYB	04	63404	81022	12013	52700	67908	
501	BISCAROSSE	06	33408	81018	16312	39500	67107	
510	BORDEAUX	04	72710	81158	15711	59400	64607	
577	MONTELIMAR	04	61810	81022	13114	42641	64000	
600	SOCOA	04	43310	80011	16211	48504	6*307	
610	PAU	05	72302	81258	16709	69503	6*208	
630	TOULOUSE BLA	05	73416	80028	14812	62501	67001	
645	NIMES	04	60000	83012	13515	11652	64903	
650	MARIGNANE	04	62714	82032	13414	68700	61905	
690	NICE	10	62220	81038	09016	22504	6*813	
747	PERPIGNAN	04	73374	87032	13814	786	60102	
761	AJACCIO CAMP	01	72012	83031	14016	00904	6*501	
785	CAP CORSE	07	32708	80030	14316	15502	6*107	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	05	33611	97021	21011	29501	60309	
023	SANTANDER	02	63 06	95196	98121	98211	68420	
141	VALLADOLID	53	60906	81022	98209	58605	64903	
160	SANJURJO	01	72920	98021	24213	57 7	60707	
180	BARCELONA	10	89005	97022	18314	88500		
221	BARAJAS	07	70000	98031	96615	35504	60905	
302	SON BONET	12	72010	80011	11918	11657	60200	
330	BADAJOZ	07	32914	98021	15016	21501	60803	
358	LA RABASA	12	81108	98022	11715	38570	61411	
390	TABLADA	03	12708	98020	15320	00909	60803	
495	NORTH FRONT	51	12315	81021	13768	15500	67902	
501	FLORES	15	51409	98021	23318	25600	64101	
503	CORVO	15	31411	99012	23118	32500	67102	
509	LAGENS	13	71309	81022	24917	284		
515	SANTA MARIA	10	40712	84031	24817	44500	60310	
521	FUNCHAL	10	73613	98032	20418	78500	64110	
530	BERLENGA	08	40209	98021	17812	43500	60307	
536	PORTELA	03	43620	81012	17415	35530	61002	
545	PEDRAS RUBRS	10	33606	82022	17312	23503	60300	
549	COIMBRA	03	23409	98021	16516	11601	67103	
557	EVORA	52	23120	99020	15412	11505	64015	
568	PENHAS DRDAS	54	42821	98031	60504	22051	64104	
571	PORTALEGRE	02	2412	72012	13612	11502	61807	
575	BRAGANCA	52	70705	81030	14111	79500	64014	
583	SAO VICENTE	15	60514	97031	16222	14506	6*216	
594	SAL	19	20313	82012	16222	15501	6*310	
	BLOCK 10							
001	S 2		83430	97616	96705	885	6*332	
004	P 11	06	83007	97022	92206	857	6*310	
005	ELBE I	04	83204	98021	92406	866	6*315	
005	FEHMARNBELT	03	81813	97022	94306	6652	6*303	
020	LIST SYLT	03	81102	97022	92306	864	60210	
029	HUSUM	04	81305	40216	92306	863	60209	
032	FLENS MERWIK	04	81305	64216	92106	874	60204	
035	SCHLESWIG	04	81804	80216	92706	864	60309	
045	KIEL	04	82012	75506	92906	773	60205	
091	ARCONA	04	72006	98802	95806	53462		
113	NORDERNEY	05	42806	75012	93207	35540	60217	
122	JEVER	04	82512	50028	93108	874	60232	
129	BREMERHAVEN	05	82512	80028	92606			
131	CUXHAVEN	04	82505	80026	92406	6841	60317	
147	HAMBRG FUHLS	04	82112	28616	93205	564	60209	
156	LUBECK	04	82013	50026	94005	774	60303	
162	SCHWERIN	03	82007	97618	94805	742	308	
163	WISMAR	03	81808	98618	94206	3742	204	
170	WARNEMUNDE	04	82005	97256	95006	5347	101	
177	TETEROW	03	71811	97802	95506	69363	400	
185	GREIFSWALD	04	72208	97252	96807	6927	404	
193	UCKERMUNDE	02	82012	96812	97808	793	309	
203	EMDEN	04	62708	40016	93807	5244	60222	
224	BREMEN FLUGH	04	82218	64216	93906	584	60317	
244	LUNEBURG	03	81813	50606	94906	744	60209	
249	BEUZENBURG	03	82208	97612	94705	7632	307	
253	DANNENBERG	03	82313	50606	95506	5742	61107	
254	SALZWEDEL	02	87008	97212	96706	864	309	
262	WITTENBERGE	02	87208	97056	96207	654	308	
279	NEUSTRELITZ	02	87108	97806	97507	634	205	
291	ANGERMUNDE	02	67211	96252	98908	49406	409	
305	LINGEN	04	82515	81216	94306	754	60213	
316	BRAMSCHE	04	82218	60636	95304	772	60214	
320	GUTERSLOH	04	82430	11636	97004	6732	61411	
325	SALZUFLEN	03	82224	25636	96704	771	61111	
330	BUCKEBURG	03	82022	24636	97204	663	60319	
338	HANNOVER	03	82016	50616	95705	873	60216	
348	BRAUNSCHWEIG	02	82318	81308	97406	884	60215	
359	GARDELEGEN	02	82214	98026	97107	854	411	
361	MAGDEBURG	00	87214	98032	98408	855	207	
380	POTSDAM	03	87510	97616	99707	3647	113	
384	TEMPELHOF	03	82714	80618	99508	4551	64411	
385	BERLIN SCHON		87214	97808	99908	7942		
390	LUBBEN	02	87210	98800	01010	855	340	
393	LINDENBERG	00	87210	98158	01109	4362	205	
398	FRANKFURT OD	51	77209	97028	00010	684	201	
406	BOCHOLT	06	82721	15636	97907	773	60230	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
410	ESSEN MULHEM	03	82532	30616	99705	773	60325	
419	ISERLOHN	02	82524	30636	00103	872	60327	
427	ALT ASTENBRG	51	92220	02737	08751	9 0	60221	
438	KASSEL	01	82218	81026	00408	4851	60215	
444	GOTTINGEN	01	82324	81608	98308	5752	64110	
448	KALTENEBER	52	87214	98026	00605	684	306	
452	BRAUNLAGE	51	82516	80687	26703	773	64110	
453	BROCKEN	53	97234	91707	63853	9 0	223	
454	WERNIGERODE	02	67216	98602	97207	56418	212	
466	HALLE	51	57517	98012	99912	33503	204	
471	LEIPZIG	50	62511	98012	00911	48540	209	
474	WITTENBERG	00	87211	97218	00808	4552	213	
478	TORGAU	51	77211	97052	00411	48546	205	
486	DRESDEN WAHN	53	67515	99030	01912	61600	904	
499	GORLITZ	00	77206	98800	02910	736	608	
501	AACHEN	02	82520	30606	03105	774	60229	
512	BONN	01	82724	81032	03808	6842	60230	
532	GIESSEN	51	72220	81032	02908	755	60215	
539	SCHLUCHTERN	00	72515	75026	03906	725	60216	
543	SCHENKGSFLD	00	82220	81028	02507			
544	WASSERKUPPE	52	72135	81188	94901	783	61013	
546	KALTENORDHEM	00	75214	98028	03306	52463	416	
549	GROS INSELBG	53	87017	98028	94601	632	111	
555	ERFURT	51	77517	98022	01710	68402	109	
558	SONNEBERG	52	67217	98022	29904	62400	312	
569	PLAUEN	50	67409	98028	03509	53460	3	
577	CHEMNITZ	01	62712	98020	02710	48600	906	
578	FICHTELBRG	53	57517	99264	64601	59243	209	
628	GEISENHEIM	50	62421	81022	04709			
635	KLEINER FELD	53	72528	81187	09202	784 2	60210	
637	RHEIN MAIN	00	72412	82032	07609	725	60211	
639	DARMSTADT	51	42525	81182	04609	38641	60210	
655	WURZBURG	51	42719	82026	04708	42500	60308	
658	BAD KISINGEN	51	72719	80022	04010	73500	64008	
666	NEUSTADT	50	42522	83018	05909			
670	BAMBERG	51	62524	82028	04708	62600	64109	
681	BAYREUTH	50	32709	81018	05610	32400	64101	
685	HOF	51	62222	82878	04306	63500	61007	
688	WEIDEN	01	72714	81258	06108	585	60203	
692	SILBERHUTTE	51	62318	83878	07804	634	60205	
727	KARLSRUHE	02	52219	81258	08110	52500	60209	
729	MANNHEIM	51	52215	81012	06510	42540	67104	
732	KONIGSTUHL	52	52721	82022	39806	52400	60211	
738	STUTTGART	01	72520	82022	07709	62560	60213	
742	OHRINGEN	00	42413	82018	07208			
749	ELLWANGEN	01	72716	82878	07308			
761	WEISSSBAYERN	01	62010	82022	06409	5876	64103	
763	NURNBERG	01	42920	82018	05610	42540	67004	
768	NEUMARKT OPF	52	72218	81022	06608			
776	REGENSBURG	03	61606	81018	07308	58503	60205	
790	ZWIESEL	02	82205	40872	09006			
791	GROSSER FALK	52	82010	20878	57651	831	60203	
836	STOTTEN	00	72727	82871	08105			
838	ULM	00	73513	83252	07809	59403	60204	
852	AUGSBURG	51	63520	35158	07110	52500	60202	
860	INGOLSTADT	51	52513	83132	07011			
866	MUNCHEN RIEM	51	82714	83022	08708	6852	61101	
873	LANDSHUT	02	82313	81802	08208			
875	OBERTAUFKIRC	03	82306	81258	09007			
893	PASSAU RIES	02	82211	83022	09907	3252	60204	
947	MEMMINGEN	00	52318	83258	07708	59503	60205	
961	ZUGSPITZE	62	92727	5717	96662	9 0	60307	
963	GARMISCH PAR	01	82706	60606	08008	5652	64202	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	51	82705	82026	10412	855	60300	
120	INNSBRUCK	00	80000	04697	11802	871	60*08	
146	SONNBLICK	59	92224	1717	64759	9 0	60203	
231	KLGNFT ANBHL	03	72006	81152	08712	75600	61930	
240	GRAZ	03	83604	60052	10409	856	60306	
518	PRAHA RUZYN	53	673	83152	047 1	48608	207	
815	BRATIS DVORK	05	82704	70618	11609	875	901	
968	KOSICE	05	62005	82032	09614	68500	909	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	02	72207	98022	98810	785	304	
150	GDANSK	04	72003	96801	01110	784	701	
185	KETRZYN	04	81606	91032	03310	1632	709	
195	SUWACKI		71805	98022	05709	3157		
205	SZCZECIN	00	72206	97032	98810	734	203	
225	WALCZ	02	72203	97022	00610	785	404	
235	CHOJNICE	02	62007	97028	00709	625	702	
270	MLAWA	04	72005	97022	04309	6451	301	
295	BIALYSTOK	04	61807	98032	06011	41506	609	
300	GORSOW	01	67208	97021	99711	62400	203	
310	SLUBICE	01	77208	97022	00611	6957	303	
360	PLOCK	01	82205	97022	04810	3551	104	
375	WARSZAW OKCE	04	87508	97022	06111	45608	205	
400	ZIELONA GORA	54	57208	97022	02111	58500	901	
425	WROCLAW	02	77209	98022	05711	1251	203	
435	KALISZ	01	67205	97012	05110	3842	309	
465	LODZ LUBLINK	61	67210	97022	06010	655	307	
560	KATOWICE	01	77210	97031	07811	3847	108	
565	KRAKOW	04	72706	97021	07413	4253	105	
570	KIELCE	04	72506	97020	07213	42501	204	
695	PRZEMYSI	01	17207	98010	07816	11600	907	
	BLOCK 13							
033	VARAZDIN	08	62318	98011	10217	00	6*707	
123	OGULIN	05	62313	98031	11414	64600	6*201	
128	ZAGREB		82030	88030	12519	24600	6*813	
133	SISAK	04	7	99031	11017	88500	6*809	
138	BJELOVAR	06	72713	98022	17	74600	6*709	
142	DARUVAR	05	62313	98031	11518	62600	6*907	
150	BROD	07	32709	9803	11920	31700	6*813	
156	OSIJEK	05	22309	82030	12719	24600	6**08	
168	NOVI SAD	d4		980	13118	32 06		
208	PULJ	09	51809	99031	1 91	671	60802	
222	ZADAR	06	11 12	98031	1471		60302	
223	GOSPIC	05	1813	98022	13	78501		
242	BANJA LUKA	05	21808	98031	11 10		60809	
261	KOVILJACA	01	09	98030	11511	21600	60820	
274	BEOGRAD	07	10	82020	10902	12500	60013	
334	SPLIT	08	51418	98011	15815	11	60704	
353	SARAJEVO	04	11800	81032	53 17	81701		
462	TITOGRAD	11	4208	13	1 18	52600	6*300	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	04	72904	81021	17717	87400	8**	
080	ORADEA MARE	11	4	8103	1 616	41600	9**	
120	CLUJ	02	61804	2 8	13114	8500	802	
145	TG MURES	0	57212	81034	13118	52600	81*	
150	BACAU	00	4033	82021	12 1	0	900	
194	TG OCNA	51	25707	82030	11119	21500	80*	
200	ARAD	7	22215	81011	13718	22600	904	
247	TIMISOARA A		67808	7502	14218	61700		
260	SIBIU	02	33502	83020	12817	32700	812	
300	BRASOV	03	50000	81021	50415	22710	80*	
310	GALATI	01	22205	83	14917	21600	904	
340	TG JIU	06	21044	82020	15118	22570	808	
350	BUZAU	60	32906	81030	13310	31600	905	
360	SULINA	01	21804	81010	16016	21400	303	
375	TARGOVISTE	07	52204	82021	17417	8500	802	
402	URZICENI		42709	06503	14721	42600		
420	BUCURESTI B	07	67208	82021	15820	1600	801	
480	CONSTANTA	08	22205	81030	15320	22400	2	
490	TR MAGURELE	08	22707	82030	15822	21600	808	
511	LOM	08	22701	98030	15320	21700	811	
552	VARNA	10	60403	98031	96719	62500	604	
615	MOUSSALA	54	2270	99030	3405	8	301	
626	KARLOVO	08	22004	99020	16618	11760	807	
627	UMROUK TCHAL	92	62509	99032	72400	65040	301	
654	SARAPHOVO		42107	98030	16011	41540		
740	SVILENGRAD		20401	98024	84012	55600		
	BLOCK 16							
060	TORINO	09	61710	60021	06117	21606	67904	7 14**
080	MILANO	11	80607	35612	08311	875	62901	
100	VENEZIA	11	81614	50032	09614	55642	60807	
120	GENOVA	09	81717	30052	11114	854	60300	
140	BOLOGNA	08	62015	81031	09910	35533	60802	
160	LIVORNO	09	52311	81022	13914	25578	60303	
170	FIRENZE	11	52710	75022	13119	58600	60706	
190	ANCONA	09	81512	81031	13114	0092	61106	
240	ROMA CIAMPNO	06	31608	81020	14917	24601	60712	
260	FOGGIA	08	12409	81020	14222	00910	67906	
290	NAPOLI	12	31804	75032	16417	11602	67606	
320	BRINDISI	11	01915	81020	15520	00900	61608	
330	TARANTO	09	01711	81020	16018	00900	67904	
350	CROTONE	11	11813	80020	17318	00910	64909	
410	PALERMO	11	70607	80031	14818	00937	60808	
420	MESSINA	13	62212	80030	16317	00911	67908	
460	CATANIA	11	41107	87030	17318	00910	60805	
560	CAGLIARI ELM	09	72108	50022	12116	35678	64714	
620	THESSALONIKI	11	12905	82020	17422	11600	60907	
641	KERKYRA	13	11609	98011	19319	11500	61801	
642	IOANNINA	07	40906	99030	18617	41600	60913	
672	AGRINION	13	03205	98000	21323	00900	60806	
687	ARAXOS	14	1311	81010	19119	11600	60603	
689	PATRAI	15	12709	80010	19119	11700	61804	
711	TRIPOLIS	16	0181	8 000	16 1	00900		
716	ELLINIKON	12	02010	81000	18420	00900	63809	
754	HIRAKLION	08	10706	81010	19722	11600	60906	
	BLOCK 17							
038	TRABZON	09	60105	81012	19412	66500	67103	
600	PAPHOS	57	32709	81021	19169	35600	60804	
602	MORPHOU	57	12717	80101	8268	11600	64910	
603	LIMASSOL	59	32513	82021	1 170	33300	60300	
606	NICOSIA	48	33508	83021	17272	39600	60815	
617	CAPE ANDREAS	56	22913	84021	17868	28601	61908	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	00	71406	97022	07007	00941	908	
043	ROSVINSKOE	54	72008	98032	14807	00981	404	
048	KOUSIKU	05	82003	97032	98607	894	605	
060	UNSKII MAIAK	51	81804	2832	11405	9	703	
068	PYARHU	01	96810	92453	0091	9	421	
084	SALDUS	03	82502	97052	04706	855	222	
092	VENTSPIL S	02	82204	98022	05403	6551	328	
095	KOLKA	01	82205	97022	02303	854	321	
112	YAUGULBENE	73	82203	9725	7	854	**4	
124	IUKSPOR	50	87510	99737	14650	8042	123	
163	KINGISEPP	07	41408	97011	02714	42500	811	
191	VYBORG	07	31402	97020	02614	35500	817	
209	N6137 E03115	03	81404	97028	06405	863	819	
221	REGA	03	8 08	97026	04403	864	107	
239	OUST TSILMA	•2	42703	98030	17010	009	702	
247	CYKTYVAR	51	67007	98030	24011	00906	611	
252	TALLIN	06	81407	97022	98609	853	812	
422	KOENIGSBERG	03	61404	97258	05109	22632	216	
802	MURMANSK	52	72206	98025	06605	78600	211	
803	KRASNOSHCHEL	01	82002	97606	07303	0092	200	
808	INDUSTRIIA	51	71803	98022	06505	29649	716	
811	BILIANDI	06	81605	96616	00808	8732	802	
813	VOLGA	05	81805	97038	02108	854	801	
815	KUZOMEN	51	80902	97616	08050	8042	909	
816	PIALITSA	02	82201	97022	08503	00907	600	
817	GRIDINO	01	82002	98215	06853	855	513	
819	KHOSEDA KARD	51	72903	98011	14704	00932	110	
820	MEZEN	50	71806	98012	12109	27631	910	
823	ONEGA	01	81602	97258	10310	895	712	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
824	ARKHANGELSK	01	81604	97022	11510	0096	613	
834	NARIAN MAR	52	72206	98012	12604	75500	208	
835	UKHTA	01	81401	96717	05602	8742	813	
836	REBOLY	01	81403	97216	05202	8732	712	
837	SEGEZHA	01	81803	97028	28804	875	706	
838	MEDVEZHIA GO	01	71404	97022	08907	75500	812	
839	PUDOZH	00	81104	98228	11108	0087	711	
840	PETROZAVODSK	06	81604	97022	07912	4564	821	
843	SVIRITSA	07	81605	97022	07711	0092	812	
844	VYTEGRA	06	86409	96026	11113	0093	824	
845	LENINGRAD OB	08	71607	96101	04713	69590	811	
847	LIUBAN	07	81403	97808	06311	883	810	
848	BELOZERSK	07	71607	96038	13615	11548	*11	
850	TIKHVIN	07	81405	96808	08513	894	815	
851	BABAEVO	08	71405	97002	1114	00907	813	
853	GDOV	07	71607	97022	02513	734	706	
855	TARBU	06	66612	97102	01610	855	801	
856	KHVOINAI	08	81606	970 2	09114	784	818	
859	VALDAI	07	86810	97022	09313	2152	808	
865	KSINAS	54	52005	98020	15913	00930	814	
866	SURA	00	77209	98032	16314		715	
867	PINEGA	01	41804	97031	13910	00930	715	
868	EMTSA	03	77007	98001	12712	00772	812	
869	SHENKURSK	08	86609	97218	17512	00907	801	
871	NIANDOMA	08	81405	97258	15508	894	10*	
872	OPARINO	00	46808	98030	25512	00906	812	
874	VOZHEGA	28	71605	97021	16313	0078	16*	
875	VOLOGDA		66412	97025	16695	28561	*18	
881	TROITSKO PEC	56	07210	96101	12312	00900	808	
883	UST KULOM	06	7 209	98026	24512	00900	809	
884	UST USA	51	37207	98012	15408	00905	302	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	06	87007	96808	07811	685	804	
314	MOLOTOVSK	51	31805	98030	29012	00901	614	
334	GRODNO	03	71604	97031	06611	51602	704	
351	BREST LTOVSK	02	72006	97031	08113	21403	709	
358	LEPEL	08	81605	97216	07110	864	405	
372	BARANOVICHI	03	72206	97012	08708	755	210	
377	PINSK	02	62202	97012	09110	00902	405	
400	MOGILEV	02	76807	97012	08912	53478	801	
420	GOMEL	07	81805	96616	10808	8732	901	
540	PEREDIUB	59	26109	98020	27516	00902	807	
545	BURANNAIA	60	01109	98000	28316	00900	812	
841	OREL	09	86812	96809	13812	834	806	
842	STARYI OSKOL	07	72007	97022	15616	78500	812	
846	LISKI	07	71606	96808	16117	69640	913	
863	VELIKIE LUKI	07	77012	97022	05714	79400	808	
864	ROSTOV	06	71405	98032	17512	00947	816	
886	POLOTSK	07	82008	97216	06810	872	801	
889	SMOLENSK	07	65610	98808	09712	63600	813	
893	ZHITKOVICHI	03	72005	97028	10009	78400	901	
894	ORDZHONIKID	09	76407	97808	11214	73500	814	
896	ZLYNKA	06	87007	97602	11409	7742	406	
897	RZHEV	08	66807	97179	10714	39601	717	
898	VYSHNII VOLO	08	87007	97032	10715	895	812	
899	BUI	02	71603	97022	20616	00941	718	
900	RYBINSK	06	86407	97028	15017	00907	921	
901	KOSTROMA	05	81406	98021	19015	00936	820	
903	IVANOVO	05	76407	97022	19815	00946	814	
904	MOZHAISK	09	81805	98179	13312	63403	709	
906	KOZMODEMBNSK	03	26409	98021	26314	00901	821	
907	GORKII	03	46407	98022	23715	00902	720	
908	VLIDIRIR	05	91405	98022	19115	17570	813	
909	MOSCOW OBS	06	76108	98022	14917	00982	719	
911	KALUGA	08	71406	97028	12516	68530	718	
914	SKURATOVO	08	61607	97022	13515	68500	821	
915	PAVELETS	08	36609	98011	16416	11541	722	
916	LUKOIANOV	04	46408	98020	23415	00902	187	
918	SHAKHUNIA	53	21805	97011	25114	00904	820	
921	CHKALOV	58	00912	97020	29915	00900	812	
922	BUZULUK	02	00907	98020	30314	00900	819	
923	ALATYR	50	26609	98020	25815	00901	320	
924	ELABUGA	00	01401	97020	31214	00900	815	
925	KAZAN	02	25807	98031	29413	00901	812	
926	BEZVODOVKA	53	51406	98022	27213	00902	815	
928	BUGULMA	51	01104	97020	32316	00900	811	
930	KIRSANOV	05	66112	97022	19317	7401	817	
932	ZEMETCHINO	06	86410	97028	20716	0097	811	
937	ZYRZNEZOA	06	71407	98022	18219	22531	813	
938	VALUIKI	05	22005	97021	16617	22600	909	
939	BOGUCHAR	05	61804	97028	17119	52660	715	
940	BALASHEV	04	66412	97012	19819	11936	707	
941	SARATOV	02	65910	98022	24217	00909	814	
944	ALEKSANDROV	52	86108	97022	24618	00904	803	
945	PUGACHEV	50	61105	98020	27016	00906	813	
949	ADAMOVKA	59	00205	98000	28213	00900	833	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	04	72008	97022	09813	72500	830	
592	SARNY	01	52505	98032	10113	21603	900	
594	OVRUCH	02	62506	97022	09612	62500	302	
603	KIEV AMSG	07	72003	97216	12011	75500	902	
625	LVOV	04	67210	97022	09013	68600	807	
639	STANISLAVOV	03	32003	98011	10815	38500	806	
651	TERNOPOL	03	67208	99038	11013	63500	907	
666	BELTSY	00	11804	97011	12818	11600	804	
672	KISHINEV	50	22206	97020	13618	21600	803	
676	BOLGRAD	52	12705	97030	14719	11500	802	
689	KREMENCHUG	09	86808	97808	15011	895	701	
694	LIUBASHEVKA	07	62003	97012	12715	62500	912	
708	NIKOLAEV	09	82204	97026	15210	8732	200	
759	AK MECHEG	09	68812	98031	16812	00960	301	
952	CHERNIGOV	08	81804	96616	12109	8722	804	
953	KONOTOP	09	82207	96818	12810	835	809	
954	SUMY	09	1605	98031	13615	22506	815	
956	KHITOMIR	03	62507	97032	10614	62500	904	
958	LUBNY	08	62006	96216	13911	671	702	
961	SHEREMETKA	03	62506	9703	11713	61600	802	
962	POLTAVA	10	81606	96808	14712	833	914	
963	IZIUM	05	71805	98022	17418	72400	812	
965	KAMENETS POD	02	42705	98030	11517	31540	804	
966	UMAN	07	42505	97016	12713	42400	911	
967	KIROVOGRAD	08	82005	97026	14910	854	703	
968	DNEPROPTRVSK	08	76809	97022	16015	753	907	
969	UVEPROPTRVSK	07	71408	98012	17614	78400	807	
972	VOZNESENSK	09	81802	98026	15111	856	1	
973	NIKOPOL	10	72006	98022	16414	78400	805	
974	MELITOPOL	07	70606	97	17014	11450	810	
979	DOLGINCEVO	08	71807	81258	15915	72500	806	
981	MARIUTSOL	08	61402	97012	18712	00930	820	
985	CHAPLINO	06	76810	98032	17514	72600	703	
986	AKHTARI	10	22706	98030	18814	11630	907	
987	DIURMEN	07	22706	98014	16618	21540	806	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	08	30000	50021	17219	31600	816	
004	KOTELNIKOVO	00	61601	98032	17324	62502	811	
007	VERK BASUCHK		70906	98032	19322	00941		
011	KRSNODAR	11	12904	98027	18320	11700	910	
012	ARMAVIR	18	20000	97020	18320	22600	808	
017	NALCHIK	03	50403	98031	15618	59600	80*	
018	GRAZNYI	01	13201	98020	15223	13500	815	
019	ORDZHONIKIDZ	05	63602	99032	16018	63600	809	
020	MOZDOK	02	20401	98020	15922	21600	*14	
031	NAKNICHEVAN	05	70908	99031	13217	49700	818	
033	KIROVOBAD		10000	990	14824	00903	717	
035	ASTARA	11	81402	98022	15615	0092	***	
036	KARIAGINO	07	60903	98032	13321	12542	822	
038	GASAN KULI	0	82706	14919	00904	06517		
042	FT SHEVCHENK	08	62903	98022	15611	12456	96	
044	GUREV	54	80710	95313	20821	00907	805	
047	MAKHACH KALA		00205	98000	15117	00900		
049	ASTRAKHAN		81804	96032	19208	895		
054	ILMEN	01	71109	98022	19920	00991	816	
071	KAPUSTIN YAR		81805	97022	02310	833		
073	VOROPONOVO	00	71407	98032	18623	12641	812	
091	KHUTUR SENOI		82501	97022	05001	854		
942	SERAFIMOVICH	02	71109	98022	17521	73600	809	
943	KAMYSHIN	00	10905	97011	21821	00950	813	
948	URIUPINO	03	81808	99032	18920	22690	610	
995	SOCHI	10	22705	99030	14	2 600	300	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	02	02204	99020	27713	00900	805	
031	BISER	54	32705	97020	30311	00901	809	
035	SHAMARY	53	22206	9 020	31512	00905	810	
043	NIAZE PETROV	64	32705	98012	32700	00901	814	
054	SLAE KHARD	57	81602	97027	18155	886	302	
055	BERESOV	53	60707	98022	20709	00902	306	
057	KONDINSKOE	55	72705	99022	21611	00901	806	
058	SAMAREVO	52	72207	98022	23008	00931	812	
060	TOBOLSK	51	62704	98022	17312	00901	905	
061	CHERDYN	54	02506	98000	06212	00900	814	
062	SEROV	00	12708	98020	26714	00901	811	
065	NIZHNE TAGIL	56	82702		29014	00907	814	
066	KUDYMKAR	54	12206	99000	30012	00901	814	
067	TURINSK	52	02704	97011	22715	00900	813	
068	NOZHOVKA	54	01603	98020	32011	00900	821	
069	TIUMEN	52	52706	97031	29214	00904	807	
070	IANAUL	52	01802	98010	39212	00900	813	
071	KRASNOUFIMSK	02	12603	98010	31311	00908	812	
073	SHADRINSK	52	12704	9 20	30012	00901	811	
074	LEUSHI	54	32207	98022	26813	00901	809	
075	ISHIM	00	23207	97031	29711	00930	805	
076	KROPACHEVO	52	00000	98020	31714	00900	718	
077	CHELIABINSK	50	02703	97000	31215	00900	817	
078	KURGAN	50	02706	98020	31514	00900	811	
079	UFA	52	00000	98020	33312	00900	816	
080	TROITSK	52	02901	97020	32714	00900	817	
081	STERLITAMAK	30	00008	5081	00203	99020	716	
083	MAGNITOGORSK	56	00903	98010	51903	00900	815	
160	MUZHI	58	82709	98031	17710	25603	401	
161	SARAN PAUL	54	72709	99022	20410	00949	802	
163	SUKHOBUZIM	00	67717	99028	14353	69630	223	
166	PUDINO	62	13209	97010	26802	11600	323	
167	KOLPASHEVO	62	37915	97020	22654	00901	232	
169	NAPAS	67	73209	97032	20753	00900	323	
171	SHIRO	60	32709	98011	19952	31500	336	
172	TARA	54	13806	98010	27606	11400	309	
173	TOMSK	60	67909	97022	18900	65600	309	
176	BARABINSK	55	22900	97011	26705	81500	414	
177	BALAKHTA	51	22907	99028	19054	25600	420	
178	NOVOSIBIRSK	60	82712	50858	24301	826	305	
179	KEMEROVO	61	22707	98011	22651	25600	311	
180	UST ISHIM	00	23204	98012	27910	22500	802	
181	OMSK	52	43405	97011	29208	18501	802	
183	KAMEN	52	62908	98032	26003	62500	302	
184	BARNAUL	00	63212	97021	2770	00	222	
185	STALINSK	54	63603	97858	23853	69400	334	
186	SLAVGOROD	59	13406	97020	2906	00930	310	
188	RUBTSOVSK	60	13205	98010	27905	11530	314	
191	TURUKHANSK	67	71705	98858	07163	33507	329	
192	VERKNE IMBAT	66	82812	98397	14764	33436	338	
193	VOROGOVE	61	82707	95737	04758	8062	308	
197	IVDEL	52	12703	97020	25214	00901	811	
198	PODKAMENNAIA	60	82712	98868	058	895	325	
200	BOGUCHANY	59	82708	97037	02551	855	324	
205	KANSK	69	82914	98036	51	75907	320	
206	KRASNOIARSK	60	62918	97032	16452	63600	337	
207	KASHA	59	73210	97858	16856	75600	323	
208	KEZHMA	54	82908	94888	02251	894	308	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
210	IRBITSKAIA	52	32504	97021	29015	00901	701	
213	KAMYSHLOV	54	12504	97020	29915	00901	812	
217	DOMASHINO	68	03206	020	13855	00900	219	
234	MOLOTOV	53	02706	97 00	31512	00900	812	
235	GORA PAIZ	53	82716	91697	08553	8032	207	
245	DEMIANSKOE	53	62705	98022	27309	00901	806	
250	VAGAI	52	02905	97000	30112	00900	806	
252	MAKUSHINO	53	02903	98020	39513	00900	808	
256	POLTAVKA	53	03205	97020	29511	00900	805	
257	ODESSKOE	54	33605	97011	28610	34500	804	
259	CHERLAK	54	92207	98011	28808	11701	600	
263	ISIL KUL	53	13206	97020	29410	00901	502	
265	KALASHINSKIA	50	13206	97011	29007	11600	308	
269	TIUKALINSK	52	23203	98012	28509	25500	300	
271	BOLSHERESHE	53	22907	98022	28507	24600	307	
277	VIKULOVO	50	83203	97022	28611	11607	803	
278	TEVRIZ	51	72701	98032	28108	00901	301	
305	KUSHTOVKA	56	13206	98011	25505	11400	311	
306	SEVERNOE	56	23205	97011	25104	21500	308	
309	TATARSK	54	50206	97012	27904	31501	505	
310	CHAKY	55	22909	97011	27606	24500	300	
312	KUPINO	58	52909	97011	27807	52500	902	
313	ZAVINSK	56	62906	97032	27905	61500	208	
314	UBINSKOE	00	22209	97010	26002	00960	318	
315	KARASUK	56	53407	96011	29606	51600	204	
317	KHABARY	58	23406	98020	28004	12500	308	
322	KARGASOK	63	83207	98021	22854	00901	225	
323	PARABEL	64	53414	97031	23454	00906	330	
325	MOLCHANOVO	64	03208	18012	22053	00900	325	
328	PIKHTOVKA	57	72907	98022	21502	54501	411	
329	KOZHEVNIKOVO	59	72703	98022	21600	75500	313	
330	EOLOTNOE	59	72505	97030	21250	795	309	
332	TOGUCHNI	59	22709	97020	22801	21400	312	
333	MASHKOVO	60	72909	97022	18900	65600	309	
334	KOLYVAN	61	62905	97022	23050	62600	204	
335	KOCHENEVO	54	52712	97888	24801	53200	308	
338	KOCHKI	55	62707	97032	26003	58560	308	
339	ORDYNSKOE	54	63205	96278	25901	68400	404	
341	CHEREPANOSKI	59	63206	98032	25850	62400	313	
342	MASLIANINO	59	62904	98022	25650	66400	314	
344	REBRIKHA	58	23205	97012	28002	24500	317	
345	BAEVO	56	53208	99021	27903	51600	312	
347	BOLCHICKIA	57	13207	98020	27501	11500	212	
348	ZAV YALOVA	61	23207	97010	29204	28500	319	
349	ZMEINOGORSK	55	10206	97020	27304	11500	603	
351	ALEISKOE	55	83207	97031	27403	856	318	
352	BIISK	56	22207	97011	27100	21 00	333	
362	UIBAT	66	37718	99011	19100	31700	321	
363	TUROCHAK	52	82201	98858	40651	835	204	
364	TACHTYP	54	72212	97157	25451	79500	315	
366	KUZEDEEVO	55	33207	97368	24852	33500	229	
367	TOGUL	52	13205	98020	26253	00901	932	
368	KOLCHUGINO	60	12903	97018	24152	11600	325	
370	PENTRALNYI R	62	22105	98362	25755	25600	328	
371	NENASTNAIA	63	82916	93717	78761	8042	708	
373	UZHUR	55	63205	97858	20255	69400	320	
375	TISUL	63	53205	98022	19452	35640	216	
376	TIAZHIN	61	22707	97012	19954	23500	316	
378	IZHMORSK	63	72207	98022	19652	75400	204	
379	TAIGA	61	72708	97858	21352	79402	314	
380	TIUKHTET	62	62908	99038	18653	69500	112	
382	PYSHKINO TRO	63	62907	98022	18651	35601	312	
384	CHULSKAIA MT	63	73204	97027	16453	75600	312	
385	LOSINOBORSK	63	72707	97023	15054	69401	413	
386	STRELKA	61	63207	99028	12953	62450	319	
387	SYMSKA FAKTO	63	82709	97858	14257	69657	321	
390	IARTSEVO	59	82907	96858	09857	7949	318	
404	FIROVSKOYE	61	72706	97388	13754	79500	320	
407	ENISISK AMSG	59	83709	9726	13554	39507	324	
408	KAZACHINSKOE	62	62705	98022	53	09500	212	
409	BIRILIUSY	57	57507	96268	16755	53500	317	
410	BOLSHAIA MTA	56	62907	97868	14153	69400	221	
411	ACHINSH	60	72705	97237	18054	758	324	
412	KEMCHUG	6	72305	98022	19155	75700	349	
415	DZERZHINSK	57	62904	97018	12752	64600	230	
416	KLIUCHI	55	82706	97717	11451	823	324	
417	GOLETS PODLU	62	82714	94737	63560	8732	315	
418	AGINSK	58	82210	99027	15351	45407	342	
419	KOLBA	60	82203	97032	25154	61601	339	
420	DERBINO	62	32004	99021	19152	31600	201	
421	LEGOSTAEVO	60	23205	98011	20254	25600	232	
422	IRDINSKOE	59	83205	98012	20054	65701	245	
423	MINUSINSKOE	56	73602	98717	22052	00970	258	
424	KURAGINO	54	82703	99027	19953	856	331	
426	BEIA	55	77710	99268	20401	79500	348	
427	ERMAKOVSKOE	53	82702	95717	20357	8062	356	
428	KRUTOI POV	58	80904	96026	05	6762	224	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	54	03603	97000	3221	00900	813	
087	URALSK	62	20912	97020	27017	00905	812	
088	KALMUKOV	56	20908	97020	239 8	00906	809	
090	AKTIUBINSK	58	007	81000	27814	00900	813	
091	IRGIZ	05	70412	98808	25612	32530	304	
092	TURGAI		20420	97353	14	00906	300	
096	CHALKAR	03	60716	94323	22413	66500	811	
097	DZHESKAZGAN	01	20712	98373	19916	00902	811	
098	KAZALINSK	02	23401	97054	17818	21600	813	
101	KYZL ORDA	54	02903	98010	14923	00900	809	
102	MOINTY	57	30706	99011	20016	31500	302	
104	TURKESTAN	01	02703	99020	14624	00900	815	
105	CHIMKENT	51	23603	99010	15422	22700	805	
106	DZHAMBUL	54	73604	98031	16720	72500	812	
107	ALMA ATA	00	70000	97022	17417	33672	801	
108	BURLUBAITAL	54	03607	99011	18910	00900	800	
109	DZHARKENT	03	82206	98022	16418	3571	802	
111	PETROPAVLOVS	06	23204	98001	30610	00901	804	
113	KOKCHETAV	55	33206	99020	32810	00902	803	
114	IRTYSHSK	56	63204	97031	30409	25660	908	
115	PAVLODAR	59	13208	97020	29907	11500	304	
116	ATBASAR	57	00706	98020	30410	00900	810	
117	AKMOLINSK	67	00708	97020	30308	00900	807	
119	KARAGHANDA	59	10410	98020	27909	00901	302	
123	KOKPEKTY	53	13205	99020	19606	00901	219	
124	BURLY TUBE	53	10204	97010	20114	00901	303	
125	ZAISAN	50	22706	99011	20410	00941	218	
126	BAKHTY	57	22505	99010	26818	00943	808	
128	CHIMBAI	04	70409	96323	14200	00968	808	
130	ZEAGLI	59	83203	98616	15116	80626	8	
131	KUSHKI	08	70401	98291	09324	77502	812	
132	KIZIL ARVAT	07	61103	98022	13523	55710	***	
135	ASHKHABAD	1,1	83204	98808	16217	7387	112	
136	BAIRAM ALI	05	72501	97032	11626	5357	807	
137	KERKI	51	70903	99032	10528	00936	822	
139	STALINABAD	50	00901	99011	12122	11601	813	
142	LENINABAD	58	12205	99010	11926	11700	818	
143	NOVYI URGNCH	07	80901	96031	14326	0097	813	
144	GERGANA	02	62701	99031	12183	22604	807	
145	TASHKENT	51	13203	98010	13424	11600	807	
146	NOVAIA BUKHA	05	50000	98021	12027	00909	818	
147	SAMARKAND	01	20000	98020	12722	11602	814	
148	TERMEZ	06	60403	99031	11722	00903	818	
149	FRUNZE	52	82703	98022	15218	58861	401	
555	SEMIPALATNSK	59	00207	97020	27208	00900	309	
580	TASHAUZ	04	81809	97032	14824	897	805	
586	CHIRIK POBAD	53	63403	97031	15922	00901	809	
589	KOS CHAGYL	57	80912	93323	20320	00907	813	
590	BERCHOGUR	00	40714	99333	25014	31505	811	
591	MUGODZHARY	51	01109	98000	23511	00900	300	
592	EMBA	00	00416	82000	23515	00900	821	
593	TEMIR GOROD	53	00912	97020	25216	00900	817	
600	DZHAMBEITA	60	00908	97020	26317	00900	813	
601	CHAPAEVSK	55	20909	97020	18	00905	***	
603	FURMANOVO	02	80909	97022	24019	00407	804	
605	CHINGIRLAU	59	01109	98303	28616	00900	***	
611	DZHETYGORA	02	00701		20212	00900	713	
617	ARALSKOE MOR	05	80404	97343	19715	82700	803	
630	CHARDZHOU	52	51402	98032	11527	00972	812	
650	URITSK	53	00403	98020	31111	00900	813	
653	NOVOSUKHINO	59	13407	98020	31211	0 901	809	
658	KAZGORODOK	57	10405	98020	30110	00902	902	
667	KZYL DZHAR	54	10410	21	22214	00902	342	
672	CHIILI	50	02701	99020	14624	00900	809	
675	ACHISAI	55	03201	95030	13518	00901	802	
678	ARYS	01	20000	98010	14625	11701	808	
712	KIROVABAD	06	43601	99020	10927	00903	818	
720	ALEKSEEYSKOE	55	00203	98000	31408	00900	813	
725	ANAR	58	00706	98020	29508	00900	301	
728	ZHARYK	53	20707	98003	24910	00902	307	
740	UIUK	54	71805	98022	12623	63600	811	
743	CHOKPAR	00	81108	99011	16018	22601	305	
744	CHU	52	82903	98031	15820	836	408	
745	LUGOVAIA	00	21402	98020	15320	23700	806	
788	SHEBAKTY	60	03607	97020	30006	00900	360	
789	SEMIIASKOE	57	23206	98030	28508	00901	306	
829	AEROPORT	06	80000	97022	17718	1577	806	
860	SHEMONAIKHA	56	23407	98020	26305	22600	412	
871	ZHANGIZ TIUB	56	13208	98011	25408	14600	807	
879	BOLSHE NARYM	00	72507	99031	74305	75700	403	
890	URDZHAR	00	00204	99020	20814	00900	506	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	50	73 10	98022	07503	49602	307	
201	KIRENCK	57	71810	99022	07302	00901	623	7 0003
202	BODALBO	64	80000	98022	03352	009 1	881	10000
206	MONDY	67	82901	98022	60702	0097	714	
207	BRATSK	56	81803	99032	05005	0091	600	
209	NIZHNE ANGAR	65	20000	99030	22462	00902	803	7 0056
210	KALAKAN	68	00000	020	20259	00900	802	7 0000
211	KURA	63	23602	99010	22255	24400	310	7 0000
212	SRETENSK	61	00000	011	18301	00900	506	7 0006
213	CHITA	67	00000	98		00900	303	7 0003
214	KHILOK	63	00000	98020	20252	00900	805	7 0002
215	BARGUZIN	64	00000	99020	18454	00900	802	7 0002
216	NERCHINSKII	59	80000	022	17850	0093	309	7 0003
218	ULAN UDE	61	21803	98030	17850	00904	805	7 0003
219	BORZIA	60	80404	022	16700	3462	313	7 0065
220	KIAKHTA	60	00000	99020	19253	00900	818	7 0050
251	MOGOCHA	61	00000	6 020	20655	00900	807	7 0003
252	SKOVORODINO	61	00402	000	10655	00900	402	7 0004
255	CHERNIAEVO	58	00000	020	20653	00900	405	7 0006
261	BOGDARIN	67	30000	98020	20655	00901	504	7 0002
431	ALZAMAI	51	83204	99687	10302	6761	248	7 ****
436	ALYGDZHER	55	82210	98313	00706	00907	300	
437	ORLIK	62	62005	99012	53403	1 507	807	
438	ICHER	67	20000	99000	02363	00931	845	
440	KHADAMA	57	80000	97022	05107	0097	815	
443	ILIMSK	62	71601	99031	03905	0097	897	7 0009
446	TANGUI	56	82902	99022	05705	0097	418	
447	TULUN	55	81405	98022	06504	1762	302	
448	IKEI	59	82503	99032	05306	7051	506	
452	UST UDA	70	00000	010	24761	00900	307	7 0004
453	BALAGANSK	58	81105	99022	09001	00937	827	
455	POLOVONA	59	71404	98022	09101	0095	810	7 0005
456	BOKHAN	67	81601	98031	09102	00907	11	7 0005
457	BAYAB DAY	66	51601	99031	21652	45602	823	7 0050
458	UST ORDA	59	71105	98032	11700	43002	801	7 0005
459	LISTVINICHNO	63	20717	99031	10704	0090	724	7 0004
460	SLIUDINAKA	59	23401	99020	13954	00901	828	7 0053
461	KHAMAR DABAN	64	81404	99031	45301	00907	912	7 0004
462	TUMKA	61	80704	99031	23800	00907	821	7 0000
469	BICHURA	61	01803	98020	20052	00900	813	7 0002

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
473	PETROVSKII	66	02201	98020	19253	00900	816	7 0002
476	KHARINSK	64	00000	98020	20 5	00900	604	7 0002
478	NOVOSELENGIN	63	218	99010	18450	00901	715	7 0003
480	TANKHOI	58	30405	99020	14155	00902	712	7 0053
481	BABUSHKIN	63	16609	99021	11503	00901	726	7 0006
482	KOBANSK	62	016 4	98011	14701	00900	824	7 0004
485	SUKHALA	64	13207	99020	18357	00901	816	7 0054
486	GORIACHINSK	62	20000	99032	18457	00901	807	7 0050
488	UST BARGUZIN	66	10000	99030	19258	0040	813	7 0052
490	KACHUR	62	81405	98031	45452	00907	813	
492	ZNAMENKA	62	80000	98C	09402	0091	614	7 0005
493	ZHIGALOVO	63	81605	980 1	09502	0091	815	7 0005
494	GOLOVSKOE	63	70000	97031	08301	0094	512	7 0006
495	ORLINGA	66	81402	98031	07502	0094	812	7 0005
496	UST KUG	67	82203	98031	04205	0097	611	7 00**
497	KAZACHINSKOY	68	61607	99383	08302	0097	832	7 0003
498	MARKOVO LENE	69	81604	99032	05003	00910	616	7 0004
500	CHECHUISKOE	61	52208	98362	06702	00943	812	7 0003
501	ICHERA	65	81805	98022	06102	00917	809	7 0004
503	DUBROVSKOE	67	12703	99022	05402	00901	813	7 0004
504	VORO PRISTAN		62006	98012	08300	64400	64715	7 ****
505	MAMA	62	51412	98032	95900	00942	722	7 0052
507	CHARA	66	32003	99020	17557	00901	613	7 0053
509	UAKIT	70	00000	98021	21458	00900	608	7 0544
510	BAUNT	70	00000	98020	21456	00900	605	7 0051
512	TROITSKOE	72	00000	99020	20059	00900	807	7 0053
513	TASA	67	00000	99020	9455	00900	620	7 0050
514	KARAFTIT	07	00000	99020	25515	90090	60	30000
518	MELDEGEN	70	02002	98020	25657	00900	703	7 0051
519	SOSNOVO OZER	63	02201	98020	21254	00900	805	7 0051
520	MOGZON	65	02701	98020	2176	00900	403	7 0002
521	TURGUTUI	68	00000	98010	31905	00900	701	7 9700
522	ULETY	65	00000	99020	20 5	00900	304	7 0003
525	KARYMSKAIA	62	02701	97012	17500	00900	513	7 0005
527	AGINSK	62	00000	98010	21652	00900	41*	7 926*
529	AKSHA	61	00000	010	19852	00900	311	7 9702
550	TUNGOKOCHEN	70	00000	98020	21359	00900	803	7 0002
553	ZILOVO	65	20000	3 010	19551	00901	300	7 0004
554	KSENEVSKAIA	55	03601	98010	18653	00900	303	7 0005
556	URIUPINO	64	00000	010	17852	00900	305	7 0004
557	UST KARSK	56	85214	022	16252	0092	306	7 9*00
560	ZIULZIA	66	10000	98012	19152	00901	305	7 0005
561	NERCHINSK	61	13602	98012	18351	00901	3**	7 0007
562	SHILKA	58	00402	7 011	18300	00900	300	7 0006
565	OLOVIANAIA	5	03203	011	18901	00900		
567	SOLOVEVSK	60	01	032	18400	75600	311	7 0005
569	OGPOR	53	80409	517	17004	0092	315	7 9701
571	NOVO TSURUKH	62	80000	012	143 1	0091	305	7 0002
572	BURKA DONO	58	80405	7 022	16650	0097	408	7 0002
573	ALEKSAND ZAN	57	70000	022	18655	00902	306	7 0002
574	SHELOPUGINO	60	30202	021	17552	00940	307	7 0004
583	TANDA		20901	91020	21661	00907		7 0002
587	POKROVKANA A	64	00000	97010	20654	00900	302	7 0004
588	URUSHA	63	01102	97020	21654	00900	404	7 0003
589	DZHALINDA	61	00000	020	20854	00900	406	7 0005
590	TALDAN	53	00000	020	20752	00900	307	7 0**2
595	MAGDARACHI	64	00000	5 020	50	00900	305	7 0004
596	TYGDA	64	00000	4 020	20351	00900	304	7 0003
599	PIKAN	58	00000	000	21154	00900	300	7 0005
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	68	71402	96362	13465	5564	515	
155	CAP CHELIUSK	82	00905	97760	19880	00900	305	
157	DIKSON	75	10702	98020	17806	16300	15	
158	UST ENISEISK	77	00706	96363	14775	00900	232	
163	KHATANGA	82	50409	98363	1298	00901	446	7 0062
227	OST CHETYREK	60	21162	97022	10059	856	506	7 0061
233	SUNTAR	60	82207	98022	01500	0092	303	7 0003
234	VILIUISK	57	81404	97717	03456	00916	810	7 0036
235	ISITSKOE		52603	97012	10656	00940	813	7 0051
237	UST MALSKOE	74	00901	98012	20264	00900	807	7 0061
239	MIUIA	63	82103	99023	04701	0097	808	7 0002
240	OLEMINSKOE	68	62205	99012	09453	00901	813	7 0051
241	VITIM	60	82009	99022	06601	00907	815	7 0002
243	NEZAMETNYI	69	62509	99363	17360	00905	618	7 0059
244	NAGORNYI	70	60000	98002	24163	00901	804	7 0058
278	UELLEN	75	00000	98000	26782	00900	811	
299	MYS NAVARIN	57	82205	96717	27457	2042	802	7 4757
827	OST BIELYI	72	81404	98023	16770	00906	302	
829	MALYIE KARMA	63	81118	91737	03562	0072	300	
832	NIURBA	57	91605	91452	08157	9 0	303	
846	OST RAGMANOV	67	21621	99012	25864	25500	908	
860	AMBARCHIK	57	42810	99012	11300	355	304	7 0000
898	BUKHTA TIKSI	85	80202	98020	16184	00900	300	7 0073
910	UST ALDAN	74	00907	717	16169	0092	803	7 9368
914	CHURAPCHA	72	81801	98022	17966	0091	805	7 9760
917	POKROVSK	70	80000	98022	13659	0092	803	7 0055
920	AMGA	71	82001	98032	19464	0092	707	7 0059
927	CHULMAN	74	00000	98000	37763	00900	801	7 0056
930	TUAI KHAIA	62	82001	98032	97903	0092	302	7 0005
932	NIURBA	61	81603	99022	00151	35517	604	7 9700
934	MUKTUYA	63	72207	99008	03950	00971	709	7 9702
936	DZHARDZHAN	78	80905	99022	03470	00972	808	7 0069
960	DUDINKA	78	23604	98013	13475	80901	238	
982	AMDIERMA	63	81118	91737	03562	0072	300	
995	RUSSKIAI GAV	70	01628	99303	07366	00900	723	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	65	00000	020	22458	00900	306	7 0004
256	NORSKI SKLAD	57	80902	97022	20550	00907	308	7 0006
257	POLINA OSIPE	69	02001	020	23454	00900	309	
263	BLAGOVESHCHE	64	81102	98022	19801	0092	303	7 ****
265	CHEKUNDA	57	80000	022	22352	0092	302	7 0002
269	KHABAROVSK	56	80402	6 022	23202	0091	311	7 0005
270	EKATERINO NI	55	80901	97022	2900	0092	305	7 0006
275	OST KARACINS	52	81808	98717	91351	855	702	
282	OKHOTSK	77	33404	96012	20365	00940	221	
285	AIAN	60	91401	97020	23959	00900	308	
286	UST KAMCHTSK	51	30000	95707	19300	2052	34	
294	ALEXANDROVSK	61	60000	98031	23454	00906	220	7 0001
298	VLADIVOSTOK	56	81408	7 022	22802	0092	403	
601	GAR	00		28	19651	00900	505	7 0005
603	KUMARA AMURE	68	83201	022	18803	0092	311	7 0007
607	MAZANOVO	63	02901	010	22654	00900	606	7 0004
608	SVOBODNYI	59	81801	022	20100	00917	307	7 0007
609	GOSH	57	81801	032	20352	0091	305	7 0007
610	KUIBYSHEVKA	65	81402	94022	19402	00910	300	7 0006
612	SERGEEVKA	59	80000	022	20101	0092	303	7 **06
615	SHIMANOVSKIA	59	71104	3 022	19000	00910	313	7 0008
616	PRIGRANICHNA	59	80904	3 022	19801	0082	807	
618	ASTASHIKHA	61	80904	022	19001	0092	704	7 0005
619	ARKHARA	63	80906	97022	20503	0092	803	7 0005
621	ZAVITAIA	61	81401	5 032	19201	0091	801	7 0004
622	BRATOLIUBOVK	60	80000	022	20300	0092	303	7 0006
630	SELEMDZHA	68	00000	022	21960	00900	218	7 000*
631	NORA	64	20000	011	22552	00905	203	7 0004
632	STOIBA	64	00000	95010	27054	00900	318	7 **02
633	BUSSA	37	50000	001	22053	00901	7*	7 0004
635	UST UMALTA	65	40000	012	23503	00906	315	7 0003
636	SOFIISKII PR	67	00000	020	27461	00900	311	7 0000
638	VERKHNIAIA T	56	80000	022	21252	0091	207	7 0005
640	SEKTAGLI	66	80901	022	01	0092	303	7 0005
641	SUTUR	65	80000	022	21950	0097	307	7 0004
643	KHULARIN	57	70000	022	9 54	00907	515	7 0006
648	BIRA	66	80903	94022	21501	00928	406	7 0006
649	OBLUCHE	68	91401	022	20902	0097	309	7 0005
650	BIRAKAN	58	80903	022	21001	0092	110	7 00**
653	NADEZHDINSKO	55	81401	022	23600	6561	104	7 0004
654	BIROBIDZHAN	54	80901	99022	22500	0097	305	7 0005
655	SMIDOVICHI	54	81401	3 022	22600	0097	203	7 0003
657	VIAZEMSHAIA	54	83602	6 020	21601	0091	101	7 0009
658	LERMONTOVKA	57	80901	96032	20902	0091	701	7 0006
659	BIKIN		81402	96022	20801	00907	701	7 0006
661	POMPEEVKA	64	81101	022	20503	0097	308	7 0000
668	TURII ROG	57	80901	98022	19500	0092	505	7 0006
675	VOROSHILOV U	60	81607	6 022	19903	00976	108	7 0001
691	BEREZNIKI	63	81401	98031	18501	00908	202	7 0008
720	BURUKAN	64	00000	020	20960	00900	310	7 0004
721	VESELAIA GOR	66	00000	020	24352	00900	309	7 0003
722	GURA	64	00000	020	24057	00900	312	7 0005
726	SUKHANOVKA	61	80000	6 022	24655	00907	321	7 0001
730	DUKI	57	80000	021	24454	00907	115	
739	TROITSKOE	56	80000	022	24051	00907	316	
742	TIVIAKY	57	80000	020	24553	00907	305	7 0003
744	ELABUGA	59	80902	022	23302	00507	310	
747	SVASIUGI	55	80000	022	22151	0092	308	7 0005
774	BOGORODSKOE	65	00000	93020	25852	00900	322	
775	POGIBI	60	03202	99020	24658	00900	210	7 0053
776	NOGLIKI		00000	98020	23557	00900	100	7 0052
782	KIROVSKOE	61	00000	021	23855	00900	216	7 0001
784	ONOR	58	23601	011	24553	25600	323	7 0003
785	POGRANICHNYI	62	12702	97021	25059	00905	108	7 0002
787	PILVO	51	70000	022	51	78609	212	7 000*
794	KITASHIRETAK	69	03402	97020	24455	00900	322	7 0095
796	SHINSHIRA	51	80910	94737	07351	8742	326	7 0600
799	KARUMNKOTAN	52	80402	97022	07151	855	401	7 0051
801	OTANI	57	00203	90000	0055	00900	215	7 9702
816	PETROPOVLOVS	53	13603	98022	12202	15600	404	
825	SHIKUKA	60	13601	021	23452	00930	321	7 0002
827	HONTO	54	00402	97001	23552	00900	223	7 9802
828	KETON	56	00000	98010	24151	00900	229	7 0002
829	MAOKA	58	02003	7 011	24354	00900	320	7 0102
830	ESUTORU	55	73609	98	22950	00920	328	7 0002
832	SHANA	53	83208	98717	17652	8722	380	7 0105
836	SEMLIACHIKI	51	83601	737	2 200	8081	313	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	14	62715	82031	12823	65600	6712*	
007	TAITUNG	09	62720	82031	17520	62500	6*805	
025	LATTAQUIEH	14	32708	82020	19520	22700	6*300	
045	KWANCHOWYAN	07	51810	82031	22523	58500		
055	HOMS	12	32715	81011	19	32500	6*805	
079	DAMAS	01	32908	82030	02102	13860	6*910	
100	BEYROUTH	14	42908	81030	20019	42600	60602	
102	RAYACK	04	32213	82021	01717	38500	60707	
103	KLEIATE	15	22914	81020	19820	28500	64904	
104	MERDJAYOUN	09	32720	81021	03916	35500	68090	
106	KSARA	06	12814	20	01217	11531	61906	
153	HARKENAN	05	42319	99021	11616	45400	6*802	
155	HAIFA ARPORT	15	73117	97052	19920	72500	6*802	
177	TEL AVIV PT	12	23019	98031	10719	28500		
180	LYDDA ARPT	13	43415	83012	19821	58500	67603	
184	JERUSALEM	08	42908	82021	26415	48400	66905	
270	AMMAN	42	53412	81031	28763	51600	61608	
416	DHAHRAN	49	11514	80011	08892	00939		
427	BAHREIN	57	11512	81011	09492	00931	68727	
449	SHARJAH	68	03405	81020	11082	00900	60716	
608	MOSUL	45	62010	81012	13276	58530	67920	
642	RUTBA	46	32905	81030	15872	31600	69724	
648	HABBANIYA	44	23015	81020	13679	21700	60715	
650	BAGHDAD	42	23116	81031	14179	21700	69810	
672	DIWANIYA	48	13110	88000	13381	01800	60906	
676	NASIRIYA	54	03616	4802	10084			
688	SHAIBAH	55	23226	64012	10385	00930		
689	BASRA	67	33316	80011	09185	00930	62908	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	57	40503	97021	08777	11604		
560	PARACHINAR	63	30502	99011	95163	00960		
570	RAWALPINDI	53	30000	99031	09075	32700		
590	KHUSHAB	42	53405	98011	09186	00904		
600	SIALKOT	48	52302	98031	08681	14660		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
620	FT SANDEMAN	33	50603	96032	93070	55600		
624	DERA IS KHAN	67	10000	97021	08273	00905		
641	LAHORE	36	43105	96011	09182	00908		
661	QUETTA	33	53107	98011	9 173	00930		
675	MULTAN	50	01802	97000	07685	00900		
680	MONTGOMERY	42	02303	98000	08986	00900		
702	FT ABBAS	57	03103	96000	06596	00900		
710	NOKKUNDI	50	43202	9903	02892	00952		
712	DALBANDIN	45	33109	97030	96589	31700		
715	JACOBABAD	48	11305	97011	06496	00901		
718	KHANPUR	32	12305	95050	06693	00901		
739	PANJGUR	10	02303	97000	97687	00900		
746	PADIDAN	39	00000	98000	06898	00900		
782	MANO KARACHI	76	02525	98000	08880	00900		
785	BADIN	42	01818	97000	06897	00900		
858	BOGRA	36	02505	95073	05093	00900		
861	MYMENSINGH	49	57802	99022	06788	54700		
920	DACCA	51	81802	95032	07083	0072		
932	BARISAL	59	80000	97021	07782	0097		
940	CHITTAGONG		73105	96032	07385	78400		
950	COXS BAZAR	72	20000	96011	08185	00940		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	38	30000	96021	95152	31800		
103	AMBALA	40	03204	96000	07284	00900		
123	SRIGANGANAGR	50	03202	98001	09184	00900		
131	HISSAR	47	02504	97000	09085	00900		
165	BIKANER	31	13202	98010	07691	00900		
182	NEW DELHI	40	03211	56001	07784	00500		
260	AGRA	45	03202	97000	08086	00900		
265	MAINPURI	41	03204	97000	08785	00900		
311	SIBSAGAR	65	73202	96021	05180	55770		
312	DIBRUGARH	62	70000	97021	05081	00930		
339	JODHPUR	34	03602	97000	08692	00900		
348	JAIPUR	21	03609	99000	08186	00900		
360	MADHOSAGAR	27	02709	97000	07688	00900		
379	GORAKHPUR	38	02702	97000	05888	00900		
383	MOTIHARI	48	02704	96000	0 285	00900		
391	DARBHANGA	31	02704	98000	05790	00900		
451	KOTAH	23	03604	98000	08990	00900		
463	JHANSI	22	02904	99000	07289	00900		
467	NOWGONG	23	03202	98000	06890	00900		
475	BAMRAULI AL	35	02707	96000	07289	00900		
479	BENARAS	50	92705	97000	07090	00900		
500	PURNEA	41	02704	97000	05190	00900		
515	CHERRAPUNJI	60	60502	97011	98865	00930		
516	SHILLONG	11	62504	97011	97369	21931		
540	MOUNT ABU	22	03402	99000	99579	00900		
547	NEEMUCH	27	00204	99000		00900		
559	GUNA	33	03407	99000	06988	00900		
571	SUTNA	33	00000	96000	06489	00900		
635	BHUJ	22	03402	98000	07995	00900		
647	AHMEDABAD	63	00509	98000	06997	00900		
699	HAZARIBAGH	29	03204	98000	97985	00900		
700	RANCHI	83	10000	98011	07883	00901		
727	AIJAL	57	0000	95024	98074	65500		
731	DWARKA	73	03214	99000	08481	00900		
736	RAJKOT	24	00211	99000	06291	00900		
751	DOHAD	60	02307	99000	05695	00900		
779	PENDRA	47	10202	97021	97784	11600		
799	JAMSHEDPUR	58	31105	96011	06190	00930		
807	CALCUTTA	61	80904	97032	07979	6571		
840	SURAT	46	00207	98000	04502	00900		
851	JALGAON	30	10572	99021	04402	31800		
855	KHANDWA	13	03605	98090	04098	00900		
875	RAIPUR	60	60506	97299	06181	49646		
903	SAUGOR IS	58	60000	95050	08080	68100		
925	MALEGAON	34	03204	98000	03198	00900		
933	AKOLA	36	20705	99021	02401	00948		
937	AMPOATI	78	33204	99011	02800	31600		
953	KANKER	63	30000	97010	05689	34800		
970	CUTTACK	69	80702	96031	07286	1472		
977	SANDHEADS	63	70503	96001	08484	00970		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	03411	99000	04885	00900		
003	BOMBAY	68	03214	97000	04586	00900		
009	AHMEDNAGAR	46	10502	99011	95998	11600		
013	AURANGABAD	46	22302	98091	94499	21700		
017	PARBHANI	59	30000	99010	00102	32700		
086	RAMAGUNDAM	54	01402	98031	03998	00900		
109	HARNAI BMBAY	78	03222	98000	05982	00 00		
121	GULBARGA	51	40907	99021	01300	31801		
129	HYDERBAD BPT	58	20905	98011	96695	00931		
169	RAICHUR	66	31105	99011	02598	00950		
185	MASULIPATAM	74	71607	97031	07284	58570		
189	COCONADA	76	41405	98011	07785			
205	BELLARY	53	50504	9801	01598	34445		
213	KURNOOL	54	61404	98011	02799	00950		
233	CHITALDRUG	54	51402	99031	95896	32630		
241	CUDDAPAH	62	20907	98011	03299	0901		
245	NELLORE	73	30905	99021	06387	11639		
283	MANGALORE	74	82702	97031	06187	33608		
291	MYSORE	59	71802	99171	97089	39626		
295	BANGALORE	59	71101	98031	97187	39733		
314	CALICUT	59	82905	98959	06585	3852		
333	PORT BLAIR	76	62904	97029	08486	22606		
335	PALGHAT	59	82705	98022	05589	24620		
351	COCHIN	78	82909	97038	05985	3867		
352	ALLEPPEY	75	72913	97032	05887	48410		
359	MADURA	70	80000	99616	05785	87720		
363	PAMBAN	77	51405	97021	05986	22760		7 15**
369	MINICOY	76	73204	98022	06985	24576		
371	TRIVANDRUM	72	73504	9672	05485	32570		
376	PALAM COTTAH	70	40202	98172	05785	39540		
418	TRINCOMALEE	76	81105	97028	06884	21517		
466	COLOMBO	75	72007	97029	06185	2347		
497	HAMBANTOTA	74	71109	97028	06683	33528		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	65	90704	02535	06666	9 0	69318	7 95**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	78	32202	35012	07779	34500	60520	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	24	02203	82002	24332	00900	60320	7 02**
409	ABASHIRI	26	83217	81028	21529	875		7 07**
412	SAPPORO DCMO	27	73413	40022	23937	745		7 06**
417	OBIHIRO	23	03215	81000	18635	00900		
420	NEMURO	30	23623	70268	16532	22500	69359	7 97**
421	SUTTSU	30	13416	82012	24539	15600		7 91**
426	URAKAWA	25	12923	80001	20338	11500		7 01**
430	HAKODATE MAR	27	03115	81001	22438	00900	60900	
575	AOMORI	32	02104	80000	24437	00900		7 97**
581	HACHINOHE	28	12511	81001	23138	15600	69311	
582	AKITA	29	20303	75021	25234	11705		
584	MORIOKA	23	03604	82001	24235	00900		
585	MIYAKO	19	12707	83001	22543	15600		
587	SAKATA	32	23603	81011	24839	00901	60202	
588	YAMAGATA	28	72003	83032	24838	00902		
590	SENDAI DCMO	21	70205	40012	23042	00911		
595	FUKUSHIMA	26	72706	81022	23944	15616		
598	ONAHAMA	31	70104	82022	23748	00918		
600	WAJIMA	28	80607	80032	22845	00917		
602	AIKAWA	27	70605	81022	25040	00908	60504	
604	NIIGATA	28	80505	81012	25543	00907		
605	KANAZAWA	39	70914	75032	21246	00918		
610	NAGONA	28	82205	81022	24041	00907		
612	TAKADA	34	80207	70022	23443	00907	69812	
615	UTSUNOMIYA	33	83304	15102	22947	00907		
618	MATSUMOTO	30	20203	49022	23940	00908		
624	MAEBASHI	26	23412	83022	22947	00908		
635	NAGOYA	45	81603	64022	21052	0093	69317	
636	NAGOYA DCMO	41	81604	70022	22052	0092		
637	IIDA	31	82503	70022	21948	0092		
639	FUJI SAN	99	82704	84032	16719	8071		
648	CHOSHI	37	61407	75012	23051	00907		
650	KAMEYAMA	41	80703	81022	21550	0091		
654	HAMAMATSU	44	80506	65022	21953	00917		
655	OMAEZAKI	43	80814	80122	22156	00927		
662	TOKYO CMO	34	80000	18052	22954	0091		
663	OWASE	39	82702	82022	21752	0091		
666	AJIRO	38	81603	70022	22451	0091		
671	TOKYO	45	82902	46054	21756	0091	69117	
673	TOMISAKI	42	70603	82022	22551	25627	69312	
675	OSHIMA	37	80000	82032	22551	00907		
676	NIIJIMA	44	80905	81032	22457	00957		
678	HACHIJO JIMA	48	80614	82022	20658	2852	62407	7 97**
740	SAIGO	35	60927	81022	20449	1587	69810	
744	YONAGO	37	60713	81012	18648	00911		
746	TOTTORI	36	80000	75022	19946	00918		
749	MIYAZU	37	80702	70022	21045	0092		
755	HAMADA	35	80605	82022	16852	0092		
762	SHIMONOSEKI	41	80421	75022	18342	1562		
763	BOFU	44	83506	70022	21358	0092		
765	HIROSHIMA	34	80403	65022	16850	858		
772	OSAKA DCMO	34	80209	25022	20351	0094		
774	KASHIWARA	40	80000	75022	20250	0092		
777	WAKAYAMA	39	83303	17022	19651	0092		
800	IZUHARA	41	83609	75022	16054	8062		
807	FUKUOKA DCMO	38	81106	60612	15051	8072	69606	7 97**
815	OITA	40	82001	70022	17150	0092		
816	TOMIE	43	80510	81216	14157	0092	60501	7 97**
817	NAGASAKI MAR	45	80204	81616	13654	2742	69604	7 97**
819	KUMAMOTO	43	81216	81602	13958	8062		7 97**
827	KAGOSHIMA	48	80920	80616	13559	5752	62905	7 02**
830	MIYAZAKI	47	61214	55606	16459	8052		7 03**
836	YAKU SHIMA	54	80728	30616	11059	875	69803	7 10**
887	MATSUYAMA	42	80000	75022	17349	2572	69809	
891	TAKAMATSU	36	80909	75022	19650	6562		
894	TSURUGI YAMA	39	82402	82012	21047	0092		
895	TOKUSHIMA	41	82701	75022	20649	00920		
898	SHIMIZU	48	80808	81022	17259	2562		
899	MUROTOMISAKI	36	80909	80022	18053	7772	54506	
909	NAZE	64	81507	50616	08665	8052	69401	7 13**
918	ISHIGAKI JMA	73	81203	60616	06074	8042	69406	7 27**
927	MIYAKO JIMA	72	81905	75026	06573	5552	69313	7 01**
930	NAHA	72	82311	48022	06473	855	69310	7 57**
931	KADENA OKINW	71	82307	55032	05472	862	69310	
945	MINAMIOAGARI	72	82014	75216	07373	7042	69404	7 33**
963	TORI SHIMA	58	80913	80636	18461	7752		7 02**
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	48	30000	97011	03599	11608		
062	MKYOBLAY	77	32706	97021	05884	38500		
071	KYAUKPYU	78	72203	97020	84	00907		
077	PROME	72	83205	95036	03691	58599		7 03**
078	TOUNGOO	72	51602	97032	04295	00900		
094	BASSEIN	75	33206	95012	07285	21501		
096	MINGALADON	72	25112	96011	06191	15508		
097	RANGOON	72	25112	96011	06191	15508		
103	MOULMEIN	81	22401	94011	06685	25500		
108	TAVOY	75	72702	98032	08085	14608		
110	MERGUI	75	53405	98022	00698	11536		
112	VICTORIA PT	78	63202	98032	08185	21516		
327	CHIENGMAI	71	20000	24051	87	00905		
354	UDORN DHANI	72	10000	25050	01590	00905		
378	PITSANULOKE	75	30000	95051	91	12605		
381	KHON KAN	44	10000	96011	03720	00905		
405	ROI ET	47	11802	56051	02360	00905		
407	UBOL RAJADHN	74	10000	97050	02394	11500		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
430	PRACHINBURI	49	62310	96051	69	32404		
432	SURINDRA	41	73202	97051	05665	31506		
450	KANCHNABURI	50	72712	97299	62	39503		
455	BANGKOK	79	52212	64011	06086	00905		
456	DON MAUNG	51	31809	80031	04156	19503		
459	CHOLBURI	50	41816	98010	64	00902		
462	ARANYAPRADSA	46	32715	97010	04966	12502		
475	HAU HIN	54	31802	97130	05560	19503		
500	PRACHUAB KHI	79	21815	98021	05686	12414		
551	BANDON	76	60000	96157	07183	59403		
568	SONGHLA	76	70000	80132	08785	39403		
583	NARADHIVAS		41803	97131	099	23508		
601	PENANG B L	79	80000	40959	07583	3947		7 93**
665	MALACCA	76	81005	18151	38082	28130		
694	SINGAPORE	76	71806	64025	08383	25503		7 97**
820	HANOI GIALAM	24	00000	60020	04526	00900	6*419	
855	TOURANE	24	20000	96050	04228	13563	6*117	
877	NHATRANG	26	11418	97020	05728	14501	6*211	
900	SAIGON	24	21809	97022	07230	14602	6*108	
918	POULO CONDOR	23	20000	98011	07827	00901	6*105	
940	VIENTIANE	23	00402	96020	02931	00900	6*411	
966	SIEMREAP ANG	25	31813	97030	04834	00903	6*210	
985	KAMPOT	24	11813	82020	06630	00906	6*303	
990	PHNOM PENH	21	11614	98020	06935	00903	6*417	
998	SWARIENG	23	01802	94050	06533	00900		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	13	60207	97021	17720	64400	60307	
069	CABO JUBY	15	40219	81021	16618	45500	60115	
115	OUJDA	11	53608	81021	10221	12592	60300	
120	PORT LYAUTEY	53	12709	80020	16567	11500	6*309	
125	TOUAHAR	10	02714	81024	12317	00900	67904	
130	RABAT	15	32510	75031	15425	00980	60002	
135	SALE	10	32708	81011	15418	31500	61004	
140	FES	12	00000	75020	16030	00900	6*904	
150	MEKNES	09	02906	82020	14418	00900	67606	
155	CASABLANCA	10	43212	81022	17217	44500	64105	
160	IFRANE	07	12011	82020	99115			
170	AVERROES	09	23206	81020	13419	21500	67104	
174	MISSOUR		32205	97031	06626	12481	60807	
178	KOURIBGA	01	22902	75020	92719	00981	60201	
190	KASBA TADLA	05	42 04	81031	15322	11682	67904	
195	MIDELT	02	32516	85030	01817	15 42	61901	
220	MOGADOR	12	13419	81021	16317	00981	60306	
230	MARRAKECH	05	52902	82021	14315	00980	60101	
250	AGADIR	14	12310	80060	14420	44112		
265	OUARZAZATE	08	70000	82032	96722	00972	60901	
285	TINDOUF	03	01404	81020	80238	00900	60003	
295	FT TRINQUET	09	00208	81020	09530	00900	64104	
350	CAP BOUGARNI	09	72706	81022	07124	00916	6*905	
357	CAP DE GARDE	11	61801	81022	09422	00901		
360	BONE	15	70404	80022	08924	00982	60722	
390	M BLANCHE	13	72912	80022	10821	15690	6*901	
400	BOUGIE	13	63219	81022	90116	26502	6*300	
420	CONSTANTINE	08	83404	81022	08323	00992	60821	
445	SETIF	95	41827	82022	96323	00942	6*616	
475	TEBESSA	06	71818	81032	01226	0090	67907	
490	ORAN	12	72312	81032	18419	1559	6*502	
525	BISKRA	02	81416	75062	09227	00992	6*928	
540	LE KREIDER	12	62708	81022	96321	21702	60802	
545	LAGHOUAT	11	60000	75031	93325	00902	6*918	
570	COLOMB	51	73406	81031	92926	00902	6*903	
580	OUARGLA				8835		6*709	
625	AOULEF		03204	82020	09436	00900	6*909	
715	TUNIS	12	62314	81022	11826	00982	6*922	
750	SFAX	14	41410	82031	13918	15502	6*712	
765	GABES	15	53608	80031	13919	00902	6*915	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	53	00917	96050	10739	00900		
036	TILLABERY	14	50000	98021	09343	52050		
043	TAHOUA	52	01310	97020	11039	00900		
049	N GUIGMI	08	00914	97010	15334	00900		
052	NIAMEY	11	20204	98011	10039	00980	6*900	
075	BIRNI KONI	03	81823	97022	11039	00907		
080	MARADI	57	41312	97051	11939	00904		
090	ZINDER	60	10524	94051	09838	00903		
096	MAINE SOROA	57	40412	98021	12438	00901		
202	TESSALIT	61	01606	98000	11239	00900		
219	NEMA	11	00000	9700	10241	00900		
223	TOMBOULTON	08	00408	98000	43	00900		
226	GAO	56	10404	81030	10642	00901	6*612	
230	NIORO	12	10906	97030	09041	00901		
240	HOMBORI	59	50802	98021	10340	00901		
250	MENAKA	13	21806	98030	10541	18700		
257	KAYES	52	20304	98030	10938	00902		
265	MOPTI	01	6000	98031	09240	31840		
269	TOUKOTO	05	01202	98000	11438	00900		
272	SEGOU	14	13604	98032	09537	11700		
290	BAMAKO	16	21804	98031	10437	11740	61910	
297	SIKASSO	21	62701	97052	09835	68500		
415	PORT ETIENNE	16	13416	98021	14620	00901	61001	
421	ATAR	09	32710	98022	12235	00902	61103	
450	TIDJIKJA	05	11804	98031	10538			
461	BOUTILIMIT	08	03610	98000	12831	00900		
600	SAINT LOUIS	18	23212	96102	13421	26300	63*00	
641	DAKAR YOFF	16	73417	97022	13722	76300	61106	
695	ZIGUINCHOR	20	00504	97000	13628	00900		
766	BISSAU	13	03107	60001	12731	00900		
769	BOLAMA	22	30000	97031	12929	00902		
809	LOLEMA	08	00000	97000	10130	00900		
829	KANKAN	17	32701	98021	09933	00940		
832	CONRAKRY	09	13610	98021	12731	00901	61603	
847	MACENTA	22	62702	97022	13727			
	BLOCK 62							
002	NALUT	31	11809	80021	17488	00907	60707	
007	ZUARA	58	20903	80011	15468	00901		
010	CASTEL BNITO	42	20200	82024	14888	00901		
016	MISURATA	68	22303	80021	16433	00905	60907	
053	BENINA	51	01815	80020	19587	00900	6*502	
055	AGEDABIA	35	0111	81020	19089	00900	6*912	
056	CIRENE	38	03608	82020	49178	00900	6*301	
059	DERNA	42	01608	81020	19687	00900	6*904	
161	GIALO	08	10509	99020	09937	00902		
176	GIARABUB	37	02302	82020	21783	00900	6*816	
271	KUFRA	26	01102	80020	18486	0090	6*919	
306	MERSA MATROH	05	00611	75000	21223	00900	60910	
318	MARIUT	11	03309	80010	21620	00900	60902	
333	PORT SAID	12	13512	81010	19619	15500	61704	
366	FAROUK	08	13213	80030	20423	11500	60808	
405	LUXOR	02	03408	81000	14230	00900	60717	
441	ISMAILIA	44	00113	81012	20073	00900	60711	
462	YYRPOUFQH	15	03613	81000	14522	00900	63816	
600	WADI HALFA	53	03613	81020	13131	00900		
640	ABU HAMED	56	12707	81020	08434	00901		
641	PORT SUDAN	18	10221	35071	10829	11600		
660	KARIMA	57	23313	51010	09334	00902		
671	TOKAR	20	53612	97072	10630	35		
680	ATBARA	00	30213	50071	06236	00905		
721	KHARTOUM	52	30210	81030	06436	00905		
730	KASSALA	13	03605	81020	01939	00900		
752	GEDAREF	15	55102	98021	01939	31		
760	EL FASHER	01	60114	81021	08333	00902		
770	GENEINA	64	30514	81011	09732	00904		
771	EL OBEID	62	73502	81022	07233	00907		
772	KOSTI	00	13308	81020	05238	00905		
840	MALAKAL	51	10506	81011	05028	00901		
870	GAMBELA	19	82705	98022	07035	00948		
880	WAU	11	16506	81011	05137	11740		
881	AKOBO	21	51809	98021	06235			
940	YAMBIO	21	81802	96022	05720	85		
941	JUBA	18	81805	81022	06832	24780		
951	NAGISHOT	11	83102	96022	13816	89		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	23	20714	81020	11029	11501	6*829	
790	MOSHI	67	70902	82152	80	4441		
531	TABORA	63	63207	82022	748 8	43530		
862	LOLIONDO	15	80905	85652	75080	42540		
894	DAR ES SALAM	74	61506	82171	10985	4 433		
	BLOCK 64							
405	SIBITI	21	72802	98024	27	32530		
453	DJAMBALA	21	71406	8032	12327	4257		
500	LIBREVILLE	25	61404	98012	12129	28570	6*822	
600	BERBERATI	23	50000	98032	09730	51500	6*928	
650	BANGUI	23	71804	99022	11830	2155	6*921	
700	FORT LAMY	59	70717	40072	08540	00941	6*918	
750	FT ARCHAMBAU	20	51806	98030	09305	41601	6*914	
860	GAROUA	15	70000	97022	04740	00906		
870	NGAOUNDERE	16	72204	84012	90628	22542		
910	DOUALA	21	72308	98022	11432	32632		
931	BATOURI	21	82704	99022	39328	58507	6*917	
950	YAOUNDE	21	72204	99022	28225	62508	6*827	
970	CAMPO	24	83204	99022	09829	1557		
	BLOCK 65							
250	PT HARCOURT	76	71105	82022	27685	32476		
344	COTONOU	26	62304	98012	11933	31402		
501	DORI	05	43606	980	38	00901		
503	OUAGADOUGOU	17	42706	98022	10237	00902	60*12	
507	FADA N GOURM	18	42904		09039	00901		
510	BOBO DIOULAS		4	97031	11335	38600		
516	BOROMO	20	13304	97 12	10737	11600		
522	GAOUA	20	31804	97 0	10334			
528	ODIENNE	2	10000	98010	11335	00930		
539	FERKESSEDOUG	20	30901	98030				
557	GAGNOA	23	21802	97020	13631	215		
578	PORT BOUET	25	32006	98011	12131	28541	6*104	
592	TABOU	26	42306	98031	12929	23534		
599	SASSANDRA	25	41606	98034	12929	2279		
	BLOCK 70							
026	BARROW	79	60814	80012	34590	00908	62102	7 0058
086	BARTER IS	89	10714	81767	32993	10810	69300	
106	POINT HOPE	05	83603	81717	27808	8087	69300	7 0062
116	WALES	03	80507	81022	26408	8085	61300	
133	KOTZEBUE	03	82910	64027	27108	862	69302	7 0058
200	NOME	12	82902	81717	26415	856	69300	7 0078
204	GAMBELL	09	82306	64717	26814	756	69902	7 0158
209	MOUNTAIN VIL	03	82904	80022	26412	855	69900	
218	NUNIVAK	00	23204	81011	27803	24400	69203	
219	BETHEL	04	83005	81712	27110	864	66303	7 0028
222	GALENA	11	63607	81022	24017	00910	69102	
231	MCGRATH	34	80000	10717	22426	8052	69302	7 0578
261	FRBNKS WEEKS	18	00000	81020	21023	00900	60300	
273	ANCH MERRILL	18	80902	81031	22425	8091	69300	
291	NORTHWAY	20	83202	81027	20323	0097	69903	7 0032
296	CORDOVA 13	31	83204	64858	19632	857	63820	7 0028
308	ST PAUL	01	00000	81001	28107	00900	60402	
326	NAKNEK	16	83207	81030	25119	856	67105	
350	KODIAK	24	10214	81010	22132	15600	69401	
360	CAPE STELIAS	35	82307	81512	18635	855	65836	7 0630
361	YAKUTAT	33	90910	12716	18733	9 0	69844	7 3478
365	CAPE SPENCER	36	80427	80217	23036	684	69627	7 0370
381	JUNEAU	34	81213	81616	25237	3752	69924	7 0270
388	CAPE DECSION	38	81410	80516	28439	864	63312	7 3170
398	ANNETTE IS	39	81414	12616	32240	6732	63703	7 1170
414	SHEMYA IS	23	81109	81022	20335	855	69902	
454	LONGVIEW	28	80209	56028	20532	854	69903	7 0029
489	UNALASKA	23	21804	80021	25232	20920	69303	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	62	80424	80958	09867	884	65017	710210

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
202	MIAMI	62	80309	56809	11965	6262	69220	717070
205	ORLANDO	58	81804	80026	12261	0097	66215	7 0440
206	JACKSONVILLE	56	92704	04472	12557	9 2	69327	
207	SAVANNAH FLD	48	72910	81022	10855	00938	69322	
208	CHARLESTON	47	82710	81026	10256	00947	69327	7 0040
211	TAMPA	57	80309	81026	11661	0097	66222	7 1220
214	TALLAHASSEE	54	90000	02471	11557	9 0	6*414	
217	MACON	47	62904	81022	10850	00906	65322	
218	AUGUSTA	45	52409	80016	10552	00901	69830	7 0040
219	ATLANTA	37	13306	81021	10242	00938	66414	
220	APALACHICOLA	58	61401	72022	11259	00938	66420	
223	MOBILE	50	60409	81022	10554	20690	66410	
226	MONTGOMERY	46	23602	80111	10847	00905	69414	
228	BIRMINGHAM	39	23602	56011	11941	00908	66407	
231	NEW ORLEANS	57	81804	64602	10359	1582	69412	7 0010
234	MERIDIAN	41	20000	80020	10843	00901	69407	
235	JACKSON	44	20903	56111	10545	00908	66410	
240	LAKE CHARLES	52	00000	56110	09554	00900	60407	
241	PORT ARTHUR	53	00000	56111	09554	00900	60103	
242	GALVESTON	57	03302	64020	10260	00900	60405	
243	HOUSTON	53	01204	81020	10254	00900	60403	
248	SHREVEPORT	45	91104	01454	09545	9 0	6*407	
250	BROWNSVILLE	62	01403	08104	08562	00900	60403	
251	CORPUS CHRST	55	63602	64031	10557	65400	63405	
252	LAREDO	53	00907	08100	09553	00900	60605	
253	SAN ANTONIO	47	03302	81110	09547	00900	69803	
254	AUSTIN	44	00000	80020	08846	00900	60905	
256	WACO	45	12107	81020	06449	00901	69614	
258	DALLAS LOVE	40	12204	81000	06455	00970	69507	
259	FT WORTH	33	12210	81020	06852	00970	69607	
261	DEL RIO	47	00904	81020	08653	00900	60805	
263	SAN ANGELO	40	02015	82020	06454	00900	60605	
265	BIG SPRING	32	12014	81030	04753	00905	69607	
266	ABILENE	34	11922	82020	04453	00940	69510	
267	LUBBOCK	33	12410	81020	01046	00971	69817	
268	ROSWELL	28	10206	83020	02749	00901	69605	
270	EL PASO	29	12717	84030	04463	00901	69610	
274	TUCSON	31	71706	83022	08854	00908	69612	
278	PHOENIX	41	61404	81022	07857	00908	69608	
280	YUMA	43	62003	81022	07564	00906	69814	
290	SAN DIEGO	54	80000	24504	13556	862	69607	7 0010
292	SANTA CATLNA	49	92306	0045	12249	9 0	6*808	
295	LOS ANGL CAL	54	83401	24054	14255	862	69405	
304	HATTERAS	55	62210	80211	07562	55570	65103	7 0010
306	RALEIGH	47	72210	81028	04752	755	66403	7 0620
308	NORFOLK	45	71806	40054	05451	2567	65003	
310	COLUMBIA FLD	44	32710	81026	09154	15406	66332	7 0040
313	SPARTANBURG	36	12907	82020	08847	15500	69334	
314	CHARLOTTE	36	12706	81020	07849	00930	69344	
317	GREENSBORO	40	63609	80808	06843	25570	69430	7 0130
319	WIN SALEM NC	40	23309	81251	06843	15662	67432	7 0210
324	CHATTANOOGA	35	00503	80011	10540	00900	60405	
326	KNOXVILLE	37	72309	80026	11540	755	67*19	7 0750
327	NASHVILLE	37	63002	32101	11237	66200	65112	
334	MEMPHIS	32	03604	56020	11234	00900	60315	
340	LITTLE ROCK	37	02302	80020	11540	00900	60415	
344	FT SMITH	36	60606	81030	10340	00930	67314	
353	OKLAHOMA CTY	36	61010	81031	05445	00970	66510	
356	TULSA	38	70407	80031	08841	0097	67300	
363	AMARILLO	34	13120	80020	02145	00970	67406	
365	ALBUQUERQUE	22	01008	84020	03748	00900	60607	
374	WINSLOW	24	12509	82030	06449	00970	69502	
384	BAKERSFIELD	44	00805	80020	10865	00900	60812	
386	LAS VEGAS	23	00000	81020	08565	00900	60303	
389	FRESNO	51	00905	81020	11258	00900	60605	
394	SANTA MARIA	46	90000	12515	15149	9 0	6*403	7 0010
401	RICHMOND	47	81406	24614	04748	855	65000	7 0020
405	WASHINGTON	47	80406	48108	04750	7555	69000	7 0740
406	BALTIMORE	46	71204	24106	05448	00936	65203	7 0140
407	ATLANTIC CTY	44	91806	0145	06445	9 0	6*003	
408	PHILADELPHIA	48	70000	20044	05850	70730	65002	
410	LYNCHBURG	44	82911	20652	04444	6732	69412	7 2630
411	ROANOKE	37	72805	64026	06140	2726	67122	7 2420
417	ELKINS	35	80000	40804	07537	874	66419	7 1050
421	COVINGTON	37	82316	80028	06141	253	67414	7 0220
422	LEXINGTON	38	72114	32102	08839	762	65417	
423	LOUISVILLE	39	62213	64028	07842	45706	66417	7 0040
428	COLUMBUS	39	82309	40818	05441	873	64414	7 0810
429	DAYTON OHIO	33	81806	20618	05134	874	69117	7 1230
432	EVANSVILLE	35	52409	80021	09140	00906	69320	
434	ST LOUIS	33	22504	81020	09836	00905	69317	
437	TERRE HAUTE	34	82707	24056	07840	0097	66324	7 0460
438	INDIANAPOLIS	38	82614	80026	05842	8083	69412	7 0350
439	SPRNGFLD ILL	34	12608	80021	08534	00970	67419	
440	SPRNGFLD MO	29	60000	64031	10531	25576	69410	
445	COLUMBIA	33	82204	56030	10235	854	66417	
446	KANSAS CITY	38	82905	80022	10843	855	69417	
449	ST JOSEPH	38	82903	80022	10541	855	69117	
450	WICHITA	35	80705	48041	09837	0097	67317	
451	DODGE CITY	38	80313	64808	08543	764	61407	7 0350
456	TOPEKA	36	80000	16104	11236	0097	69115	
458	CONCORDIA	37	83204	48802	11540	854	68119	7 0210
464	PUEBLO	25	90313	10717	15230	00900	69125	7 0159
469	DENVER	24	93617	08717	18025	9 0	69317	7 3678
475	MILFORD	20	03616	82020	14942		6*410	
476	GRAND JUNC	17	10113	82011	10541	00941	69430	
483	SACRAMENTO	51	00304	81020	12256	00900	60402	
486	ELY	23	33510	84021	15937	00906	69400	
488	RENO	32	22002	81020	18638	00901	69305	
494	SAN FRANCSCO	48	22908	24100	12948	26200	67607	
503	NEW YORK	47	41805	18051	06154	20870	65307	
506	NANTUCKET	45	43007	20104	05446	26401	69308	
507	PROVIDENCE	42	12202	24041	05842	00908	69103	
508	HARTFORD	43	00000	20204	06146	00900	60308	
509	BOSTON	47	53604	20044	05352	00948	69107	
511	HARRISBURG	43	82704	56026	05147	0093	69407	7 0030
515	BINGHAMPTON	44	80000	16104	05446	856	64403	
517	ALLENTOWN AP	46	60000	12102	06148	00971	69003	
518	ALBANY	43	93404	01514	05843	9 0	6*407	7 0030
519	SYRACUSE	43	80404	24108	05845	863	69103	7 0160
520	PITTSBURGH	35	71203	12044	06439	0093	65414	
521	AKRON	34	51203	24104	06135	30874	66310	
524	CLEVELAND	35	71809	24051	05139	25576	69410	
528	BUFFALO	41	82208	16802	07842	873	65414	7 0520
529	ROCHESTER	44	82002	08614	06445	862	69407	7 0110
532	PEORIA	34	12706	56021	08136	00930	69419	
533	FT WAYNE	35	82405	64026	05136	874	65419	7 0230
534	CHICAGO	40	83409	24510	04444	863	68415	7 0010
535	SOUTH BEND	38	81104	12105	04439	863	69319	7 0120
536	TOLEDO	35	50804	64808	04737	8752	69315	7 0240
537	DETROIT	36	20904	24101	05438	25600	69414	
538	WINDSOR	34	60404	14100	05535	20979	65109	
539	LANSING	35	90904	00454	05435	9 0	6*415	
544	MOLINE	32	12706	56031	07835	00940	69307	
546	DES MOINES	38	83909	64022	09541	854	67408	
547	DUBUQUE	34	30506	64022	06237	36400	61107	
551	LINCOLN	37	83206	64022	11539	856	68420	
552	GRAND ISLAND	34	83614	64802	12540	854	68425	7 0010
553	OMAHA	37	73305	40056	11240	6567	69308	7 0040
556	NORFOLK	33	83417	80022	13537	0097	69427	
557	SIOUX CITY	37	73313	48104	11939	6643	69119	
562	N PLATTE	22	83622	80268	14935	856	68324	7 0110
564	CHEYENNE	16	73422	81027	20921	1552	69317	7 0523
567	VALENTINE	22	83610	82022	18932	0092	69317	
569	CASPER	19	73613	84028	25123	1547	69115	7 0021
572	SALT LAKE	22	10208	82011	16640	00931	67420	
574	ROCK SPRINGS	17	80420	81717	19321	2742	69315	7 0171
576	LANDER	19	73011	81227	27423	756	68420	7 0514
578	POCATELLO	18	10304	83011	23730	00970	69320	
582	ELKO	20	80307	82021	21336	00907	68417	
583	WINNEMUCCA	17	23611	83012	22440	00904	69314	
591	RED BLUFF	30	03109	84020	13568	00900		
594	EUREKA	44	00906	15100	13246	00900	60819	
597	MEDFORD	36	00000	81020	21742	00900	60903	
600	SABLE ISLAND	39	92710	02454	95739	9 2	69206	
601	DARTMOUTH	37	83210	81015	98440	853	69109	7 0020
602	LIVERPOOL	33	83212	81022	99242	855	67108	
603	YARMOUTH	42	83409	81022	01543	863	67108	
604	ECUM SECUM	42	83207	80022	97243	873	69311	
605	CONCORD	45	63202	12104	05446	16231	66407	
606	PORTLAND	48	82705	56615	05146	5752	69307	7 1370
608	EASTPORT	40	70510	82802	02744	755	61405	7 0190
609	SAINT JOHN	39	83428	81612	02340	7732	69106	7 01*0
613	MT WASHINGTN	31	93307	00717	31	9 0	6*307	7 1388
617	BURLINGTON	45	90502	00515	05945	9 0	6*108	7 0130
621	TRENTON	43	80906	80022	06747	855	69408	
623	LONDON	38	80000	08424	06439	2471	69411	
624	MALTON	43	90000	04616	06143	9 1	69309	7 0010
625	STIRLING	43	80000	81022	05946	855	69305	
627	DORVAL	41	80410	10442	07042	863	61111	
628	OTTAWA	43	80906	81022	06845	855	62408	
629	KILLALOE	42	90000	06515	06742	9 2	69409	7 0020
630	MUSKOKA	40	80904	81022	06943	7577	69115	
632	CENTRALIA	39	80000	08104	06440	6562	69318	
633	WIARTON	41	83202	04444	06541	8092	69312	7 0060
635	GRAND RAPID	35	20902	80012	05837	25700	61320	
636	MUSKEGON	36	80804	56022	05138	85200	62317	
639	ALPENA	40	81404	10106	06440	855	69412	7 0140
640	MILWAUKEE	37	90406	01515	05138	9 0	6*420	7 0160
641	MADISON	41	83207	16106	05442	863	69315	7 0120
643	LA CROSSE	38	83204	06216	06839	855	68107	7 0140
644	ROCHESTER	36	83204	16102	08137	854	67307	
645	GREEN BAY	36	80304	40612	06439	564	61315	7 0010
651	SIOUX FALLS	32	73213	80032	35	65508	69120	
654	HURON	30	83415	81012	15633	3562	69322	
655	ST CLOUD	35	83109	80616	09535	873	67410	7 0139
658	MINNEAPOLIS	34	83007	56024	08537	855	67403	
662	RAPID CITY	22	13222	82021	21329	15641	68314	
666	SHERIDAN	23	63217	83017	29186	68700	67310	7 0121
677	BILLINGS	20	83214	84152	29830	5887	69107	
679	BUTTE	17	70000	82262	34923	757	69317	7 0029
681	BOISE	21	12909	82021	26832	00908	69319	
683	BURNS	19	60204	84032	26434	00906	69307	
688	PENDLETON	22	10000	81020	31536	00901	69317	
693	EUGENE	34	00207	81020	25741	00900	60300	
698	PORTLAND	31	00000	81020	28840	00900	60103	
700	FREDERICTON	39	80209	81022	03943	855	69313	7 **10
702	SUMMERSIDE	34	83617	20616	00534	862	69109	7 1370
705	MONCTON	35	83617	24586	01135	862	68312	7 0670
706	CHARLOTTETWN	37	80216	38616	99137	861	6*307	7 1180
707	SYDNEY	41	80416	04616	96141	860	69608	7 4280
708	ST PAUL IS	42	80417	05636	98742	873	61804	7 1860
709	GRINDSTONE I	38	90424	12656	00138	9 0	69203	7 2480
711	MEGANTIC	40	90407	01454	06640	9 0	69305	7 0240
712	CARIBOU	38	83610	82808	06842	857	61410	7 0159
714	QUEBEC	38	80907	16014	08538	86400	62107	
716	CAMPBELLTON	36	82505	81515	08237	865	69411	7 0870
717	CHATHAM	37	70210	12616	04738	772	61110	7 3280
718	MONT JOLI	36	80713	24717	09936	872	69007	7 0113
720	BAIE COMEAU	39	80203	81022	11041	85600	69309	
727	BAGOTVILLE	40	80000	80002	10142	857	69***	
728	SENNETERRE	43	81302	40606	08845	865	63303	7 0784
729	ST FELICIEN	3	72702	64022	10538	87087	60305	
730	SUDBURY	37	81105	03462	07137	862	62407	
731	NORTH BAY	40	80905	80022	17640	855	69407	
733	GORE BAY	38	82204	80402	06540	2567	69319	7 0020
734	SAULT MARIE	36	80404	56022	06445	0097	63310	
735	EARLTON	39	80404	06444	07439	853	69404	7 0422
738	WHITE RIVER	33	80000	81022	08634	25737	69411	
739	PORQUIS JUNC	40	80404	06516	09040	854	69306	7 0313
743	MARQUETTE	35	83604	80022	06442	856	61405	

★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	DULUTH	31	83403	81021	08132	1561	69408	
747	INT FALLS MI	33	82706	80022	10634	864	66317	7 0067
749	LAKEHEAD	30	82507	81031	06932	35705	69304	
753	FARGO	34	83415	81022	12937	854	68414	
764	BISMARCK	31	83211	81031	19333	855	67310	
767	WILLISTON	23	43210	81017	23730	25501	69319	7 0029
768	GLASGOW	25	63211	81021	28129	00941	69314	
772	HELENA	25	62909	81708	34528	65700	68314	7 0242
773	MISSOULA	22	20503	82021	34925	25600	62317	
775	GREAT FALLS	26	62912	83012	33527	37470	68415	7 0061
777	HAVRE MONT	25	63109	82031	32229	65700	69319	
779	KALISPELL	21	03607	82020	33527	00900	60317	
781	YAKIMA WASH	23	02707	83020	32933	00900	60314	
782	ELLENSBURG	22	00608	82020	33228	00900	60314	
783	LEWISTON	20	00000	82020	31234	00900	60315	
785	SPOKANE	20	00704	82020	33234	00900	60317	
791	N HEAD	34	00210	81020	28443	00900	60608	
793	SEATTLE	34	00615	81020	31239	00900	60300	
798	TATOOSH IS	38	00419	81020	31843	00900	60003	
799	VICTORIA PAT	33	02707	82020	33739	00900	60104	
801	TORBAY	38	90404	00516	04538	9 0	60808	7 0210
803	GANDER	39	90205	00515	07139	9 0	69904	7 0260
805	ST PIERRE IS	07	80719	40616	97208	872	63604	
810	ANTICOSTI PT	38	80948	81022	06040	3629	61507	
811	SEVEN ISLAND	34	83607	82028	11541	855	69310	7 0068
813	NATASHQUAN	40	80410	81022	07140	855	61303	
814	HARRINGTON	36	80421	81022	10038	85600	69302	
815	STEPHENVILLE	42	80619	81022	01845	1733	69807	
816	GOOSE	30	90216	10717	20431	9 3	60107	7 0885
818	CARTWRIGHT	32	80217	04697	19732	861	69307	7 2018
819	ST ANTHONY	34	83617	16404	11834	86300	68106	7 0013
831	KAPUSKASING	35	83602	81022	09237	8093	69408	
833	PAGWA	29	73601	81031	5567	10531		
836	MOOSONEE	30	10000	82020	10232	10940	69108	
840	NAKINA	29	83604	82031	10730	856	69308	
841	ARMSTRONG	31	83607	81021	09531	856	62303	
842	SIOUX LKOUT		20000	81031	09030	20940	64409	
843	GRAHAM	25	80404	81030	09126	2574	61409	
850	KENORA	32	83210	48717	11132	862	69308	7 0080
852	WINNIPEG	32	63412	81036	14833	6500	68302	7 0240
855	DAUPHIN	30	63416	81037	20132	26430	69327	7 0840
856	GIMLI	32	73209	81022	15134	1553	69310	
857	WABOWDEN	17	83616	81022	21520	854	69330	
860	RIVERS	32	73610	16857	18832	1537	69318	7 0210
861	BROADVIEW	27	83416	81717	22528	854	69325	7 0571
862	ESTEVAN	27	83417	81717	23029	855	69318	7 0028
863	REGINA SASK	21	33414	81030	26325	35500	67321	
865	DAFOE	21	83210	81022	26125	856	67317	
866	SASKATOON	18	83617	81717	29922	856	68323	7 0050
867	THE PAS	21	23409	81012	23625	15550	69328	
868	HUDSON BAY	24	83412	80717	24628	855	69330	7 0140
869	PRINCE ALBRT	16	83224	81227	29520	855	69326	7 0162
870	SWIFT CURRNT	21	23219	81022	29724	2097	69314	
871	VERMILION	16	13610	81020	34121	16400	69418	
873	CORONATION	24	02905	81020	34525	00900	60325	
874	LETHBRIDGE	26	12914	83028	35829	10970	69408	7 0069
875	COWLEY	16	00000	83020	37216	00900	60306	
876	N BATTLEFORD	19	83416	81717	31620	856	67321	7 0010
877	CALGARY	16	03110	81020	36334	00900	60308	
878	PENHOLD	25	13207	81028	35326	15500	69105	7 0050
879	EDMONTON	18	00404	81020	34922	00900	60311	
880	KIMBERLEY	26	03202	83012	35626	00900	60312	
882	REVELSTOKE	26	03202	81020	37127	00900	60313	
884	CRESCENT VAL	23	00000	81020	36724	00900	60318	
885	CARMI	17	03604	81020	38223	00900	60308	
886	PRRNCETON	20	02703	81020	36625	00900	60107	
887	KAMLOOPS	25	01404	81020	37028	00900	60110	
888	JASPER	22	12703	81030	37633	10850	66303	
889	PENTICTON	22	00000	81020	35833	00900	60007	
891	LYTTON	28	00000	81020	37132	00900	60313	
892	VANCOUVER	35	00701	48040	33840	00900	60104	
893	COMOX	31	10000	82020	34432	10901	69310	
894	ESTEVAN PT	36	00906	80020	33138	00900	60306	
895	BULL HARBOR	36	03203	80020	34436	00900	60703	
896	PRINCE GEORG	26	81604	83022	33832	8082	69802	
898	PRINCE RUPER	36	81405	81502	32943	855	69905	7 0010
900	HOPEDALE	27	83619	80022	87628	874	68407	
903	RESOLUTION I	14	60913	81032	32415	657	62315	
905	GREAT WHALE	31	00910	81020	15737	00900	60308	
907	PORT HARRISN	18	40410	81030	20119	00900	60305	
908	NOTTINGHAM I	13	30913	80030	25413	37080	62809	
909	UP FROBISHER	92	00000	81020	33499	00900	60*07	
911	PADLOPING B	01	51404	83022	33906	50970	69308	
912	GILLAM	26	80213	81022	19127	855	61336	
913	CHURCHILL	14	83419	24717	23414	863	69332	7 0118
915	CORAL HARBOR	09	80811	81027	25910	86500	69302	
916	CHESTERFIELD	15	83408	80027	20315	864	69311	7 0238
917	EUREKA	63	60906	81020	35569	25270	69318	
918	ARCTIC BAY	91	22202	80707	31093	15830	69418	7 0028
920	ISLAND FALLS	14	80216	81022	28315	85455	61332	
921	BROCHET	96	03604	81020	33396	00900	60339	
923	ENNADAI LAKE		13235	01393	36087	9 2	69323	
924	RESOLUTE	67	00000	81020	31270	00900	60312	
925	CAMBRIDGE	76	02512	81020	36676	00900	60005	
928	ROCKY MT HSE	21	03604	83020	35524	00900	60106	
930	WHITECOURT	21	00000	81020	34521	00900	60102	
931	LAC LA BICHE	11	03203	81020	36413	00900	60314	
932	MCMURRAY	10	02703	81020	37712	00900	60309	
934	FT SMITH	92	00000	81020	38492	00900	60308	
935	HAY RIVER		01604	81020	36005	00900	60610	
936	YELLOW KNIFE	88	41060	81020	37789	40906	66804	
937	PORT RADIUM	04	81410	48717	32306	8082	69916	7 0038
938	COPPERMINE		32703	81010	37970	30902	68808	
939	BEATTON RIV	23	81405	81022	28526	8097	69618	
940	GRANDE PRAIR	24	61404	81022	32527	60970	69813	
942	FAIRVIEW	25	80906	81022	32026	8092	69915	
943	FT ST JOHN	26	814 9	81022	29631	20937	69820	
945	FORT NELSON	25	71404	81022	25931	20976	69816	
946	FT SIMPSON	13	81612	81022	28817	85600	69613	
947	SMITH RIVER	32	81804	81717	26632	857	69905	7 0038
950	SMITHERS	29	83205	81022	32336	8092	69606	
953	WATSON LAKE	28	80901	82022	25432	866	69805	
958	DEASE LAKE	28	81804	82162	27830	855	69810	
964	WHITEHORSE	23	81406	82022	22231	857	69908	
965	MAYO	26	80207	82022	21429	8092	69603	
966	DAWSON	22	34444	82012	21126	30970	69201	
968	AKLAVIK	96	83603	64717	32296	85500	69502	7 0178
969	SNAG	23	82704	83022	20528	856	69803	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	18	01805	82010	21321	00900	60904	
043	NORMAN WELLS	98	00000	82010	32499	00900	60606	
045	TESLIN	29	81404	82027	25031	857	69810	7 0168
063	RESOLUTION		20907	82030	38192	20905	69904	
064	PROVIDENCE	04	81110	81022	34309	857	69617	
069	WAGNER	15	10000	81030	35518	10905	69307	
072	MOULD BAY		23416	32114	35880	2082	69903	
073	FT RELIANCE		00000	82020	41771	00900	60003	
074	ISACHSEN	67	00000	81020	34670	00900	60316	
075	EMBARRS PORT	07	03402	81020	39007	00900	60411	
082	ALERT	71	00000	81020	39377	00900	60307	
090	CLYDE RIVER	06	80000	24717	30706	865	69310	7 0198
101	SANDSPIT	34	31404	81030	32139	35700	69811	
103	QUESNEL	24	60000	81021	35327	60910	69302	
105	SPRING ISLE	33	00403	81011	32640	00900	60300	
107	CAPE STJAMES	39	82210	81032	34841	855	65608	
108	ABBOTSFORD	33	00203	81020	33637	00900	60308	
109	PORT HARDY	32	00000	81020	35632	00900	60302	
110	ALERT BAY	33	00000	81020	34334	00900	60300	
111	DOG CREEK	26	01404	82020	36330	00900	61602	
112	ASHCROFT	24	00000	81020	37127	00900	60308	
113	PACHENA PT	32	03607	81020	32932	00900	60303	
114	HOPE	29	00000	81000	36330	00900	60316	
122	BANFF	19	02503	81020	37320	00900	60313	
138	YORKTON	24	93214	12717	23527	9 5	69325	7 1074
146	NEEPAWA	29	43615	81032	18834	457	69424	
181	CAPE HARRISN	30	80416	80717	23731	864	61105	7 0674
182	MORHIBAN	29	80409	32717	873			
200	VICTORIA B C	34	03609	82020	32943	00900		
201	PORT ANGELES	37	01204	81020	33543	00900	60103	
371	ST HUBERT	41	73610	40582	06341	673	69104	7 0010
372	MONTREAL CTY	40	83604	12454	07042	8 2	69310	
390	PENNFLD RDGE	35	83616	81026	02242	854	68006	7 0130
397	GREENWOOD	38	83604	24606	00639	773	69312	7 0260
398	DEBERT	37	82904	81616	98939	864	69009	7 0330
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	13	20907	80001	09516	00 03	60480	
113	ALTAR	37	00402	82001	06457	00900	60910	
118	PILARES	00	00000	82020	08509	00 00	60806	
122	N CASSGRANDS	01	20902	72021	09109	00 06	65602	
130	VILLA AHUMDA	19	12004	82021	09844	00902	67603	
151	ISLA GUADLUP	14	82914	82022	14615	854	6*910	
160	HERMOSILLO	41	00000	82002	08366	00 00	60302	
220	TEMOSACHIC	20	00000	86020	09130	00900	60805	
225	CHIHUAHUA	55	00204	82001	07309	00900	60808	
243	PIEDRAS NGRS	10	00000	45000	09813	00 00	6*300	
255	GUAYMAS	37	20311	70050	06282	00 06	69610	
280	ESMERALDA	20	02905	83020	06150	00900	60903	
342	MONCLOVA	35	02205	82020	07157	00900	60710	
381	CIUDAD LERDO	56	00406	80000	06808	00000	60106	
382	TORREON	04	03604	50000	08815	00900	60300	
405	LA PAZ	17	71402	10022	15520	00 30	63803	
412	CULIACAN	13	40000	30031	09316	00 01	67300	
458	MAZATLAN	15	20904	40051	09719	16 01	66300	
491	C VICTORIA	15	00000	81000	09320	00900	60310	
499	SOTO MARINA	64	62204	24031	01026	66500	64314	
548	TAMPICO	21	80202	40062	09522	85 00	68***	
556	TEPIC	06		50000	08	00 00		
575	LEON	00	70000	82031	11	00 03	61700	
581	RIO VERDE	12	30000	60010	14	00 06	66***	
593	PROGRESO	22	50000	80021	04025	00 09	66114	
611	GUADALAJARA	51	00000	15000	07114	00900	60318	
625	QUERETARO	02	60000	84021	12	00 08	60328	
632	PACHUCA	04	20403	20040	12	00 01	62405	
634	TULANCINGO	04	20000	50030	10	00 05	60111	
644	MERIDA	22	40000	50011	04325	00 08	60304	
647	VALLADOLID		2000	50011	27	00 03	6*126	
648	COZUMEL		81404	25062	04026	86 00	63126	7 9000
654	MANZANILLO	14	30708	70021	10917	00 06	65406	
658	COLIMA	06	20000	85020	15	00 01	69406	
675	TOLUCA	00	50000	82011	08109	00 01	60303	
679	TACUBAYA	01	30000	25442	07911	00 05	66302	
683	TLAXCALA	04	00000	70000	13	00 00		
685	PUEBLA	02	20901	60 21	12	00 02	60403	
691	TEJERIA VER	21	83204	64	00824	85700	60300	
692	VERACRUZ	23	80000	6104	07624	36 70	61114	
695	CAMPECHE	24	40000	10020	06527	00 02	65***	
738	CORDOBA	17	72600	80032	0 17	30 00	601**	
741	COATZACALCOS	25	40000	30042	08524	24 04	60534	
749	C DEL CARMER	23	33607	8001	05126	38500	60400	
762	CHILPANCINGO	15	00000	46000	16	00 00	60306	
775	OAXACA	14	00000	50040	08013	00 00	60320	
833	SALINA CRUZ	20	30000	83030	07234	11 01	64406	
842	TUXTLA GUTRZ	18	00000	60000	18	3	6*104	
903	TAPACHULA	19	13602	31040	06322	12 00		
904	TAPACHULA	21	30504	8101	07523	00930	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	64	72613	81022	13268	22408	69319	
061	WEST END	63	974	69404	76070	98304	6716*	
069	HOPE TOWN	64	81309	81025	13966	33510	63241	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
070	ALICE TOWN	67	80501	80206	11268	53520	61314	7 7080
074	OAKES FIELD	74	81809	98158	10776	3747	69413	7 005*
077	HARBOUR IS	73	80905	80028	10573	35520	69408	7 1370
085	MANGROVE CAY	74	80000	80032	11574	45570	69117	
088	RIDING ROCK	74	61309	80021	11977	31502	67314	
092	GEORGE TOWN	75	42010	80031	11180	45500	69417	
095	CLARENCE TWN	72	11305	81011	14276	11500	69327	
101	DUNCANTOWN	73	41708	81012	11279	32502	64503	
109	ABRAHAM BAY	73	01207	81000	11577	00000	60208	
121	MATTHEW TOWN	73	11501	81011	11579	11500	69303	
244	CIENFUEGOS	75	31610	64054	09579	24602	63101	
255	CAMAGUEY CAM	70	30908	24414	10070	35400	69110	
264	SANTIAGO ORE	72	10000	80051	11579	18500	69***	
265	ANTILLA ORE	72	00000	64051	12075	00900	60302	
268	BARACOA ORIA		18000	32050	11268	00 01	69302	
310	CABO SAN ANT	73	71605	81032	07878	72500	64417	
314	SAN JN MARTZ	73	71412	80031	08276	69420	69208	
317	PASO REAL SD	72	30502	80031	08072	38500	69207	
325	HAVANA C B	72	71810	48402	08776	25606	69207	
340	CAYO GUAN SC	73	31409	82031	09378	28605	69312	
348	CAIBARIEN SC	72	11403	8100	09775	00906	66108	
353	CAYO PAREDON	73	31804	81031	10975	11505	69410	
355	CAMAGUEY CAM	69	90000	00474	09369	00900	60405	
360	CAPE CRUZ OR	75	61627	81031	10180	22506	69402	
367	GUANTANAMO	69	00102	80000	00900	69307		
369	PUNTA MAISI	76	22002	81031	11574	22500	69405	
383	GRAND CAYMAN	77	31617	81031	08077	21505	69402	
387	NEGRIL POINT	68	80702	82021	09674	00907		
388	MONTEGO BAY	70	70000	81052	11975	11630	69***	
397	KINGSTON PF	71	11114	81020	10679	12508	69406	
399	MORANT POINT	75	51318	80000	11079	51600		
439	P P BOWEN FD	67	60000	82032	12282	00901	69108	
485	CIUDAD ARPT	72	63616	81162	15373	61600	61323	7 102*
486	CIUDAD	74	60902	82021	15976	68500	62314	
501	SWAN ISLAND	76	71314	80152	07579	755	64407	
514	RAMEY AFB PR	69	50605	81012	15581	28506	69314	
521	SANTA ISABEL	73	41110	81021	14681	45500	63320	7 0310
526	SAN JUAN PR	71	21807	81030	14981	22500	62314	
543	C AMALE ST T	74	61112	81031	14278	62500	63205	7 0030
547	KINGSHILL	73	21117	81011	14681	21500	62314	
584	BELIZE	73	41507	64031	05179	52500	62503	
641	GUATEMALA	12	00000	40104	12	00900	60404	
663	SAN SAL ARPT	16	33602	80054	08117	00023	60302	
702	TELA	76	01401	48054	05177	00900	60407	
725	CAPE GRACIAS	73	61410	16031	07179	22506	64300	
730	PURT CABEZAS	76	61110	81021	09183	62400	64208	
741	MANAGUA	22	21108	80054	09826	25600	603*3	
745	BLUEFIELDS	74	60901	81011	09880	45606	67407	
760	PUNTAREN AS		80000	8004	086	00037	60406	
763	SAN JOSE APT	13	81408	48101	11115	00006	60402	
767	LIMON		62706	81022	04223	32531	61304	
783	COLON C Z	75	20406	81012	07881	21508	69310	
806	ALBROOK FLD	74	40000	80011	07878	00918	69407	
857	BASSETERRE		40909	82022	15981	22660	62317	
862	COOLIDGE ANT	72	20920	81020	17079	22500	62325	
890	BAIE MAHAULT	72	31119	81021	16384	32500		
897	RAIZET AIRDM	22	31206	81011	16226	32500		
926	ST FR MARTNQ	21	60918	81021	15226	62500		
946	CASTRIES		91115	04626	15671	9 0	6*424	7 5440
953	BRIDGETOWN		21109	82011	15685	21600	62114	
954	SEAWELL FLD	70	11018	81020	15482	11500	69216	
956	PEARLS ARFLD	73	51115	82020	14782	42500	62207	
970	PORT SPAIN	73	70810	81800	14377	42561	69412	
988	HATO FIEL D	72	21117	80031	10881	21500	62317	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	25	82703	75022	07827	35507		
028	SOLEDAD	23	80000	60054	07225	00906	69318	
044	COROZAI	23	82906	50042	05026	21501		
062	TURBO	25	80000	6005	07126	86500	68***	
063	MONTERIA	24	80000	4004	09326	865		
070	SAN MARCOS	24	01402	30041	04425	00900		
088	PATO	25	80000	25044	06725	864	68***	
089	OTU	22	83402	1540	06322	861	68***	7 01**
093	BUCAR SN APT	21	60000	81031	06821	24541		
097	CUCUTA APT	21	81610	81512	07725	67608	69***	7 01**
099	ARAUCA	20	80000	80022	08122	6557		
110	MADELLIN	16	70000	30044	09118	55670		7 04**
114	AMALFI	17	80000	81022	07918	31506		
144	QUIBDO APT	24	80000	3051	08624	862	63***	7 01**
203	TULUA	19	70000	83022	07320	35670		7 10**
210	PEREIRA	16	80905	82022	08520	65710		
211	ARMENIA	18	70000	70054	12218	945		
222	TECHO	09	50000	82012	07111	55600	64***	
234	LA VANGUARDA	20	81802	80505	07120	6552	63***	7 22**
259	CALIPUERTO	20	80000	83015	09119	66540	603**	7 01**
336	TUMACO	22	30000	81011	07923	15670		
341	DOS RIOS	21	10000	83020	05821	00901	69***	
370	IPIALES	07	80000	10512	09508	862		7 01**
401	MARACAY	18	40402	98031	10823	00904	60315	
402	MARACAIBO	22	20402	97050	07927	00901	60320	7 02**
403	MAIQUETIA	21	32710	98021	12124	28570	60120	
404	MATURIN	20	20402	98030	25	24500	60311	
405	CIUDAD BOLVR	24	60412	98031	11425	38670	60115	
406	MERIDA	11	30901	98011	35116	14500	60308	
407	CORO	21	11115	99030	10526	11500	60219	
408	BARQUISIMETO	19	60702	98031	42421	2844	60426	
409	SAN FERNANDO	22	00902	98000	812 7	00900	60437	
410	SAN ANTONIO	22	70000	97582	11824	3842	61409	7 01**
412	GUIRIA	22	10905		47270	11500	60309	
413	TUMEREMO	21	70401	97030	14224	4143	60305	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD		70904	81032	13982	72500	69317	7 995*
201	PARAMARIBO	75	60914	64284	14079	62400	62118	
405	CAYENNE ROCH	24	50410	80028	13027	52500	62307	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	47	20610	81012	24361	21600	61908	
115	IWO JIMA AFD	68	11405	80012	13772	00930	69307	
165	LIHUE	61	28804	81021	13564	20860	69919	
182	JOHN ROGERS	64	53202	81012	13969	12630	69919	
190	PUUNENE MAUI	60	13602	8102	13263	15 00	69819	
218	NOR FLD GUAM	71	30910	80021	13375	32400	62302	7 15**
232	SAIPAN	69	10903	80011	10778	12500	69114	
245	WAKE ISLAND	68	20813	81021	15676	21500	62407	
250	ENIWETOK	73	24623	80011	08881	22500	60621	
275	JOHNSON ISLE	70	50913	80012	12576	21505	62910	
285	HILO T H	62	42204	81028	13965	48500	62814	7 14**
334	TRUK	74	70406	81808	04980	38570	69218	
348	PONAPE	75	81003	40802	08476	824	69114	7 13**
356	KUSAIE C IS	74	30310	81011	10478	35500	60315	7 04**
366	KWAJALEIN	75	40723	80011	08580	22408	69110	
376	MAJURO M IS	73	60917	56021	06780	55 70	60303	
408	PELELIU ISLE	74	04303	81011	06776	32505	69408	
413	AYP	74	60707	80022	08682	21508	62318	
443	LITTLE MAKI	60	20511	01021	07880	22500	317	
530	NAURU IS	76	509 5	82808	07780	51500	60*10	
700	CANTON	76	31005	81021	07881	22530	69908	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	76	80203	81055	09079	15677		7 01**
221	PALEMBANG	79	81602	74031	07683	14976		
743	BATAVIA KEMA	86	40306	81131	08082	19573		
781	BANDOENG	70	32203	74132	76	19523		
839	SEMARANG	74	53204	81032	08783	38601		
933	SOERABAJA	74	20000	81020	08583	11611		
	BLOCK 98							
135	BASCO	76	12206	81012	08380	16400	65420	
222	VIGAN	78	11804	82011	10482	12502	69316	
223	LAOAG	75	12207	81020	09482	11500	69322	
232	APARRI	74	73605	82034	09282	35608	69322	
233	TUGUEGARAO	74	33404	82021	07084	33500	69416	
324	IBA	77	22710	80012	09084	00960	69312	
325	LINGAYEN	79	43411	81131	08784	22505	69410	
327	CLARK FIELD	76	80000	81022	07584	19607	69217	
328	BAGUIO	64	43005	48402	08265	26001	67408	
333	BALER	77	80702	022	08782	3452	69416	
336	CASIGURAN	78	20000	64015	07489	15508	64112	
428	SANGLEY PNT	75	82010	64002	08085	857	69268	
429	MANILA APT	74	62206	81022	08985	32556	69318	
432	AMBULONG	73	20205	81011	09484	15501	69320	
433	LUCENA	77	33604	82021	09681	12531	61408	
439	DAET	75	10000	82131	10479	12500	69414	
444	LEGASPI	76	30705	81030	10280	32500	69316	
536	ROMBLON	73	11103	81020	09580	10840	60406	7 14**
543	MASBATE	80	01604	62231	09881	00000	60412	
548	CATBALOGAN	75	50402	80136	00977	21510	69016	
550	TACLOBAN	74	31107	80132	09682	23501	69418	
553	BORONGAN	75	22701	81131	09478	22500	62316	
618	PRTO PRINCES	77	20000	81012	09381	22500	62314	
637	LLOILO	74	30407	82021	08985	21661	61318	
642	DUMAGUETE	75	20000	00131	08284	23500	60314	
645	CEBU	73	20204	81130	09782	12501	69324	
653	SURIGAO	76	31105	82011	09779	11501	69112	
741	DIPOLOG	73	50403	81132	07680	00908	60316	
748	CAGAYAN	78	70401	72036	08982	67508	69402	
754	DAVAO	76	80000	82139	09880	25527	69320	
836	ZAMBOANGO	76	22701	80132	07880	24500	69302	

April 11 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	70219	97158	20057	794	60701	
005	ISFJORD	73	20205	70020	14571	26000	60801	
009	ANDENES	51	31805	84020	96503	12625	60806	
028	BJORNOYA	67	10505	99020	13763	11501	60704	
030	TROMSO	52	40715	83021	97303	00942	60807	
056	INGOY	51	80430	25718	02100	83500	60704	
062	HOPEN	75	10702	99020	14872	10940	60200	
098	VARDO	51	80723	03757	95750	8052	60833	
106	ROST	00	80916	36868	94701	854	60203	
115	MYKEN	01	81618	40268	92801	893	60703	
203	KRAKENES	02	12909	72018	07103	13701	61408	
212	ONA	02	82805	10858	06403	9 2	60315	
262	NORDOYAN	01	82727	81878	99204	69360	60205	
271	VAERNES	51	42714	81028	03604	49500	60205	
316	BERGEN FRED	51	33509	85021	08205	32600	67112	
361	FANARAKEN	63	92918	91410	72962	9 0	60211	
369	VOLLEN I S	58	13202	99012	04104	10940	60314	
384	GARDERMOEN	52	70511	84032	03705	82532	6*306	
415	SOLA	01	13213	83010	07107	11500	60207	
427	LISTA	03	13018	82020	06405	14500	60210	
445	DELN I TELMK	50	12913	83011	04707	11600	60308	
482	FERDER	50	82909	81022	03904	866	60313	
488	FORNEBU	50	72007	81022	03905	2567	6*204	
	BLOCK 02							
056	STENSELE	54	52713	99030	97702	52600	60801	
057	LULEA KALLAX	51	22509	99020	96006	11501	60317	
059	GADDEDE	53	72012	98022	99802	755	6*902	
062	OSTRSND FRSN	51	62914	99031	01702	51501	6*304	
063	ASELE	56	22305	99011	9903	21601	60701	
065	SVEG	59	52913	99022	02404	11554	60201	
066	SUNDSVALL	50	73204	84032	01306	78740	64102	
067	SARNA	53	23213	99011	03102	50902	6*104	
069	SODERHAMN	50	20707	97020	01804	00902	6*307	
071	ROMMEHED	52	22901	99031	02205	11540	67103	
073	KARLSTAD	02	52305	50021	02106	32540	67104	
074	OREBRO	02	62305	60011	01806	22440	60305	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
075	VASTERAS	02	4107	50030	02005	45500	61104	
076	UPPSALA ARNA	04	20000	97014	02307	12570	60305	
078	VADEROBOD		63214	97022	03804	00950	60317	
079	SATENAS	02	83604	45022	03503	854	60310	
080	KARLSBORG	02	72005	98022	02803	754	60313	
081	NORRKOPING K	02	8403	60032	01304	6531	60308	
082	LANDSORTO		90509	90454	01102	9 0	60206	
084	GOTEBORG	02	73408	70022	02707	75400	64114	
085	ASPERED	02	80000	96214	02903	862	60317	
087	JONKOPING	03	73605	96424	02504	76300	60308	
089	OLANDS N U		93410	91492	00703	9 0	6*317	
090	VISBY	03	82704	20606	00803	871	60211	
092	HALMSTAD M	03	72905	60022	02905	78200	60216	
094	UTKLIPPAN	04	82712	95034	02605	864		
095	KALMAR	04	83207	50022	02305	862	6*322	
096	HOBURG		92702	02454	00603	9 0	60311	
097	MALMO BULLT	04	79212	40022	03707	654	6*220	
114	BLAHAMMAREN	57	82710	80032	75353	891	60309	
117	NORDMALING	54	21607	99012	98808	11640	64105	
125	ROJDASEN	01	90000	81022	0270			
155	HAGSHULT	03	83202	96022	01604	862	60310	
166	BREDAKRA	04	72907	50012	2407	753	6*319	
807	IVALO	01	83603	39607	87901	861	60825	
836	SODANKYLA	01	81807	96616	87702	8042	60803	
897	KAJAANI	01	81813	97022	99602	863	69329	
911	VAASA	01	52312	70012	01203	55400	67108	
917	RISSALA	00	72305	98022	01205	754	64115	
929	JOENSUU	51	42320	97012	02305	45500	60311	
935	LUONETJARVI	50	62508	81052	01605	654	60305	
970	MARIANHAMINA	03	80904	70022	01404	3731	60101	
974	HELSINKI MAL	01	80000	40022	03403	863	60403	
976	RANKKI	01	81104	96022	03702	814	60301	
982	RUSSARO	01	80901	98454	99901	860	60300	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	29	62608	82022	09942	32531	60805	
026	STORNOWAY	38	81823	72616	05440	3742	60739	
066	KINLOSS	29	71712	83022	10642	25636	6*724	
075	WICK	29	71709	84022	10040			
100	TIREE	42	81918	48636	07344	6632	60828	
130	WEST FREUGH	39	72020	81022	14244	3543	60716	
171	LEUCHARS	29	52414	48021	12746	11536	60817	
204	ISLE OF MAN	41	72118	82022	15947	16476	67908	
302	VALLEY	41	62018	82031	17047	12530	62905	
396	SPURN HEAD	34	30902	32031	16946	315	60313	
497	GORLESTON	27	63110	56031	16946	635	6*106	
534	BIRMINGHAM E	31	43109	64031	16233	18246	616*1	
601	ST ANNS HEAD	39	42408	82031	19647	12578	6*902	
772	LONDON	29	52710	82021	18946	52601	60203	
795	LYMPNE	33	52906	56021	18548	52560	60304	
804	SCILLY	43	52711	83031	21453	48570	6*204	
827	MOUNT BATTEN	36	53014	81021	20749	51600	60205	
862	HURN	35	73506	81258	19847	5256	6*207	
874	TANGMERE	36	72412	81031	19446	58600	60203	
917	ALDERGROVE	41	82120	80616	12946	7542	60721	
953	VALENTIA	44	82212	81026	17949	2857	60709	
955	MIDLETON	42	72308	81616	17549	2657	67914	
962	SHANNON	44	82316	81588	16147	564	67910	
969	DUBLIN	38	82315	82026	15847	4657	60711	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	55	90429	30717	12653	9 0	60307	
013	STYKKISHOLMR	55	70225	60022	05951	88400	60300	
018	KEFLAVIK	52	80520	80707	99752	864	63110	
030	REYKJAVIK	56	80725	80707	99650	864	61902	
048	VESTMANNYJAR	52	70982	04267	84051	773	60741	
063	AKUREYRI	55	80917	50022	11852	863	64508	
082	HOLAR	52	80415	50022	05400	86500	60818	
097	DALATANGI	56	70620	82022	12551	785	60809	
202	THULE	00	92604	16717	32203	9 0	6*808	7 057*
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	52	81613	97032	06603	824	6*823	
030	AALBORG	04	83111	35616	04605	672	60320	
081	BLAAVAND	01	43221	81022	07906	45500	6*328	
180	KOBENHAVN	04	82810	40808	04206	873	60320	
199	DUEODDE	04	72616	40024	04007	66340	60326	
240	SCHIPHOL	52	62920	81028	16607	48560	6*4**	
260	DE BILT	01	52912	80272	16507	59400	6*309	
400	COXYDE	02	53110	25051	19307	525	61214	
447	UCCLE	04	72506	95898	18306	795	67205	
451	MELSBROECK	02	62509	25028	18306	63400	61206	
476	ST HUBERT	53	72707	80021	78403	585	61206	
670	ZURICH KLOTN	51	72512	81152	15110	48642	64006	
700	GENEVE COINT	54	70606	81028	25409	786	60300	7 0052
740	TESTA GRIGIA	73	32205	86020	59162	15203	60303	
750	GUTSCH	55	93602	9777	63454	9 0	60302	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	04	72912	30022	08	72500	6*1**	
015	LILLE	50	52912	40032	18007	52600	64103	
021	CHERBOURG	03	33110	81028	20708	32500	60207	
036	ROUEN	01	43208	75032	19309	42500	64901	
070	REIMS	02	72902	40808	18506	785	67405	
110	BREST	06	43212	81018	22009	42500	6*205	
130	RENNES	02	73110	81022	21310	785	67102	
139	ALENCON	51	73108	75038	19709	52560	60300	
149	ORLY	01	53110	50012	19508	48540	60307	
150	LE BOURGET	02	43410	75012	19508	38502	64107	
180	NANCY	01	60000	50022	17508	65500		
190	STRASBOURG	02	62706	75026	17708	62500	60300	
207	LE TALUT	07	62912	81030	23110	68500	60305	
222	NANTES	00	43408	81021	22111	42500	67104	
240	TOURS	02	53408	81012	20708	52600	6*104	
265	AUZERRE	50	52708	80021	18508	58500	60300	
280	DIJON	50	63410	75032	18508	62500	64204	
299	BALE MULHOUS	03	73620	81021	17307	79500	60201	
314	CHASSIRON	04	33108	81020	23310	38400	6*104	
435	LIMOGES	52	63210	81022	19608	62500	6*802	
460	CLERMONT	51	70306	81268	19906	48603	61000	
480	LYON	53	63414	81022	17710	52503	60701	
488	GRENOBLE EYB	02	72916	82032	16410	34606	64903	
501	BISCAROSSE	05	32606	82258	21711	39500	60204	
510	BORDEAUX	04	63608	81028	21111	62500	60201	
577	MONTELIMAR	52	70225	80022	15311	11602	64901	
600	SOCOA	05	73232	81018	21510	78500	6*306	
610	PAU	05	82706	40878	21508	894	6*201	
630	TOULOUSE BLA	05	63216	81022	19011	62500	64000	
645	NIMES	00	73616	82032	14314	1167	61905	
650	MARIGNANE	50	83236	82022	12512	0097	61901	
690	NICE	12	70908	81031	08615	28452	6*300	
747	PERPIGNAN	51	73221	81022	15512	1557	64901	
761	AJACCIO CAMP	10	21812	82030	10416	12640	6*607	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	04	53607	97021	28111	58500	60307	
023	SANTANDER	03	53320	96012	24710	58400	60300	
055	VIRGIN CAMNO	54	63114	99151	04307	63400	60211	
084	AGONCILLO	01	83618	97156	21809	874	60300	
141	VALLADOLID	53	50404	80031	04208	54502	61106	
148	SORIA	53	43218	98021	01705	44400	60308	
160	SANJURJO	51	63925	99022	17812	18603	60303	
171	LERIDA	05	72504	99012	14811	354 8	60300	
180	BARCELONA	07	81802	96022	14311	4732	60102	
221	BARAJAS	00	43623	98021	02810	45600	60312	
272	TOLEDO	51	33606	8031	03610	31100	61109	
285	VALENCIA	06	82506	97516	17410	855	60324	
314	MAHON	06	83614	95515	10610	2742	60201	
330	BADAJOZ	03	03606	99000	13415	00900	60212	
358	LA RABASA	04	361	97151	1701	947		
374	FORMENTERA	09	83629	20662	90210	873	66437	
390	TABLADA	02	10208	98010	22917	11600	60303	
420	GRANADA	55	23616	98011	01014	26500	60307	
488	ALMERIA	51	13623	98030	16319	1175	631**	
501	FLORES	15	71424	96022	13517	52682	60809	
503	CORVO	15	81437	97012	13517	825	61910	
506	HORTA ACORES	15	61315	97021	17318	52501	60810	
509	LAGENS	13	61516	81022	13517	29405	60808	
512	PONTA DLGADA	13	61518	98031	21118	28500	67608	
515	SANTA MARIA	12	71326	83801	21617	584	67901	
521	FUNCHAL	09	60519	98021	22616	65602	67208	
524	PORTO SANTO	09	60911	98012	08301	68500	6*710	
530	BERLENGA	05	00424	78000	24312	00900	60309	
536	PORTELA	01	00308	82000	23714	00900	67102	
543	VIANA CASTLO	04	20604	99020	25713	21600	60204	
545	PEDRAS RUBRS	10	13106	98030	24612	11500	60300	
549	COIMBRA	01	03406	98000	23814	00900	60300	
554	FARO	07	03403	97000	21916	00900	60203	
557	EVORA	53	03616	99000	21912	00900	64104	
568	PENHAS DRDAS	56	13105	98020	67604	11100	64112	
571	PORTALEGRE	53	03412	82000	21611	00900	61903	
575	BRAGANCA	54	11805	81030	21810	11500	61108	
583	SAO VICENTE	15	27011	98012	16323	25600	6*420	
589	PRAIA	16	63614	98021	15122	24504	6*112	
594	SAL	17	10513	82021	16322	15500	6*312	
	BLOCK 10							
001	S 2		43217	98022	16006	22540	6*321	
004	P 11	02	23220	97802	12406	23600	6*324	
005	ELBE 1	02	33217	98013	11706	12702	6*327	
006	FEHMARNBELT	04	82917	96612	07605	874	6*326	
020	LIST SYLT	51	22923	98026	09206	22402	60326	
029	HUSUM	02	63022	98026	09807	55401	60328	
032	FLENS MERWIK	02	72918	98026	07307	55502	60224	
035	SCHLESWIG	02	72923	80036	09207	55408	60326	
045	KIEL	02	72915	75258	08507	5847	60223	
113	NORDERNEY	02	53113	81158	13206	52540	64122	
122	JEVER	01	72916	81258	12507	5256	60321	
129	BREMERHAVEN	02	73222	81256	11906			
131	CUXHAVEN	02	72918	80036	11906	3253	60324	
147	HAMBRG FUHLS	02	72919	80016	11006	584	60327	
156	LUBECK	03	82716	35606	09805	874	60333	
162	SCHWERIN	03	87610	97612	09504	6742	331	
163	WISMAR	04	87510	97615	08605	5742	329	
170	WARNEMUNDE	04	82809	96612	07705	6742	427	
177	TETEROW	04	87507	97268	08005	6 32	225	
185	GREIFSWALD	05	87508	96056	06607	6732	119	
193	UCKERMUNDE	03	87708	97802	07107	794	319	
203	EMDEN	03	63316	80258	13906	53403	60220	
224	BREMEN FLUGH	01	72915	81256	13007	6957	60216	
244	LUNEBURG	02	82515	81216	11406	6547	60223	
249	BEUZENBURG	02	82711	97216	11005	6722	326	
253	DANNENBERG	03	82718	50595	11305	7737	60217	
254	SALZWEDEL	03	77711	98216	12007	62430	124	
262	WITTENBERGE	03	87706	97602	10906	6532	323	
279	NEUSTRELITZ	03	87509	98706	09305	6946	223	
291	ANGERMUNDE	02	87508	97802	09605	895	419	
305	LINGEN	01	72714	82878	14606	734	60213	
316	BRAMSCHE	02	62713	82278	14405	52460	61110	
320	GUTERSLOH	03	62720	64808	15404	53430	62113	
325	SALZUFLEN	00	52410	81802	14607	42560	61113	
330	BUCKEBURG	01	62622	81258	14508	586	60216	
338	HANNOVER	02	72916	82038	13207	785	60214	
348	BRAUNSCHWEIG	02	62520	82162	13307	685	60216	
359	GARDELEGEN	50	77911	98036	12207	58442	119	
361	MAGDEBURG	00	67714	98022	12807	48470	115	
380	POTSDAM	02	87506	98606	11505	672	225	
384	TEMPELHOF	02	82918	80216	10906	474	60222	
385	BERLIN SCHON		87714	97616	10906	8732		
390	LUBBEN	01	77510	98026	12007	683	323	
393	LINDENBERG	02	87708	98612	12406	774	328	
406	BOCHOLT	03	63210	81028	15907	685	61012	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
410	ESSEN MULHEM	00	62909	50238	16306	42500	61205	
419	ISERLOHN	52	73125	20862	16106	793	60205	
427	ALT ASTENBRG	52	72910	81268	22651	63402	60211	
438	KASSEL	51	82708	50266	16804	794	60216	
444	GOTTINGEN	52	72516	81022	14407	784	6*109	
448	KALTENEBER	52	53206	98365	15804	38408	112	
452	BRAUNLAGE	51	72708	81858	41002	784	60217	
453	BROCKEN	53	97717	91704	77553	9	216	
454	WERNIGERODE	50	60471	98026	13806	68570	214	
466	HALLE	51	77708	98032	13609	48500	109	
471	LEIPZIG	52	52706	98012	13709	48400	319	
474	WITTENBERG	50	77711	98026	13507	4854	115	
478	TORGAU	51	62908	98018	12410	58560	210	
486	DRESDEN WAHN	01	77509	97252	13707	6956	317	
499	GORLITZ	01	67506	97252	12408	43662	407	
501	AACHEN	01	72308	81268	17703	735	60207	
512	BONN	01	72804	81022	17707	6256	61108	
532	GIESSEN	51	72611	81802	16605	795	60205	
539	SCHLUCHTERN	51	52708	81018	16406	58500	67106	
543	SCHENKGSFLD	52	63108	82808	15507			
544	WASSERKUPPE	53	63010	80854	06651	69303	67110	
546	KALTENORDHEM	04	62504	98262	16404	69401	304	
549	GROS INSELBG	50	72708	91864	06600	733	210	
555	ERFURT	51	62909	98028	15907	49402	110	
628	GEISENHEIM	53	32906	81022	16609			
635	KLEINER FELD	54	63113	81858	21002	53542	67112	
637	RHEIN MAIN	53	63207	81022	16809	52602	60201	
639	DARMSTADT	51	42710	82258	16708	42600	64102	
655	WURZBURG	51	62015	81801	16308	63400	64000	
658	BAD KISINGEN	53	52907	81158	16008	59560	60202	
666	NEUSTADT	51	52708	81252	16008			
670	BAMBERG	51	50000	81258	15907	52400	64105	
681	BAYREUTH	51	32910	81018	16500	31400	60204	
685	HOF	51	42312	81278	15405	43560	67107	
688	WEIDEN	52	62714	70052	15907	62500	60201	
692	SILBERHUTTE	53	72312	81264	16002	724	67103	
727	KARLSRUHE	51	52707	81022	17209	52500	67903	
729	MANNHEIM	51	62908	81021	17008	62560	64901	
732	KONIGSTUHL	51	72910	60108	49504	724	64105	
738	STUTTGART	51	73403	64168	17406	785	60204	
742	OHRINGEN	51	53309	60052	17009			
749	ELLWANGEN	51	72511	82211	16807			
761	WEISSSBAYERN	54	71308	81022	16307	755	64000	
763	NURNBERG	52	53211	81022	16307	52660	64203	
768	NEUMARKT OPF	54	72514	70022	16305			
776	REGENSBURG	54	62710	83022	16208	63600	67104	
790	ZWIESEL	50	80000	50052	16706			
791	GROSSER FALK	53	82703	30858	64252	831	64107	
836	STOTTEN	53	72509	75858	18302			
838	ULM	00	73411	82022	17405	55463	61401	
852	AUGSBURG	52	73110	82252	16806	796	60204	
860	INGOLSTADT	54	72504	83032	15808			
866	MUNCHEN RIEM	51	72702	64278	16707	5356	67904	
873	LANDSHUT	00	72010	82022	16008			
875	OBERTAUFKIRC	01	72501	80022	16807			
893	PASSAU RIES	51	82206	81022	17008	6252	64000	
947	MEMMINGEN	52	73402	83858	16305	6256	64904	
961	ZUGSPITZE	63	93108	4777	00361	9 0	64104	
962	HOHNPEISNBRG	51	81204	10888	02001	871	60200	
963	GARMISCH PAR	02	80404	75212	16803	324	64103	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	00	82709	83022	15511	856	61401	
120	INNSBRUCK	02	81603	60022	15807	5552	60803	
146	SONNBLICK	58	92003	04707	87758	9 0	64007	
231	KLGNFT ANBHL	04	81204	40606	17305	6632	60300	
240	GRAZ	50	80000	50056	16708	856	60803	
406	CHEB	51	82703	98022	14305	855	105	
518	PRAHA RUZYN	52	67410	81012	14707	58502	204	
541	CESKE BUDEJO	51	82505	75022	15208	4542	108	
648	HRAD KRALOVE	02	82710	81022	13607	856	212	
658	HAVLICK BROD	50	83008	98032	15008	6557	304	
722	BRNO	52	83006	98032	14411	11637	905	
776	GOTTWALDOV		62505	82031	14413	2		
815	BRATIS DVORK	02	83109	81022	16011	3862	300	
903	ZVOLEN DUBY	00	70000	80112	13812	00940	3**	
968	KOSICE	06	81804	81022	14311	3572	204	
	BLOCK 12							
195	SUWACKI		87209	97801	06908	835		
205	SZCZECIN	03	82506	97022	08207	884	321	
250	TORUN	03	87507	97022	08508	855	131	
295	BIALYSTOK	00	72203	98031	09109	854	309	
330	POZNAN	04	87508	97252	10907	884	322	
375	WARSZAW OKCE	03	77509	98031	10709	6856	310	
425	WROCLAW	00	62208	98021	12609	68500	206	
465	LODZ LUBLINK	51	77510	97032	11610	6853	210	
560	KATOWICE	51	67510	97021	13111	31441	200	
695	PRZEMYSI	02	80402	98802	13812	894	406	
839	BUDPST FRHGY		83404	81026	15010	4542		
840	BUDAPEST MET	04	80701	50216	15511	4251	703	
882	DEBRECEN	03	83601	82012	14712	557	7	
940	PECS	05	80902	80616	13610	2642	708	
980	SZEGED	08	80402	81616	13313	1157	908	
990	BEKESCSABA	0	83601	81602	13530	3657	204	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	05	80909	97616	16207	864		
115	POSTOJNA	03	80509	96606	05	864	6*111	
128	ZAGREB	04	83221	7	10886	4642		
150	BROD	07	80502	98021	03609	850	6*613	
168	NOVI SAD	09	82609	97026	13012	856	60300	
208	PULJ	08	70903	98022	2 208	83602		
261	KOVILJACA	09	8 204	98022	28105	856	60307	
285	V GRADISTE	08	81405	98022	11022	15539	60715	
348	MOSTAR	05	82306	98022	12719	5682	60300	
353	SARAJEVO	08	81613	81022	49817	35620		
377	KRALJEVO	07	80709	98022	08624	0097	60827	
388	NIS	08	82002	98032	10622	0093	60839	
462	TITOGRAD	12	80405	98022	13318	858	6*818	
483	SKOPJE	11	70918	98022	14621	00948	60813	
562	ULCINJ	06	80509	98022	12719	556	6*604	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	09	73602	81602	13714	6752	300	
040	C L MOLDOVA	00	71802	81032	35419	67520	612	
080	ORADEA MARE	11	4	8103	1 616	41600	9**	
090	IASI	07	61804	81002	13125	21672	709	
200	ARAD	11	83603	75216	13714	6 57	403	
260	SIBIU	03	81400	81032	11319	4767	817	
300	BRASOV		82204	81032	49719			
310	GALATI	09	71806	82032	14123	21606	822	
410	T SEVERIN	10	83601	81032	13019	6752	817	
420	BUCURESTI B	15	42206	81012	14325	00946	700	
480	CONSTANTA	12	61804	75012	16015	00926	764	
490	TR MAGURELE	12	50904	87021	13126	00901	8**	
534	GORNA ORECHO	15	31805	98020	13024	00906	721	
614	SOFIA VRJDBN	08	70905	99032	13122	0095	715	
625	PLOVDIV	12	80402	98052	14922	11897	719	
631	KASANLIK	09	80907	99032	16020	00947	708	
641	IAMBOL	11	21807	99010	16720	11706	719	
740	SVILENGRAD		314 5	98020	19123	00944		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	05	80000	50025	11811	85602	67902	
054	AOSTA	57	22405	81031	41013	00951	60809	
060	TORINO	02	60304	80022	0 816	22502	61904	
064	SESTO CALEND	00	43606	81022	09216	45600	64907	
080	MILANO	05	60000	75022	09617	21541	60805	
084	PIACENZA	05	73604	75031	09815	52631	67902	
098	TREVISO	10	80618	20216	11012	874	6***1	
100	VENEZIA	11	50811	75031	11015	32561	60208	7 92**
120	GENOVA	09	61312	80030	1060	22518	61902	
140	BOLOGNA	09	63510	81031	09718	58610	60302	
150	SAN REMO	11	60721	70022	09115	22676	67906	
160	LIVORNO	10	33006	81020	10215	21609	60904	
190	ANCONA	09	60608	81012	10413	31610	60303	
240	ROMA CIAMPNO	10	53604	75012	08416	00970	64000	
260	FOGGIA	12	83216	50054	089 7	3863	60201	
270	BARI	15	81810	60022	07421	00972	64507	
316	LATRONICO	53	82018	82022	07620	0071	64715	
320	BRINDISI	12	81520	81022	09019	0097	60*24	
330	TARANTO	15	81620	45022	09517	874	60722	
334	PALASCIA	12	81734	81032	11116	0097	60824	
338	CALOPEZZATI	13	80000	50022	08315	0092		
410	PALERMO	15	84111	80022	10619	1842	62430	
420	MESSINA	11	82215	70032	08420	2431	67921	
460	CATANIA	14	80711	60022	10717	6757	60818	
469	C SPARTVENTO	14	70807	11411	10516	58510	60823	
470	PANTELLERIA	12	93413	09454	11014	9 0	60213	
550	C BELLAVISTA	10	60904	81022	09617	22605	64103	
560	CAGLIARI ELM	12	41812	81012	10116	25620	61200	
597	LUQA	48	71926	80021	08573	00909	60812	
620	THESSALONIKI	14	72906	81022	18421	00967	60906	
641	KERKYRA	12	71113	98022	15420	00948	61708	
642	IOANNINA	06	81307	98022	18622	00975	60604	
648	LARISSA	13	70000	80032	23	00907	60700	
672	AGRINION	11	53205	00621	19926	00944	60604	
687	ARAXOS	10	70406	81022	17622	00907	609**	
689	PATRAI	11	53605	80021	17822	00954	61803	
716	ELLINIKON	14	21910	80031	19020	00902	62300	
734	METHONI	10	81318	81031	17421	00900	63901	
749	MARITSA	10	13604	82020	18523	11602	60908	
754	HIRAKLION	09	11107	81010	19323	00902	60904	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	11	01006	80000	17017	00900	61608	
026	SINOP	10	11313	01444	24113	00901	60300	
030	SAMSUN	09	13606	98030	23119	11700	60300	
038	TRABZON	09	10708	81020	22913	11600	60804	
040	RIZE	11	23605	82011	16913	24600	60305	
050	EDIRNE	11	41312	81011	16823	00908	60820	
060	YESILKOY	12	22705	81021	18021	00905	60808	
084	CORUM	06	32210	98011	07120	36700	60811	
092	ERZINCAN	52	12803	81020	06317	12700	60910	
096	ERZURUM	52	33104	81021	04611	42500	61705	
124	ESKISEHIR	05	11609	81031	05720	15600	60820	
129	ETIMESGUT	07	30000	81020	06521	32600	60710	
150	BALIKESIR	10	20702	81011	17624	00901	60812	
152	KUTAHYA	02	10000	81020	07920	00901	61909	
170	VAN	53	80406	15639	06005	87200	60209	
190	AFYON	05	10904	81020	04619	15601	64908	
196	KAYSERI	51	23201	81020	05417	22700	64905	
200	MALATYA	52	13203	81020	09219	12700	60809	
202	ELAZIC	42	33606	81020	03719	32600	61713	
219	TERMINILLO	08	31604	81021	20023	00908	61905	
280	DIYARBAKIR	06	43603	82020	00172	45600	60704	
296	FETHIYE	10	23207	81031	19924	11601	60803	
300	ANTALYA	15	22309	81010	19722	15601	60704	
340	MERSIN	15	22313	81010	19520	22700	60813	
350	ADANA	11	32208	82103	18124	31800	60820	
370	ISKENDERUN	16	33204	81011	19020	34600	61623	
600	PAPHOS	60	12705	82020	19870	12600	60801	
602	MORPHOU	61	13213	83020	19270	12601	6*608	
603	LIMASSOL	61	10000	84031	20070	11500	60300	
606	NICOSIA	37	23508	84030	18078	11600	62913	
617	CAPE ANDREAS	57	01608	84012	19468	00900	60809	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA		98024	91803	766	51708		
068	PYARHU	01	71401	98022	02703	28570	301	
092	VENTSPIL S	03	82006	97026	02705	883	304	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
112	YAUGULBENE	03	97203	97020	15111	23400	303	
124	IUKSPOR	50	82016	95636	14601	81	306	
127	VERKHNIAIA	04	46610	98012	09312	214 1	713	
169	PSKOV	05	61603	97036	04308	41401	804	
209	N6137 E03115		71602	97022	04805	85754	502	
221	REGA	02	86812	97812	03010	6941	803	
247	CYKTYVAR	52	26810	98620	1571	00940	820	
422	KOENIGSBERG	02	77210	96108	04008	75500	315	
804	KANIN NOS		85910	93616				
808	INDUSTRIIA	01	80905	98215	92103	863	716	
815	KUZOMEN	01	82008	98284	96901	856	606	
816	PIALITSA	02	82010	97216	99202	86	706	
824	ARKHANGELSK	03	41809	97022	02208	3557	703	
835	UKHTA	.	82210	97616	97102			
837	SEGEZHA	51	82207	97022	02004	855	206	
838	MEDVEZHIA GO	52	82005	97022	0260	655	303	
839	PUDOZH	52	82002	97016	04703	8722	702	
840	PETROZAVODSK	52	72403	97022	04306	35430	*	
843	SVIRITSA	00	81801	96102	05804	00951	807	
844	VYTEGRA	04	31201	96636	05304	7742	300	
847	LIUBAN	02	81801	96808	05806	884	300	
850	TIKHVIN	02	83603	97022	05507	00907	804	
853	GDOV	04	72003	97022	03907	25401	707	
856	KHVOINAI	03	8270	97026	05805	854	200	
858	DNO	04	82501	96 6	06305	2	311	
859	VALDAI		501	98022	05908			
865	KSINAS	01	60406	98258	06 14	33540	705	
875	VOLOGDA	05	86612	97808	06710	794	8*4	
876	TOTMA	07	82203	97929		9	615	
877	NIKOLSK		86811	96808	14113	835		
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	02	72506	97032	08711	73500	207	
211	SHAULIAI	02	62105	97258	03908	63500	300	
313	SAVALI	50	26610	98022	24015	00901	818	
314	MOLOTOVSK	51	86609	98022	21614	00507	816	
318	KIROV	50	76815	98022	19814	00906	815	
334	GRODNO	00	87505	57031	09209	885	413	
340	BELOSTOK	03	82205	96606	03804	864	312	
358	LEPEL	05	42505	97011	07812	42 00	300	
372	BARANOVICHI	02	67510	97021	09512	3250	302	
377	PINSK	01	62005	97 32	11312	62508	300	
400	MOGILEV	03	62203	97012	09913	21402	305	
841	OREL	06	87012	97030	13515	826	808	
842	STARYI OSKOL	08	62204	97022	18016	02501	***	
860	KHOLM	04	82203	97808	06806	895	408	
861	IDRITSA	05	22002	98011	06410	28500	608	
863	VELIKIE LUKI	04	72705	97028	07806	66843	3**	
864	ROSTOV	04	72203	98038	09910	7001	802	
886	POLOTSK	99	72204	97876	79400	02806	810	
889	SMOLENSK	03	77008	98032	10709	62410	319	
890	BELYI	03	72712	97022	06908	73500	806	
891	VIALMA	06	77207	97252	09108	68501	401	
893	ZHITKOVICHI	02	82503	97022	12313	00906	303	
896	ZLYNKA	09	82203	97216	13210	0097	209	
897	RZHEV	06	86807	97258	07408	885	709	
899	BUI	06	77010	96802	11311	79 0	403	
900	RYBINSK	06	87007	96808	08209	894	302	
901	KOSTROMA	06	76616	98808	11909	73400	300	
903	IVANOVO	03	67012	97022	11513	62501	808	
904	MOZHAISK	06	82207	98258	09112	894	815	
905	KALININ	05	87208	96818	07910	855	706	
906	KOZMODEMBNSK	97	9068	604	2218	76500	2	7 09**
907	GORKII	08	71606	97028	16413	78500	711	
908	VLIDIRIR	03	32009	97011	13113	31600	906	
909	MOSCOW OBS	04	77008	98022	10414	68501	711	
910	RIAZAN	05	87510	97022	14215	82207	701	
911	KALUGA	08	87101	50802	514	834	818	
912	KASHIRA	07	62209	97022	13013	32504	300	
913	ELATMA	06	61205	97031	15414	00930	805	
916	LUKOIANOV	07	81605	98026	18309	4567	704	
918	SHAKHUNIA	51	76609	97032	1 15	69640	711	
922	BUZULUK	53	01604	98010	25117	0090	810	
923	ALATYR	06	67507	98032	20715	22693	200	
924	ELABUGA	51	01803	97020	25115	00900	811	
925	KAZAN	02	86614	98022	21615	00907	829	
926	BEZVODOVKA	02	41058	98020	22215	00902	812	
929	PENZA	92	81407	96808	20410	870	904	
930	KIRSANOV	11	61806	97179	17717	59603	709	
932	ZEMETCHINO	98	72005	97259	17513	73500	50	
933	MICHURINSK	05	52507	97012	17316	51550	905	
934	ELETS	04	32005	97021	16916	28602	904	
936	VWRWNEZH	50	21 05	99020	24616	00901	705	
937	ZYRZNEZQA	07	72201	98031	17917	78500	907	
938	VALUIKI	06	32804	97031	18116	32600	907	
939	BOGUCHAR	06	72501	97032	1 18	32661	707	
941	SARATOV	00	62007	97032	22118	28682	815	
944	ALEKSANDROV	02	61606	97022	23410	35601	812	
945	PUGACHEV	00	51806	98022	23518	31601	815	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	02	72203	97012	12712	75500	300	
592	SARNY	03	62204	98012	12913	67500	301	
594	OVRUCH	03	72003	97012	12811	4152	6	
603	KIEV AMSG	06	72004	97032	13117	78600	904	
625	LVOV	04	81402	97022	13410	856	301	
639	STANISLAVOV	60	83402	98021	13015	857	804	
666	BELTSY	03	51807	97022	12223	11602	**9	
672	KISHINEV	01	62006	97012	13923	11502	715	
676	BOLGRAD	06	8 606	97022	14923	11501	816	
689	KREMENCHUG	11	61805	97021	17118	11702	903	
694	LIUBASHEVKA	02	62504	97012	14120	00903	811	
708	NIKOLAEV	10	76810	97021	18015	00902	300	
718	GENICHESK	07	41407	98034	21408	00908	907	
722	NIZHNIE SERA	03	26607	97034	18819	21600	9*4	
759	AK MECHEG	10	71808	98031	19614	00901	902	
763	EVPATORIA	10	72204	99022	20414	00901	304	
951	SHEPETOVKA	06	82904	97022	13214	33656	506	
952	CHERNIGOV	07	82204	97026	13814	68507	203	
953	KONOTOP	08	82006	97032	13717	32507	806	
954	SUMY	09	41812	98021	15917	2170	804	
956	KHITOMIR	05	72502	96802	12715	79400	703	
958	LUBNY	11	1805	97022	15316	11603	806	
961	SHEREMETKA	02	62259	97032	12219	52	817	
962	POLTAVA	11	61806	97031	17716	31601	808	
963	IZIUM	31	52102	9 021	19818	2601	*01	
965	KAMENETS POD	04	82203	98032	11019	1247	818	
967	KIROVOGRAD	10	82004	97032	16418	31406	816	
968	DNEPROPTRVSK	08	71709	97032	18517	755	811	
970	VOLOSHILVGRD	08	62204	96101	20415	65600	806	
972	VOZNESENSK	08	71805	98025	2	22602	811	
973	NIKOPOL	10	67007	98032	28719	58541	803	
974	MELITOPOL	07	26805	97021	21215	00952	905	
976	MIRONOVKA	07	32506	97011	14019	21707	910	
981	MARIUTSOL	07	61807	98022	22411	00936	303	
986	AKHTARI	10	52706	98032	23613	5562	302	
987	DIURMEN	09	61405	98021	19720	51502	811	
989	IALTA	09	81402	97024	22911	864	904	
990	FEODOSIIA	09	67010	96402	21512	26341	907	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	08	82206	50042	21312	854	101	
007	VERK BASUCHK		00903	98020	11420	00900		
008	BUDENOVSK	06	53606	97031	19221	22660	910	
	USSR ZONE 5							
034	KUNGUR	00	02203	96020	26617	00900	902	
043	NIAZE PETROV	56	02504	98000	25916	00900	823	
055	BERESOV	03	72704	98022	20413	00931	701	
057	KONDINSKOE	51	81102	99022	21509	00901	901	
058	SAMAREVO	52	72202	98021	22511	00901	905	
059	SURGUT	52	22704	98020	22407	00902	801	
061	CHERDYN	53	62008	98021	21414	00906	814	
062	SEROV	52	42205	97020	23418	00901	816	
065	NIZHNE TAGIL	55	02203	98010	25117	00900	815	
067	TURINSK	53	62901	97021	25118	00901	720	
068	NOZHOVKA	01	01801	98020	26316	00900	818	
069	TIUMEN	53	83403	97022	26215	00904	806	
070	IANAUL	01	01806	98020	27215	00900	719	
071	KRASNOUFIMSK	02	01603	98020	26616	00900	822	
073	SHADRINSK	52	12503	97020	28016	00901	815	
074	LEUSHI	53	72500	98022	24415	00901	811	
075	ISHIM	52	02204	97000	27916	00900	804	
076	KROPACHEVO	52	03405	98020	26216	00900	823	
078	KURGAN	58	00202	98000	26716	00900	712	
079	UFA	50	00000	97020	27914	00900	820	
080	TROITSK	55	00401	97020	27116	00900	817	
081	STERLITAMAK	02	02703	99020	24418	00900	838	
083	MAGNITOGORSK	55	00905	98020	25616	00900	832	
159	IGARKA	73	02903	98020	24668	00900	319	
163	SUKHOBUZIM	60	72712	99031	22752	00970	305	
166	PUDINO	52	82707	97031	25312	00901	503	
167	KOLPASHEVO	53	80000	97022	32406	15537	202	
168	BOLSHOI ULUI	54	82205	97717	25052	5752	809	
169	NAPAS	54	03202	97011	21608	00900	814	
171	SHIRO	58	82705	98027	25001	0092	822	
172	TARA	51	02504	99020	25214	00900	816	
173	TOMSK	00	62206	97022	24106	00950	806	
174	BOGOTOL	51	82705	96717	25452	8052	812	
176	BARABINSK	00	02007	97011	27609	00900	912	
177	BALAKHTA	53	82005	94758	25652	8062	116	
178	NOVOSIBIRSK	54	02207	97000	28408	00900	811	
179	KEMEROVO	53	72209	97022	27703	75600	817	
180	UST ISHIM	53	03405	98020	24915	00900	602	
181	OMSK	08	02705	97012	27015	00900	815	
183	KAMEN	51	02205	97000	30608	00900	302	
184	BARNAUL	56	22702	97030	30707	00901	812	
185	STALINSK	51	82203	98022	31202	0082	802	
186	SLAVGOROD	56	02703	97020	29512	00900	808	
187	BELOKUIKHA	55	00000	98000	31907	00900	808	
188	RUBTSOVSK	55	43601	98020	30009	00901	814	
189	NIAKSIMVOL	51	81603	98022	21913	00907	802	
191	TURUKHANSK	75	00000	99020	21564	00900	312	
192	VERKNE IMBAT	67	13401	99011	25056	00901	300	
197	IVDEL	54	82706	96022	23016	00902	814	
198	PODKAMENNAIA	61	63201	97031	12353	00907	301	
200	BOGUCHANY	64	81708	98021	15155	00907	312	
202	GARI	02	42201	98020	23917	00901	715	
206	KRASNOIARSK	56	82708	97032	24452	0092	301	
207	KASHA	56	82708	96717	24854	0092	806	
208	KEZHMA	66	72209	98361	16757	75500	318	
213	KAMYSHLOV	53	12702	97010	27018	00901	613	
216	TURULYM	54	62701	97022	27617	00902	812	
217	DOMASHINO	57	82501	717	20252	0092	203	
219	UFALEI	56	02901	98020	15918	00900	814	
223	SHUMIKHA	00	00000	97000	26915	00900	820	
228	KARTALY	55	00402	97020	26316	00900	821	
234	MOLOTOV	50	02507	97020	26016	00900	716	
245	DEMIANSKOE	52	32704	98020	25112	00905	807	
249	IALUTOROVSK	52	32203	97022	26416	00901	827	
250	VAGAI	52	22705	97020	26716	00901	814	
252	MAKUSHINO	56	02702	98020	26318	00900	816	
256	POLTAVKA	53	02703	98020	27316	00900	818	
257	ODESSKOE	51	02501	97020	27214	00900	817	
259	CHERLAK	53	02503	98020	27614	00900	820	
263	ISIL KUL	53	02702	97020	27617	00900	818	
265	KALASHINSKIA	50	02504	96040	27214	00900	816	
266	POCELKOVO	00	02203	97020	26914	00900	805	
268	NAZYVAEVKA	51	02702	98020	27156	00900	816	
269	TIUKALINSK	50	02705	98000	25714	00900	806	
271	BOLSHERESHE	50	02707	97044	26114	00900	814	
277	VIKULOVO	50	72705	96101	24716	00908	814	

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	52	82705	98020	24115	00900	809	
305	KUSHTOVKA	01	02504	98000	24612	00900	813	
306	SEVERNOE	01	32201	97031	25810	00909	311	
309	TATARSK	00	02506	96044	27013	00900	817	
310	CHAKY	01	02203	97021	27512	00900	806	
313	ZAVINSK	52	02705	97020	29110	00900	715	
314	UBINSKOE	02	02207	97020	27608	00900	815	
317	KHABARY	58	02702	98020	29210	00900	816	
322	KARGASOK	04	72201	09022	21508	00906	200	
323	PARABEL	52	80202	97022	22408	00907	302	
325	MOLCHANOVO	52	70000	98022	23606	60930	303	
327	KRESHCHENKA	51	02705	97020	27408	00900	814	
328	PIKHTOVKA	50	62205	97031	25407	00901	608	
329	KOZHEVNIKOVO	52	72703	98022	24704	00904	804	
330	EOLOTNOE	53	53210	97022	05205	00932	803	
332	TOGUCHNI	51	02207	97011	21705	00900	809	
334	KOLYVAN	54	12507	98012	27006	00905	810	
335	KOCHENEVO	51	32205	97020	28607	00906	805	
337	CHULYM	00	02203	97000	20808	00900	810	
338	KOCHKI	51	02505	97000	29009	00900	814	
339	ORDYNSKOE	54	02504	96020	80208	00900	808	
342	MASLIANINO	55	78504	98021	30204	65505	808	
344	REBRIKHA	54	02503	97000	31108	00900	103	
345	BAEVO	57	12502	98020	29610	00901	814	
347	BOLCHICKIA	53	10000	98020	29410	00905	814	
348	ZAV YALOVA	54	02901	97020	31509	00900	812	
349	ZMEINOGORSK	55	10405	97020	30007	00908	322	
351	ALEISKOE	51	02701	90000	50509	00900	810	
352	BIISK	57	22201	97020	31407	00901	804	
362	UIBAT	57	82712	99022	27901	0091	808	
363	TUROCHAK	59	52903	98030	40204	04500	1	
364	TACHTYP	58	82207	99032	33601	0092	802	
366	KUZEDEEVO	56	82205	98022	31802	0082	801	
368	KOLCHUGINO	56	82205	98027	29302	856	608	
370	PENTRALNYI R	56	81805	97717	29853	0087	808	
373	UZHUR	28	82701	94757	25451	8052	7	
375	TISUL	54	82309	96717	24201	8052	813	
376	TIAZHIN	51	82709	95737	24450	8452	815	
379	TAIGA	54	72203	97022	25302	00970	501	
380	TIUKHTET	52	82703	94737	25651	8042	805	
382	PYSHKINO TRO	54	81801	97032	23502	8742	801	
384	CHULSKAIA MT	53	62702	97022	21652	8062	809	
385	LOSINOBORSK	64	72705	97022	23252	75000	603	
386	STRELKA	66	63204	99032	21952	00949	805	
387	SYMSKA FAKTO	67	82503	98022	23654	00937	403	
390	IARTSEVO		33401	20857	00951	70302		
404	PIROVSKOYE	53	62702	97022	21652	7062	809	
407	ENISISK AMSG	68	22905	98022	22252	00959	803	
409	BIRILIUSY	54	60000	96717	24532	37502	401	
410	BOLSHAIA MTA	62	82705	98031	21851	00947	300	
411	ACHINSH	53	82503	96692	25402	0092	300	
413	LKIUKVENNAIA	61	72207	97032	25052	00907	200	
415	DZERZHINSK	63	43202	97031	22352	00901	305	
416	KLIUCHI	66	72705	98022	22354	00940	308	
417	GOLETS PODLU	58	82216	96637	71258	872	205	
419	KOLBA	56	82501	96737	21253	8062	315	
420	DERBINO	53	81804	95718	23353	8062	811	
421	LEGOSTAEVO	56	82701	97712	29251	8062	806	
422	IRDINSKOE	53	92505	96717	27651	8062	8	
423	MINUSINSKOE	54	82705	99022	29001	0092	200	
425	ABAKAN	56	72210	98859	28602	896	402	
426	BEIA	57	82207	99007	30101	0092	807	
428	KRUTOI POV	58	80000	96027	01	27607	902	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	53	00903	97000	26326	00900	825	
087	URALSK	54	00704	97020	24417	00900	815	
088	KALMUKOV	53	00405	97020	22317	00900	811	
090	AKTIUBINSK	59	00914	81000	21218	00900	827	
091	IRGIZ	00	50417	98091	16916	00902	820	
092	TURGAI		80417	97602	10	8742	745	
096	CHALKAR	52	00408	97000	16217	00900	810	
097	DZHESKAZGAN	59	80910	88031	17429	0091	613	
098	KAZALINSK	05	73601	97022	15815	0097	810	
101	KYZL ORDA	58	80407	98022	13322	00951	813	
102	MOINTY	66	00707	99020	21614	00900	831	
103	BERTYS	65	00407	97020	22216	00900	808	
104	TURKESTAN	51	50903	99022	11926	00901	815	
105	CHIMKENT	52	83202	99012	11524	14740	809	
106	DZHAMBUL	54	80407	98032	14521	00941	403	
107	ALMA ATA	55	13603	97020	13918	11601	811	
108	BURLUBAITAL	52	03604	99020	20508	00900	9	
109	DZHARKENT	03	10902	99020	15619	12700	806	
111	PETROPAVLOVS	51	02702	98000	27216	00900	812	
113	KOKCHETAV	52	02201	98020	28514	00900	719	
114	IRTYSHSK	52	00000	97020	29314	00900	817	
115	PAVLODAR	52	22202	97031	31111	00903	804	
116	ATBASAR	54	00910	97054	27012	00900	819	
117	AKMOLINSK	53	00905	96010	28312	00900	808	
119	KARAGHANDA	58	10407	98010	25512	00901	828	
123	KOKPEKTY	58	00000	99000	24409	00900	708	
124	BURLY TUBE	56	03604	97022	19815	00900	817	
125	ZAISAN	55	02903	99030	26308	00900	703	
126	BAKHTY	62	00000	98020	19818	00900	808	
128	CHIMBAI	08	73607	97231	95012	00960	301	
130	ZEAGLI	10	72711	97033	13818	39560	401	
131	KUSHKI	10	70203	98021	12720	88700	703	
132	KIZIL ARVAT	06	52010	98022	15022	38693	***	
135	ASHKHABAD	11	81907	98258	17115	67771	220	
136	BAIRAM ALI	10	82902	97258	14619	6356	707	
137	KERKI	06	72203	98032	11425	00932	808	
142	LENINABAD	52	70905	99032	10125	00935	815	
143	NOVYI URGNCH	12	72901	96022	14521	61630	802	
144	GERGANA	04	40000	98012	09624	00943	611	
145	TASHKENT	00	83601	97032	11225	00960	903	
146	NOVAIA BUKHA	10	82705	96252	11322	836	802	
147	SAMARKAND	05	82209	98032	12321	6363	404	
148	TERMEZ	09	60901	99032	13324	00902	816	
149	FRUNZE	56	82603	99022	11520	00913	300	
555	SEMIPALATNSK	56	50405	97021	29710	00901	819	
580	TASHAUZ	09	83405	96052	14718	41502	304	
589	KOS CHAGYL	51	03605	98020	19019	00900	813	
590	BERCHOGUR	52	10208	99313	19816	00940	811	
591	MUGODZHARY	57	00712	98000	18715	00900	808	
592	EMBA	00	20710	82011	19017	00903	706	
593	TEMIR GOROD	53	10214	97023	21417	12500	806	
600	DZHAMBEITA	54	01103	97020	23517	00900	917	
601	CHAPAEVSK	52	00703	97000	17	00900	***	
603	FURMANOVO	05	20704	98020	23508	21601	808	
605	CHINGIRLAU	56	00907	98020	23818	00900	***	
607	MARTUK	54	00710	98020	22417	00900	823	
611	DZHETYGORA	51	20405	98030	24715	00902	820	
617	ARALSKOE MOR	06	81103	97032	15512	00908	805	
620	DZHUSALY	09	73208	97026	15814	75600	806	
630	CHARDZHOU	07	72703	98032	13122	25650	302	
648	BLAGOVESHCHE	51	00401	98020	26915	00900	817	
650	URITSK	51	00401	98020	26315	00900	820	
653	NOVOSUKHINO	54	02502	97050	26016	00900	829	
658	KAZGORODOK	55	10912	98020	25515	00902	313	
667	KZYL DZHAR	53	40708	98031	20117	00918	804	
672	CHIILI	53	83403	99022	12125	00947	814	
712	KIROVABAD	08	70000	98012	12424	00902	818	
720	ALEKSEEYSKOE	54	00903	98000	28212	00900	828	
725	ANAR	56	00907	98020	26211	00900	820	
728	ZHARYK	59	00904	98020	23014	00900	822	
744	CHU	56	80705	98031	14021	00902	308	
745	LUGOVAIA	51	80401	98022	13220	00907	804	
788	SHEBAKTY	58	02703	97020	30111	00900	813	
789	SEMIIASKOE	56	00703	98020	29911	00900	820	
829	AEROPORT	51	10403	92030	15420	11800	813	
860	SHEMONAIKHA	57	33406	98020	28707	00901	812	
879	BOLSHE NARYM	55	10000	98020	79405	00901	608	
890	URDZHAR	55	00703	99020	21915	00900	807	
892	UCH ARAL	53	00905	98020	19417	00900	807	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	64	73212	98028	21852	15602	312	7 ****
193	ZIMA	59	13203	98031	20952	14500	217	
201	KIRENCK	60	82701	98032	17054	24763	221	7 9750
202	BODALBO	58	80401	98022	13000	0097	433	7 0005
206	MONDY	70	63208	98028	68757	53601	235	7 ****
207	BRATSK	60	82705	98028	20354	836	221	7 ****
209	NIZHNE ANGAR	60	82504	99022	14951	65507	304	7 0057
210	KALAKAN	65	80000	022	11554	00902	305	7 0006
211	KURA	63	72002	99031	12152	0097	605	7 0002
212	SRETENSK	66	11602	020	13501	00902	300	7 0007
213	CHITA	67	81105	98022	09103	00977	803	7 0007
214	KHILOK	63	83403	98022	10301	0092	416	7 0005
215	BARGUZIN	60	82714	99152	13051	8752	219	7 0002
216	NERCHINSKII	61	10000	012	17154	00901	802	7 0005
218	ULAN UDE	58	83214	98032	17253	8062	313	7 0003
219	BORZIA	55	21204	010	13850	00901	809	7 0006
220	KIAKHTA	60	83614	98712	17255	8052	314	7 9750
251	MOGOCHA	63	11601	020	13800	00940	405	7 0006
252	SKOVORODINO	60	80000	022	17251	856	303	7 0005
255	CHERNIAEVO	70	00000	012	18752	009	4	
261	BOGDARIN	65	90000	98022	12151	0092	507	7 0003
431	ALZAMAI	56	83204	99018	22852	37647	308	7 ****
436	ALYGDZHER	63	72705	98022	11854	00901	312	
437	ORLIK	63	52505	99140	61058	23403	202	
438	ICHER	63	62006	99032	15255	637	305	7 0052
439	INGA	62	12901	98011	21652	13600	117	
440	KHADAMA	64	63603	97012	23152	00901	212	
442	SHISHKINO	59	82202	98031	21553	0097	312	
443	ILIMSK	59	82907	98858	17554	836	315	7 9150
446	TANGUI	61	72905	99028	20654	795	318	7 ****
447	TULUN	65	72907	97022	21052	34602	307	
448	IKEI	59	62905	99032	22052	34602	317	
452	UST UDA	68	00204	011	10759	00900	320	7 9756
453	BALAGANSK	59	23204	99012	21053	00961	310	7 0001
455	POLOVONA	60	33601	98012	21953	00940	520	7 0050
456	BOKHAN	61	00000	98011	21455	00900	414	7 0051
457	BAYAB DAY	66	73203	99031	26754	75600	316	7 9251
458	UST ORDA	61	73204	98022	21154	00902	412	7 0052
459	LISTVINICHNO	61	62701	99012	21954	00905	307	7 9551
460	SLIUDINAKA	58	23401	98027	22055	15601	413	7 0150
461	KHAMAR DABAN	63	63601	99017	50961	64500	304	7 0659
462	TUMKA	59	80703	99152	32653	36247	409	7 0152
469	BICHURA	57	83405	97707	17454	766	224	7 9704
473	PETROVSKII	55	83407	96737	13853	0091	320	7 9403
476	KHARINSK	58	82707	97152	14600	0092	219	7 0005
478	NOVOSELENGIN	64	83606	99022	17953	0097	109	7 0003
480	TANKHOI	57	82001	98012	21354	00902	202	7 0100
481	BABUSHKIN	62	82506	99027	21855	0092	116	7 0351
482	KOBANSK	55	82505	99022	19853	0097	314	7 9701
485	SUKHALA	59	82507	99022	18253	0091	320	7 0000
488	UST BARGUZIN	56	82203	96712	16053	87	321	7 0051
490	KACHUR	65	83205	98023	50254	65501	416	7 9751
492	ZNAMENKA	63	82203	98022	20054	38707	218	7 0051
493	ZHIGALOVO	60	12703	98011	19454	15600	318	7 9751
494	GOLOVSKOE	64	82504	97028	18052	23507	3*4	7 9750
495	ORLINGA	63	82001	98031	18254	45601	210	7 0050
496	UST KUG	61	83203	98028	16654	25641	315	7 97**
497	KAZACHINSKOY	68	42503	99011	17954	24740	319	7 9351
498	MARKOVO LENE	64	82707	99362	16253	29453	313	7 9751
500	CHECHUISKOE	63	22501	98018	16455	19501	326	7 9751
501	ICHERA	62	30000	98018	15053	33500	217	7 9301
503	DUBROVSKOE	53	12501	99011	13754	14600	227	7 0002
504	VORO PRISTAN		80000	98028	13752	833	62219	7 00**
505	MAMA	59	82901	98028	12751	00956	220	7 9704
507	CHARA	61	82002	99022	11052	00911	411	7 0004
509	UAKIT	63	80000	98022	13753	0092	307	7 0051

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
510	BAUNT	63	80000	98022	13552	00972	300	7 0000
512	TROITSKOE	63	80000	98022	13357	00907	307	7 0051
513	TASA	62	82902	99032	43309	0091	401	7 0000
514	KARAFTIT	63	60000	99012	17156	00930	508	7 0061
516	ROMONOVKA	63	82701	98032	10251	65607	404	7 0003
518	MELDEGEN	59	82908	96711	18257	0092	407	7 9720
519	SOSNOVO OZER	59	83201	98022	12253	0097	303	7 0003
520	MOGZON	60	83402	020	09401	0099	504	7 0006
521	TURGUTUI	64	81401	98012	09900	00920	601	7 0004
522	ULETY	64	80000	99022	08303	25741	300	7 0006
525	KARYMSKAIA	66	80000	97022	07804	00957	706	7 0007
527	AGINSK	63	81601	98022	13551	00901	808	7 0006
529	AKSHA	60	81801	022	10501	0091	505	7 0005
550	TUNGOKOCHEN	60	80000	97044	12954	00916	401	7 0005
553	ZILOVO	66	30000	3 030	14651	00901	317	7 0005
554	KSENEVSKAIA	69	30000	98011	13100	00930	512	7 0006
556	URIUPINO	63	60000	012	13551	00911	402	7 0008
557	UST KARSK	59	30000	98011	13051	2 401	402	7 0007
559	KAGANOVICH	55	10000	98010	11501	00902	306	7 0007
560	ZIULZIA	66	30000	98012	12751	00901	309	7 0007
561	NERCHINSK	67	40000	98012	12553	00902	804	7 0007
562	SHILKA	57	00000	7 020	12502	00900	300	7 0008
565	OLOVIANAIA	54	12501	011	12401	00902	2	7 **08
567	SOLOVEVSK	61	60000	012	14700	00902	801	7 0006
569	OGPOR	66	40000	011	15155	25701	300	7 0004
570	KAILASUTAI	57	30000	011	15052	00940	402	7 0004
571	NOVO TSURUKH	64	00201	011	13800	0090	406	7 0004
572	BURKA DONO	62	61401	97 03	14752	65702	401	7 0003
573	ALEKSAND ZAN	59	00000	020	15554	00900	200	7 0003
574	SHELOPUGINO	59	10000	020	14955	00901	504	7 0004
583	TANDA	61	71103	91031	14651	00908	***	7 0004
585	AMAZAR	61	43604	032	14903	00961	300	7 0006
586	EROFEI PAULO	56	70901	3 022	17961	00901	300	7 0005
587	POKROVKANA A	60	40000	012	15302	00902	303	7 0005
588	URUSHA	59	11103	98021	17752	00900	404	7 0005
589	DZHALINDA	62	80000	022	17700	00916	602	7 0004
590	TALDAN	54	80000	022	18452	00907	307	7 **05
595	MAGDARACHI	61	91602	5 022	1	00907	303	7 0004
596	TYGDA	60	81401	4 022	18201	00921	404	7 0004
599	PIKAN	59	00000	011	18752	00900	304	7 0006
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	52	92203	92474	11752	9 0	304	
155	CAP CHELIUSK	82	02002	98036	23081	00900	302	
157	DIKSON	77	71816	96383	17374	00736	715	7 ****
158	UST ENISEISK	82	00901	98020	25878	00900	307	
163	KHATANGA	83	82702	98022	36178	00907	315	7 0076
227	OST CHETYREK	70	03616	91363	18769	00900	710	7 925*
229	ZHIGANSK	5	81606	96838	04956	0835	832	787015
230	VERKHOIANSK		80403	98717	10864	0392	753	
233	SUNTAR	61	80000	98027	10753	0092	325	7 9404
234	VILIUISK	53	82505	97717	07951	825	241	7 0006
235	ISITSKOE	62	80000	97022	09404	0097	309	7 0008
237	UST MALSKOE	67	01401	98000	17555	00900	313	7 0002
239	MIUIA	57	81901	99022	12052	24571	330	7 0006
240	OLEMINSKOE	55	82202	99532	08802	0092	320	7 0007
241	VITIM	64	32702	99018	13952	00930	322	7 ****
243	NEZAMETNYI	64	22507	99363	14253	00901	310	7 0001
244	NAGORNYI	66	31801	98040	19057	00985	305	7 0073
278	UELLEN	61	80000	98027	07860	855	302	
299	MYS NAVARIN	55	50000	97017	24054	55400	302	7 9073
827	OST BIELYI	62	82008	97717	09262	7042	702	
829	MALYIE KARMA	55	30405	97402	09554	00907	905	
832	NIURBA	01	81106	96714	07901	363	315	
846	OST RAGMANOV	60	80000	99027	28354	855	903	
860	AMBARCHIK	66	80401	97027	19465	855	204	7 9755
898	BUKHTA TIKSI	82	80000	97717	12680	00915	302	7 0077
903	KAZACHE	70	81408	99031	13169	00920	802	7 0067
909	SANGAR KHAIA	63	80920	7 717	12758	00911	316	7 **58
910	UST ALDAN	66	20406	022	16260	00931	302	7 9757
914	CHURAPCHA	64	80903	98022	16754	0091	800	7 9451
917	POKROVSK	60	50401	98022	11450	00910	306	7 0054
920	AMGA	62	80000	98032	16853	0097	312	7 0001
927	CHULMAN	65	01801	98000	35153	00900	307	7 0002
930	TUAI KHAIA	68	42703	98011	13558	23661	324	
932	NIURBA	63	72703	99022	09284	78600	309	
934	MUKTUYA	58	72703	99018	12652	13661	232	7 9703
936	DZHARDZHAN	61	81803	98717	99860	0092	826	7 0357
960	DUDINKA	80	00903	98020	28576	00900	307	
982	AMDIERMA	50	81102	97232	09100	854	911	
995	RUSSKIAI GAV	64	72508	96727	04622	7067	221	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	60	80000	022	17500	0092	401	7 0006
256	NORSKI SKLAD	56	80000	022	17401	00917	402	7 0005
262	PLASTUN		80406	98031	24802	2		
263	BLAGOVESHCHE	54	81102	022	16601	0097	410	7 **05
265	CHEKUNDA	54	81402	022	18901	00902	302	7 0005
269	KHABAROVSK	53	60702	6 012	17702	00902	904	7 0008
270	EKATERINO NI	00	80000	697	16001	8642	305	7 9503
274	GRADEKOVO	60	71609	98017	13206	00970	926	
280	NAIAKHAN	59	31028	98202	21457	00907	314	
282	OKHOTSK	70	00000	99020	26258	00900	303	
285	AIAN	59	00000	98020	23956	00900	804	
294	ALEXANDROVSK	57	00000	98000	25953	00900	801	7 0004
295	TILICHIKI	53	80000	97027	21252	856	305	
298	VLADIVOSTOK	51	81418	96817	14501	80526	725	
601	GAR		80000	032	17151	0092		
603	KUMARA AMURE	58	80901	022	17300	0097	406	7 0007
607	MAZANOVO	55	81801	95022	17401	0092	408	7 0007
608	SVOBODNYI	56	81404	022	16602	0552	304	7 0007
609	GOSH	23	81405	032	15802	0092	*	7 0007
610	KUIBYSHEVKA	52	81401	94022	17001	0092	405	7 0007
612	SERGEEVKA	53	81101	022	15902	2552	304	7 **05
615	SHIMANOVSKIA	59	81101	3 022	16600	00907	302	7 0005
616	PRIGRANICHNA	00	80904	3 687	17000	0092	305	7 9707
618	ASTASHIKHA	00	80805	717	16000	7752	300	7 0005
619	ARKHARA	51	80904	4 701	17101	8052	801	7 9106
621	ZAVITAIA	00	81403	5 717	16000	808	802	7 9206
622	BRATOLIUBOVK	52	81402	022	07100	0091	307	7 0006
630	SELEMDZHA	62	80901	022	17154	0091	409	7 00**
631	NORA	58	80000	022	18705	00977	802	7 0005
632	STOIBA	60	70000	95022	16400	00903	311	7 **06
633	BUSSA	53	80000	002	18250	0092	302	7 0006
635	UST UMALTA	63	80904	022	17003	856	3	7 0005
636	SOFIISKII PR	63	80902	022	19752	0092	905	7 0002
638	VERKHNIAIA T	54	81402	022	17201	0092	401	7 0006
640	SEKTAGLI	53	80000	022	16502	0091	306	
641	SUTUR	53	80407	012	19102	00900	508	7 0005
643	KHULARIN	61	80902	022	02	0091	407	7 0006
648	BIRA	53	80000	94022	17301	0091	807	7 9705
649	OBLUCHE	00	81105	227	16500	7552	301	7 9304
650	BIRAKAN	00	80905	95717	17000	8042	808	7 01**
653	NADEXHDINSKO	53	80000	022	19002	3562	801	7 9704
654	BIROBIDZHAN	52	80000	98022	17901	0092	704	7 9404
655	SMIDOVICHI	53	80403	95012	17401	00907	707	7 0005
657	VIAZEMSHAIA	00	81403	6 612	77004	80 2	608	7 0009
658	LERMONTOVKA	01	81403	96616	16102	8052	813	7 9708
659	BIKIN	01	81401	90617	16002	0092	801	7 0008
661	POMPEEVKA	50	81405	617	15501	8742	404	7 9405
663	KARTUN	56	81612	98321	12004	00976	310	
664	MALINOVKA	64	80405	98022	19702	2751	933	
665	USPENKA	58	81105	98022	15202	7752	931	
668	TURII ROG	00	80703	98022	15707	0097	820	
670	KUMEN PYBOLO	00	80703	93158	14202	39606	910	
671	EVGENEVKA	00	81605	98002	14806	00916	981	
672	KHOROLSK	54	82033	98022	13306	0092	923	
674	POLTAVKA	58	82207	99022	14506	0097	818	
675	VOROSHILOV U	60	81806	98037	13108	0092	836	
678	KRASKINO	51	80906	98032	1330	00906	7*0	
681	PIDAN	59	81418	99022	07154	852	719	
684	MAIKHE	59	81404	98032	13907	8772	727	
690	VALENTINA	51	80912	98024	17403	0092	822	
691	BEREZNIKI	58	80906	98032	14102	1263	110	
692	PFUSUNG	52	80408	97045	18004	0092	832	
698	NOVO MIKHAIL	57	81407	98022	16004	6562	814	
699	IAKOVLEVKA		80905	99022	15906	0097		
701	FURMANOVO		80906	96044	18402			
720	BURUKAN	62	00000	020	03357	00900	304	7 0006
721	VESELAIA GOR	64	60000	002	22901	00906	102	7 0000
722	GURA	64	50905	031	22404	00930	307	7 0010
726	SUKHANOVKA	58	00000	5 020	23151	00900	305	7 0004
730	DUKI	59	80000	022	21852	00907	305	
739	TROITSKOE	53	80000	022	17802	00907	805	7 0007
744	ELABUGA	53	80201	012	17102	00907	807	7 0008
746	ISIMI		81408	98022	23005	0090		
748	OLAN	54	82203	98022	20805	0092	300	
757	TERNEY	52	80907	97011	12502	854	716	
760	TETIUKHE	52	80906	88012	20203	0092	84*	
764	SINANCHA		80405	98022	00			
774	BOGORODSKOE	64	00000	93020	25650	00900	7	
775	POGIBI	59	00000	98020	27054	00900	212	7 0000
776	NOGLIKI	.	00000	98020	27957	00900	306	7 0051
782	KIROVSKOE	58	01609	4 020	27552	00900	117	7 0000
784	ONOR	50	01804	000	28 54	00900	312	7 0000
787	PILVO	58	01402	000	26853	00900	804	7 00**
794	KITASHIRETAK	55	43202	98020	29253	00930	801	7 0000
796	SHINSHIRA	55	83416	97022	24153	855	222	
801	OTANI	60	80903	97022	26252	00905	805	7 0002
805	HOROMUSHIRO	53	60000	022	18250	15450	1*7	7 0003
810	KIKHCHIK		83614	98022	18765	855	212	
816	PETROPOVLOVS	00	83406	97027	17601	895 4	302	
824	OACHIAI	60	80402	7 302	26752	0092	406	7 0003
825	SHIKUKA	56	01401	000	28354	00900	305	7 0000
827	HONTO	61	73602	97022	24351	00906	709	7 0003
828	KETON	56	81404	98022	23951	00906	208	7 0004
829	MAOKA	57	80910	8 302	2695	00907	803	
830	ESUTORU	5	03003	8 300	26451	00900	301	
832	SHANA		92022	25353	0091	52903		
836	SEMLIACHIKI	50	80402	94737	19250	8032	304	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	15	42705	82031	15322	41500	6*708	
007	TAITUNG	03	32710	82031	15925	38500	6*825	
025	LATTAQUIEH	15	12505	82011	20521	12500	6*005	
055	HOMS	15	42705	82031	20	58600	6*705	
079	DAMAS	03	31004	82031	05623	38600	6*817	
100	BEYROUTH	13	12906	82020	20519	15600	67605	
102	RAYACK	04	42302	82030	02621	42600	60809	
103	KLEIATE	17	22906	82020	20520	28500	64605	
104	MERDJAYOUN	12	22722	81020	04217	25500	69915	
106	KSARA	05	13216	97020	04522	01500	60812	
153	HARKENAN	07	42314	99021	12419	45400	6*804	
155	HAIFA ARPORT	13	22915	97051	19721	21600	6*709	
177	TEL AVIV PT	12	23107	98021	19620	28500	64807	
180	LYDDA ARPT	14	23108	80012	19123	28500	69812	
184	JERUSALEM	08	32705	81021	26418	31400	66714	
416	DHAHRAN	51	73621	40071	11278	00930		
449	SHARJAH	67	03404	81020	10183	00900	60711	
460	MUSCAT	70	03102	99000	08782	00900		
608	MOSUL	42	63608	80032	13281	48630	63618	
637	KHANAQIN	44	22705	81021	11678	32620	69605	
642	RUTBA	34	33414	81021	15073	31600	69716	
648	HABBANIYA	40	43218	81021	14081	41700	69718	
650	BAGHDAD	41	43114	81021	14780	42600	69814	
665	KUT EL HAI	46	13106	81020	14081	11600	69***	
672	DIWANIYA	39	32714	81031	13782	31600	67916	
676	NASIRIYA	39	13120	24070	12985	00930	67718	
684	AS SALMAN	81	20000	81000	99	18900		
689	BASRA	64	72915	80071	13281	25686	6*611	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	54	21303	97011	08480	19630		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
560	PARACHINAR	65	32302	99911	94367	00930		
570	RAWALPINDI	51	32702	99031	08279	72700		
600	SIALKOT	49	32302	98031	07085	12640		
620	FT SANDEMAN	25	00507	97031	92378	25700		
624	DERA IS KHAN	70	02501	97060	07587	00900		
641	LAHORE	46	03405	97011	08187	00900		
661	QUETTA	46	60502	98011	95672	00940		
675	MULTAN	48	00902	97000	06890	00900		
680	MONTGOMERY	45	02305	96000	07988	00900		
702	FT ABBAS	55	03102	96000	05795	00950		
710	NOKKUNDI	53	41602	99030	95	00955		
712	DALBANDIN	39	32507	97031	94691	00920		
715	JACOBABAD	40	10903	97030	05399	00901		
718	KHANPUR	43	02702	95050	05997	00900		
739	PANJGUR	34	02305	97000	95487	009		
746	PADIDAN	37	06105	98000	05300	00900		
782	MANO KARACHI	75	02518	98000	07581	00900		
785	BADIN	40	01807	97000	05898	00900		
858	BOGRA	40	02503	96000	05593	00900		
861	MYMENSINGH	54	02702	99000	06991	00900		
920	DACCA	51	01802	96000	05370	00900		
932	BARISAL	63	01602	97001	06489	00900		
940	CHITTAGONG	63	02702	97000	06588	00900		
950	COXS BAZAR	63	40000	96024	07785	00940		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	37	10000	96011	99358	11800		
103	AMBALA	39	03204	96000	06987	00900		
123	SRIGANGANAGR	53	03602	98000	07588	00900		
131	HISSAR	39	03202	97000	08589	00900		
165	BIKANER	34	03205	98000	05697	00900		
182	NEW DELHI	41	02914	58000	07188	00900		
260	AGRA	42	03202	97000	07690	00900		
265	MAINPURI	40	02505	97000	08589	00900		
311	SIBSAGAR	69	00204	96000	05279	00900		
312	DIBRUGARH	64	30000	97021	04281	00900		
339	JODHPUR	42	00504	97000	04994	00900		
343	AJMER	33	00000	98000	05892	00900		
348	JAIPUR	31	00202	99000	06691	00900		
360	MADHOSAGAR	32	03207	97000	06993	00900		
379	GORAKHPUR	35	02305	97000	05490	00900		
383	MOTIHARI	55	02702	97000	04684	00900		
391	DARBHANGA	37	02304	98000	05489	00900		
415	TEZPUR	35	02304	96063	04387	00900		
451	KOTAH	30	03204	98000	06095	00900		
463	JHANSI	36	02904	99000	06493	00900		
467	NOWGONG	32	03602	98000	06193	00900		
475	BAMRAULI AL	33	02711	97000	06491	00900		
479	BENARAS	51	03205	97000	06992	00900		
500	PURNEA	38	02704	97000	05089	00900		
515	CHERRAPUNJI	63	02304	97001	98167	00900		
516	SHILLONG	36	02304	98000	97767	00900		
540	MOUNT ABU	17	03402	99000	99780	00900		
547	NEEMUCH	28	00504	99000	06993	00900		
559	GUNA	44	03307	99000	05193	00900		
571	SUTNA	35	03202	98000	05991	00900		
635	BHUJ	34	03602	98000	06797	00900		
647	AHMEDABAD	63	00507	97000	05700	00900		
699	HAZARIBAGH	30	03205	98000	97186	00900		
700	RANCHI	39	03202	98000	97186	00900		
727	AIJAL	63	42905	97011	96374	41700		
731	DWARKA	73	03212	99000	07181	00900		
736	RAJKOT	32	00000	99000	05199	00900		
751	DOHAD	69	02505	99000	03699	00900		
779	PENDRA	46	10202	97021	97285	00910		
799	JAMSHEDPUR	55	00000	96000	05093	00900		
807	CALCUTTA	64	01602	96001	06091	00900		
840	SURAT	55	03209	98000	02803	00900		
851	JALGAON	51	61414	97031	02900	44840		
855	KHANDWA	31	20511	98021	02000	20830		
875	RAIPUR	64	40000	97021	04792	42700		
895	BALASORE	68	22007			19601		
903	SAUGOR IS	73	42013	96021	06784	21630		
925	MALEGAON	39	53205	98031	00503	54600		
933	AKOLA	69	70709	99159	04585	67620		7 01**
937	AMROATI	74	73207	99299	06883	79500		7 30**
953	KANKER	61	61804	97011	06082	64800		
970	CUTTACK	61	20000	98011	05494	00960		
973	CHANDBALI			98019	07083			
977	SANDHEADS	74	62005	96051	07784	55640		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	79	02709	98000	04486	00900		
003	BOMBAY	74	02302	98000	04884	00900		
009	AHMEDNAGAR	54	50502	99031	94795	43690		
013	AURANGABAD	55	60907	98022	95595	63700		
017	PARBHANI	72	70918	99179	04699	33720		
109	HARNAI BMBAY	77	21405	98000	05984	24500		
121	GULBARGA	58	31811	99001	01696	21801		
129	HYDERBAD BPT	61	31109	98029	96093	11331		
169	RAICHUR	63	61407	99031	02596	22688		
185	MASULIPATAM	73	81613	97021	08487	68570		
189	COCONADA	80	31405	98011	07688	22604		
205	BELLARY	96	71411	98081	05084	67450		
213	KURNOOL	63	71811	97031	03695	77700		
233	CHITALDRUG	59	70904	99032	96697	21620		
241	CUDDAPAH	66	81407	98033	07682	836		
245	NELLORE	75	81407	98022	08484	4862		
283	MANGALORE	75	72705	97032	05286	12692		
291	MYSORE	65	80904	99152	97284	29626		
295	BANGALORE	66	80507	99149	98871	893		7 12**
319	COIMBATORE	71	80207	98031	05484	14570		7 01**
325	SALEM	72	80704	97025	06481	8552		7 39**
329	CUDDALORE	74	83602	97036	08477	82600		7 36**
333	PORT BLAIR	74	42904	97018	08086	22601		
335	PALGHAT	77	60901	98012	05187	12721		
351	COCHIN	77	81107	98292	06083	3857		
352	ALLEPPEY	73	80711	95145	06183	6942		
359	MADURA	73	80904	99021	06386	28710		7 05**
363	PAMBAN	79	80211	96606	06982	86700		7 18**
369	MINICOY	76	83402	97152	06283	33576		
371	TRIVANDRUM	75	82302	96029	06282	3852		7 01**
376	PALAM COTTAH	73	70502	99022	06484	00910		
418	TRINCOMALEE	73	80000	97202	07078	34520		
466	COLOMBO	76	82504	96959	07283	5942		
497	HAMBANTOTA	77	81106	96025	07084	33575		7 02**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	59	00000	40011	11070	00900	60008	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	69	81416	40022	10973	65500	61218	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	20	61016	81012	22632	00915	60809	
407	ASAHIKAWA	27	80402	30022	19834	0092	60808	
409	ABASHIRI	25	71105	81022	25129	24607		
412	SAPPORO DCMO	29	81617	25022	17736	0091		
417	OBIHIRO	27	81203	81022	25232	0001		
420	NEMURO	26	81009	81022	25130	0092		
421	SUTTSU	30	81656	81032	13337	2742		
426	URAKAWA	27	23207	81012	20334	00901		
430	HAKODATE MAR	30	80914	60022	17638	0452	69709	
581	HACHINOHE	34	81319	70022	18039	8052	69914	
582	AKITA	38	81222	50616	11646	8082		7 92**
584	MORIOKA	34	80000	82022	15942	8082		
585	MIYAKO	35	81601	76612	19039	7742		7 97**
587	SAKATA	38	80922	45616	10543	6052	69516	7 94**
588	YAMAGATA	35	80000	40616	14641	3742		7 05**
590	SENDAI DCMO	39	80503	10616	16142	8052		7 08**
595	FUKUSHIMA	37	83101	50616	16039	7752		7 09**
598	ONAHAMA	44	80105	40616	14045	7752		7 06**
600	WAJIMA	46	82101	70216	02648	2752		7 03**
602	AIKAWA	40	80930	70616	04349	8062	69723	7 01**
604	NIIGATA	39	81420	45616	08449	8062		7 01**
605	KANAZAWA	44	80304	50606	02448	8052		7 04**
610	NAGONA	38	82727	80616	09943	8052		7 06**
612	TAKADA	42	81523	50616	04253	80 2	69816	7 01**
615	UTSUNOMIYA	43	83307	20616	13346	6752		7 05**
618	MATSUMOTO	32	80000	08687	13333	8052		7 20**
624	MAEBASHI	43	83403	50616	12944	8052		7 06**
635	NAGOYA	47	83204	37618	04149	2552	69824	7 12**
636	NAGOYA DCMO	46	83605	55616	04348	8062		7 04**
637	IIDA	40	80403	50616	07343	2632		7 06**
639	FUJI SAN	21	92028	2787	08022	9 0		
648	CHOSHI	52	81019	50616	10654	5742		7 05**
650	KAMEYAMA	49	81707	30616	04851	7752		7 09**
654	HAMAMATSU	44	80722	70022	03556	2752		7 02**
655	OMAEZAKI	48	80523	60616	05154	8052		7 07**
662	TOKYO CMO	47	80210	16616	11448	8062		7 15**
663	OWASE	50	82503	14636	05351	874		7 59**
668	AJIRO	48	80321	45616	09150	3752		7 11**
671	TOKYO	50	83622	55616	10550	854	69820	7 10**
673	TOMISAKI	54	80509	40616	08755	7742	69828	7 15**
675	OSHIMA	50	90426	4636	07750	9		7 56**
676	NIIJIMA	55	80919	45616	06557	6742		7 16**
678	HACHIJO JIMA	58	80921	30616	01662	6752	69919	7 30**
740	SAIGO	49	82906	55616	02551	7742	63500	7 20**
744	YONAGO	40	82808	20616	03952	7752		7 15**
746	TOTTORI	53	80000	11616	02853	8752		7 06**
749	MIYAZU	48	83208	81696	02453	875		7 01**
755	HAMADA	48	83010	60216	05552	874		7 21**
762	SHIMONOSEKI	53	80634	13616	99855	7712		7 38**
763	BOFU	41	81202	40616	12743	8092		7 10**
765	HIROSHIMA	52	82501	20616	04653	8052		7 15**
772	OSAKA DCMO	48	80409	60616	01554	6752		7 03**
774	KASHIWARA	48	80913	81616	01255	8062		7 05**
777	WAKAYAMA	51	80000	30616	00855	875		7 03**
800	IZUHARA	39	72915	80022	09152	75500		7 06**
807	FUKUOKA DCMO	45	13315	70016	08353	15500	67323	7 18**
815	OITA	49	83108	35216	05554	8062		7 30**
816	TOMIE	41	23113	81012	10552	25500	68325	7 01**
817	NAGASAKI MAR	43	23111	82011	09253	26500	68331	7 19**
819	KUMAMOTO	48	53309	72015	08053	55500		7 16**
827	KAGOSHIMA	48	83214	82022	06156	2552	69343	7 11**
830	MIYAZAKI	50	12510	81010	02157	15500		7 17**
836	YAKU SHIMA	48	83228	80026	08660	855	67340	7 97**
887	MATSUYAMA	51	82502	40616	04452	8052	69311	7 12**
891	TAKAMATSU	52	81603	45616	02653	7752		7 05**
894	TSURUGI YAMA	46	81309	81216	01754	4562		7 07**
895	TOKUSHIMA	52	82213	45616	01853	87420		7 06**
898	SHIMIZU	55	83222	50616	98958	5742		7 45**
899	MUROTOMISAKI	59	91028	5616	98359	9 0	69718	7 48**
909	NAZE	54	83623	81216	10165	8062	69233	7 02**
918	ISHIGAKI JMA	52	80314	75216	15264	3542	68331	7 97**
927	MIYAKO JIMA	53	80226	75026	14264	7552	68328	7 97**
930	NAHA	58	83428	80 28	12964	856	69325	
931	KADENA OKINW	54	83418	80022	11563	884	65325	
945	MINAMIOAGARI	64	83015	70036	08864	855	69126	7 97**
963	TORI SHIMA	57	81827	05624	02667	872		7 08**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	52	62001	96032	05690	00904		
019	BHAMO	63	12603	91404	05682	70		
042	MANDALAY	57	80000	97022	04092	4877		
062	MKYDBLAY	66	72107	97022	06284	00970		
071	KYAUKPYU	72	42202	95020	85	00980		
077	PROME	68	83602	95039	02395	00 95		
094	BASSEIN	75	53209	95032	06385	68400		
096	MINGALADON	77	35510	96021	05886	00906		
097	RANGOON	77	35510	96021	05886	00906		
103	MOULMEIN	82	22002	94011	05586	25500		
108	TAVOY	75	82705	97032	06986	21637		

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
110	MERGUI	73	43603	98022	06886	28506		
112	VICTORIA PT	76	73202	98019	08285	11516		7 22**
327	CHIENGMAI	69	82301	16219	72	65543		
354	UDORN DHANI	76	10903	20050	02090	00905		
378	PITSANULOKE	74	20000	95051	92	12604		
407	UBOL RAJADHN	77	10000	97130	02693	13505		
455	BANGKOK	77	52210	48051	05487	00906		
500	PRACHUAB KHI	79	41803	98022	05786	00905		
551	BANDON	74	82303	96179	06687	6947		
568	SONGHLA	78	50000	81021	08785	15506		
601	PENANG B L	76	72304	56022	06983	11546		
694	SINGAPORE	75	50000	48011	07080	15333		
820	HANOI GIALAM	19	80000	81022	09723	857	6*505	
855	TOURANE	21	73618	97031	08923	55503	6*026	
877	NHATRANG	25	70413	97030	07528	74602	6*232	
900	SAIGON	25	21608	97130	06430	13502	6*411	
918	POULO CONDOR	24	20000	98010	06928	00901	6*403	
940	VIENTIANE	25	00905	95020	03231	00900	6*410	
966	SIEMREAP ANG	23	60000	97030	03333	00902	6*401	
985	KAMPOT	24	31818	82020	05430	00906	6*302	
990	PHNOM PENH	24	11710	98010	05634	00901	6*419	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	80414	97032	18818	824	60303	
069	CABO JUBY	16	80217	81021	18218	855	60113	
100	TANGER	06	13012	82020	21114	11500	60205	
115	OUJDA	04	22710	81012	13919	2500	60303	
120	PORT LYAUTEY	06	23612	80012	00918	21500	61001	
125	TOUAHAR	05	42522	82011	61915	41500	61003	
130	RABAT	18	81616	75026	17420	0098	60718	
135	SALE	05	33312	81010	19718	21502	64900	
140	FES	17	80000	81022	18423	2557	6*806	
150	MEKN52	06	40000	8101	19216	42500	66000	
155	CASABLANCA	06	10214	81020	21916	15601	61001	
160	IFRANE	07	42911	82021	01310	15406	60300	
170	AVERROES	06	73612	81022	18617	61502	64000	
174	MISSOUR		53410	97031	09322	0099	60013	
178	KOURIBGA	06	70210	80092	93014	15506	61001	
185	SAFI	15	60412	81021	20519	22502	64002	
190	KASBA TADLA	07	50306	81022	19019	150		
195	MIDELT	54	42714	82031	03515	00904	61007	
220	MOGADOR	11	73617	81031	17417	00904	64907	
250	AGADIR	12	11104	80061	14820	00902	61903	
265	OUARZAZATE	06	61806	82062	97720	00984	64103	
285	TINDOUF	04	23206	81020	12626	00902	61106	
295	FT TRINQUET	09	20214	81020	13125	00902	60704	
350	CAP BOUGARNI	12	71104	80062	14820	00902	61903	
357	CAP DE GARDE	12	31801	81021	09117	009 2	60100	
360	BONE	12	20408	81011	09519	00982		
390	M BLANCHE	09	52720	80018	11918	58600	6*213	
400	BOUGIE	11	1204	81020	10927	16500	6*304	
420	CONSTANTINE	06	23604	81020	08721	00940	60814	
445	SETIF	02	12712	82030	95917	22500	60703	
461	FORT LAMOUNE	10	33223	80011	14519	37500	60313	
490	ORAN	50	32521	81020	16619	38500	6*217	
525	BISKRA	06	93208		08726		6*706	
545	LAGHOUAT	05	62816	80012	94723	00980	6*306	
550	GERYVILLE	51	33110	75031	06114	34500	61210	
560	AIN SEFRA	52	53404	82031	99117	00902	64104	
570	COLOMB	55	73416	81031	98123	00902	6*101	
580	OUARGLA	02	20708	81031	08730	00902	6*909	
625	AOULEF		22414	82022	06138	00901	6*909	
715	TUNIS	13	61302	81012	11521	00972	6*715	
720	CAP BON	14	82808	96032	11816	77	60008	
725	SOUK EL ARBA	07	2320	81216	09322	08072	61721	
735	KAIROUAN	07	50000	80022	10326	00982	60703	
740	SOUSSE	05		82011	01918	00902	60102	
745	GAFSA	18	60204	50062	09526	00952		
747	KASSERINE	08	40000	81020	32322	22560	606**	
750	SFAX	08	00210	81061	19227	00900	6*209	
765	GABES	11	33402	81021	10621	00902	6*301	
775	REMADA		61820	81030	07836	00902	61908	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	51	01310	96050	05635	00900		
024	AGADEZ	51	0919	96050	12437	00900		
036	TILLABERY	14	6270	98032	10640	00902		
049	N GUIGMI	08	10912	97020	16334	00901		
052	NIAMEY	10	11606	98020	10539	00901	6*912	
075	BIRNI KONI	06	8140	97029	1539	00907		
090	ZINDER	05	00818	97050	11040	00900		
096	MAINE SOROA	53	20414	98030	130			
202	TESSALIT	08	01812	98000	11930	00900		
219	NEMA	10	30504	98041		00970		
223	TOMBOULTON	00	50710	98012	43	00902		
226	GAO	08	21304	81030	10340	14702	6*605	
230	NIORO	10	72010	97031	09439	00981		
240	HOMBORI	12	42208	98021	09938	00901		
250	MENAKA	16	72305	97032	10138	00900		
257	KAYES	07	72304	97032	10138	00930		
265	MOPTI	14	62412	97012	09837	00902		
269	TOUKOTO	17	62316	99 22	10835	11805		
272	SEGOU	17	62316	97012	10835	11805		
285	KENIEBA	15	82204	97032	10933	00990		
290	BAMAKO	15	41808	97032	13233	12744	61304	
403	FORT GOURAND	07	60714		12229	00902		
415	PORT ETIENNE	15	13216	08020	13922	00902	61704	
421	ATAR	09	63608	98022	12632	00902	61105	
437	AKJOUJT	13	60406	98021	12434	00902		
442	NOUAKCHOTT	68	62910	98022	12526	00906		
461	BOUTILIMIT			98030	12634	00904		
600	SAINT LOUIS	19	43210	97101	12621	00902	62*09	
630	MATAM	08	23104	97011	10040	00902		
641	DAKAR YOFF	19	63410	98012	14322	46281	61216	
679	KAOLACK	17	10000	96051	13028	00940		
695	ZIGUINCHOR	21	33601	97010	12528	00902		
766	BISSAU	18	00000	75001	12332	00900		
769	BOLAMA	22	31101	50011	2626	00902		
809	LOLEMA	12	20000	97011	09831	00902		
816	BOKE	18	00000	98001	12333	00900		
829	KANKAN	20	80914	98036	14026	5557		
832	CONRAKRY	17	13204	98021	12832	00907	61407	
	BLOCK 62							
002	NALUT	23	62013	75012	10990	00907	60816	
007	ZUARA	47	63405	56031	08784	00901	60202	
010	CASTEL BNITO	41	52510	81012	08801	00908	60705	
016	MISURATA	59	61812	56022	11485	00921	60813	
056	CIRENE	31	32015	82030	48782	00901	6**02	
059	DERNA	32	02015	81020	17493	00900	6*906	
063	EL ADEM	36	02912	82020	18789	00900	60712	
306	MERSA MATROH	00	00607	80000	19527	00900	60913	
318	MARIUT	11	03211	75024	20722	00900	60708	
333	PORT SAID	14	00107	81020	18720	00900	61713	
366	FAROUK	05	10414	81030	19325	11500	60916	
372	ALMAZA	05	00713	75000	18525	00900	60718	
405	LUXOR	54	03408	81000	12630	00900	60825	
441	ISMAILIA	41	00314	82020	19277	00900	62618	
444	FAYID	43	00216	83010	18879	00900	60722	
447	SHALLUFAH	48	03515	83020	18577	00900	60722	
462	YYRPQUFQH	16	03611	81000	14323	00900	63816	
600	WADI HALFA	59	03613	81020	11831	00900		
620	STATION NO 6	08	03609	98020	04031	00900		
640	ABU HAMED	56	03002	81020	07834	00900		
641	PORT SUDAN	16	00212	81020	09729	00900		
650	DONGOLA	07	03109	98020	09333	00900		
660	KARIMA	57	00408	81020	08933	00900		
661	GEBEIT	08	00905	99020	07527	00900		
671	TOKAR	16	00509	98021	09930	00900		
680	ATBARA	52	03409	81020	05835	00900		
721	KHARTOUM	58	13610	81010	05836	00902		
722	AROMA	09	03109	98020	02736	00900		
730	KASSALA	10	03605	81020	02438	00900		
752	GEDAREF	14	03602	98020	18390	0900		
760	EL FASHER	02	70209	81082	00831	00908		
770	GENEINA	64	40716	81012	11331	00904		
771	EL OBEID	59	40112	81031	06433	00904		
772	KOSTI	53	33209	81021	05437	00905		
840	MALAKAL	51	60206	81031	04537	00906		
870	GAMBELA	18	62305	98020	04637	41		
880	WAU	00	40706	81030	05237	00940		
881	AKOBO	18	62324	98020	03837	61 00		
900	RUMBEK	10	42305	99021	05335	00940		
940	YAMBIO	21	63102	97022	03930	00910		
941	JUBA	17	81809	81179	05231	69640		
950	TORIT	21	82705	98022	09325	00920		
951	NAGISHOT	13	80502	99020	09720	71		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	24	10712	82010	09429	11500	6*821	
705	ENTEBBE	65	31506	83151	73477	29542		
708	KISUMU	6	82011	82032	73877	58548		
831	TABORA	63	73105	82032	7388	53541		
894	DAR ES SALAM	74	4009	83028	09987	421		
970	LINDI	67	21805	83011	09889	21500		
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	22	71806	96808	10129	7253		
405	SIBITI	20	62702	98022	29	43503		
453	DJAMBALA	20	70606	98152	24524	43471		
458	OUESSO	12	80000	98019	71725	2547		
459	IMPFONDO	24	71604	98020	10330	11 54		
460	SOUANKE	21	51204	98032	10330	11454		
500	LIBREVILLE	25	51404	98022	12131	43562	6*912	
501	PORT GENTIL	25	42208	98019	11931	28630		
503	MAYUMBA	25	62205	98179	11130	68400		
551	LAMBARENE	25	51802	98021	1 229	41501		
552	MITZIC	23	81604	98179	16026	895		
553	FRANCEVILLE	22	7090	98176	13822	5953		
600	BERBERATI	20	62702	98032	10030	1153	6*921	
650	BANGUI	22	31804	99012	11131	00940	6*928	
700	FORT LAMY	55	60514	80022	08837	00901	6*926	
750	FT ARCHAMBAU	16	41404	98032	08135	41701	6*926	
860	GAROUA	15	70516	98021	04439	00906		
870	NGAOUNDERE	17	81802	81022	91428	22608		
910	DOUALA	25	72508	98022	10232	42505		
931	BATOURI	21	62704	99022	38129	68500	6*621	
950	YAOUNDE	20	70000	98022	26928	72500	6*824	
970	CAMPO	28	72508	99179	09731	23508		
	BLOCK 65							
001	YELWA	65	23104	82030	98	21600		
010	SOKOTO	50	31113	66021	1301	00908		
046	KANO		00000	80000	09767	00900		
082	MAIDUGURI	37	40118	40051	08989	00908		
134	JOS	01	40915	61011	72881	00901		
344	COTONOU	25	62304	99012	11634	42521	6*903	
352	GAO	20	02306	81020	12235	00900		
361	KIDALL	21	22305	81030	11232	21500		
387	LOME	25	72310	81022	11330	11550		
408	TAKORADI				116	59 00		
449	ACCRA	71	52111	8 0	12089	4 430		
471	AKUSE	71	72309	82081	16910	42530		
481	ADA	77	72305	81022	12688	2243		
503	OUAGADOUGOU	18	62704	98032	09638	00908	69*12	
507	FADA N GOURM	18	12002	98005	10138	11600		
510	BOBO DIOULAS	21	73604	98022	12529	097		
528	ODIENNE	23		70000	98032	15622		
548	MAN		52708	98032	10629	55600		
578	PORT BOUET	25	72008	98032	11730	28470	6*601	
592	TABOU	25	70000	98031	13330	33585		
599	SASSANDRA	25	61808	98032	13180	32532		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 70							
026	BARROW	84	00914	80020	35694	00900	60300	7 0068
086	BARTER IS	92	00716	80373	34596	00900	60300	
106	POINT HOPE	98	81404	82787	29506	8082	65300	7 0063
116	WALES	13	81605	80717	27117	856	64302	7 0088
133	KOTZEBUE	03	80000	81027	29107	857	69403	7 0248
200	NOME	17	80000	24717	27419	855	69300	7 0188
204	GAMBELL	01	11808	80027	28055	15400	69300	7 0148
209	MOUNTAIN VIL	08	82006	81022	28112	855	69302	
218	NUNIVAK	10	82304	81022	28812	854	69102	
219	BETHEL	04	82503	81717	29113	855	66300	7 0088
222	GALENA	17	83302	81032	26122	856	69305	
231	MCGRATH	19	82202	80717	25723	856	69305	7 0028
261	FRBNKS WEEKS	16	23402	81012	23024	00970	60302	
273	ANCH MERRILL	21	81807	81020	22030	864	69300	
291	NORTHWAY	19	73205	81012	19023	3561	69603	
296	CORDOVA 13	28	60000	81032	18030	65500	62605	
308	ST PAUL	30	81609	80028	26431	862	69807	7 0055
316	FORT RANDALL	24	83408	56022	28126	862	69800	
326	NAKNEK	19	82706	80022	27422	854	65308	7 0029
350	KODIAK	20	03204	81000	24328	00900	69310	
360	CAPE STELIAS	33	03216	82001	18035	00900		
361	YAKUTAT	32	62904	80015	15833	65600	69608	7 0068
365	CAPE SPENCER	35	80523	80246	13535	864	69620	7 4580
381	JUNEAU	34	81109	56616	15036	875	69620	7 3480
388	CAPE DECSION	40	81806	80515	19642	865	64707	7 1830
398	ANNETTE IS.	36	81315	81026	24024	857	65620	7 0740
414	SHEMYA IS	30	80921	80022	11234	855	69827	7 6630
454	LONGVIEW	36	81209	40616	14936	854	69822	7 0670
489	UNALASKA	27	50000	80030	27833	55500	69302	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	71	80607	32022	11272	855	69312	
202	MIAMI	66	80202	56022	11568	00947	69412	
205	ORLANDO	59	70403	64031	12561	75600	62414	
206	JACKSONVILLE	56	20202	56021	13959	00901	69410	
207	SAVANNAH FLD	54	71402	32102	12556	00906	69005	
208	CHARLESTON	56	52602	24100	13256	00906	66110	
211	TAMPA	58	60308	64032	12460	15506	66310	
214	TALLAHASSEE	54	90000	00454	12555	9 0	60310	
217	MACON	45	79003	64031	11950	00942	66312	
218	AUGUSTA	43	60000	56030	12846	00906	65110	
219	ATLANTA	41	20000	64030	11949	00902	66312	
220	APALACHICOLA	57	10901	56110	11557	00901	66105	
223	MOBILE	59	31806	04424	10259	00901	69410	
226	MONTGOMERY	49	91403	02471	11549	9 0	6*415	
228	BIRMINGHAM	48	81706	80030	10554	00977	65410	
231	NEW ORLEANS	61	61707	24102	08562	46301	66108	
234	MERIDIAN	53	42206	80030	08554	25401	69407	
235	JACKSON	55	61913	80011	07858	65430	65120	
240	LAKE CHARLES	63	83322	56802	09165	855	66030	7 0010
241	PORT ARTHUR	50	83219	64618	10755	856	67434	7 0210
242	GALVESTON	47	83326	80026	11957	856	66441	7 0030
243	HOUSTON	44	73419	81026	13255	757	66344	7 0030
248	SHREVEPORT	47	82919	80616	10549	864	66134	7 0650
250	BROWNSVILLE	68	73210	56021	08871	754	66144	
251	CORPUS CHRST	46	83526	56616	13155	854	68361	7 0130
252	LAREDO	38	83424	80033	17353	25777	69395	
253	SAN ANTONIO	33	63620	81012	16947	45806	69337	
254	AUSTIN	33	73317	81012	17646	45570	68330	
256	WACO	37	83319	81022	16946	6557	67332	
258	DALLAS LOVE	38	73203	81028	16644	17670	69324	7 1020
259	FT WORTH	35	63222	81016	18043	00972	65320	7 1030
261	DEL RIO	23	13116	81020	20648	00901	67424	
263	SAN ANGELO	27	63314	82022	21340	00906	69210	
265	BIG SPRING	22	13607	81021	23035	00910	68307	
266	ABILENE	29	23313	30016	19639	20920	69307	7 0160
267	LUBBOCK	20	03413	81020	23028	00900	60307	
268	ROSWELL	13	13208	83021	25127	00905	69300	
270	EL PASO	08	40409	82021	19337	00908	69103	
274	TUCSON	18	20707	82031	11259	00906	69107	
278	PHOENIX	18	00407	81020	13957	00900	60315	
280	YUMA	22	20413	72011	11969	00906	69320	
290	SAN DIEGO	51	82403	64022	14657	864	69402	
292	SANTA CATLNA	49	93605	00454	18049	9 0	6*103	
295	LOS ANGL CAL	55	82702	24204	15755	864	69105	7 0020
304	HATTERAS	52	00904	80011	13959	00900	60012	
306	RALEIGH	40	00000	80022	14248	00900	60207	
308	NORFOLK	39	12104	32044	12946	00901	69110	
310	COLUMBIA FLD	40	10000	80020	12546	00901	69412	
313	SPARTANBURG	39	30104	80021	12547	00910	66310	
314	CHARLOTTE	39	63604	48040	13247	00902	66314	
317	GREENSBORO	40	10402	40100	13542	00940	69110	
324	CHATTANOOGA	39	80000	12102	11542	00927	66412	
326	KNOXVILLE	39	80000	56022	12541	00977	66*12	
327	NASHVILLE	42	81203	80022	09146	2577	69405	
334	MEMPHIS	49	81417	40569	01751	8642	63929	7 3430
340	LITTLE ROCK	46	82917	64619	06447	873	67420	7 6170
344	FT SMITH	38	83212	80616	11342	8742	69417	7 1880
353	OKLAHOMA CTY	30	13222	81026	17636	15700	69312	7 0050
356	TULSA	38	63213	81026	13940	15470	69112	7 0530
363	AMARILLO	19	03115	81020	23827	00900	60407	
365	ALBUQUERQUE	13	00404	84020	20727	00900	60300	
374	WINSLOW	03	02506	82020	21726	00900	60107	
384	BAKERSFIELD	42	00705	81020	11964	00900	60300	
386	LAS VEGAS	00	00000	81020	20048	00900	60107	
389	FRESNO	53	00000	80020	11956	00900	60110	
394	SANTA MARIA	49	80000	24515	16151	863	69000	7 0050
401	RICHMOND	36	62304	40051	12945	00930	66117	
405	WASHINGTON	35	62913	80030	12548	00906	66417	
406	BALTIMORE	36	22710	64030	12243	00906	66314	
407	ATLANTIC CTY	38	02715	6402	09848	00900	60114	
408	PHILADELPHIA	36	02712	64020	10246	00900	60320	
410	LYNCHBURG	37	72006	81031	13542	7083	66120	
411	ROANOKE	37	50000	80030	13541	55800	67419	
417	ELKINS	36	30000	81012	13938	11601	69414	7 0060
421	COVINGTON	37	81506	56021	11240	0097	69403	
422	LEXINGTON	36	81506	64031	11542	0097	66303	
423	LOUISVILLE	38	81304	56022	10843	80771	66410	
428	COLUMBUS	35	51403	16104	12535	00906	69110	
429	DAYTON OHIO	37	81407	14104	11538	00907	69405	
432	EVANSVILLE	43	80809	32612	08845	8072	65107	7 0330
434	ST LOUIS	44	80203	08616	05444	863	69924	7 0860
437	TERRE HAUTE	37	81210	80022	08845	0097	66903	
438	INDIANAPOLIS	39	81409	20104	09540	5572	69603	
439	SPRNGFLD ILL	43	80904	06616	07543	855	64400	7 0320
440	SPRNGFLD MO	36	83215	40616	08836	873	67400	7 2080
445	COLUMBIA	39	83210	32616	07140	863	67807	7 1580
446	KANSAS CITY	36	82911	80616	10739	864	68603	7 0160
449	ST JOSEPH	37	83413	80515	10838	864	68607	7 0050
450	WICHITA	28	13219	81021	15634	00970	69403	
451	DODGE CITY	23	13213	81020	20728	00970	69402	
456	TOPEKA	34	83210	80026	12938	6557	67402	7 0240
458	CONCORDIA	29	83214	64851	16335	854	67507	7 0010
464	PUEBLO	11	13103	84020	25719	00901	69607	
469	DENVER	10	70206	82022	25124	7067	67603	
475	MILFORD	01	02302	82020	25724		6*300	
476	GRAND JUNC	00	10902	83020	26125	00941	68300	
483	SACRAMENTO	45	02604	81020	12548	00900	60408	
486	ELY	05	01814	84020	26115	00900	60302	
488	RENO	18	01402	81020	22427	00900	60300	
494	SAN FRANCSCO	49	83203	56022	14951	864	69303	
503	NEW YORK	42	02310	24040	07548	00900	60114	
506	NANTUCKET	45	92418	02514	06445	9 0	6*115	7 0010
507	PROVIDENCE	45	82307	24108	06146	863	65114	7 0060
508	HARTFORD	47	82004	14104	06148	856	66110	
509	BOSTON	45	82908	16106	05648	763	66112	7 0160
511	HARRISBURG	34	12712	80020	10543	11600	66419	
515	BINGHAMPTON	39	82204	24808	08141	855	69314	7 1030
517	ALLENTOWN AP	39	12512	40100	09543	00930	66417	
518	ALBANY	38	82910	32802	06142	885	69117	7 0216
519	SYRACUSE	39	82911	24808	07841	854	69414	7 5780
520	PITTSBURGH	35	92404	01454	12935	9 0	69117	
521	AKRON	32	01803	04424	12932	00906	69114	
524	CLEVELAND	35	21807	16101	11937	00905	69114	
528	BUFFALO	37	82216	24616	10238	673	65410	7 0450
529	ROCHESTER	40	82712	24614	08541	7732	66410	7 1560
532	PEORIA	42	81402	12616	07542	855	69400	7 0010
533	FT WAYNE	34	81603	06284	11234	864	69300	
534	CHICAGO	37	90904	01474	08839	9 0	6*505	
535	SOUTH BEND	36	91408	00454	09536	9 0	6*505	
536	TOLEDO	37	62005	12104	10537	00934	69015	
537	DETROIT	37	03204	16284	10243	00900	60010	
538	WINDSOR	37	12502	16102	11039	1097		
539	LANSING	35	00000	24104	10239	00900	60020	
544	MOLINE	39	82804	10616	08140	863	69507	7 0940
546	DES MOINES	33	83211	56616	09834	852	67805	7 1980
547	DUBUQUE	38	80405	08102	06938	862	69507	
551	LINCOLN	37	73421	81018	14637	755	68400	7 0010
552	GRAND ISLAND	27	83417	80858	16931	854	68300	7 0049
553	OMAHA	28	83422	81026	12937	2551	69505	7 0020
556	NORFOLK	27	83428	81026	16332	65308	69300	7 0130
557	SIOUX CITY	27	83418	81022	14235	775	68802	
562	N PLATTE	20	12909	80028	21324	00940	69403	7 0049
564	CHEYENNE	07	43314	81158	26113	45640	69607	7 0022
567	VALENTINE	15	33410	82031	22425	35500	67300	
569	CASPER	12	52704	84028	26116	35870	67610	7 0031
572	SALT LAKE	16	11605	82030	25125	00901	69302	
574	ROCK SPRINGS	11	10000	81011	27816	00940	69400	
576	LANDER	11	12111	84012	29520	00940	67907	
578	POCATELLO	12	10000	84020	27422	00901	69403	
582	ELKO	13	00000	82020	26420	00900	60402	
583	WINNEMUCCA	06	00000	83020	26123	00900	60102	
591	RED BLUFF	25	03405	83020	13958	00900	60302	
594	EUREKA	45	90502	01454	14645	9 0	6*403	
597	MEDFORD	29	00405	81020	18046	00900	60300	
600	SABLE ISLAND	38	82218	81505	00429	863	65206	7 0070
601	DARTMOUTH	34	73210	48516	99036	773	67908	7 0030
602	LIVERPOOL	33	83212	81022	99939	855	67602	
603	YARMOUTH	36	83414	81026	02938	6842	68104	7 0010
604	ECUM SECUM	38	82709	40616	97338	8732	69302	7 1790
605	CONCORD	45	81005	32208	04747	863	63107	7 0130
606	PORTLAND	42	80905	81025	05845	853	69310	7 0130
608	EASTPORT	35	83609	40616	04237	3742	69305	7 1090
609	SAINT JOHN	35	83410	80616	03035	873	68304	7 12*0
613	MT WASHINGTN	31	73504	84282	31	7067	68402	7 0058
617	BURLINGTON	40	93303	04435	04840	9 0	6*405	7 0010
624	MALTON	41	83009	80026	08243	855	66312	7 0920
627	DORVAL	39	80315	48022	05841	863	69306	
628	OTTAWA	41	80405	81026	06343	855	69104	7 0120
629	KILLALOE	41	83204	16514	06942	863	69410	7 0310
630	MUSKOKA	38	92903	06104	09138	9 2	69118	
633	WIARTON	37	82205	16444	09537	864	69310	
635	GRAND RAPID	33	11201	56110	10234	00930	60002	
636	MUSKEGON	32	00604	16100	09533	00900		
639	ALPENA	41	73004	32102	10242	756	67414	
640	MILWAUKEE	34	61404	01464	09136	00906	64503	
641	MADISON	40	70805	06104	08540	00906	69508	
643	LA CROSSE	36	83207	16102	08137	863	69605	
644	ROCHESTER	34	83506	20808	09535	862	68605	7 1759
645	GREEN BAY	32	10703	16104	09834	00901	69005	
651	SIOUX FALLS	28	83217	81032	34	854	67603	
654	HURON	26	63416	81032	19031	25456	68403	
655	ST CLOUD	31	83312	80717	12532	873	68602	7 1681
658	MINNEAPOLIS	34	83310	56615	10836	853	67605	7 0119
662	RAPID CITY	15	43417	64028	25420	45500	67803	7 0059
666	SHERIDAN	19	71802	83011	28122	25670	68807	7 0061
677	BILLINGS	16	73605	84032	27426	3667	68603	
679	BUTTE	13	00000	82020	31817	00900	60402	
681	BOISE	24	01406	82020	25732	00900	60303	
683	BURNS	19	03605	84020	25732	00900	60803	
688	PENDLETON	27	01408	81020	28138	00900	60300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
693	EUGENE	30	01803	81020	19338	00900	60300	
698	PORTLAND	26	02504	81020	22751	00900	60603	
700	FREDERICTON	37	83409	64616	03538	6642	68403	7 **80
702	SUMMERSIDE	34	93632	08517	97834	9 0	69810	7 1680
705	MONCTON	33	53417	12517	99533	862	68806	7 0780
707	SYDNEY	38	81409	06515	98138	860	69314	7 0020
708	ST PAUL IS	35	90717	9515	99735	9 2	69315	7 0080
709	GRINDSTONE I	36	90426	02505	98036	9 0	69305	7 0390
710	COPPER LAKE	34	82203	64616	98035	875	69413	7 3370
711	MEGANTIC	37	80407	06616	06237	870	69103	7 0470
712	CARIBOU	35	83409	40686	06135	7732	69402	7 2589
714	QUEBEC	36	80707	24618	07936	872	61003	7 0614
717	CHATHAM	35	80207	12617	02735	6732	69908	7 1580
718	MONT JOLI	33	80716	16797	09735	473	69306	7 0011
727	BAGOTVILLE	7	80000	80002	09439	847	69***	7 00*1
728	SENNETERRE	40	80906	82022	09145	8087	62106	
730	SUDBURY	43	80404	06024	08743	863	61412	7 1050
731	NORTH BAY	40	80403	24422	08640	6563	69406	7 0762
733	GORE BAY	36	71801	24100	09536	70810	69309	
734	SAULT MARIE	38	22901	48052	09540	00975	69307	
735	EARLTON	37	83205	24424	08537	7567	69310	7 0141
738	WHITE RIVER	35	80000	80026	11335	856	69407	7 0040
739	PORQUIS JUNC	39	82705	81022	09442	856	69311	
743	MARQUETTE	34	83603	80022	10538	8087	66407	
745	DULUTH	33	83411	32104	11933	861	69302	
747	INT FALLS MI	31	82909	16666	14431	862	67405	7 0257
749	LAKEHEAD	33	82705	81022	10935	857	62404	
753	FARGO	25	83617	32858	17628	854	68300	7 0169
764	BISMARCK	26	73410	80858	24728	754	67307	7 0079
767	WILLISTON	12	83206	81028	28822	855	69303	7 0029
768	GLASGOW	17	82908	81022	30525	855	68300	
772	HELENA	21	12302	83021	29125	14840	69400	
773	MISSOULA	22	00501	81020	30126	00900	60403	
775	GREAT FALLS	21	20504	84011	28127	20930	69402	
777	HAVRE MONT	21	80905	82022	30526	5572	69403	
779	KALISPELL	21	00000	82020	28425	00900	60407	
781	YAKIMA WASH	24	02704	83020	28830	00900	60602	
782	ELLENSBURG	24	00604	82020	29530	00900	60300	
783	LEWISTON	17	00902	82020	29135	00900	60403	
785	SPOKANE	24	01407	82020	28835	00900	60103	
791	N HEAD	33	00514	81020	20756	00900	60912	
793	SEATTLE	33	00518	81020	24746	00900	60507	
798	TATOOSH IS	40	00423	81020	24447	00900	60908	
799	VICTORIA PAT	38	02705	82020	27042	00900	60909	
801	TORBAY	40	90409	00616	02940	9 0	60012	7 2580
803	GANDER	44	80909	12636	06044	861	62312	7 8480
807	ARGENTIA	41	83402	20616	02041	861	69205	7 1640
811	SEVEN ISLAND	32	83214	32616	10234	854	69902	7 0537
815	STEPHENVILLE	42	80621	8002	00845	556	69310	7 0010
816	GOOSE	29	80216	48167	21732	864	69317	7 0025
818	CARTWRIGHT	29	80212	48027	23730	863	69304	7 0438
819	ST ANTHONY	33	80217	08616	15233	80220	68312	7 3062
828	KNOB LAKE	22	70712	81022	22223	3743	69103	
831	KAPUSKASING	36	83604	81022	11338	855	69315	
832	PAGWA	32	83606	81032	13636	5564	69413	
836	MOOSONEE	31	83604	82031	11235	8093	62410	
840	NAKINA	33	83608	82616	14236	856	69313	7 0057
841	ARMSTRONG	34	83609	81626	14936	274	68313	7 0018
842	SIOUX LKOUT		80910	80026	14239	863	62308	7 0224
843	GRAHAM	36	80702	80022	13537	856	69407	
846	LANDSOWNE	26	80210	64716	20527	854	69326	7 0078
848	TROUT LAKE	17	83614	81022	24118	863	69310	
850	KENORA	31	83210	16667	15131	861	69404	7 0140
852	WINNIPEG	19	83422	24858	21422	855	69305	7 0379
855	DAUPHIN	19	83619	81717	27622	855	69404	7 0010
856	GIMLI	19	93419	08717	21622	9 4	60303	7 2873
857	WABOWDEN	08	60214	80717	31710	60970	69303	7 0282
860	RIVERS	25	83416	81022	25725	255	68106	
861	BROADVIEW	16	83416	81717	28921	855	69401	7 0081
862	ESTEVAN	19	73216	81717	29320	756	69102	7 0087
863	REGINA SASK	20	83410	81707	31621	855	69405	7 0184
864	MOOSE JAW	20	82709	82702	31922	855	67300	7 0110
865	DAFOE	14	03607	81021	32115	00900	60304	
866	SASKATOON	17	03204	81020	33518	00900	60404	
867	THE PAS	15	80212	81222	31617	874	61103	7 0073
868	HUDSON BAY	12	13404	81030	31913	15600	69304	
869	PRINCE ALBRT	11	00702	81020	34311	00900	60306	
870	SWIFT CURRNT	15	00904	81020	33515	00900	60409	
871	VERMILION	21	31609	81022	30525	3085	69609	
872	MEDICINE HAT	24	60905	82021	30327	6094	69203	
873	CORONATION	24	21605	81030	20625	25600	69305	
874	LETHBRIDGE	23	52710	83030	28826	50970	69303	
875	COWLEY	22	00000	83020	29127	00900	60005	
876	N BATTLEFORD	17	01802	81020	32919	00900	60101	
877	CALGARY	23	73207	83031	28632	75700	67400	
878	PENHOLD	28	61804	81031	28628	60972	69032	
879	EDMONTON	28	31805	81037	26230	10933	69603	7 0060
880	KIMBERLEY	22	10204	83020	30630	10901	69411	
883	OLD GLORY MT	21	03626	86020	24425	00900	60300	
884	CRESCENT VAL	25	00000	81020	31326	00900	60305	
885	CARMI	24	00903	81020	32228	00900	60806	
886	PRRNCETON	25	00000	81020	31328	00900		
887	KAMLOOPS	29	20000	81020	30833	20930	69302	
888	JASPER	37	82203	80031	31034	856	66301	
889	PENTICTON	28	00000	81020	31029	00900	60601	
891	LYTTON	31	00000	81020	30835	00900	60403	
892	VANCOUVER	34	00401	32040	26938	00900	60809	
893	COMOX	32	12907	82020	27833	15600	69805	
894	ESTEVAN PT	39	00000	80020	26041	00900	60810	
895	BULL HARBOR	37	00000	81020	26938	00900	60815	
896	PRINCE GEORG	35	81804	83212	27437	6572	69710	7 0010
898	PRINCE RUPER	41	82903	40516	25743	8052	69907	7 0830
900	HOPEDALE	28	80410	80020	29431	864	69112	
903	RESOLUTION I	24	21409	81012	30225	257	63302	
904	HOPES ADVNCE	17	91804	00494	27417	9 0	69303	
905	GREAT WHALE	37	50910	81031	16040	50906	61107	
906	FT CHIMO	20	60000	81022	27425	60936	63305	
907	PORT HARRISN	23	70409	81031	20125	755	69302	
908	NOTTINGHAM I	23	80000	02444	26723	862	69312	
909	UP FROBISHER	12	81403	80032	28716	8 4	69*03	
912	GILLAM	02	83609	81022	32402	3557	69404	
913	CHURCHILL	02	83415	64707	35702	854	67313	7 0228
915	CORAL HARBOR	05	80418	80363	32006	80906	69329	
916	CHESTERFIELD	82	03615	81020	37082	00900	60317	
917	EUREKA	64	01104	81020	38868	00900	60903	
918	ARCTIC BAY	85	20000	82020	31685	30940	69410	
920	ISLAND FALLS	06	00210	81020	35303	00900	60306	
921	BROCHET	85	00404	81020	40785	00900	60305	
923	ENNADAI LAKE		01404	81000	41779	00900	60301	
924	RESOLUTE	85	00916	81010	32885	00900	60304	
925	CAMBRIDGE	44	83605	24516	06344	773	68313	7 0670
928	ROCKY MT HSE	24	72505	83031	28130	75600	69404	
930	WHITECOURT	23	20000	81020	26923	20930	69802	
931	LAC LA BICHE	21	11404	81027	28723	15600	69607	7 0020
932	MCMURRAY	16	70414	81022	28722	35750	69607	
934	FT SMITH	13	81606	81227	26323	856	69903	7 0034
935	HAY RIVER	24	80000	81037	24724	85600	69111	7 0056
936	YELLOW KNIFE	16	80706	81767	27217	865	69300	7 0018
937	PORT RADIUM	06	80000	48717	29807	8082	69303	7 0278
938	COPPERMINE		82207	40052	35783	26410	69302	
939	BEATTON RIV	23	72007	81030	22829	7097	69607	
940	GRANDE PRAIR	33	81804	81022	25436	8092	69601	
942	FAIRVIEW	27	02704	81020	23934	00900	60205	
943	FT ST JOHN	30	82512	81022	23838	8092	69803	
945	FORT NELSON	26	70202	81032	21332	60956	69614	
946	FT SIMPSON	10	03210	81012	27612	00900	60903	
947	SMITH RIVER	32	80000	81717	19133	856	69923	7 0028
950	SMITHERS	34	73602	81026	26135	75700	69812	7 0040
953	WATSON LAKE	31	90907	24717	17432	9 5	69625	7 0228
958	DEASE LAKE	32	91806	08717	17032	9 4	69627	7 0248
964	WHITEHORSE	30	91807	32717	16430	9 5	69623	7 0022
965	MAYO	27	80205	82027	18630	8082	69910	7 0428
966	DAWSON	13	33606	82030	20717	30906	69001	
968	AKLAVIK	F2	03604	81020	37185	00900	60303	
969	SNAG	22	73602	83022	18823	5667	69802	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	19	80203	82031	18219	857	69605	
043	NORMAN WELLS	11	82204	80717	35112	867	69902	7 0048
045	TESLIN	29	80000	15027	16231	854	69810	7 0848
064	PROVIDENCE	16	83603	81027	28716	865	69411	7 0358
069	WAGNER	24	30909	81011	25928	30940	69301	
072	MOULD BAY		02503	64100	41281	00900	60304	
073	FT RELIANCE		80000	82022	30414	858	69808	
074	ISACHSEN	72	20000	81030	39574	20905	69303	
075	EMBARRS PORT	19	81611	81032	27826	856	69803	
082	ALERT	85	72704	81022	37491	75600	69602	
090	CLYDE RIVER	01	63411	81707	27001	1757	65300	7 0378
098	IND HSE LAKE	19	80916	81022	27025	855	63306	
101	SANDSPIT	31	22204	81021	25441	20840	69812	
103	QUESNEL	31	80000	81022	28635	6573	69805	
105	SPRING ISLE	42	02701	81020	26245	00900	60604	
107	CAPE STJAMES	40	82510	81031	27541	30957	69907	
108	ABBOTSFORD	35	00209	82020	26741	00900	60806	
109	PORT HARDY	35	01804	81020	28435	00900	60809	
110	ALERT BAY	37	00000	82120	27839	00900	60805	
111	DOG CREEK	30	81805	82021	28941	0093	69805	
112	ASHCROFT	26	00000	81020	30436	00900	60300	
113	PACHENA PT	35	00206	81020	26035	00900	60807	
114	HOPE	32	00902	81020	29537	00900	60120	
122	BANFF	24	72203	81020	30429	74700	66303	
138	YORKTON	14	13412	81012	30018	15500	67405	
146	NEEPAWA	19	83610	81022	25723	856	69101	
181	CAPE HARRISN	30	80910	81022	25731	264	69207	
182	MORHIBAN	28	80610	40717	16928	863		
200	VICTORIA B C	35	03616	82020	26447	00900	60611	
201	PORT ANGELES	37	21204	81011	26845	00901	69905	
372	MONTREAL CTY	38	83607	48041	06140	6537	68307	
390	PENNFLD RDGE	33	92907	0871	4034	9 2	6*406	7 198*
397	GREENWOOD	34	83209	32516	00736	673	69400	7 0020
398	DEBERT	34	82704	32516	98235	863	69404	7 2870
	BLOCK 76							
113	ALTAR	37	40000	82011	06155	00 20	66300	
118	PILARES	32	42909	82021	08847	00 07	69304	
122	N CASSGRANDS	29	70913	81030	15241	00906	69202	
130	VILLA AHUMDA	24	20105	82011	19038	00902	67463	
160	HERMOSILLO	52	40000	82022	07164	00 03	60304	
220	TEMOSACHIC	22	73416	50071	08842	00910	69417	
225	CHIHUAHUA	54	23618	50062	13606	00905	65360	
243	PIEDRAS NGRS	01	23227	45020	19610	00 01	66354	
280	ESMERALDA	23	22908	40061	10244	00903	69442	
342	MONCLOVA	35	90518	20073	16350		6*243	
381	CIUDAD LERDO	56	13612	25092	04816	00000	69114	
382	TORREON	06	01406	50000	08816	00900	60300	
405	LA PAZ	15	31404	10020	11917	00 03	63804	
458	MAZATLAN	17	80903	08420	00 16		66300	
491	C VICTORIA	15	00000	81000	05120	00900	60414	
499	SOTO MARINA	70	51607	24011	05170	35520	65103	
548	TAMPICO	20	80000	40062	06422	85 00	63***	
556	TEPIC	08	51602	40022	10	00 70		
575	LEON	01	20000	82010	12	00 03	61300	
581	RIO VERDE	11	20000	500 0	14	00 14	66***	
593	PROGRESO	20	80000	82002	06324	00 20	61112	
611	GUADALAJARA	52	30000	15020	05113	00901	69408	
625	QUERETARO	05	00000	70000	13	00 00	60324	
632	PACHUCA	06	0	20040	11	00 00	60402	
634	TULANCINGO	07	00000	50050	13	00 00	60114	
644	MERIDA	20	70000	35011	06723	74 00	68304	
647	VALLADOLID		500	21	27	56 00	6*128	
654	MANZANILLO	15	80000	80020	10317	00 06	65406	
656	C GUZMAN	01	20000	81110	09	00 01	63402	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
658	COLIMA	06	20000	85020	15	00 01	69404	
665	MORELIA	04	02504	84020	08113	00 00	60302	
675	TOLUCA	55	00000	82000	08	00 00	60303	
679	TACUBAYA	51	10000	10441	07210	00 02	67408	
683	TLAXCALA	04	00000	4000	11	00 00		
685	PUEBLA	07	00000	70000	12	00 00	60300	
692	VERACRUZ	20	0000	1474	05921		6*810	
695	CAMPECHE	22	50000	10021	07626	55 00	62***	
738	CORDOBA	11	03201	89002	15	00 00	601**	
749	C DEL CARMER	21	80000	6410	06122	85710		
762	CHILPANCINGO	14	90000	30450	15	90 00	60306	
775	OAXACA	09	02702	50040	08013	00 00	60314	
805	ACAPULCO	22	70000	82022	09625	45 48	60300	
833	SALINA CRUZ	20	10000	83010	07723	00 01	64408	
855	POCHUTIA	19	00000	22000	09121	00 00	60610	
903	TAPACHULA	18	33602	81040	06922	32 00	61***	
904	TAPACHULA	20	32702	6401	11522	00970	60304	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	63	78512	81026	14966	17430	69314	7 0040
061	WEST END	69	62508	80022	10876	58030	66314	
069	HOPE TOWN	73	71707	81032	11974	32500	64207	
070	ALICE TOWN	74	62703	81022	12276	46420	66310	
074	OAKES FIELD	75	81906	98022	11876	56377	69423	7 006*
077	HARBOUR IS	75	72004	80022	12976	35420	65327	
085	MANGROVE CAY	76	90000	80032	12276	55507	69412	
088	RIDING ROCK	74	61912	80021	12277	31502	68302	
092	GEORGE TOWN	74	61837	80022	11579	68400	69208	
095	CLARENCE TWN	73	01307	81000	12576	00900	60303	
101	DUNCANTOWN	76	42206	81012	12580	32502	63502	
109	ABRAHAM BAY	65	71707	81021	14675	21500	69310	
119	TURKS ISLAND	73	11414	80010	14679	11506	69320	
121	MATTHEW TOWN	73	31305	81011	13977	32500	69310	
244	CIENFUEGOS	70	81616	56054	10579	2587	69200	
255	CAMAGUEY CAM	68	81806	64051	12075	35506	69300	
264	SANTIAGO ORE	72	40404	64051	14281	21501	62105	
265	ANTILLA ORE	73	40000	64051	14375	00906	69115	
268	BARACOA ORIA		30000	48054	13570	00904	60303	
310	CABO SAN ANT	73	61610	81022	09478	65600	64208	
314	SAN JN MARTZ	72	81412	80031	10077	69420	69205	
317	PASO REAL SD	73	60904	80032	10474	48605	69207	
325	HAVANA C B	71	81824	48152	08776	15676	65702	
348	CAIBARIEN SC	71	81603	8000	10073	11620	69200	
353	CAYO PAREDON	73	81804	80102	11375	22506	69402	
355	CAMAGUEY CAM	64	82003	81031	11571	00907	65303	
360	CAPE CRUZ OR	74	81422	81022	12780	11508	69410	
367	GUANTANAMO	68	70103	80022	13872	00908	69314	
369	PUNTA MAISI	74	70000	82022	14074	00907	69408	
383	GRAND CAYMAN	73	61405	81022	1177	22506	66212	
387	NEGRIL POINT	68	50502	82030	12074	00005		
397	KINGSTON PF	71	71214	80031	12080	12604	69407	
399	MORANT POINT	76	61318	80030	12480	69600		
439	P P BOWEN FD	70	20904	81021	14979	00901	69***	
457	PUERTO PLATA	70	20902	81011	13679	20904	62320	
485	CIUDAD ARPT	72	30406	81012	15477	32500	63305	
486	CIUDAD	73	20402	82010	15976	28500	62307	
514	RAMEY AFB PR	70	10913	81020	16979	00001	69312	
521	SANTA ISABEL	71	51110	81022	16681	55500	63314	
526	SAN JUAN PR	71	21613	81021	17379	22506	66317	
543	C AMALE ST T	69	61109	81022	18076	65700	69224	7 0310
547	KINGSHILL	72	31113	81021	17382	32500	62319	
584	BELIZE	74	43205	64031	08575	34605	67317	
641	GUATEMALA	13	33601	12104	14	35500	60404	
663	SAN SAL ARPT	18	31802	80044	06920	00092	60302	
702	TELA	74	21401	24054	07577	11580	68422	
714	TEGUCGAL APT	56	81406	64062	10463	00007	60310	
725	CAPE GRACIAS	73	61409	10031	08278	22566	69407	
730	PURT CABEZAS	77	81107	81021	09182	65420	64215	
741	MANAGUA	22	31410	80054	09724	35600	60313	
745	BLUEFIELDS	73	60000	81031	10280	45606	67407	
760	PUNTAREN AS		80902	42044	090	00007	60408	
763	SAN JOSE APT	15	81410	48044	10317	16446	60300	
767	LIMON		80000	81022	02426	45523	62105	7 999*
783	COLON C Z	76	70704	81022	08380	12538	69212	
806	ALBROOK FLD	75	72703	80021	08578	00039	69312	
857	BASSETERRE		70905	81022	17384	43576	62317	
862	COOLIDGE ANT	73	81116	64818	18075	88400	62316	
866	PHILL ST MAR	71	60911	81032	18079	62500	62324	
873	ORANJESTAD	71	32406	82012	16982	13550	62327	7 0180
890	BAIE MAHAULT	73	41114	81021	17882	32540		
894	GUSTAVIA	73	7 12	81258	18379	42560		7 3710
897	RAIZET AIRDM	22	21408	81021	17427	22500		
926	ST FR MARTNQ	20	10818	80011	16626	12600		
946	CASTRIES		20917	72021	16677	21500	62324	
949	BEANE FIELD	73	30914	81020	16882	31500	62308	
953	BRIDGETOWN		41110	82011	16683	21630	62120	
967	CHG BAY TRIN	70	80101	8002	15977		69320	7 0930
988	HATO FIEL D	72	11117	80021	15281	11500	62420	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	25	80000	70054	09128	654 7	67***	
028	SOLEDAD	24	80000	50104	08826	45405	6331*	
044	COROZAI	24	80000	30104	07426	6641		
062	TURBO	25	80000	81202	09025	7542	68***	7 01**
063	MONTERIA	24	80000	50052	11325	46407		
070	SAN MARCOS	24	42202	40041	07125	46400	66***	
088	PATO	24	80000	50044	08425	865	68***	
089	OTU	20	80000	7518	08320	834		7 13**
091	BARAN SN APT	22	70000	60034	11524	45501		
093	BUCAR SN APT	19	20000	81011	08121	11630	69***	
097	CUCUTA APT	19	31616	83011	08726	15501		
099	ARAUCA	2	00000	82010	94245	00000		
110	MADELLIN	16	70000	35104	08616	26570	69***	7 05**
114	AMALFI	16	80000	81022	07217	55608		7 16**
144	QUIBDO APT	24	80000	5500	09624	862	64***	7 09**
203	TULUA	19	80203	83032	07920	7553	68***	
210	PEREIRA	15	70902	82031	09818	15606		
211	ARMENIA	17	70206	81054	06117	24810		
222	TECHO	08	40000	82031	01108	35530		
234	LA VANGUARDA	19	80000	80022	07823	11537	61***	
259	CALIPUERTO	17	83606	8302	09419	7572	60311	
308	POPAYAN APT	14	82204	82011	08216	856	62***	
336	TUMACO	23	60000	81012	08224	00932		
341	DOS RIOS	20	80000	83032	08822	0094		
370	IPIALES	08	60905	10515	13508	872		7 04**
401	MARACAY	19	40702	98021	12523	00901	60322	
402	MARACAIBO	24	60000	97050	09526	0091	60320	
403	MAIQUETIA	22	31403	98030	17726	34500	60320	
405	CIUDAD BOLVR	25	60904	98031	12326	35611	60423	
407	CORO	22	31410	99030	12826	12505	60315	
408	BARQUISIMETO	18	20000	99020	43821	11601	60323	
409	SAN FERNANDO	22	00912	98000	09527	00900	60325	
410	SAN ANTONIO	18	51808	98021	12927	11611	60408	
412	GUIRIA	24	50904	98031	16527	4851	60320	
413	TUMEREMO	22	80901	97022	14824	5133	60317	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	40904	81022	14874	42500	69325	
201	PARAMARIBO	72	70914	65284	14681	32570	62123	
405	CAYENNE ROCH	23	80708	75031	13327	784	61103	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	52	10909	81020	23564	11500	62909	
165	LIHUE	63	30507	81021	14972	32500	69914	
182	JOHN ROGERS	64	10707	81020	14670	11500	69812	
190	PUUNENE MAUI	62	13404	8102	14268	15 00	69915	
218	NOR FLD GUAM	70	20812	80021	10075	22500	62311	
232	SAIPAN	77	80904	80022	10179			
245	WAKE ISLAND	67	21210	81028	15276	21500	62105	
250	ENIWETOK	72	20517	80021	10480	21970	60110	
275	JOHNSON ISLE	71	30710	80251	13575	31500	62902	
285	HILO T H	64	62507	81258	14967	68700	62912	
334	TRUK	74	10410	81011	07283	11501	61116	
348	PONAPE	75	81210	48606	09276	5542	69110	7 06**
356	KUSAIE C IS	75	30513	81011	10578	31600	60307	7 05**
366	KWAJALEIN	79	80718	80808	08880	5242	69103	
376	MAJURO M IS	73	60513	56011	06981	55520	60307	7 03**
413	AYP	75	20908	80011	08382	21500	61124	
443	LITTLE MAKI	60	20609	81021	07781	32500	317	
530	NAURU IS	77	20000	82011	17580	11530	60312	
700	CANTON	77	30910	81021	07181	22501	69903	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	72	72712	37158	07575	19578		7 97**
163	PADANG	77	80404	81152	07683	35527		
221	PALEMBANG	78	10602	81012	06381	00905		
743	BATAVIA KEMA	75	53504	81172	07282	23532		
781	BANDOENG	70	80203	19619	74	3742		7 03**
839	SEMARANG	76	71405	75258	07579	39423		7 05**
933	SOERABAJA	74	50000	81011	06982	24516		
997	COCOS ISLAND	78	90008	10201	15829	0		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	76	41803	81141	08480	28512		
230	DEN PASAR	72	11107	81011	08391	00901		
724	AMBON	73	23705	75020	06779	11501		
	BLOCK 98							
135	BASCO	69	80414	24635	10970	8032	61330	7 05**
223	LAOAG	74	13604	81020	10282	15600	69318	
325	LINGAYEN	77	43415	81131	09082	22532	68106	
327	CLARK FIELD	72	82004	80022	08079	23520	69117	
429	MANILA APT	72	81406	64179	09573	33527	69226	7 24**
444	LEGASPI	75	50905	81022	10079	22530	69316	
618	PRTO PRINCES	79	53603	81032	08584	22550	62312	
645	CEBU	73	20000	81020	09181	19501	62316	
754	DAVAO	74	82402	82139	09677	29527	69318	7 06**
836	ZAMBOANGO	78	82201	80032	07580	6552	69310	7 92**

April 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	62	40118	98028	11360	494 0	60712	
005	ISFJORD	74	80505	80032	09471	1212	60806	
009	ANDENES	01	72817	44158	95202	7950	61606	
028	BJORNOYA	66	40107	99030	08662	11505	60705	
030	TROMSO	53	52018	84152	96303	38662	60813	
056	INGOY	57	80918	84268	04053	836	60709	
062	HOPEN	73	42902	99012	07470	35540	60708	
098	VARDO	56	80312	75022	03853	855	60328	
106	ROST	54	23408	81010	99802	21500	67101	
115	MYKEN	53	00502	85010	99703	13660	60701	
203	KRAKENES	63	81824	42636	86004	4652	60742	
212	ONA	50	81213	87142	88705	0092	60860	
262	NORDOYAN	50	71320	83031	97103	00907	60840	
271	VAERNES	50	81618	85022	96403	8682	6*851	
316	BERGEN FRED	02	81524	60637	92003	7742	60833	
361	FANARAKEN	61	91837	90734	64361	9 0	60704	
369	VOLLEN I S	57	80000	94737	02255	4752	60830	
384	GARDERMOEN	52	81811	84022	05403	0092	6*817	
415	SOLA	04	81632	25616	95705	5727	60832	
427	LISTA	04	81924	20636	00604	874	60729	
445	DELN I TELMK	55	80000	62717	02854	8062	60844	
482	FERDER	01	81813	81804	06604	866	64916	
488	FORNEBU	50	81610	70152	05503	5752	60719	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	53	61405	99031	97651	62510		
051	KARESUANDO	56	80905	99022	01452	4657	6*305	
052	KVIKKJOKK	56	51809	98022	00002	58500		

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
053	MALMBERGET	56	31805	99012	01301	35500	67101	
054	PAJALA	00	81402	99267	02701	855	67410	
055	TARNABY	57	32709	99011	00603	23601	6*300	
056	STENSELE	51	62305	99022	00603	61600	64906	
057	LULEA KALLAX	01	61205	99031	01904	61600	60310	
058	HAPARANDA	53	10000	99010	02201	11500	60315	
059	GADDEDE	58	62010	98031	01302	14506	6*814	
060	BJUROKLUBB		12006	99020	03506	12601	60315	
062	OSTRSND FRSN	58	72016	99030	01703	00906	6*821	
063	ASELE	59	21609	99010	02205	22600	60812	
065	SVEG	63	52313	99031	03505	00904	60717	
066	SUNDSVALL	03	21811	85030	04906	00902	61909	
067	SARNA	52	82313	99030	02704	0091	6*816	
068	BJURAKER	53	21805	99020	05507	11740	6*618	
069	SODERHAMN	51	11413	99020	06504	00902	6*808	
071	ROMMEHED	54	22007	99030	06707	11 41	65910	
072	UNDERSTEN		10000	98020	08503	18500	60305	
073	KARLSTAD	52	41808	81011	08503	11541	65910	
074	OREBRO	50	32510	70031	09504	12544	60307	
077	STOCKHOLM	55	12408	83010	09008	12500	60203	
078	VADEROBOD		72021	98031	08004	4 641	60812	
081	NORRKOPING K	02	72512	76022	09906	754	64905	
082	LANDSORTO		12514	98020	09704	12500	60306	
083	GORSKA SANDN		22310	82020	11005	00903	60315	
084	GOTEBORG	50	11822	81020	10306	11502	67909	
087	JONKOPING	53	51809	98031	11407	52500	60905	
089	OLANDS N U		22708	98011	11606	00970	6*307	
090	VISBY	02	72508	80012	12005	75500	60111	
093	VAXJO	00	62705	99021	15505	61500	6*308	
094	UTKLIPPAN	01	12516	82011	15005	15600	6*110	
095	KALMAR	01	72712	81032	13806	75500	6*212	
096	HOBURG		82709	82022	12704	854	60310	
097	MALMO BULLT	01	22315	81022	15308	21500	60300	
114	BLAHAMMAREN	58	71430	83373	71357	00474	60829	
117	NORDMALING	52	11811	99030	04005	11600	60205	
125	ROJDASEN	54	72318	81031	05305	00906	64903	
807	IVALO	52	83602	82022	02951	864	60212	
836	SODANKYLA	56	73602	98022	02101	785	60305	
897	KAJAANI	54	22905	99020	02504	00904	69208	
911	VAASA	51	02714	83010	05505	00900	60309	
917	RISSALA	55	62902	99021	03606	21504	60311	
929	JOENSUU	01	62302	97012	03305	65500	60312	
935	LUONETJARVI	56	32706	81011	04307	31408	60313	
970	MARIANHAMINA	02	22306	81020	08405	00941	60309	
972	TURKU	50	02304	81020	08904	00900	60313	
974	HELSINKI MAL	01	62708	80022	08005	28442	60119	
976	RANKKI	01	62309	96012	06703	60710	60320	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	36	62024	82022	81245	32532	60819	
026	STORNOWAY	39	72535	56808	73640	4946	6*546	
066	KINLOSS	40	72030	80808	81942	795	6*746	
075	WICK	36	32127	83021	79046	11430	6*749	
091	ABERDEEN	31	32137	81020	86141	22530	60736	
100	TIREE	37	72633	48808	84741	794	61506	
130	WEST FREUGH	37	62530	81022	96148	5257	6*623	
135	PRESTWICK	35	62125	81256	92848	48642	60718	
171	LEUCHARS	45	52533	80021	89249	58500	60822	
185	ST ABBS HEAD	46	52344	64021	90940	556	6*822	
204	ISLE OF MAN	39	02620	80026	98546	1647	61906	
262	TYNEMOUTH	36	62310	32028	96448	4857	6*201	
302	VALLEY	45	82423	56216	01045	364	61503	
396	SPURN HEAD	41	72525	64026	04550	785	60815	
497	GORLESTON	41	72220	56031	09351	755	6*718	
534	BIRMINGHAM E	42	82320	56022	06050	364	60714	
601	ST ANNS HEAD	46	82331	64818	05648	6347	6*821	
628	BRISTOL FLTN	43	82424	81031	09353	21577	61913	
795	LYMPNE	43	82324	81806	13447	662	60714	
804	SCILLY	45	73229	56026	11952	58405	6*713	
827	MOUNT BATTEN	46	82525	48505	12949	864	60710	
862	HURN	45	82323	48506	12850	563	6*611	
917	ALDERGROVE	39	62532	81022	95048	60716	63635	
953	VALENTIA	40	82615	81606	05847	5642	61003	
955	MIDLETON	44	82416	80616	04949	3642	64407	
962	SHANNON	38	82524	81606	03148	3652	60300	
969	DUBLIN	36	72526	81257	99248	33478	61907	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	70419	80022	15554	75500	60309	
013	STYKKISHOLMR	59	50222	60011	11354	58500	60309	
018	KEFLAVIK	57	30329	82010	07853	32400	60310	
030	REYKJAVIK	56	20136	83010	07652	22500	67210	
048	VESTMANNYJAR	56	70430	80021	01351	755	61424	
063	AKUREYRI	57	80416	05737	10455	871	60307	
082	HOLAR	55	40455	81022	96953	24607	60200	
097	DALATANGI	58	80446	40858	02153	874	60300	
160	POLAR EXPED		10704	98010	91792	10801	61604	
202	THULE	92	21007	82012	26897	00970	69302	
210	UPERNAVIK	73	52506	45717	28068	36346	60213	
212	UMANAK	57	93602	95717	28156	9	60315	
214	QUTDLIGSSAT	58	83602	94717	28458	5534	60310	
216	JACOBSHAVN	58	91802	93737	28458	9	60310	
220	EGEDESMINDE	60	82715	96717	28358	854	63003	
230	HOLSTEINSBRG	58	83609	90027	29156	855	68310	
231	SDR STROMFRD	57	90000	15717	21856	9	60306	
240	SUKKERTOPPEN	57	81008	30007	28754	853	60300	
250	GODTHAAB	55	80000	87702	29853	864	60300	
260	FREDERIKSHAB	54	83602	84000	25652	00900	6*804	
261	GRONNEDAL	14	10000	81021	27429	00911	69807	
270	NARSSARSUAQ	16	50000	82022	26426	00970	69814	
280	NARSSAK	26	80904	88022	26351	00907	6*815	
281	SIMIUTAQ	23	50000	82032	26830	00926	69812	
330	DANSBORG	07	30000	98012	23563	00908	6*909	
337	ELLA ISLAND	70	80000	82022	22665	00907	60708	
340	SCORESBYSUND	76	00000	82000	12963	00900	6*802	
350	APUTITER	79	03207	98404	22573	00906	67046	
360	ANGMAGSSALIK	67	12204	98020	24063	00930	60905	
380	CAPE ADELAER	58	70000	99012	22157	00928	60810	
390	CHRISTIANSUN	57	80000	82022	225 3	0097	6*813	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	61602	97022	75506	624	6*812	
030	AALBORG	03	82027	80022	07708	11517	60922	
041	SKAGEN	05	61818	98021	08107	6 500	6*825	
051	LODBJERG	02	81824	50052	04706	865	60825	
059	NR LYNGVIG	04	81824	40022	07106	5642	60829	
060	KARUP	02	82029	75022	07909	70905	60828	
071	FORNAES	03	42018	82020	11507	22407	6**08	
079	ANHOLT	03	11910	75020	12007	00909	6*908	
081	BLAAVAND	03	81818	75606	08105	874	6*819	
119	KEGNAES	51	52418	70030	12307	00955	60821	
125	MARSLEV	03	42018	45020	12508	49600	6*914	
155	RINGSTED	03	22313	70011	13708	21500	6*906	
180	KOBENHAVN	52	12416	82010	14607	11500	64904	
199	DUEODDE	02	12520	81010	16507	13500	60307	
240	SCHIPHOL	05	72127	50028	13810	58531	6*914	
260	DE BILT	05	62421	80252	14610	48470	6*912	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	05	72223	80026	11	72570	6*8**	
015	LILLE	04	82220	75036	16610	4147	60810	
021	CHERBOURG	06	72519	80216	17011	3247	60807	
036	ROUEN	03	82416	850	18311	884	60810	
070	REIMS	02	72312	81031	20010	61502	64909	
110	BREST	08	72523	81038	18311	58466	6*807	
130	RENNES	08	72312	80252	20311	78500	64908	
139	ALENCON	03	72510	75032	19311	65570	64911	
149	ORLY	03	72312	81032	20011	52506	60811	
150	LE BOURGET	02	62212	81028	19411	68600	64912	
180	NANCY	05	62204	80032	20510	62600	6*815	
190	STRASBOURG	02	40404	75031	21311	42500	64912	
207	LE TALUT	11	62512	80012	22113	22440	67601	
222	NANTES	07	72414	81038	22213	78500	61706	
240	TOURS	04	82708	80258	22111	885	6*811	
265	AUZERRE	01	62406	81031	21010	61601	61608	
280	DIJON	03	40902	80032	21010	41600	64912	
299	BALE MULHOUS	51	42702	50020	20310	42500	60810	
314	CHASSIRON	08	52208	81012	24112			
435	LIMOGES	02	63106	81034	23011	62400	6*911	
460	CLERMONT	51	20306	81011	21811	21600	65910	
480	LYON	52	23620	83020	20611	21600	64905	
488	GRENOBLE EYB	51	43416	82031	18410	42700	60707	
501	BISCAROSSE	06	42510	81018	25112	48500	64906	
510	BORDEAUX	07	52712	80258	24013	53400	67908	
577	MONTELIMAR	55	13631	80020	18212	11600	60300	
600	SOCOA	07	52308	80022	25711	48560	6*300	
610	PAU	03	72704	82021	25411	68500	6*905	
630	TOULOUSE BLA	04	52414	84028	23911	52600	64908	
645	NIMES	56	03429	80020	16314	00900	60803	
650	MARIGNANE	02	13431	84020	13714	00901	60808	
690	NICE	07	51808	81022	11314	15644	6*107	
747	PERPIGNAN	04	23229	81011	19313	21600	60715	
761	AJACCIO CAMP	09	82710	50616	08911	3722		
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	05	03308	97000	25812	00900	60708	
023	SANTANDER	03	20706	96031	35812	00941	60809	
027	IGUELDO	05	33106	97011	26710	31601	6*903	
141	VALLADOLID	52	13606	80021	06909	00901	61905	
180	BARCELONA	03	02003	97000	18415	00900	60816	
221	BARAJAS	05	10000	82021	05812	00901	60808	
261	CACERES	01	10405	98020	06915	00901	64904	
272	TOLEDO	03	00401	98000	06111	00900	61911	
285	VALENCIA	03	10000	98020	22615	00901	60905	
302	SON BONET	09	42209	80021	21014	42500	60704	
314	MAHON	11	70210	97031	19314	58440	64404	
330	BADAJOZ	03	00706	99000	23715	00900	60708	
358	LA RABASA	01	11012	98010	22314	18500	6110*	
390	TABLADA	05	00919	98000	23319	00900	60813	
410	CORDOBA	12	01304	81000	17715	00900		
495	NORTH FRONT	51	10726	81021	20365	15500	67903	
503	CORVO	13	81104	98056	06115	3957	60104	
506	HORTA ACORES	15	81617	96626	06715	3742	61610	
509	LAGENS	14	81416	50602	10916	2542	61502	
515	SANTA MARIA	13	81427	50022	12718	3847	67601	
521	FUNCHAL	09	80908	98022	18216	68502	60703	
536	PORTELA	05	00605	82000	22216	00900	60809	
545	PEDRAS RUBRS	12	03102	84000	23215	00900	60804	
554	FARO	03	00408	97000	21217	00900	60200	
589	PRAIA	16	00216	98000	13624	00900	6*302	
594	SAL	16	00311	82001	15523	00900	64404	
	BLOCK 10							
001	S 2		82232	97602	06508	8082	6*823	
004	P 11	05	81823	96022	11606	0092	6*814	
005	ELBE I	03	82118	98031	13307	0081	6*822	
006	FEHMARNBELT	51	32215	98030	16007	21401	6*802	
020	LIST SYLT	02	81822	97032	11307	0097	60719	
029	HUSUM	02	72018	60032	13408	00976	67917	
032	FLENS MERWIK	00	72024	97030	12409	1553	60716	
035	SCHLESWIG	01	62018	98031	14009	2547	60718	
045	KIEL	52	42415	82020	15009	21405	60715	
091	ARCONA	52	22510	98012	16805	22400	906	
113	NORDERNEY	05	81914	50032	12708	754	60815	
122	JEVER	03	62016	81021	14012	32652	60817	
129	BREMERHAVEN	03	72218	60102	14409			
131	CUXHAVEN	02	72320	60031	15109	1147	60711	
147	HAMBRG FUHLS	54	52318	81031	15909	11644	60717	
156	LUBECK	52	42418	81030	16009	31402	60714	
162	SCHWERIN	01	57107	98020	16608	52500	914	
163	WISMAR	01	52208	98030	16208	52500	913	
170	WARNEMUNDE	51	47006	98030	164 8	32505	909	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
177	TETEROW	01	31809	98030	17208	32400	910	
185	GREIFSWALD	52	37208	98012	17508	32500	905	
193	UCKERMUNDE	54	52706	99010	18208	52400	902	
203	EMDEN	04	72028	75032	13509	625	60717	
224	BREMEN FLUGH	01	42220	48050	15910	41501	61918	
244	LUNEBURG	51	22310	81012	17209	21500	67915	
249	BEUZENBURG	51	52008	98030	16908	42501	919	
253	DANNENBERG	01	32005	81012	17708	32600	67914	
254	SALZWEDEL	00	52004	99022	18209	52500	914	
262	WITTENBERGE	51	6282	92030	18308	61400	912	
291	ANGERMUNDE	53	62703	98020	19308	61600	905	
305	LINGEN	01	42115	81030	15710	11576	67919	
316	BRAMSCHE	01	42218	75020	17109	31401	61710	
320	GUTERSLOH	51	52318	56020	17910	51600	60714	
325	SALZUFLEN	51	62115	60022	17909	52560	60813	
330	BUCKEBURG	52	42022	56022	18210	41601	60715	
338	HANNOVER	53	42416	40030	17609	41600	67913	
348	BRAUNSCHWEIG	51	22512	75010	18608	21500	60811	
359	GARDELEGEN	50	62504	97050	18708	68400	912	
361	MAGDEBURG	52	62002	98020	18610	58400	814	
380	POTSDAM	50	72503	98058	19407	73500	709	
384	TEMPELHOF	52	52506	81022	19308	52500	64908	
393	LINDENBERG	51	52703	98022	19809	26640	915	
398	FRANKFURT OD	52	62203	98258	19708	65500	705	
406	BOCHOLT	03	42219	81030	17709	31502	60717	
410	ESSEN MULHEM	01	42219	81030	17709	31502	60717	
419	ISERLOHN	52	42013	75030	18008	41505	60714	
427	ALT ASTENBRG	53	32313	80012	25602	31400	64905	
438	KASSEL	52	62015	81012	19908	61500	60813	
444	GOTTINGEN	52	42512	81030	19008	41600	60712	
448	KALTENEBER	52	42004	90228	19806	31560	815	
452	BRAUNLAGE	53	22311	81018	45704	21500	64909	
453	BROCKEN	56	27216	98014	82253	25000	907	
454	WERNIGERODE	53	22204	98010	18608	28600	913	
466	HALLE	53	52706	98020	19210	52500	915	
471	LEIPZIG	55	52204	98020	19810	52500	915	
474	WITTENBERG	53	62204	98020	19809	42560	913	
478	TORGAU	52	62904	97050	18709	48400	920	
486	DRESDEN WAHN	52	42506	97012	20308	31560	913	
499	GORLITZ	55	72702	97012	20408	726	909	
501	AACHEN	01	12017	81020	17951	11501	60813	
512	BONN	00	22002	75020	19510	22400	60714	
532	GIESSEN	53	22410	80014	19708	21500	60815	
539	SCHLUCHTERN	52	52708	75024	21205	52500	60709	
543	SCHENKGSFLD	52	22009	81022	20106			
544	WASSERKUPPE	54	32412	80014	10602	21401	67907	
546	KALTENORDHEM	54	32206	98030	20306	21401	919	
549	GROS INSELBG	54	5220	97024	10602	52400	980	
555	ERFURT	55	32705	98012	19710	31700	916	
558	SONNEBERG	53	62206	98020	44805	62400	907	
569	PLAUEN	59	52705	98020	19807	52400	910	
577	CHEMNITZ	52	53303	97050	20208	48600	916	
578	FICHTELBRG	56	72707	97020	78001	723	901	
628	GEISENHEIM	51	42207	80020	20409			
635	KLEINER FELD	53	62507	50052	24603	62540	61904	
637	RHEIN MAIN	03	52310	64021	21108	51600	60711	
639	DARMSTADT	52	52309	75024	20908	52500	65910	
655	WURZBURG	00	63209	80031	20809	62600	60711	
658	BAD KISINGEN	53	62506	80020	20709	62600	60713	
666	NEUSTADT	52	42708	80030	20808			
670	BAMBERG	53	72312	81020	20608	72600	67911	
681	BAYREUTH	52	62709	81030	21109	62500	64907	
685	HOF	55	32514	81020	20606	21500	64907	
688	WEIDEN	52	53004	80030	21007	52500	67909	
692	SILBERHUTTE	52	72708	81270	21203	72400	60701	
727	KARLSRUHE	51	32100	81020	21210	32500	67914	
729	MANNHEIM	53	32207	50052	20910	32500	67913	
732	KONIGSTUHL	54	32720	60054	53605	32500	61903	
738	STUTTGART	50	73305	64020	21407	726	60811	
742	OHRINGEN	01	42706	30050	20909			
749	ELLWANGEN	52	72505	81021	20808			
761	WEISSSBAYERN	51	63102	81020	20808	52660	64907	
763	NURNBERG	53	73204	81020	21008	725	60808	
768	NEUMARKT OPF	53	72908	81030	21506			
776	REGENSBURG	52	51803	81010	20609	42660	61911	
790	ZWIESEL	52	52205	82022	19508			
791	GROSSER FALK	54	53106	82012	68601	52400	67902	
836	STOTTEN	53	72707	70052	21006			
838	ULM	55	62702	20018	20808	42462	64908	
852	AUGSBURG	53	42306	81030	20808	42500	64909	
860	INGOLSTADT	55	42502	82020	20609			
866	MUNCHEN RIEM	53	43403	80012	20708	42600	60810	
873	LANDSHUT	52	52605	81020	19810			
875	OBERTAUFKIRC	52	53405	70050	20608			
893	PASSAU RIES	53	42702	81022	21210	42500	67908	
947	MEMMINGEN	52	40000	82021	20406	42600	64908	
961	ZUGSPITZE	63	20902	61717	03159	22 00	64104	
962	HOHNPEISNBRG	52	60305	80858	05902	69500	61908	
963	GARMISCH PAR	51	40602	60257	20405	42640	64906	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	53	83109	81022	20311	2162	60810	
146	SONNBLICK	63	93613	2717	90163	9 0	60307	
231	KLGNFT ANBHL	03	81211	35606	19807	4642	60809	
240	GRAZ	51	80000	50052	20208	865	60806	
448	PLZEN	55	72502	60052	01070	75500	808	
518	PRAHA RUZYN	51	60000	80022	20408	68600	709	
582	TABOR		43205	97022	20000	526		
679	USTI N ORLCI		53102	80021	7			
744	OLOMOUC	57	83203	98031	19910	91501	703	
787	LYSA HORA	56	63402	65051	01	6820	601	
815	BRATIS DVORK	50	63604	80012	19812	18615	912	
825	PIESTANY		63604	98021	19011	25570		
968	KOSICE	01	53608	81031	18012	32638	200	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	53	65905	97021	17307	62400	302	
185	KETRZYN	01	62904	97025	17006	684	108	
195	SUWACKI		82907	98022	17006	884		
205	SZCZECIN	55	42203	98020	19209	42500	905	
250	TORUN	55	42907	98020	18708	41500	305	
330	POZNAN		52705	97031	20508	52500		
375	WARSZAW OKCE	02	77908	97161	19608	785	206	
425	WROCLAW	51	42704	98021	20709	48500	905	
465	LODZ LUBLINK	05	77709	97552	50407	734	103	
560	KATOWICE	53	53203	96051	20408	514	804	
695	PRZEMYSI	52	83205	98032	19808	684	200	
772	MISKOLC		50504	82032	17314	22553		
812	SZOMBATHEL A	07	80209	82022	18710	3567	905	
822	GYOR	01	83409	81032	20011	21647	903	
840	BUDAPEST MET	04	82902	50802	18012	3257	604	
852	GALLYATETO		80401	98022	80006	852		
860	SZOLNOK	06	80405	81022	16712	5562	501	
882	DEBRECEN	04	80204	81032	17112	1167	601	
839	BUDPST FRHGY		80000	50602	17611	5557		
890	NYIREGYHAZA	04	70209	81022	17213	00942	901	
920	KESZTHELY	50	83606	82022	18611	856	703	
940	PECS	07	70308	75615	17509	4552	901	
960	BAJA	07	80405	96616	16611	6651	901	
980	SZEGED	08	73603	80012	16212	3156	701	
990	BEKESCSABA	09	70202	80022	16212	5557	300	
	BLOCK 15							
090	IASI		81032	87709	15213	7542		
260	SIBIU	07	83602	81032	13016	68627	902	
280	VARFUL OMUL	03	76807	8202	47414	5557	***	
310	GALATI	13	5 06	83032	14420	11741	321	
410	T SEVERIN	12	82703	02031	13116	6762	300	
420	BUCURESTI B	10	72707	82031	15224	15776	328	
480	CONSTANTA	10	82005	75032	12317	0097	203	
511	LOM	12	83203	98032	13816	856	909	
521	TELICHE	11	83602	98032	13118	1562	704	
534	GORNA ORECHO	15	83602	98022	17221	0001	721	
552	VARNA	00	82205	99022	13224	00924	901	
615	MOUSSALA	52	82234	98032	33501	0092	703	
625	PLOVDIV	13	80000	97052	11322	0092	716	
626	KARLOVO	11	80708	99022	12721	0092	704	
627	UMROUK TCHAL		82017	97012	72704	7521	200	
631	KASANLIK	10	80705	98022	13619	0097	704	
740	SVILENGRAD		81803	98022	12822	0092		
	BLOCK 16							
080	MILANO	05	32207	35052	15512	21630	61909	
140	BOLOGNA	09	80408	15636	15209	874	60308	
264	CANDELA	10	73303	81032	47715	25520	61713	
020	BOLZANO	01	40402	82012	13415	48700	60820	
060	TORINO	03	30903	40052	14613	38700	60804	
084	PIACENZA	07	81205	81026	15811	5567	64905	
100	VENEZIA	05	80520	50022	13602	0097	60806	
120	GENOVA	04	73616	81022	13113	45690	60306	
150	SAN REMO	09	62207	82022	12614	25676	60309	
160	LIVORNO	07	80518	81025	10210	5562	60307	7 99**
170	FIRENZE	07	80203	30516	12210	37752	64405	
190	ANCONA	10	80000	15636	09811	873	61501	7 38**
200	PIANOSA	08	80000	50506	06612	875	60311	
240	ROMA CIAMPNO	10	72210	40636	07015	63530	60710	7 15**
254	BENEVENTO	1	61805	75022	07019	73500	64917	
260	FOGGIA	12	60605	60012	08117	67500	60719	
270	BARI	12	80705	45026	08016	5562	60808	
320	BRINDISI	14	80902	30022	07518	865	61626	
330	TARANTO	13	80802	65012	07918	00977	67905	
350	CROTONE	04	83606	40054	08916	864	61906	
400	USTICA	08	62332	96026	11613	42501	60308	
420	MESSINA	12	73513	70012	09717	38518	67900	
447	UCCLE	04	82314	97022	17409	6547	60813	
460	CATANIA	08	70807	70022	07820	12628	67904	
464	SIRACUSA	10	60415	50021	07818	21676	64904	
469	C SPARTVENTO	14	72211	50018	06821	00970	61909	
470	PANTELLERIA	08	53130	40022	13613	48510	67100	
476	ST HUBERT	51	62016	80030	19307	41545	61710	
510	PORTO TORRES	10	83618	81022	10712	874	60209	
550	C BELLAVISTA	09	72 21	82012	07716	63570	67906	
554	ISILI	06	82519	50025	49707	854	64104	
560	CAGLIARI ELM	05	63124	40054	12013	65500	61103	
597	LUQA	44	73130	48022	10463	00906	67409	
620	THESSALONIKI	14	80000	79032	14620	1562	60708	
641	KERKYRA	10	81624	89022	09021	0091	61707	
642	IOANNINA	02	81313	98022	12022	0061	60816	
648	LARISSA	15	80415	80022	20	009	60701	
670	ZURICH KLOTN	53	30604	80050	19410	31700	67909	
672	AGRINION	11	82213	97022	15428	00908	60714	
687	ARAXOS	06	81620	81022	12328	00948	60713	
689	PATRAI	12	70513	70022	13020	24656	62806	
700	GENEVE COINT	54	10618	80050	18409	15600	60806	7 0051
711	TRIPOLIS	16	80000	84022	13123	00954		
716	ELLINIKON	07	61812	80022	15624	00946	62813	
734	METHONI	08	80924	81022	14221	0091	64803	
747	CHANIA	14	13605	81010	16622	00902	61803	
749	MARITSA	12	51506	81031	17723	0090	60904	
754	HIRAKLION	07	11615	81010	15527	00902	60913	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	06	43202	81011	15025	0090	6**04	
024	INEBOLU	10	50000	8102	15519	00908	61903	
038	TRABZON	10	00707	81020	20416	00900	61607	
040	RIZE	12	10000	82011	17515	14600	60813	
050	EDIRNE	09	81807	81022	14622	0092		
060	YESILKOY	14	73004	81021	14924	00936	60810	
096	ERZURUM	55	20000	81030	0	21700	61**7	
112	CANAKKALE	11	82309	81032	11622	5 52	67903	
115	BANDIRMA	08	61410	81021	16327	00908	60803	
124	ESKISEHIR	05	61010	81021	05724	00904	60813	
150	BALIKESIR	06	62209	81022	15628	00906	61715	
152	KUTAHYA	50	31405	81010	07	24701	60813	
160	KIRSEHIR	53	20000	81011	06820	00902	61808	
184	AKHISAR	14	60000	80021	15727	00944	61813	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
196	KAYSERI	06	41608	81021	05121	00907	60713	
200	MALATYA	53	104	8	10920	00910	60809	
219	TERMINILLO	09	81809	81022	18425	00908	64603	
280	DIYARBAKIR	03	20404	81021	03033	22700	60811	
290	BODRUM	16	00000	81021	19420	00902	60703	
296	FETHIYE	16	0000	81021	19822	11601	60704	
300	ANTALYA	10	01606	81000	19822	00900	61905	
340	MERSIN	16	12311	81010	19121	11700	60812	
350	ADANA	07	11801	81021	18127	15600	60819	
600	PAPHOS	58	12906	83020	19270	11600	62911	
602	MORPHOU	62	13211	84020	19711	15700	61911	
603	LIMASSOL	57	11805	84031	18673	11500	60814	
606	NICOSIA	43	13404	84020	17780	18700	60814	
617	CAPE ANDREAS	56	33406	84020	18069	00900	60813	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	56	63404	98022	03102	61660	117	
048	KOUSIKU	00	85503	96108	10301	854	322	
060	UNSKII MAIAK	52	62004	97031	03006	62600	212	
068	PYARHU	00	82205	95106	11800	862	120	
092	VENTSPIL S	03	82206	97016	12704	8642	315	
112	YAUGULBENE	02	82505	97022	12206	854	312	
124	IUKSPOR	51	82006	97031	06304	856	802	
125	KOTLAS	02	82205	97028	11006	885	513	
221	REGA	31	82502	96808	12907	895 0	11*	
802	MURMANSK	56	83408	98858	04951	835	228	
803	KRASNOSHCHEL	56	77906	98021	00802	75400	228	
808	INDUSTRIIA	56	73205	98288	02400	79500	210	
811	BILIANDI	05	72505	97016	11603	75300	255	
813	VOLGA	05	82703	97012	12204	854	310	
816	PIALITSA	50	62506	98031	01700	00942	319	
820	MEZEN		72203	98	01804	00907		
823	ONEGA	52	62902	97031	04307	48508	206	
824	ARKHANGELSK	51	32502	97011	03708	31501	305	
834	NARIAN MAR	51	82203	97616	99502	8052	201	
835	UKHTA	54	61602	97021	02704	22505	103	
836	REBOLY	52	81401	98022	03104	885	300	
837	SEGEZHA	50	72203	97022	03706	11627	202	
838	MEDVEZHIA GO	50	81401	97681	04001	856	804	
839	PUDOZH	02	81802	96636	04902	8711	200	
840	PETROZAVODSK	00	8090	94616	04101	8732	302	
843	SVIRITSA	02	8 203	96616	05904	8742	314	
844	VYTEGRA	05	81803	96616	15905	8732	310	
845	LENINGRAD OB	01	82501	96808	06701	895	312	
847	LIUBAN	01	82506	96816	07504	883	217	
848	BELOZERSK	03	82205	96636	07705	8732	410	
859	VALDAI	04	87510	96258	08606	895	305	
867	PINEGA	51	82502	97012	04205	00906	217	
868	EMTSA	52	72202	98032	05407	72500	304	
871	NIANDOMA	08	81802	96612	06603	8742	908	
872	OPARINO	01	82504	9 216	10602	854	223	
874	VOZHEGA	04	82203	96808	07104	894	707	
875	VOLOGDA	02	57207	97022	07810	42403	804	
879	UST SHUGOR	04	61807	98212	07808	21413	705	
881	TROITSKO PEC	05	86815	98028	09112	855	808	
883	UST KULOM	02	07214	98042	10612	63503	301	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	00	72703	97021	14408	72500	306	
211	SHAULIAI	03	82705	96102	14805	834	206	
314	MOLOTOVSK	06	82003	98216	15613	42657	914	
318	KIROV	06	77008	98022	14512	7257	803	
334	GRODNO	02	73205	97022	17107	84000	311	
340	BELOSTOK	00	72707	97012	15804	65530	319	
351	BREST LTOVSK	01	83203	97022	19007	855	302	
358	LEPEL	01	72504	96031	14508	754	307	
372	BARANOVICHI	01	72504	97028	16408	78600	203	
377	PINSK	01	72805	97022	16609	73501	102	
420	GOMEL	01	83201	97032	14211	5157	801	
540	PEREDIUB	01	71802	97022	20019	21532	805	
545	BURANNAIA	53	03603	98000	19518	00900	815	
841	OREL	07	80201	97616	13009	8742	804	
842	STARYI OSKOL	08	82006	97808	13114	836	819	
846	LISKI	04	71808	98022	14518	00970	815	
860	KHOLM	02	87709	97022	11806	895	20*	
861	IDRITSA	02	82705	97022	13307	885	214	
863	VELIKIE LUKI	01	82708	97028	22806	884	316	
864	ROSTOV	02	72003	98028	10109	23504	804	
889	SMOLENSK	50	72905	98032	13808	62601	307	
890	BELYI	52	72909	97022	12108	73400	308	
891	VIALMA	03	87507	97022	12610	31501	308	
892	ROSLAVL	02	73205	98022	12711	42607	201	
893	ZHITKOVICHI	51	72903	97022	16310	75400	304	
896	ZLYNKA	02	62901	97022	13911	2142	1	
897	RZHEV	00	72505	97022	12209	72500	210	
898	VYSHNII VOLO	02	62203	97002	11007	69400	305	
899	BUI	02	72205	97959	10211	79400	712	
900	RYBINSK	04	62205	96042	08912	63400	804	
901	KOSTROMA	02	87012	98038	10612	68576	817	
903	IVANOVO	03	81806	9702	11512	6851	806	
904	MOZHAISK	01	53205	98022	11812	21506	303	
906	KOZMODEMBNSK	06	77008	98038	13916	11537	723	
907	GORKII	09	82703	97618	13810	8062	706	
908	VLIDIRIR	07	82003	97102		895	806	
909	MOSCOW OBS	04	72207	98002	11812	73507	700	
910	RIAZAN	07	82903	96818	12710	834	802	
911	KALUGA	04	82704	97022	11513	32507	806	
912	KASHIRA	06	82205	97022	12710	854	803	
914	SKURATOVO	07	82202	97618	13010	0097	808	
916	LUKOIANOV	08	72005	98022	13115	8670	821	
918	SHAKHUNIA	07	71805	98022	13111	79400	811	
921	CHKALOV	50	04203	97020	19618	00900	806	
922	BUZULUK	01	62702	90031	19919	11601	811	
923	ALATYR	05	72205	98032	15618	58550	716	
924	ELABUGA	04	62204	97022	18317	00931	713	
925	KAZAN	06	72203	97012		32509	811	
926	BEZVODOVKA	08	62005	98022	17416	62600	813	
927	ULIANOVSK	05	72205	98021	17017	52507	809	
928	BUGULMA	54	61806	97022	20316	00901	709	
929	PENZA	06	62207	98031	15818	31702	824	
930	KIRSANOV	08	67010	97031	14718	52631	934	
931	KUIBYSHEV	03	82005	98020	19018	58507	812	
932	ZEMETCHINO	10	67009	97022	13117	63503	923	
934	ELETS	1	82204	97616	13312	8742	807	
935	KURSK	09	82203	94636	12710	7722	805	
936	VWRWNEZH	06	87212	97808	14515	836	807	
937	ZYRZNEZQA	07	87012	98022	15418	22547	813	
938	VALUIKI	05	87007	97022	14617	69607	822	
939	BOGUCHAR	02	22207	97012	17619	68660	817	
940	BALASHEV	07	82009	97022	17717	2251	814	
941	SARATOV	06	72203	97032	18418	53632	712	
944	ALEKSANDROV	03	77710	97022	20219	43635	812	
945	PUGACHEV	06	72705	98606	19516	00975	805	
949	ADAMOVKA	0	80705	98031	20301		237	
	USSR ZONE 3							
594	OVRUCH	00	72905	970	14811	21570	302	
625	LVOV	02	82903	97216	19307	8552	303	
639	STANISLAVOV	06	83401	97026	19408	855	300	
651	TERNOPOL	01	83203	98026	18409	855	402	
666	BELTSY	06	88614	97022	15811	855	37*	
672	KISHINEV	08	68212	97022	13814	65500	233	
676	BOLGRAD		7 08	97022	13420	009		
689	KREMENCHUG	09	71796	97022	10919	89601	806	
694	LIUBASHEVKA	09	88827	96102	12613	855	318	
708	NIKOLAEV	09	75012	97022	3310	00933	206	
717	ARMIANSK		87009	98022	21			
718	GENICHESK	06	86416	98022	16708	00907	916	
734	IZMAIL	10	72703	98022	13028	00903	309	
759	AK MECHEG	08	71817	98022	14414	00937	201	
762	KADYISH	06	87117	99021	14822	00907	910	
763	EVPATORIA		71808	980	157	009		
772	SUDAK	07	81803	97020	19813	00917	912	
776	SEITLER	04	87017	99022	15723	00907	711	
951	SHEPETOVKA	02	83403	97022	17210	2163	101	
952	CHERNIGOV	05	83202	97216	14810	8742	303	
953	KONOTOP	08	8020	96636	13209	8722	302	
954	SUMY	10	82403	96616	13110	8742	300	
956	KHITOMIR	04	83203	97016	15910	2642	901	
958	LUBNY	10	82003	96106	11512	863	706	
961	SHEREMETKA	04	78607	98026	16108	75430	317	
962	POLTAVA	08	86808	98021	12415	009	708	
963	IZIUM	03	86812	97022	15919	856	825	
965	KAMENETS POD	04	83405	97026	13410	884	9	
966	UMAN	06	88414	97515	14808	572	229	
967	KIROVOGRAD	09	87207	97032	12215	854	806	
968	DNEPROPTRVSK	08	86812	97022	12718	0097	631	
969	UVEPROPTRVSK	02	76614	97022	17218	00931	826	
970	VOLOSHILVGRD	04	87012	98021	18917	00957	816	
972	VOZNESENSK	11	82503	98022	12217	5454	708	
973	NIKOPOL	09	86812	97022	13520	11547	824	
974	MELITOPOL	06	86410	97022	16616	00906	714	
979	DOLGINCEVO	07	97012	75022	13516	4567	403	
981	MARIUTSOL	09	81803	96104	20110	0092	813	
985	CHAPLINO		86812	97032	15917	0091		
986	AKHTARI	11	71802	98022	20119	00901	813	
987	DIURMEN	04	81803	98022	14725	00902	815	
989	IALTA	09	71801	98032	1 413	00906	813	
990	FEODOSIIA	08	07012	98022	19314	14640	813	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	04	82204	5002	20317	00951	817	
007	VERK BASUCHK		83602	98032	03652	855		
042	FT SHEVCHENK	10	13203	98030	21214	00905	806	
071	KAPUSTIN YAR		72505	97025	10704	75300		
091	KHUTUR SENOI		72205	97258	12808	6345		
942	SERAFIMOVICH	02	82503	98022	18618	11608	806	
943	KAMYSHIN	08	82503	97032	20218	525	805	
	USSR ZONE 5							
031	BISER	56	02204	97020	19516	00900	815	
034	KUNGUR		02702	97020	21519	00900	801	
043	NIAZE PETROV	59	61103	98022	20116	00905	809	
055	BERESOV	51	60004	98021	15711	00901	813	
057	KONDINSKOE	00	12204	99021	17608	00902	912	
058	SAMAREVO	50	22205	98020	20816	00900	805	
060	TOBOLSK	52	01603	98020	23418	00900	809	
061	CHERDYN		71806	98028	13114	79500		
063	KISEL	50	32009	98030	17616	21601	818	
065	NIZHNE TAGIL	54	61405	97021	18719	00901	818	
066	KUDYMKAR	03	72010	98031	16015	686	810	
067	TURINSK		60000	97021	21			
068	NOZHOVKA	02	22506	98030	19017	00901	811	
069	TIUMEN	54	30905	98030	22919	00903	805	
071	KRASNOUFIMSK	00	11604	98020	19117	00911	821	
072	SVERDLOVSK	59	71407	98021	20416	00907	812	
073	SHADRINSK	53	71802	98022	23118	0901	813	
074	LEUSHI	51	72003	98032	22120	00901	305	
075	ISHIM	52	00204	96100	04217	00900	815	
076	KROPACHEVO	53	12902	98011	19117	00911	815	
077	CHELIABINSK	51	71603	97022	11415	00901	712	
078	KURGAN	05	81603	97031	23419	00907	813	
079	UFA	02	00000	98000	20816	00900	816	
081	STERLITAMAK	03	62303	98030	19220	41701	807	
083	MAGNITOGORSK	53	00904	98032	21413	75500	819	
159	IGARKA	61	81617	94737	23860	8052	713	
161	SARAN PAUL	00	71800	9 06	12412	67534	804	
162	SOSVA	02		98031	13214	22640	810	
163	SUKHOBUZIM	62	60001	99000	28201	00940	313	
165	ALEXANDROVSK	52	01400	98021	22609	00900	206	
166	PUDINO	04	61803	98021	28214	00901	305	
167	KOLPASHEVO	52	60000	98431	20788	00940	306	
168	BOLSHOI ULUI	51	20000	9702	30004	11501	308	
169	NAPAS	54	92001	98022	27109	00930	307	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
171	SHIRO	00	80000	98026	29602	7751	318	
172	TARA	54	00000	98020	26215	00900	304	
173	TOMSK	51	00000	98021	26909	00950	310	
174	BOGOTOL	54	73601	98012	31500	5550	313	
176	BARABINSK	50	00202	98000	27213	00900	306	
177	BALAKHTA	54	23205	98021	29401	25600	315	
179	KEMEROVO	03	00000	98020	28708	00930	302	
180	UST ISHIM	72	01402	98020	24517	00900	808	
181	OMSK	03	11101	98020	24717	00900	915	
183	KAMEN	01	11101	98010	27102	14400	801	
184	BARNAUL	01	00000	98020	28411	00900	402	
185	STALINSK	00	71401	98022	28508	00920	306	
186	SLAVGOROD	01	12401	98020	26310	00900	300	
187	BELOKUIKHA	52	00403	98000	28609	00900	304	
188	RUBTSOVSK	52	01104	98020	24012	00900	823	
189	NIAKSIMVOL	50	81606	98022	14617	00947	812	
191	TURUKHANSK	66	81609	99022	2554	80621	818	
192	VERKNE IMBAT	00	82203	98022	36520	09026	3*	
193	VOROGOVE	64	03601	98020	25153	00000	303	
198	PODKAMENNAIA	13	60901	97022	33851	00906	41	
200	BOGUCHANY	67	0040	98020	24254	00900	227	
202	GARI	01	42005	98012	18619	00901	714	
205	KANSK	46	53605	98011	50	00901	314	
206	KRASNOIARSK	56	12201	98021	28602	11600	314	
207	KASHA	57	02702	98022	29200	00900	309	
208	KEZHMA	66	23604	98011	29257	22500	328	
210	IRBITSKAIA	50	81603	97021	59218	00905	611	
211	ALAPAEVSK	56	80006	97022	20418	00902	812	
213	KAMYSHLOV	54	61603	97032	22017	00902	812	
216	TURULYM	55	71404	96031	23319	00901	813	
217	DOMASHINO	51	81403	022	25704	855	206	
224	KURTAMYSH	51	80000	97022	3717	00904	818	
234	MOLOTOV	53	17210	97021	18218	11605	711	
235	GORA PAIZ	53	72210	99022	45701	58231	702	
245	DEMIANSKOE	52	02203	98000	22618	00900	802	
249	IALUTOROVSK	58	81803	98020	23008	00905	817	
250	VAGAI	52	11402	98020	22518	00900	813	
252	MAKUSHINO	54	01102	97020	13518	00900	17	
256	POLTAVKA	50	11801	98020	00015	00900	807	
257	ODESSKOE	52	01602	98020	14115	00900	806	
259	CHERLAK	03	11404	98020	24719	00901	813	
263	ISIL KUL	02	01801	98028	20041	00900	808	
265	KALASHINSKIA	72	01101	96040	25605	00900	300	
266	POCELKOVO	52	03203	98020	25217	00900	805	
268	NAZYVAEVKA	51	73202	96022	25117	52906	800	
269	TIUKALINSK	56	80000	98000	20916	00900	807	
271	BOLSHERESHE	00	00000	98000		25516	900	
277	VIKULOVO	00	03401	96050	24315	00900	808	
278	TEVRIZ	52	00000	98000	25115	90	300	
306	SEVERNOE	02	00000	97020	25815	00900	804	
309	TATARSK	02	02201	96044	25416	00900	802	
310	CHAKY	00	00000	98000	26015	00100	300	
312	KUPINO	52	21601	97051	26016	00901	803	
313	ZAVINSK	04	00000	96044	27114	00900	300	
314	UBINSKOE	02	00703	97020	27112	00900	307	
315	KARASUK	52	31103	96030	27015	00901	705	
317	KHABARY	08	00000	96100	27013	00900	***	
322	KARGASOK	52	71403	98022	26607	75500	207	
323	PARABEL	51	81404	97032	27506	00970	308	
325	MOLCHANOVO	51	21403	98011	28809	00930	305	
327	KRESHCHENKA	23	00000	98020	27613	00900	310	
328	PIKHTOVKA	52	02501	97014	26214	09900	307	
329	KOZHEVNIKOVO	00	20000	98020	27512	00930	304	
330	EOLOTNOE	02	12701	97020	27611	00940	311	
332	TOGUCHNI	23	00000	97000	27211	00900	10	
333	MASHKOVO	02	03201	96100	28911	00900	410	
334	KOLYVAN	01	03201	97020	20711	00900	309	
335	KOCHENEVO	00	03601	97010	2 13	11600	30*	
337	CHULYM	01	02201	97000	26914	00900	301	
338	KOCHKI	01	02501	96100	27114	00900	300	
341	CHEREPANOSKI	02	02201	98031	28209	00991	307	
342	MASLIANINO	51	02202	98020	29105	00900	307	
344	REBRIKHA	52	00902	97000	28312	14500	403	
345	BAEVO	51	00903	96050	26812	00900	301	
349	ZMEINOGORSK	53	00007	98020	24111	00900	810	
351	ALEISKOE	01	00405	98000	27011	00900	801	
352	BIISK	50	90202	98020	28310	00900	303	
362	UIBAT	51	73203	99022	29204	8	322	
363	TUROCHAK	56	03202	98020	35508	00900	301	
364	TACHTYP	53	73403	99022	31506	45571	322	
366	KUZEDEEVO	00	62202	98021	28307	00930	402	
367	TOGUL	22	00000	57000	275 7	00900	300	
368	KOLCHUGINO	12	10000	98021	28807	00900	300	
370	PENTRALNYI R	51	40000	98012	27754	64600	300	
371	NENASTNAIA	85	62901	99027	89561	35570	318	
373	UZHUR	69	73401	98012	30200	75500	317	
375	TISUL	15	10203	98026	28706		600	
379	TAIGA	51	30000	98011	28507	00900	313	
380	TIUKHTET	53	70201	99022	30052	75500	315	
382	PYSHKINO TRO	51	10000	98010	28606	11400	310	
386	STRELKA	68	03203	99100	20900	00900	316	
387	SYMSKA FAKTO	68	70203	98032	31600	00908	7	
390	IARTSEVO	64	22904	98030	29650	00901	212	
404	PIROVSKOYE	67	03602	98000	29550	00900	313	
409	BIRILIUSY	56	10000	9600	29604	11600	136	
410	BOLSHAIA MTA	62	00203	98000	29001	00900	318	
412	KEMCHUG	56	02703	08021	31201	00900	339	
413	LKIUKVENNAIA	59	02701	98020		00900	302	
415	DZERZHINSK	66	03404	98000	29000	00900	220	
416	KLIUCHI	43	02702	98020	27952	00900	15*	
418	AGINSK	57	13203	99022	28100	11050	316	
420	DERBINO	54	32701	99021	29202	35620	220	
421	LEGOSTAEVO	52	70000	98022	20801	75000	221	
422	IRDINSKOE	52	33404	98011	28303	25750	317	
423	MINUSINSKOE	03	73602	98026	2906	75700	210	
424	KURAGINO	50	33205	99022	28881	31600	305	
425	ABAKAN	01	70000	98026	29505	65660	217	
426	BEIA	00	72303	99026	23002	25630	420	
427	ERMAKOVSKOE	01	82202	98616	79302	8852	312	
	USSR ZONE 6							
087	URALSK	50	60000	97032	19819	00900	809	
088	KALMUKOV	50	53405	97032	20120	00903	802	
090	AKTIUBINSK	54	20202	98030	18817	21800	706	
091	IRGIZ	10	82005	96616	17111	7942	301	
092	TURGAI		83505	97022	12	8762	824	
096	CHALKAR	03	70407	97031	14217	72700	801	
098	KAZALINSK	06	53202	97054	13719	559	808	
101	KYZL ORDA	05	72205	96021	13118	746	308	
104	TURKESTAN	04	32012	99020	13523	37201	607	
105	CHIMKENT	07	72209	99011	15519	64501	711	
106	DZHAMBUL	06	80000	98032	17018	896	803	
107	ALMA ATA	55	73202	98022	11321	28770	306	
108	BURLUBAITAL	53	83406	98022	15311	0091	807	
111	PETROPAVLOVS	52	01401	97000	23618	00900	814	
113	KOKCHETAV	58	71106	98031	23018	00904	811	
114	IRTYSHSK	54	00000	97020	26815	00900	806	
115	PAVLODAR	81	90 97	02026	01500	90759	6**	
117	AKMOLINSK	56	31107	97011	20616	00901	808	
119	KARAGHANDA	57	50909	98021	18617	00901	809	
123	KOKPEKTY	55	00000	99020	19812	00900	804	
124	BURLY TUBE	56	00404	97020	15917	00900	300	
125	ZAISAN	57	00902	99020	22611	00900	816	
126	BAKHTY	63	00000	99020	15521	00900	807	
128	CHIMBAI	01	53405	97021	15520	51 00	805	
130	ZEAGLI	02	62702	99032	17921	22541	811	
132	KIZIL ARVAT	06	61804	98031	18320	5662	***	
135	ASHKHABAD	06	71802	98022	19319	22853	815	
136	BAIRAM ALI	11	82704	97880	19116	835	805	
137	KERKI	10	83203	98808	14720	6557	615	
139	STALINABAD	09	83404	98032	13119	00967	818	
142	LENINABAD	11	82205	98618	16916	8072	903	
143	NOVYI URGNCH	05	32707	96021	18020	31600	807	
144	GERGANA	05	82703	97032	12122	73503	807	
145	TASHKENT	07	81801	97022	14420	11631	815	
146	NOVAIA BUKHA	07	70000	98022	15121	65710	819	
147	SAMARKAND	10	81801	96299	17013	836	300	
148	TERMEZ	20	80000	99012	13523	33542	838	
149	FRUNZE	03	82509	97023	15616	4752	339	
555	SEMIPALATNSK	55	00206	97020	23815	00900	808	
580	TASHAUZ	01	32902	97020	18220	31700	803	
586	CHIRIK POBAD	51	22504	97011	33020	21601	805	
589	KOS CHAGYL	52	23204	97030	18121	21500	807	
590	BERCHOGUR	50	60208	99022	17615	62500	805	
591	MUGODZHARY	00	60703	98031	15426	00980	705	
592	EMBA	00	40210	98030	16218	41610	809	
600	DZHAMBEITA	53	20204	97030	20420	00901	604	
601	CHAPAEVSK	00	62701	97021	20	00903		
603	FURMANOVO	05	81404	97032	21120	11707	805	
605	CHINGIRLAU	5	20403	98030	19818	00910		
607	MARTUK	54	00402	98020	18618	00900	810	
611	DZHETYGORA	03	00904	97726	10607	0752	902	
620	DZHUSALY	08	32705	97011	13417	31700	300	
630	CHARDZHOU	15	83203	98022	16421	6562	845	
648	BLAGOVESHCHE	53	80905	97021	22108	00906	815	
650	URITSK	52	80904	98022	20114	00907	817	
653	NOVOSUKHINO	58	21106	97050	22918	00901	812	
672	CHIILI	57	62605	98030	13220	62000	402	
675	ACHISAI	02	71403	95031	12115	72500	805	
678	ARYS	10	61403	98358	14720	23702	804	
720	ALEKSEEYSKOE	53	65908	98031	22715	00911	816	
725	ANAR	54	20708	98011	19416	00903	814	
740	UIUK	50	72205	98022	11522	79501	833	
743	CHOKPAR	57	08270	98031	14517	857	442	
744	CHU	55	83404	98022	14715	0097	224	
745	LUGOVAIA	09	82701	98012	17141	9762	316	
747	TIULKIBAS	02	72507	98022	13927	74641	801	
788	SHEBAKTY	50	00902	96020	25414	00900	810	
789	SEMIIASKOE	56	00705	98020	24416	00900	818	
825	OGAR	00	80000	99021	12122	2761	307	
829	AEROPORT	07	83201	98022	11723	23792	504	
860	SHEMONAIKHA	52	03608	98020	22812	00900	805	
871	ZHANGIZ TIUB	61	00404	98020	22115	00900	808	
879	BOLSHE NARYM	53	00000	99020	75000	00900	801	
890	URDZHAR	54	00403	99020	09617	00900	313	
892	UCH ARAL	54	00903	98020	15720	00900	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	62	53206	97268	25451	59600	222	7 ****
193	ZIMA	59	30000	98020	23852	34500	317	
201	KIRENCK	64	50000	98017	27958	35640	225	7 9354
202	BODALBO	58	82605	98027	21551	8072	320	7 0002
206	MONDY	66	72705	98168	67553	63601	304	7 ****
207	BRATSK	62	73203	99028	26652	79500	442	7 ****
209	NIZHNE ANGAR	63	53203	99012	22755	25510	323	7 0000
210	KALAKAN	60	80000	97052	15601	0092	315	7 0006
211	KURA	63	83412	99383	19454	8752	318	7 0153
212	SRETENSK	55	80902	022	16602	8562	321	7 0006
213	CHITA	59	82702	99027	18052	0092	324	7 8701
214	KHILOK	64	83203	98022	21554	25507	312	7 0052
215	BARGUZIN	66	62207	99011	10854	25600	316	7 0000
216	NERCHINSKII	59	80000	022	18052	857	312	7 0003
218	ULAN UDE	59	00000	98011	22853	00900	317	7 0000
219	BORZIA	58	80901	98022	14700	45707	213	7 0004
220	KIAKHTA	66	80000	99028	22852	856	316	7 9700
251	MOGOCHA	57	30000	6 011	17901	00941	324	7 0005
252	SKOVORODINO	53	80901	022	18801	092	408	7 0006
255	CHERNIAEVO	00	80000	97717	20802	00	317	7 0009
261	BOGDARIN	55	83203	96727	17553	6552	317	7 9507
431	ALZAMAI	62	13204	99020	27151	14600	227	7 ****
436	ALYGDZHER		82 08	98027	136	7	319	
438	ICHER	65	40401	99020	22654	00931	39*	7 0053

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
439	INGA	73	80402	96738	24452	0092	24*	
440	KHADAMA	59	83609	98858	25451	836	252	
442	SHISHKINO	61	03205	98020	26651	00900	326	
443	ILIMSK	67	73 3	99022	653	44703	325	7 0051
446	TANGUI	65	23200	99020	23552	24500	335	
448	IKEI	60	63207	99032	24651	61600	319	
452	UST UDA	7	80000	022	23753	00900		
453	BALAGANSK	70	99020	25053	14700	5942		
455	POLOVONA	62	82602	98032	24451	8062	324	7 005*
456	BOKHAN	61	00000	98011	24054	00900	421	7 0051
457	BAYAB DAY	63	22702	99017	30055	24600	313	7 9752
458	UST ORDA	60	23404	98011	23953	24500	220	7 0050
459	LISTVINICHNO	58	30000	99010	24252	00902	314	
460	SLIUDINAKA	37	61101	98012	23282	009 1	316	7 00**
461	KHAMAR DABAN	63	02201	99021	53461	00900	411	7 005*
462	TUMKA	59	20903	99011	33401	00941	304	7 0003
469	BICHURA	63	13203	98011	23853	14600	315	7 0000
473	PETROVSKII	66	22901	98012	22254	00905	322	7 0051
476	KHARINSK	65	22707	98011	24354	00900	412	7 0052
478	NOVOSELENGIN	65	43602	99011	23352	0050	220	7 0002
480	TANKHOI	61	62701	99032	23752	65800	320	7 0000
481	BABUSHKIN	61	52505	31	23552	55600	215	
482	KOBANSK	58	72502	98031	23282	00930	311	7 0000
485	SUKHALA	63	72503	99032	22652	00930	314	7 0051
486	GORIACHINSK	63	22701	99021	23955	00902	319	7 00*1
488	UST BARGUZIN	63	22701	99012	23055	00940	334	7 0051
490	KACHUR	66	82901	98022	52954	64601	414	7 0051
492	ZNAMENKA	65	73202	98012	23262	00960	424	7 0001
493	ZHIGALOVO	63	80403	98022	27754	856	317	7 0002
494	GOLOVSKOE	64	82904	98022	23653	845	423	7 9851
495	ORLINGA	64	80000	98031	23456	243	525	7 9752
496	UST KUG	62	20402	98018	25155	24600	431	7 980*
498	MARKOVO LENE	67	60203	99031	25455	286 6	224	7 9851
500	CHECHUISKOE	62	30701	98158	27057	33500	327	7 9854
501	ICHERA	63	03201	98012	26458	00900	328	7 0053
503	DUBROVSKOE	64	73201	99022	24757	00931	335	7 0050
505	MAMA	57	83205	98022	22453	25607	230	
507	CHARA	55	80000	99022	18351	00911	326	7 0002
509	UAKIT	57	83409	92757	19957	80720	421	7 0252
510	BAUNT	57	82703	90737	21057	886	211	7 0453
512	TROITSKOE	59	80000	95707	18748	80520	395	
513	TASA	62	72104	99022	50253	0092	330	7 0050
514	KARAFTIT	62	83204	99022	24859	0091	220	7 9154
516	ROMONOVKA	54	82204	94737	19155	0092	227	7 0150
518	MELDEGEN	68	63204	97012	27669	14708	207	7 9557
519	SOSNOVO OZER	58	82705	98022	21056	0092	317	7 9752
520	MOGZON	65	82905	98012	20954	00907	216	7 9752
521	TURGUTUI	69	82904	98027	20756	0091	319	7 9954
522	ULETY	64	82703	99027	20053	0091	320	7 9451
525	KARYMSKAIA	53	82202	97022	16000	3567	226	7 9606
526	SEDLOVAIA	53	80000	94757	17653	8062	315	7 0503
527	AGINSK	52	82903	98038	18351	855	231	7 9504
529	AKSHA	61	83209	022	18553	0092	327	7 9102
550	TUNGOKOCHEN	61	80000	98054	15101	54607	327	7 0004
554	KSENEVSKAIA	62	40000	98012	18054	44700	423	7 0004
556	URIUPINO	56	60000	022	16451	63630	315	7 0007
557	UST KARSK	54	81000	98032	16001	00947	10	7 0006
559	KAGANOVICH	52	20403	98022	14902	00957	307	7 000*
560	ZIULZIA	61	81403	98032	15201	29602	321	7 0007
561	NERCHINSK	57	80000	98012	15400	24607	325	7 0006
562	SHILKA	54	81602	7 032	14302	00907	315	7 0007
565	OLOVIANAIA	53	60000	601	17651	25330	323	7 **06
567	SOLOVEVSK	58	80902	032	15401	0092	313	7 0005
569	OGPOR	58	80405	98022	12900	6562	405	7 0003
570	KAILASUTAI	58	80402	022	14151	0091	405	7 0006
571	NOVO TSURUKH	63	40000	012	13100	00930	804	7 0005
572	BURKA DONO	64	21401	7 031	15851	00931	306	7 0052
573	ALEKSAND ZAN	55	60000	98022	15354	00902	405	7 9709
574	SHELOPUGINO	56	50000	012	16051	00972	420	7 0008
583	TANDA	6	81102	91022	19153	0097		7 0004
585	AMAZAR	57	20000	012	19901	00930	308	7 0006
586	EROFEI PAULO	56	21601	3 021	21651	00940	317	7 0004
587	POKROVKANA A	09	70903	032	19702	75700	340	7 0006
588	URUSHA		8			907		7 0005
589	DZHALINDA	00			20000	0092	312	7 9703
595	MAGDARACHI	51	80901	5 717	50	0092	300	7 9707
599	PIKAN	54	80000	032	19401	0091	313	7 0006
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	52	72209	97032	00702	65550	703	
155	CAP CHELIUSK	78	11806	97017	14776	00940	705	
157	DIKSON	61	91624	92757	96160	9	758	7 ****
158	UST ENISEISK	59	81812	95713	12358	8032	714	
163	KHATANGA	77	81608	98022	22969	00916	815	7 0068
227	OST CHETYREK	78	12907	98011	29876	00901	412	
229	ZHIGANSK	73	80607	98032	29268	845	312	7 0061
230	VERKHOIANSK	53	82204	99033	17751	863	613	
233	SUNTAR	65	80000	98022	26655	0092	329	7 0051
234	VILIUISK	66	63404	98022	27659	15706	335	7 0051
235	ISITSKOE	59	20000	99020	25250	00905	325	7 0000
237	UST MALSKOE	62	21403	99012	22751	00930	24*	7 0009
239	MIUIA	63	80000	99022	24152	00907	320	7 0002
240	OLEMINSKOE	62	80000	99022	23651	00901	319	
241	VITIM	57	83604	98682	26154	6362	333	7 9700
243	NEZAMETNYI	72	52202	99031	23552	55600	321	7 0002
244	NAGORNYI	51	21401	98001	21656	00906	315	7 0001
278	UELLEN	63	80000	98717	17960	855	809	
283	NAGAEVO	64	10000	97010	34610	00901	103	7 0054
299	MYS NAVARIN	57	80706	97032	22356	855	808	7 0052
827	OST BIELYI	50	92006	93457	91950	9 0	709	
829	MALYIE KARMA	54	81414	94737	90453	8052	404	
832	NIURBA	01	82211	98606	96601	854	311	
846	OST RAGMANOV	62	81401	98022	27759	55514	20*	
860	AMBARCHIK	75	82507	97712	30074	30527	404	
898	BUKHTA TIKSI	76	82510	96717	16575	2561	212	7 9172
903	KAZACHE	75	82906	98022	26760	0092	429	7 9361
909	SANGAR KHAIA	71	83207	7 022	23655	00901	218	7 9752
910	UST ALDAN	58	72705	022	23156	00901	307	7 0000
914	CHURAPCHA	62	60000	98021	23955	00930	33*	7 0005
917	POKROVSK	63	83203	96021	24554	00908	322	
920	AMGA	63	80000	98022	24856	00970	312	7 0005
927	CHULMAN	62	30000	97104	40757	00901	218	7 0002
930	TUAI KHAIA	73	23601	98011	33003	00901	331	7 0057
934	MUKTUYA	64	80000	99012	23952	5751	324	7 0001
936	DZHARDZHAN	76	03603	98010	23071	00900	320	7 9767
960	DUDINKA	61	81616	94737	16600	8042	710	
982	AMDIERMA	00	82215	98216	96602	854	408	
995	RUSSKIAI GAV	63	80000	93737	95561	8032	822	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	61	13040	99022	18603	00907	309	7 0008
256	NORSKI SKLAD	54	401	022	18305	0082	216	7 0007
257	POLINA OSIPE		83604	022	515			
262	PLASTUN	54	80406	98217	15000	8752	309	7 **01
263	BLAGOVESHCHE	00			19701		302	7 **05
265	CHEKUNDA		818					
269	KHABAROVSK	60	8	6 022	19703	00916	319	7 0009
270	EKATERINO NI	51	80000	92027	17	00907	3**	7 3010
273	IMAN	52	80403	97227	16651	0092	333	
274	GRADEKOVO	52	80903	97027	14800	7561	314	7 9704
275	OST KARAGINS		12823	21	37157			
280	NAIAKHAN	76	00000	8 020	31668	00900	312	7 003*
282	OKHOTSK	64	10000	97010	34161	00901	303	7 0054
285	AIAN	56	80404	96777	33956	854	315	7 9755
286	UST KAMCHTSK	54	80000	98031	27153	56300	200	
291	UST BOLSHERE	62	00201	98020	16259	00900	307	
298	VLADIVOSTOK	51	63610	7 011	15700	00930	837	7 1101
603	KUMARA AMURE	50	80000	7 7			320	7 9304
607	MAZANOVO	03	83401	612	11880	90	318	
608	SVOBODNYI	01	80000	616	18201	8742	308	7 9503
609	GOSH	01	80000	615	17702	8062	418	7 9706
610	KUIBYSHEVKA	01	81601	94616	18602	7751	213	7 0204
612	SERGEEVKA	01	80000	616	18801	8742	303	7 **03
615	SHIMANOVSKIA	00	80000	3 716	18401	0092	314	7 9503
616	PRIGRANICHNA	00	80902	3 616	19901	7552	321	7 0104
618	ASTASHIKHA	00	80203	206	18801	0092	322	7 0202
619	ARKHARA	00	80000	97616	19501	00925	318	7 0203
621	ZAVITAIA	00	80901	94717	19900	8072	127	7 0103
630	SELEMDZHA	62	80707	102	12400	00917	210	
631	NORA	55	80000	054	19704	0091	315	7 0008
632	STOIBA		80000	95022	17902	0092	**7	7 *008
633	BUSSA	55	80000	002	18402	0091	311	7 0009
635	UST UMALTA	68	80703	022	20003	2952	321	
636	SOFIISKII PR	60	62706	012	23052	00925	318	7 0002
640	SEKTAGLI	56	80000	032	16704	5562	302	7 0008
641	SUTUR	60	80905	022	19801	0097	322	7 0008
649	OBLUCHE	52	80902	027	18801	00973	319	7 0309
650	BIRAKAN	54	80903	027		0092	321	7 02**
655	SMIDOVICHI	55	80710	3 022	18204	07	116	7 ****
657	VIAZEMSHAIA	54	80905	6 022	17502	0091	431	7 0006
658	LERMONTOVKA	51	81401	96717	17300	0092	329	7 9304
659	BIKIN	42	81607	95709	17300	0092	318	7 0303
661	POMPEEVKA	51	80000	712	18001	8752	319	7 9404
663	KARTUN	63	80000	032	86500	0348	326	7 0006
664	MALINOVKA	50	83602	96937	15700	5751	136	7 0302
665	USPENKA	51	80404	98627	15300	0092	329	7 0600
668	TURII ROG	53		98022	16100	856	2**	7 9301
670	KUMEN PYBOLO	50	73603	7 017	15250	00941	211	7 9700
671	EVGENEVKA	51	83501	6 002	15550	0092	321	7 1000
672	KHOROLSK	50	83403	98027	14500	1542	432	7 0201
674	POLTAVKA	71	60000	7 012	16600	00931	118	7 9704
675	VOROSHILOV U	51	53403	6 017	17150	5730	433	7 0402
676	PAZDOLNOE	51	83601	7 022	16001	00907	235	7 0301
678	KRASKINO	52	63204	5 022	14705	63500	329	7 008*
681	PIDAN	56	93207	91717	06956	960	221	7 1457
684	MAIKHE	52	83402	017	15403	25707	241	7 0403
685	NOVO KHATUNI	50	83602	98022	14101	00907	238	7 0902
686	SUCHAN	51	73408	6 017	12801	0091	341	7 9703
689	PREOBRAZHENI	52	80901	98037	11603	7762	425	7 ****
690	VALENTINA	51	83608	6 717	11701	6752	230	7 2501
691	BEREZNIKI	53	70203	612	12151	6641	320	
692	PFUSUNG	50	83202	7 016	11800	0092	33*	7 0709
696	ANUCHINO	54	80000	98227	15851	0091	332	7 0505
698	NOVO MIKHAIL	51	80000	98227	14800	0092	243	7 0102
703	ZHURAVLEVKA		80000	97032	07300	2652		
721	VESELAIA GOR	60	83602	022	26001	0082	20	7 0005
722	GURA	62	80403	022	25460	00900	313	7 0008
726	SUKHANOVKA		80000	6 022	25750	00970		
730	DUKI	57	8020	022	25202	0092	319	
739	TROITSKOE		70806	022	20704	0097	*27	7 0007
742	TIVIAKY	47	80405	022	19401	0097	308	7 0003
744	ELABUGA	63	80904	022	19404	86400	24*	7 0008
746	ISIMI	63	83403	98022	22150	0097	417	7 0002
747	GVASIUGI	58	8090	022	16802	009	200	7 00*5
748	OLAN	66	80407	8 022	17950	0092	400	7 0004
751	GROSSEVICHI	59	80206	7 032	23800	855	4	7 0001
752	ZOLOTOI	54	80420	57032	22750	0092	219	7 0000
754	MYS SOSUNOVA	52	80230	4 717	20652	8732	732	7 9752
757	TERNEY	55	80416	96027	15701	0092	320	7 0101
760	TETIUKHE	56	80410	96027	15001	7742	337	7 0201
765	ARKA	72	00000	98000	33866	00900	306	7 0051
799	KARUMNKOTAN	51	83403	707	15000	0092	332	7 0209
810	KIKHCHIK		03060	97000	25959	00900	308	
816	PETROPOVLOVS	55	61402	97011	25100	55530	203	
834	KLIUCHI	57	00000	99013	23554	00900	322	
836	SEMLIACHIKI	53	80000	707	26100	855	311	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	11	31817	82031	17236	31600	6*004	
007	TAITUNG	01	42708	82031	14219	42500	6*300	
025	LATTAQUIEH	17	12708	82020	19522	12500	6*909	
045	KWANCHOWVAN	10	10000	81030	13427	11500	6*500	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
055	HOMS	16	20008	3020	26	21500	6*105	
079	DAMAS	01	10906	83020	04325	11700	6*818	
100	BEYROUTH	14	10512	82020	19321	11600	61904	
102	RAYACK	02	32504	82030	03722	35400	61908	
103	KLEIATE	18	13208	82020	19411	11600	64907	
104	MERDJAYOUN	09	22714	81020	04522	25500	69912	
106	KSARA	03	12911	98020	04723	115	60701	
153	HARKENAN	04	30905	99010	12322	32400	6*810	
155	HAIFA ARPORT	15	33320	96050	17722	21670	6*712	
180	LYDDA ARPT	17	13316	81020	16024	11600	61722	
184	JERUSALEM	00	10504	82000	25622	11400	69715	
270	AMMAN	33	11312	81020	27577	11600	60718	
416	DHAHRAN	49	63622	32313	11977	00930		
449	SHARJAH	71	02714	81020	09682	00900	60909	
460	MUSCAT	68	00000	99000	08083	00900		
608	MOSUL	40	20208	82031	15383	21700	67606	
621	KIRKUK	50	02812	82020	14177	00900	60812	
637	KHANAQIN	45	32705	84010	12384	32600	62608	
642	RUTBA	39	53612	81031	15477	52600	69720	
648	HABBANIYA	45	23204	81020	14882	71700	69714	
650	BAGHDAD	43	12908	81020	15281	11600	69810	
665	KUT EL HAI	54	12906	81020	14181	11600	69***	
672	DIWANIYA	46	23410	81030	13584	21800	69818	
676	NASIRIYA	41	33606	81021	13084	31600	67818	
689	BASRA	53	22812	81011	13984	11632	6*906	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	57	61603	97031	06082	29636		
560	PARACHINAR	64	62304	95022	94161	22560		
570	RAWALPINDI	48	00000	99000	05181	00900		
590	KHUSHAB	43	03105	99000	04293	00900		
600	SIALKOT	48	12302	98000	07589	14600		
620	FT SANDEMAN	27	43105	96039.	94977	45600		
624	DERA IS KHAN	70	72000	98030	05187	00990		
641	LAHORE	23	03102	97000	05589	00900		
661	QUETTA	30	33105	97001	95276	00930		
675	MULTAN	53	01801	97001	05193	00900		
680	MONTGOMERY	47	00000	97000	05890	00900		
702	FT ABBAS	6	03102	96000	03596	00900		
710	NOKKUNDI	80	81802	99031	00395	00902		
712	DALBANDIN	56	02506	96000	95591	00900		
715	JACOBABAD	47	02309	97000	04601	00900		
718	KHANPUR	44	02702	95050	05599	00900		
746	PADIDAN	31	01805	98000	00091	00900		
760	ORMARA	49	02418	97060	06485	00900		
782	MANO KARACHI	74	02509	98000	06881	00900		
785	BADIN	40	01807	97000	05501	00900		
858	BOGRA	32	02503	96000	03393	00900		
861	MYMENSINGH	59	00000	99001	02991	00900		
920	DACCA	66	61802	96032	04090	2552		
932	BARISAL	71	75002	97021	05088	24670		
940	CHITTAGONG	72	72302	96031	06384	58470		
950	COXS BAZAR	75	70000	96202	07183	00950		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	35	02502	97000	98561	00900		
103	AMBALA	56	03207	96000	04390	00900		
123	SRIGANGANAGR	59	03202	98000	05490	00900		
131	HISSAR	49	03604	97000	05293	00900		
165	BIKANER	33	10505	98020	04999	11500		
182	NEW DELHI	41	03214	56000	04392	00900		
260	AGRA	43	02702	97000	55	00900		
265	MAINPURI	42	02505	97000	04194	00900		
311	SIBSAGAR	68	13602	96010	05975	12800		
312	DIBRUGARH	63	10000	97011	05679	00930		
339	JODHPUR	41	20205	97021	04400	21600		
343	AJMER	25	42709	98021	03795	45800		
348	JAIPUR	15	23609	99031	04195	21600		
360	MADHOSAGAR	31	03216	97001	04196	00900		
379	GORAKHPUR	37	02702	97000	02694	00900		
383	MOTIHARI	55	00000	97000	03484	00900		
391	DARBHANGA	36	03202	98000	03592	00900		
451	KOTAH	24	03204	98000	03899	00900		
463	JHANSI	30	02904	99000	03797	00900		
467	NOWGONG	39	13602	98011	04292	10901		
475	BAMRAULI AL	33	06413	97000	04095	00900		
479	BENARAS	55	02705	97000	03896	00900		
500	PURNEA	37	00000	97000	03490	00900		
515	CHERRAPUNJI	65	12304	97011	97569	00901		
516	SHILLONG	42	22304	97011	96867	21500		
540	MOUNT ABU	26	03402	99000	99083	00900		
547	NEEMUCH	24	10505	99031	04695	00902		
559	GUNA	47	13209	99011	03695	11600		
571	SUTNA	37	23202	98101	03895	20960		
635	BHUJ	28	00202	98000	05201	00900		
647	AHMEDABAD	71	00505	99001	04103	00900		
699	HAZARIBAGH	33	02704	98000	95888	00900		
700	RANCHI	34	02705	98000	96185	00900		
727	AIJAL	49	41804	96021	96872	45600		
731	DWARKA	68	03213	99000	06381	00900		
736	RAJKOT	44	10709	99010	03103	11800		
751	DOHAD	73	02582	99000	02700	00900		
799	JAMSHEDPUR	49	32007	96011	04691	00960		
807	CALCUTTA	62	72004	97032	04689	75700		
840	SURAT	70	12305	98011	03992	00902		
851	JALGAON	53	23202	97031	01705	24800		
855	KHANDWA	49	83607	98201	02995	876		
875	RAIPUR	62	21404	97022	05089	12700		
895	BALASORE	66	72004	98023	06185	75600		
903	SAUGOR IS	73	62311	96032	05384	48630		
925	MALEGAON	46	70707	98031	01398	78600		
933	AKOLA	70	71611	98033	03987	57720		
937	AMROATI	76	52305	99021	02991	59500		
953	KANKER	61	30000	97010	04589	34800		
977	SANDHEADS	77	82003	97022	06382	0097		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	80	22711	99000	04682	21600		
003	BOMBAY	75	12705	98020	04484	00908		
009	AHMEDNAGAR	57	71404	99032	94791	56670		
013	AURANGABAD	59	60913	98015	95491	53730		
017	PARBHANI	70	21805	99021	01593	21700		
086	RAMAGUNDAM	68	13602	98032	01403	00968		
109	HARNAI BMBAY	78	01404	98000	05684	00900		
121	GULBARGA		60505	99022	02291	31702		
129	HYDERBAD BPT	63	31404	98011	95793	34700		
169	RAICHUR	58	60907	99031	02495	32688		
185	MASULIPATAM	76	61805	97029	07185	47560		
189	COCONADA	76	62305	98031	05390			
205	BELLARY	61	70902	98031	02294	54450		
213	KURNOOL	69	60000	98021	03591	62700		
233	CHITALDRUG	60	61404	99030	95789	31620		
241	CUDDAPPAH	65	80905	98529	04479	83		7 05**
245	NELLORE	75	71404	99021	06385	11671		
283	MANGALORE	78	83205	96959	07285	6952		
291	MYSORE	67	81804	99026	96481	39626		7 02**
295	BANGALORE	60	51407	98031	96883	39739		
314	CALICUT	77	82911	99590	05580	4752		7 41**
319	COIMBATORE	71	81604	98606	06876	15520		7 03**
325	SALEM	67	71802	97028	03887	75600		7 04**
329	CUDDALORE	77	61404	97032	06785	63600		
333	PORT BLAIR	75	51404	96031	06484	25601		
335	PALGHAT	72	80504	95952	07692	07 72		7 85**
351	COCHIN	77	81604	95619	06678	2857		7 43**
352	ALLEPPEY	75	85522	95509	06678	6932		7 30**
359	MADURA	75	72502	98036	07476	49620		7 21**
363	PAMBAN	76	80707	96506	06877	64770		7 61**
369	MINICOY	75	81802	97032	06084	49476		
371	TRIVANDRUM	75	80902	95959	06778	874		7 11**
376	PALAM COTTAH	73	82002	99026	07477	84500		7 11800
418	TRINCOMALEE	74	80000	97022	06380	54570		
466	COLOMBO	76	82007	97022	05384	1947		
497	HAMBANTOTA	76	82502	96029	05881	33578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	56	70930	40029	14061	28520	62405	7 03**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	68	80920	50022	13674	86500	69416	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	28	80923	80027	17332	8052	69324	7 97**
407	ASAHIKAWA	24	80715	20026	09437	8082	69320	7 97**
409	ABASHIRI	27	80710	81022	13333	8052		
412	SAPPORO DCMO	35	83204	09616	08337	8072		7 09**
417	OBIHIRO	32	80303	07717	10432	5752		7 21**
420	NEMURO	30	80426	60022	09033	854	69906	
421	SUTTSU	33	81408	35627	08234	6752		7 24**
426	URAKAWA	32	83207	75686	05534	8052		7 02**
430	HAKODATE MAR	32	90000	05717	07432	9	69108	7 32**
575	AOMORI	34	80407	70616	07437	5751		7 11**
581	HACHINOHE	32	82807	18717	07033	874	69307	7 46**
582	AKITA	37	82816	65612	06842	5752		7 22**
584	MORIOKA	30	82619	81026	06136	3752		7 15**
585	MIYAKO	32	83313	56616	04038	7042		7 42**
587	SAKATA	36	82738	60258	07243	895	66220	7 12**
588	YAMAGATA	36	82207	30616	06840	6742		7 03**
590	SENDAI DCMO	33	72907	45602	03745	756		7 14**
595	FUKUSHIMA	35	12007	60606	05844	17500		7 04**
598	ONAHAMA	35	12704	83000	05445	15500		7 03**
600	WAJIMA	32	42719	70012	13247	42500		7 96**
602	AIKAWA	36	82934	50258	10546	824	69330	7 01**
604	NIIGATA	34	82632	75602	09746	825		7 03**
605	KANAZAWA	39	72609	45028	15946	625		7 03**
610	NAGONA	30	13201	81018	11939	14500		7 03**
612	TAKADA	31	62911	80028	12247	47600	66330	7 01**
615	UTSUNOMIYA	31	13503	82150	06343	19600		7 01**
618	MATSUMOTO	29	10603	70150	12037	15600		7 97**
624	MAEBASHI	25	13216	82021	08447	15600		7 02**
635	NAGOYA	41	43405	74011	14648	45600	69339	
636	NAGOYA DCMO	36	63210	50022	14847	65500		
637	IIDA	28	12711	81000	12442	15700		7 97**
639	FUJI SAN	94	02987	85003	98406	00900		
648	CHOSHI	28	13229	85000	06552	11600		7 03**
650	KAMEYAMA	28	13313	82000	16649	11600		7 97**
654	HAMAMATSU	35	13112	83001	12448	15501		
655	OMAEZAKI	34	12728	83000	09649	11600		
662	TOKYO CMO	30	03507	82000	07850	00900		7 02**
663	OWASE	38	10000	84020	14344	11700		
668	AJIRO	35	22703	83011	07152	25500		7 97**
671	TOKYO	36	03217	81000	06150	00900	60347	7 01**
673	TOMISAKI	35	10504	82012	07550	15700	69339	7 01**
675	OSHIMA	34	02518	83000	07550	00900		7 97**
676	NIIJIMA	40	02937	83000	08454	00900		
678	HACHIJO JIMA	35	12830	80000	11754	15600	69334	7 97**
740	SAIGO	34	12702	82000	17546	11700	69332	7 01**
744	YONAGO	35	02003	81001	18144	00900		7 97**
746	TOTTORI	32	13010	81011	17749	11700		7 97**
749	MIYAZU	34	72307	81018	16949	755		7 92**
755	HAMADA	40	10000	82012	18546	15600		
762	SHIMONOSEKI	38	03207	81000	15453	00900		
763	BOFU	22	13425	82000	06650	11700		
765	HIROSHIMA	33	00401	75000	19047	00900		
772	OSAKA DCMO	33	13306	60021	15450	14700		
774	KASHIWARA	35	10000	82001	17448	00930		
777	WAKAYAMA	39	13207	81021	17252	14600		
800	IZUHARA	36	00102	82000	18946	00900		
807	FUKUOKA DCMO	39	02002	81000	19645	00900	60321	
815	OITA	39	03605	82000	18850	00900		
816	TOMIE	38	00000	81000	19746	00900	60319	
817	NAGASAKI MAR	38	00000	82000	20346	00900	60325	
819	KUMAMOTO	40	00000	82000	20049	00900		
827	KAGOSHIMA	38	03209	82000	19348	00900	60327	
830	MIYAZAKI	40	02703	83000	18051	00900		
836	YAKU SHIMA	40	12505	82000	19954	14500	69318	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
887	MATSUYAMA	42	10000	81000	18746	11600	69332	
891	TAKAMATSU	30	03219	70000	18051	00900		
894	TSURUGI YAMA	34	63016	82018	16750	62600		7 04**
895	TOKUSHIMA	39	03108	82000	17251	00900		
898	SHIMIZU	24	03001	38000	17253	00900		
899	MUROTOMISAKI	25	03110	83000	15453	00900	60332	
909	NAZE	45	23208	81021	19960	25700	68318	
918	ISHIGAKI JMA	52	70808	81022	18664	74600	62313	
927	MIYAKO JIMA	52	60610	75022	18963	65600	62314	
930	NAHA	54	10706	81021	19660	14605	69117	
931	KADENA OKINW	50	10502	81011	18358	00900	69115	
945	MINAMIOAGARI	54	00210	80000	17763	00900	60413	
963	TORI SHIMA	48	03420	80001	13560	00900		7 97**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	62	03601	99001	05488	00900		
042	MANDALAY	38	80000	97022	03493	35673		
062	MKYDBLAY	72	82805	97022	06282	0093		
078	TOUNGOO	72	70000	97032	03594	12636		
096	MINGALADON	76	61609	96031	04587	00907		
097	RANGOON	76	61609	96031	04587	00907		
103	MOULMEIN	83	42202	94032	03586	25550		
108	TAVOY	75	72705	97031	05286	25638		
110	MERGUI	72	63102	98022	05887	23535		
327	CHIENGMAI	64	43618	20051	85	29503		
354	UDORN DHANI	74	40903	40021	04285	00946		7 02**
378	PITSANULOKE	70	61603	95131	86	29643		
407	UBOL RAJADHN	77	00000	97050	04590	00900		
455	BANGKOK	70	61116	48131	06383	39506		
500	PRACHUAB KHI	75	51705	98022	05986	13377		
551	BANDON	74	40000	96051	05583	23505		
568	SONGHLA	77	80913	80022	07586	11507		
601	PENANG B L	76	72708	64178	05783	19428		7 97**
603	ALOR STAR	77	80000	82132	05984	13607		7 20**
620	SITIAWAN	74	80000	80132	06480	39407		
625	IPOH	75	62205	81031	06670	4564		
647	KUALA LUMPUR	74	80000	40266	06775	1342		7 19**
657	KUANTAN	75	30000	72021	05780	12408		
660	PORT SWETNHM	74	80000	24056	07575	4942		7 16**
665	MALACCA	73	80405	20002	07477	2552		
694	SINGAPORE	75	53501	72021	07279	15502		7 97**
820	HANOI GIALAM	19	81409	75022	10222	856	6*107	
855	TOURANE	20	70905	98031	09723	757	6*418	
877	NHATRANG	24	70913	96032	09127	44406	6*420	
900	SAIGON	24	51608	97020	08129	24602	6*427	
918	POULO CONDOR	24	70000	98022	07327	00906	6*212	
940	VIENTIANE	23	31105	97031	05429	00903	6*206	
966	SIEMREAP ANG	21	71613	97032	05729	00907	6*221	
985	KAMPOT	24	31813	82022	05430	13503	6*409	
990	PHNOM PENH	23	41106	98021	06034	00902	6*417	
998	SWARIENG	22	63202	94052	06233	32503		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	10	70904	97022	16019	754	60300	
069	CABO JUBY	16	50509	81021	14719	15552	60905	
100	TANGER	03	10623	82020	10721	11500	60708	
125	TOUAHAR	07	00934	82020	13527	00900	65912	
130	RABAT	14	60908	75022	09025	00980	64903	
135	SALE	03	00416	81020	14223	00900	60816	
140	FES	18	70000	80032	08921	22680	6*906	
150	MEKN52	03	00228	82020	13620	00900	617**	
155	CASABLANCA	06	13612	81010	15617	00902	65912	
160	IFRANE	02	02007	82020	00718	00080	60300	
170	AVERROES	03	10509	81020	12522	00902	67919	
174	MISSOUR		00705	97020	12020	00900	60607	
185	SAFI	15	60405	80021	13823	00910	60815	
190	KASBA TADLA	03	00000	81020	13423	00900	67906	
195	MIDELT	52	40906	85020	04712	15001	6*908	
220	MOGADOR	10	70000	82021	14617	00904	60200	
250	AGADIR	14	62508	80061	13519	00906	67902	
265	OUARZAZATE	04	51804	81011	98622	00904	61908	
285	TINDOUF	03	70708	71031	13128	00902	60700	
350	CAP BOUGARNI	04	5312	81018	18715	52500	649*1	
357	CAP DE GARDE	09	63108	81022	17313	52501	60003	
360	BONE	04	53120	81018	18715	52500	64901	
390	M BLANCHE	07	72702	82258	21712	58570	6*102	
400	BOUGIE	05	60000	81016	21911	67500	6*803	
413	BOUFARIK	04	13208	81011	22715	670		
420	CONSTANTINE	03	83208	81036	2040	826	64900	
425	ORLEANSVILLE	02	52904	81011	21416	58500	60808	
430	MILIANA	03	40000	81022	06811	42500	61100	
435	BLIDA	04	6080	61022	02151	42640	60300	
436	COL DE CHREA	05	23105	81012	04	22200	65500	
445	SETIF	00	63612	82022	02508	62500	60801	
461	FORT LAMOUNE	08	13204	81020	20116	11600	61901	
465	BOGHARI	0	43412	80032	98313	4150	69906	
475	TEBESSA	03	82710	81022	02610	855	67904	
490	ORAN	00	13214	82020	21418	15502	6*607	
525	BISKRA	52	33216	81011	13621	00902	6*904	
535	DJELFA	54	0 00	1021	90209	903	61901	
540	LE KREIDER	05	10000	81012	02113	00902	60803	
545	LAGHOUAT	51	33416	81011	99915	00902	6*905	
555	TOUGGOURT	00	53310	16313	16521	00902	60302	
560	AIN SEFRA	44	10000	82011	02515	009 1	64913	
570	COLOMB	52	20000	82011	01421	00901	6*601	
580	OUARGLA	53	73612	40062	16421	00902	6*302	
625	AOULEF		00000	75020	09434	00900		
705	BIZERTE	04	43022	81011	15415	42100	60200	
715	TUNIS	08	23131	81011	14917	15640	6*805	
720	CAP BON	08	63027	97052	11515	24480	60215	
725	SOUK EL ARBA	04	73016	81 88	17016	726	64904	
735	KAIROUAN	03	73228	81021	15018	0096	6200*	
740	SOUSSE	14	63635	82031	14118	44 82	60102	
745	GAFSA	05	20000	81020	13820	21702	61903	
747	KASSERINE	09	23214	81031	35112	25571		
750	SFAX	09	53416	81061	13621	00942	6*204	
765	GABES	10	40908	75022	15019	00902	6*101	
775	REMADA	07	60916	81022	14528	00902	6460*	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	02	00914	98020	12127	00900		
043	TAHOUA	54	00910	98020	11738	00900		
052	NIAMEY	61	11612	98021	09740	00902	6*918	
075	BIRNI KONI	05	00814	97021	11138	00907		
080	MARADI	50	80910	96051	12137	00900		
090	ZINDER	64	00922	95050	10736	00902		
096	MAINE SOROA	57	10416	98030	12037	00901		
202	TESSALIT	08	11612	96010	1184	00904		
219	NEMA	15	40000	98032	08941	00902		
223	TOMBOULTON	08	12008	98012	42	00940		
226	GAO	57	01110	50050	10641	00900	6*914	
240	HOMBORI	03	00806	97000	08940	00900		
250	MENAKA	16	11618	97000	11440	00901		
257	KAYES	11	33606	97033	09038	00902		
265	MOPTI	05	31	97022	01639	00900		
269	TOUKOTO	13	50504	98022	10437	00902		
272	SEGOU	19	73104	98022	08337	00900		
285	KENIEBA	12	30000	98702	09736	00904		
290	BAMAKO	16	41804	98012	11236	00909	61811	
297	SIKASSO	22	70000	98052	08833	00904		
403	FORT GOURAND	07	02307	98000				
415	PORT ETIENNE	16	03316	98010	14120	00900	61202	
421	ATAR	10	03608	98000	11835	00900	61907	
437	AKJOUJT	15	03606	98000	12434	00900		
442	NOUAKCHOTT	12	03410	98000	12628	00900		
450	TIDJIKJA	08	40108	97012	10137	00904		
461	BOUTILIMIT	50	03612	98000	12134	00900		
600	SAINT LOUIS	18	33214	96100	12922	00942	62*07	
627	LINGUERE	06	20406	97030	10931	00901		
630	MATAM	08	13106	97011	09338	00902		
641	DAKAR YOFF	20	23614	97030	13223	16280	61001	
679	KAOLACK	10	00506	96050	11032	00900		
687	TAMBACOUNDA	10		98020	09736	00901		
695	ZIGUINCHOR	19	07204	97000	11629	00900		
766	BISSAU	15	40407	7	11733	00902		
769	BOLAMA	20	33602	50034	11430	00901		
816	BOKE	18	80000	98000	11032	00900		
829	KANKAN	19	02304	98000	98933	00900		
832	CONRAKRY	13	03610	98020	11732	00900	61003	
847	MACENTA	23	40000	97021	1 930	41500		
974	AGALEGA	79	31	21	074			
	BLOCK 62							
002	NALUT	50	43613	80014	16361	21680	60502	
007	ZUARA	54	60709	62031	15364	65400	60318	
010	CASTEL BNITO	56	63610	64022	14467	54	60200	
306	MERSA MATROH	02	01113	65000	18627	00900	60602	
318	MARIUT	15	00113	80024	18322	00900	60911	
333	PORT SAID	16	00112	81020	16423	00900	61716	
366	FAROUK	08	00715	81000	15928	00900	60823	
372	ALMAZA	04	00715	75000	15528	00900	60820	
405	LUXOR	02	00908	81000	10433	00900	60724	
462	YYRPQUFQH	20	03508	81000	11523	00900	62915	
600	WADI HALFA	58	03404	82020	10231	00900		
640	ABU HAMED	56	02302	81020	06634	00900		
641	PORT SUDAN	20	00611	81020	08229	00900		
660	KARIMA	59	00508	81020	08033	00900		
680	ATBARA	53	00213	50070	05234	00900		
721	KHARTOUM	53	03407	81080	06135	00900		
730	KASSALA	03	03205	81020	02438	00900		
760	EL FASHER	03	00408	81020	08831	00900		
770	GENEINA	68	00711	81020	09331	00900		
771	EL OBEID	59	20302	81030	06833	00904		
772	KOSTI	00	13102	81030	05037	00901		
840	MALAKAL	51	80205	81032	04538	00947		
880	WAU	02	80905	81022	05136	00907		
941	JUBA	19	81805	81012	06532	22770		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	10514	83010	07628	11500	6*830	
705	ENTEBBE	64	81905	81616	7676	2737		
708	KISUMU	63	82718	82032	16173	70528		
740	NAIROBI	56	61307	82022	27377	42506		
756	MWANZA	68	73108	98216	70	43575		
820	MOMBASA	73	31715	83012	08889	11501		
862	LOLIONDO	65	51805	83040	75579	42503		
970	LINDI	75	73205	9773				
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	22	71804	98236	10329	42432		
405	SIBITI	22	2 06	98 23	27	52500		
453	DJAMBALA	21	50000	98022	23327	5 503		
460	SOUANKE	23	62304	98012	49330	22640		
500	LIBREVILLE	23	31406	98021	11730	22602	6*924	
501	PORT GENTIL	25	41804	98021	1 330	38530		
503	MAYUMBA	25	81805	98022	11529	854		
550	MOUILA	25	72704	98032	12729	39530		
552	MITZIC	23	60906	98022	16525	6250		
553	FRANCEVILLE	22	52204	98021	12129	48540		
600	BERBERATI	21	52302	99032	09431	51600	6*925	
650	BANGUI	24	41404	96052	10632	31640	6*829	
700	FORT LAMY	55	10212	80011	08438	00901	6*926	
750	FT ARCHAMBAU	09	31206	99030	07239	32600	6*925	
860	GAROUA	13	30512	98021	04939	00905		
870	NGAOUNDERE	14	80904	85032	90826	12672		
910	DOUALA	23	42508	98022	09732	42600		
931	BATOURI	22	42704	99022	37530	41500	6*726	
950	YAOUNDE	22	70000	98032	26628	72500	6*821	
970	CAMPO	26	32710	99179	09731	33800		
	BLOCK 65							
001	YELWA		20709			00901		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
010	SOKOTO	50	109 0	4020	143	00901		
028	KATSINA	15	00524	16		00900		
046	KANO	21	00718	80000	09447	00900		
123	MINNA	69	43109	83021	09894	41600		
134	JOS			80000	3	00900		
201	IKEJA	74		81022	11091	714		
208	IBADAN	62	72909			32578		
236	WARRI	83		81021	80690	524		
243	LOKOJA	73	30505	82011	09293	38000		
264	CALABAR	75	730	82179	10789	63508		
292	MAMFE	75	73605	72022	89	5242		
306	KANDI	11	10412	99030	08937	11624		
319	NATITINGOU	20	20502	98031	09433	11501		
333	TCHAOUROU	19	50902	990	10034	21502		
335	SAVE	23	31402	98031	10331	31500		
338	BOHICON	24	50000	98030	10632	51500		
344	COTONOU	26	32304	99020	10834	22501	6*908	
401	AXIM	77	120	82 1	11687	12500		
408	TAKORADI		22012	980	10888	22500		
436	SALTPOND	77	32	9801	11089			
449	ACCRA	74	21816	81021	1098	22400		
503	OUAGADOUGOU	16	30000	98032	09438	31700	69*11	
507	FADA N GOURM	15	10904	98030	09039	11600		
510	BOBO DIOULAS	18	60000	98032	09135	00906		
516	BOROMO	17	50000	98032	09237	00906		
522	GAOUA	20	50000	98032	09633	00908		
539	FERKESSEDOUG	21	82304	9801	09 32	00907		
548	MAN	24	52705	98031	12030	21607		
555	BOUAKE	22	20000	98032	10432	21400		
557	GAGNOA	25	71802	97022	12230	72500		
578	PORT BOUET	25	32006	98020	10231	38500	6*611	
	BLOCK 70							
026	BARROW	81	01218	80077	36691	00900	60907	7 0078
106	POINT HOPE	12	80908	83712	29117	857	69645	7 0033
116	WALES	12	81602	81717	26815	857	64802	7 0088
133	KOTZEBUE	15	81213	81022	28818	858	69803	
200	NOME	15	83003	32717	27417	855	69907	7 0188
204	GAMBELL	09	81107	64027	25115	855	63805	7 0068
209	MOUNTAIN VIL	07	80904	81022	26411	856	69805	
219	BETHEL	98	10404	81787	25704	00901	69915	7 0028
222	GALENA	18	80609	81707	26124	856	69300	7 0027
231	MCGRATH	12	80000	81022	25421	856	69903	
261	FRBNKS WEEKS	08	63404	81027	26815	05601	69300	7 0068
273	ANCH MERRILL	21	80802	81022	23730	857	69300	
291	NORTHWAY	09	63305	81022	22716	55710	69305	
308	ST PAUL	26	80923	80022	15630	854	69825	
316	FORT RANDALL	34	81130	64022	15635	855		
326	NAKNEK	16	80407	80027	25421	854	67912	7 0019
350	KODIAK	23	03206	81000	24026	00900	69000	
414	SHEMYA IS	32	80325	56022	04737	855	69307	7 0030
454	LONGVIEW	35	80724	40616	89537	864	69819	7 2280
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	73	81712	64022	12277	00947	69307	
202	MIAMI	73	81815	80022	12276	00907	69400	
205	ORLANDO	67	82102	64202	10570	75407	69103	7 0020
206	JACKSONVILLE	59	82304	56032	10263	1567	66114	
207	SAVANNAH FLD	58	82211	80022	07562	27477	69410	
208	CHARLESTON	63	82309	81022	06864	1257	69403	
211	TAMPA	68	82303	16604	11370	856	66410	7 0010
214	TALLAHASSEE	44	73210	81026	14251	757	67339	
217	MACON	43	62412	81016	10247	00970	65220	7 1720
218	AUGUSTA	43	82810	80212	08350	856	69434	7 0020
219	ATLANTA	39	12712	80016	09143	00970	66114	7 0440
220	APALACHICOLA	42	83209	80028	14951	856	66344	7 0160
223	MOBILE	38	12608	81020	16344	00901	69420	
226	MONTGOMERY	42	12508	81026	13245	00940	69420	7 0060
228	BIRMINGHAM	37	02212	40044	11541	00900		
231	NEW ORLEANS	37	22607	81021	17246	00901	66414	
234	MERIDIAN	34	02207	81020	13540	00900	60414	
235	JACKSON	29	02609	81020	14640	00900	60410	
240	LAKE CHARLES	28	03208	80020	18345	00900	60108	
241	PORT ARTHUR	34	12707	81020	19541	00901	69412	
242	GALVESTON	35	13011	80010	20347	00930	69310	
243	HOUSTON	33	12809	81021	21038	00901	67310	
248	SHREVEPORT	29	02710	81020	16339	00900	60407	
250	BROWNSVILLE	40	63204	81032	20354	00950	66310	
251	CORPUS CHRST	40	62903	80021	21346	00931	69410	
252	LAREDO	32	61410	81031	20752	00950	66402	
253	SAN ANTONIO	22	23407	81030	21740	00930	69414	
254	AUSTIN	28	02705	81020	21338	00900	60307	
256	WACO	22	02804	81020	19037	00900	60405	
258	DALLAS LOVE	28	12804	81020	19338	00930	69403	
259	FT WORTH	25	12917	81020	19640	00930	67402	
261	DEL RIO	15	63604	81022	20440	00906	65310	
263	SAN ANGELO	10	12607	82020	22731	00930	69415	
265	BIG SPRING	09	10000	81020	23032	00980	69414	
266	ABILENE	21	13210	82020	21741	10875	69317	
267	LUBBOCK	14	23410	81021	22030	15702	69308	
268	ROSWELL	07	12703	83020	23026	15700	69310	
270	EL PASO	12	10308	83020	18336	00901	69415	
274	TUCSON	22	21505	82012	13248	00908	67400	
278	PHOENIX	31	03102	81020	14250	00900	60110	
280	YUMA	17	10206	81021	12961	00901	69300	
290	SAN DIEGO	54	83602	20102	14658	863	69902	
292	SANTA CATLNA	42	03605	81000	13257	00900	60300	
295	LOS ANGL CAL	54	91103	06104	15854	9 0	6*307	
304	HATTERAS	63	81614	72022	09866	00907	69605	
306	RALEIGH	60	81511	56612	03763	863	64827	7 0010
308	NORFOLK	56	81410	64022	08559	0097	69614	
310	COLUMBIA FLD	52	82717	81022	05159	6547	69415	
313	SPARTANBURG	48	82419	81616	04750	863	65310	7 1130
314	CHARLOTTE	52	82410	81808	02756	854	66503	7 0220
317	GREENSBORO	58	81916	80252	01464	854	64824	7 0010
319	WIN SALEM NC	57	82119	56606	01762	67421	65614	7 0050
324	CHATTANOOGA	37	62408	82032	07144	65400	66402	
326	KNOXVILLE	39	72116	81026	06143	75600	66403	7 0150
327	NASHVILLE	35	62413	80031	05439	65530	69400	
334	MEMPHIS	31	02214	81020	08540	00900	60502	
340	LITTLE ROCK	28	12413	81020	10238	00970	69802	
344	FT SMITH	26	12715	81020	12137	15700	69300	
353	OKLAHOMA CTY	20	12922	81020	16932	00908	69302	
356	TULSA	23	73020	81030	12235	756	67603	
363	AMARILLO	14	53114	81020	22029	00910	67302	
365	ALBUQUERQUE	07	10207	84020	17331	00901	67307	
374	WINSLOW	05	02306	84020	20728	00900	60415	
384	BAKERSFIELD	40	01404	81020	15262	00900	60305	
386	LAS VEGAS	05	00000	81020	18347	00900	60407	
389	FRESNO	51	03103	80020	14955	00900	60303	
394	SANTA MARIA	50	90000	08104	16650	9 0	6*803	
401	RICHMOND	54	81410	80021	05458	0097	65824	
405	WASHINGTON	47	80408	80022	07153	1557	65914	
406	BALTIMORE	42	80914	56032	08550	5552	69912	
407	ATLANTIC CTY	43	61415	6403	10851	60919	66908	
408	PHILADELPHIA	43	70909	48044	10852	00970	66703	
410	LYNCHBURG	57	81419	64606	01760	854	64825	7 0120
411	ROANOKE	57	81616	24636	00759	673	64820	7 2170
417	ELKINS	48	82908	40812	01051	855	69517	7 0530
421	COVINGTON	36	71813	81028	00340	75600	65807	7 0120
422	LEXINGTON	35	72019	81252	01740	75500	65608	7 0110
423	LOUISVILLE	33	62220	81018	01041	65500	65507	7 0050
428	COLUMBUS	36	11809	80016	02041	15500	65000	7 0050
429	DAYTON OHIO	35	11712	80018	00339	16300	64805	7 0060
432	EVANSVILLE	32	72120	81028	00339	757	65608	7 0040
434	ST LOUIS	32	82517	08717	94633	862	69820	7 0560
437	TERRE HAUTE	29	72020	81268	97336	756	64812	7 0520
438	INDIANAPOLIS	31	82014	81038	97638	655	65807	7 0040
439	SPRNGFLD ILL	31	82024	48717	90232	853	64817	7 1219
440	SPRNGFLD MO	29	82725	16717	04130	854	66610	7 0279
445	COLUMBIA	32	82616	04737	96632	9 0	69814	7 0289
446	KANSAS CITY	31	82920	10717	03231	864	67402	7 1081
449	ST JOSEPH	31	83122	16717	03432	864	67400	7 1182
450	WICHITA	24	83226	80021	11532	655	67615	
451	DODGE CITY	18	73224	81031	17627	65430	67603	
456	TOPEKA	29	93217	08717	07132	9 0	6*403	7 0079
458	CONCORDIA	26	83419	48717	12232	863	68402	7 0049
464	PUEBLO	21	11704	85030	24425	15700	67602	
469	DENVER	08	32306	82030	27120	30830	67502	
475	MILFORD	07	00000	82020	25726		6*402	
476	GRAND JUNC	13	13603	85020	24036	14800	69310	
483	SACRAMENTO	46	01609	81020	15649	00900	60302	
486	ELY	07	01815	84020	25121	00900	60408	
488	RENO	18	00000	81020	21326	00900	60102	
494	SAN FRANCSCO	47	82505	80022	18051	863	69300	
503	NEW YORK	42	70602	32042	12949	00972	69103	
506	NANTUCKET	42	23109	81021	12548	00908	67115	
507	PROVIDENCE	39	63007	80031	13246	00906	69117	
508	HARTFORD	41	70000	80021	13546	00906	67412	
509	BOSTON	39	13410	80011	12349	00941	66414	
511	HARRISBURG	39	80709	24052	08149	15677	65922	
515	BINGHAMPTON	39	70307	16104	10540	0097	65907	
517	ALLENTOWN AP	42	70710	40052	11245	00970	69910	
518	ALBANY	40	81603	06102	12541	364	69408	
519	SYRACUSE	41	81311	64022	10245	00977	69610	
520	PITTSBURGH	38	81605	48808	00053	855	64824	7 0020
521	AKRON	44	81806	24636	02045	27221	69713	7 3160
524	CLEVELAND	45	81906	16616	00747	6732	69707	7 0450
528	BUFFALO	40	80908	56616	05849	8087	63824	7 0030
529	ROCHESTER	41	71107	80032	07844	0097	69817	
532	PEORIA	32	91813	08717	87833	9 0	6*610	7 3089
533	FT WAYNE	32	42012	81021	99037	45600	65300	
534	CHICAGO	32	81610	40686	94635	874	64407	7 0579
535	SOUTH BEND	33	71814	80026	96338	854	65402	7 0030
536	TOLEDO	35	82012	80026	00742	855	65107	7 0140
537	DETROIT	40	72310	24046	00046	755	65403	7 0630
538	WINDSOR	41	72011	64026	00545	75500	69605	7 0540
539	LANSING	35	11811	80016	98341	12570	69403	7 0830
544	MOLINE	32	80317	80617	90236	854	61414	7 0180
546	DES MOINES	34	83431	64616	99037	853	67300	7 1680
547	DUBUQUE	37	80409	56616	92439	853	61407	7 0120
551	LINCOLN	25	83326	64227	09830	855	67408	7 0781
552	GRAND ISLAND	24	83422	64267	13531	856	68410	7 0079
553	OMAHA	28	83424	80717	07132	853	68405	7 0281
556	NORFOLK	25	83337	12717	12928	864	69403	7 0179
557	SIOUX CITY	26	83424	56227	10230	854	69403	7 0782
562	N PLATTE	18	83402	60022	20726	6537	68408	
564	CHEYENNE	10	13121	84030	25919	11705	69402	
567	VALENTINE	18	83419	82028	22426	854	68303	7 0090
569	CASPER	20	42213	84012	26124	45800	67603	
572	SALT LAKE	19	01608	82020	23730	00900	60403	
574	ROCK SPRINGS	14	01807	81020	26119	00900	60300	
576	LANDER	18	12309	84020	26826	00970	69605	
578	POCATELLO	17	00000	84020	25129	00900	60307	
582	ELKO	21	00704	81020	24425	00900	60107	
583	WINNEMUCCA	14	01404	83020	22728	00900	60300	
591	RED BLUFF	40	03004	83020	15955	00900	60312	
594	EUREKA	47	80000	40104	19348	863	69603	
597	MEDFORD	35	00000	81020	17645	00900	60310	
600	SABLE ISLAND	40	72706	81022	05240	754	69313	
601	DARTMOUTH	35	83209	81025	05337	663	69312	7 0020
603	YARMOUTH	37	83414	64502	07 52	64	67321	7 0110
605	CONCORD	39	13206	83021	11547	15541	69112	
606	PORTLAND	36	13612	81000	11545	00940	69317	
608	EASTPORT	35	73610	82028	09339	755	67332	7 0590
609	SAINT JOHN	35	73417	81026	08336	76400	68124	7 08*0
613	MT WASHINGTN	25	93423	01494	25	9 0	6*417	7 0058
617	BURLINGTON	42	80704	32258	12143	272	63008	7 0570
621	TRENTON	43	80707	06464	09343	6603	69910	
623	LONDON	43	80917	16616	03445	867	69506	7 1160
624	MALTON	40	80914	40052	05246	8097	64821	
625	STIRLING	42	90707	02454	09342	9 0	69907	

April 12 1951

SURFACE SYNOPTIC DATA

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
627	DORVAL	41	80409	24102	12942	362	61108	7 0050
628	OTTAWA	42	80709	12101	11442	861	69901	
630	MUSKOKA	40	80908	64022	08144	3567	69610	
632	CENTRALIA	43	81119	48616	02345	6862	65004	7 0550
633	WIARTON	44	81414	40604	04544	8 79	69818	7 0010
635	GRAND RAPID	35	71709	80016	97041	756	63300	7 1730
636	MUSKEGON	37	81406	80026	96641	856	64302	7 1320
639	ALPENA	40	80916	12 62	03140	856	63915	7 0820
640	MILWAUKEE	36	81612	81026	95338	857	69802	7 1040
641	MADISON	36	80711	80026	94639	654	69505	7 0140
643	LA CROSSE	39	83613	24616	97342	6732	69610	7 4270
644	ROCHESTER	37	83418	80606	00739	862	68608	7 0719
645	GREEN BAY	36	80413	16616	97638	6722	69817	7 3460
651	SIOUX FALLS	24	83421	64713	28	864	68300	7 0011
654	HURON	24	83417	80717	18026	854	68403	7 0021
655	ST CLOUD	33	83415	80606	08535	873	68607	7 0249
658	MINNEAPOLIS	37	83614	80616	04439	853	68610	7 0020
662	RAPID CITY	11	13216	82020	27120	15647	68300	
666	SHERIDAN	21	60000	83011	28128	60830	68402	
677	BILLINGS	10	60000	83021	26128	60840	68807	
679	BUTTE	20	00000	82020	27822	00900	60803	
681	BOISE	30	01307	82020	22040	00900	60305	
683	BURNS	25	03605	84020	22037	00900	60302	
688	PENDLETON	31	00000	81020	21743	00900	60300	
693	EUGENE	41	01808	81020	18345	00900	60307	
698	PORTLAND	37	00000	80020	18044	00900	60402	
700	FREDERICTON	35	83607	81606	08837	854		
702	SUMMERSIDE	34	93616	02455	06034	9 0	69128	7 0120
705	MONCTON	33	83412	16587	06533	871	68327	7 0789
706	CHARLOTTETWN	36	80404	10515	05337	862	69127	7 0090
707	SYDNEY	36	81104	80015	04838	762	62321	7 0060
709	GRINDSTONE I	36	90410	02454	05436	9 0	692**	7 0060
710	COPPER LAKE	36	83205	26102	04336	863	69117	
711	MEGANTIC	33	83607	81022	12635	854	69110	7 0020
712	CARIBOU	33	73611	82018	11537	25470	69124	7 0029
714	QUEBEC	36	80403	04515	13836	862	61110	7 0010
717	CHATHAM	35	70410	08515	09835	772	69328	7 0680
718	MONT JOLI	35	80000	81026	13037	855	69325	7 0450
729	ST FELICIEN	36	62704	64021	14535	6097	60310	
730	SUDBURY	38	80704	81034	08539	6575	62703	
731	NORTH BAY	42	80904	81022	09841	5667	62803	
733	GORE BAY	41	80714	56102	05943	8097	69612	
734	SAULT MARIE	40	80709	80022	04744	3562	69814	
735	EARLTON	37	73204	81032	09939	7083	69504	
739	PORQUIS JUNC	32	60409	81032	11636	6 93	69506	
743	MARQUETTE	34	83605	80612	05836	863	68605	7 0010
745	DULUTH	35	83613	80616	09535	863	68802	7 1274
747	INT FALLS MI	29	80210	56667	15831	862	68400	7 2378
749	LAKEHEAD	30	80212	81026	11434	254	68602	7 0633
753	FARGO	24	82423	80268	18327	853	68403	7 0089
764	BISMARCK	26	83414	81028	25129	854	68400	7 0029
767	WILLISTON	16	00000	81020	29519	00900	60300	
768	GLASGOW	16	11110	81020	29121	00970	69807	
772	HELENA	23	00000	83020	26126	00900	60300	
773	MISSOULA	25	03602	81020	27130	00900	60302	
775	GREAT FALLS	23	02310	84000	22438	00900	60803	
777	HAVRE MONT	22	30903	82011	24729	00930	69807	
779	KALISPELL	24	00204	84020	24030	00900	60405	
781	YAKIMA WASH	29	02706	83020	22433	00900	60302	
782	ELLENSBURG	29	00304	82020	23733	00900	60402	
783	LEWISTON	27	00903	82020	23742	00900	60400	
785	SPOKANE	31	00402	81020	23738	00900	60300	
791	N HEAD	45	91811	64104	18346	9 8	69410	
793	SEATTLE	36	00506	80020	18645	00900	60602	
798	TATOOSH IS	39	00710	81020	17352	00900	60503	
799	VICTORIA PAT	41	02705	82020	19943	00900	60804	
801	TORBAY	39	80407	04616	04239	861	69306	7 0032
803	GANDER	40	60709	10586	08840	771	69315	7 0480
810	ANTICOSTI PT	36	80923	64102	11938	873	62320	7 0192
811	SEVEN ISLAND	32	83609	81606	16937	855	69327	7 0886
813	NATASHQUAN	59	90419	4606	11739	9 0	6*323	7 1260
814	HARRINGTON	33	80435	32022	15335	86500	69310	7 0330
815	STEPHENVILLE	38	70716	81806	06641	1741	69414	7 1080
816	GOOSE	29	80415	81022	25332	276	69115	
817	ASHUANIPI	24	80407	81022	20827	85500	69318	
818	CARTWRIGHT	32	80210	81022	27033	854	69300	
819	ST ANTHONY	32	80426	64022	18934	85500	61314	
820	LAKE MANUAN	32	80405	82022	17035	856	60314	
821	LAKE DORE	31	60403	81022	15334	40931	62206	
826	NITCHEQUON	26	30705	82020	17933	20831	69304	
831	KAPUSKASING	32	83610	81022	14032	864	69603	
833	PAGWA	29	83608	08712	16330	873	69704	7 0018
836	MOOSONEE	29	93606	10717	16130	9 3	60406	7 0298
840	NAKINA	28	80207	40715	17028	863	69803	7 0166
841	ARMSTRONG	26	83410	16717	17827	863	69401	7 0048
842	SIOUX LKOUT		80413	81027	19225	863	69602	7 0022
843	GRAHAM	27	80000	80026	16028	864	69321	7 0068
846	LANDSOWNE	19	83609	24774	23120	862	69301	7 0098
848	TROUT LAKE	15	83613	81022	26816	862	69404	
850	KENORA	23	83615	81717	19924	854	69402	7 0571
852	WINNIPEG	21	83618	81858	24523	674	68301	7 0019
855	DAUPHIN	18	13409	81011	29120	10930	69301	
856	GIMLI	19	83614	81367	25720	1647	69300	7 0013
857	WABOWDEN	07	10404	81020	31709	10970	68803	
860	RIVERS	19	43410	81012	27822	40830	69301	7 0060
861	BROADVIEW	18	02205	81020	29918	00900	60905	
862	ESTEVAN	13	03209	81020	30413	00900	60300	
863	REGINA SASK	18	01805	81020	30218	00900	60805	
864	MOOSE JAW	17	21404	82020	29620	2 93	61808	
865	DAFOE	15	11804	80030	29615	10970	69809	
866	SASKATOON	21	81812	81021	26927	8093	68918	
867	THE PAS	11	21107	81030	30314	20830	61400	
868	HUDSON BAY	15	00000	81020	30116	00900	60906	
869	PRINCE ALBRT	20	61404	81030	28222	30936	69813	
870	SWIFT CURRNT	21	71817	81022	26229	7097	69610	
871	VERMILION	30	11807	81018	20332	10930	66906	7 0060
872	MEDICINE HAT	27	42205	82020	21935	40930	69604	
873	CORONATION	30	51907	81022	22131	55600	69304	
874	LETHBRIDGE	29	02412	85020	22036	00900	60002	
875	COWLEY	27	00000	83020	24332	00900	60305	
876	N BATTLEFORD	28	81412	81027	23730	857	67722	7 0010
877	CALGARY	26	22615	83021	21346	20830	69101	
878	PENHOLD	30	22207	81032	22332	20840	67405	
879	EDMONTON	34	72506	81022	18940	50940	67306	
880	KIMBERLEY	28	00402	83020	25932	00900	60306	
882	REVELSTOKE	29	00000	81020	26330	00900	60305	
883	OLD GLORY MT	27	02710	86020	23735	00900	60802	
884	CRESCENT VAL	29	00000	81020	26429	00900	60306	
885	CARMI	28	00000	81020	25930	00900	60804	
886	PRRNCETON	27	00000	81020	23530	00900	60303	
887	KAMLOOPS	33	00000	81020	23836	00900	60312	
888	JASPER	30	12203	81011	23831	15700	67303	
889	PENTICTON	32	00000	81020	23833	00900	60402	
891	LYTTON	36	00000	81020	23239	00900	60103	
892	VANCOUVER	38	00000	56020	19842	00900	60802	
893	COMOX	36	12905	82020	19737	10930	69806	
894	ESTEVAN PT	43	01802	80020	18145	00900	60808	
895	BULL HARBOR	37	00000	81020	19038	00900	60816	
896	PRINCE GEORG	30	11803	83012	21231	10930	69910	
898	PRINCE RUPER	38	83603	81022	18439	8072	69823	
900	HOPEDALE	28	80909	80022	30731	874	69101	
901	FT MCKENZIE	24	71806	82022	22733	70920	69301	
903	RESOLUTION I	25	60411	80022	28925	667	61801	
904	HOPES ADVNCE	20	80912	81022	27822	2642	60301	
905	GREAT WHALE	23	00913	81020	17535	00900	60104	
907	PORT HARRISN	24	00409	81011	21025	00900	60102	
909	UP FROBISHER	16	80000	81032	30020	8073	69*07	
912	GILLAM	08	70204	81027	32710	7097	69906	7 0298
913	CHURCHILL	05	83409	64707	34505	863	68607	7 0178
916	CHESTERFIELD	82	03610	81020	36382	00900	60802	
917	EUREKA	71	80902	81022	32874	3557	69701	
918	ARCTIC BAY	83	00000	82020	38783	00900	60406	
920	ISLAND FALLS	09	60907	81030	31210	60909	69806	
921	BROCHET	04	31404	81030	33904	30910	69807	
923	ENNADAI LAKE		80913	81031	33200	8 95	69300	
924	RESOLUTE	66	13206	81021	37476	10901	69107	
925	CAMBRIDGE	65	02707	81020	38965	00900	60305	
928	ROCKY MT HSE	31	33404	83021	21042	35700	69105	
930	WHITECOURT	31	20000	81020	20931	20970	693*5	
931	LAC LA BICHE	31	01403	81016	18633	00900	60405	7 0069
932	MCMURRAY	32	70000	81027	19233	75500	67405	7 0062
934	FT SMITH	25	80902	48712	21330	5651	69806	7 0013
935	HAY RIVER		90410	16737	24819	90300	69414	7 7577
936	YELLOW KNIFE	07	80416	81022	27907	8082	69312	
937	PORT RADIUM	82	00000	82020	37384	00900	60108	
939	BEATTON RIV	19	83407	81030	25122	2562	69109	
940	GRANDE PRAIR	32	73209	81032	22235	70970	69114	
942	FAIRVIEW	32	73606	81022	21335	70930	66315	
943	FT ST JOHN	27	83616	81031	24038	20937	69110	
945	FORT NELSON	16	73404	81032	28721	35550	69302	
946	FT SIMPSON	09	32909	80717	30411	355	69309	7 0388
947	SMITH RIVER	24	83612	82227	22924	864	69805	7 0318
950	SMITHERS	29	81604	81031	19732	70931	69823	
953	WATSON LAKE	20	80000	82022	19228	867	69815	
958	DEASE LAKE	23	80404	82030	17926	8092	69828	
964	WHITEHORSE	21	81605	82022	16528	8092	69816	
965	MAYO	15	90212	04373	21019	9 9	69601	7 0018
966	DAWSON	13	73612	82022	23716	70970	64901	
968	AKLAVIK	72	03206	81020	41276	00900	60802	
969	SNAG	16	62912	8 012	21019	556 5	69402	7 *128
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	15	81802	82032	18416	857	68605	
043	NORMAN WELLS	02	80909	48717	39803	6662	69108	7 0278
045	TESLIN	19	80000	82032	18123	8092	69815	
063	RESOLUTION	21	70210	82022	24221	7081	69310	
064	PROVIDENCE	17	93613	04737	28618	8 4	69112	7 1578
069	WAGNER	30	00000	81020	20535	00900	60321	
073	FT RELIANCE		80409	80717	29605	8 82	69311	7 0188
074	ISACHSEN	90	73604	81031	36892	70810	69803	
075	EMBARRS PORT	32	81404	81027	20133	856	69301	7 0430
082	ALERT	94	80000	24717	30498	8062	69104	7 0478
090	CLYDE RIVER	88	00000	82020	34788	00900	60306	
098	IND HSE LAKE	22	81113	81022	22627	855	63302	
101	SANDSPIT	41	83209	81022	19642	2551	69610	
103	QUESNEL	31	00000	81012	21431	00900	60805	
105	SPRING ISLE	45	00000	81020	17747	00900	60809	
107	CAPE STJAMES	41	83216	81022	19742	845	69817	
108	ABBOTSFORD	38	00205	82020	19345	00900	60804	
109	PORT HARDY	37	01804	81020	22037	00900	60816	
110	ALERT BAY	39	00000	82020	18841	00900	60814	
111	DOG CREEK	33	01602	82020	21742	00900	6090*	
112	ASHCROFT	31	00000	81020	23236	00900	60104	
113	PACHENA PT	40	01405	81020	18741	00900	60604	
114	HOPE	35	00000	81000	22538	00900	60302	
122	BANFF	29	225 3	81021	25631	24700	66303	
138	YORKTON	17	03205	81020	30519	00900		
146	NEEPAWA	20	83616	81022	27723	8093	69602	
181	CAPE HARRISN	30	89010	81702	29131	855	69415	7 0033
182	MORHIBAN	27	80610	81022	21788	8	62316	
201	PORT ANGELES	38	02505	81020	19647	00900	60903	
371	ST HUBERT	40	70204	64026	13440		69111	7 0050
372	MONTREAL CTY	39	80407	16046	13541	5542	68316	7 1140
390	PENNFLD RDGE	33	73419	81022	08538	754	68121	
397	GREENWOOD	35	83209	16516	06836	672	69327	7 0105
398	DEBERT	37	83204	81025	05140	864	6*08*	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	29	10903	82011	08158	00 20	66402	
118	PILARES	37	30000	82011	10549	00 05	69402	
122	N CASSGRANDS	29	42702	22021	14241	00906	69040	
130	VILLA AHUMDA	20	10000	82011	16634	00902	66302	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
151	ISLA GUADLUP	54	43221	80022	14658	44300	69614	
160	HERMOSILLO	49	30000	82022	08166	00 30	60304	
225	CHIHUAHUA	55	00204	80062	11208	00900	60806	
243	PIEDRAS NGRS	00	0000	45021	20905	00 06	66300	
255	GUAYMAS	44	70000	50062	08473	00 06	69300	
280	ESMERALDA	20	62203	83020	12241	00770	65607	
342	MONCLOVA	24	01406	50020	27850	50900	60704	
381	CIUDAD LERDO	53	83600	25092	10909	00020	65300	7 9000
382	TORREON	03	82703	50022	15212	00920	69300	
393	MONTERREY	11	50902	81011	14812	50 01	66508	
405	LA PAZ	17	30000	10000	14020	00 03	69804	
412	CULIACAN	15	80701	45022	09519	89 00	66306	
458	MAZATLAN	18	80903	20102	10320	00 70	66402	
491	C VICTORIA	00	80000	81032	20514	85700	69802	
499	SOTO MARINA	49	60000	24031	21056	65500	60300	
548	TAMPICO	09	83404	80022	20518	00 70	68***	
611	GUADALAJARA	02	20000	25032	07114	00904	69408	
625	QUERETARO	08	11402	70020	12	00 40	60324	
634	TULANCINGO	06	90000	6442	07	96000	60106	
644	MERIDA	20	33604	50012	11923	00 58	68310	7 9997
645	MERIDA	21	53609	56	12623	50471	60105	
648	COZUMEL		80000	25062	08325	33 20	60631	7 9000
654	MANZANILLO	16	60702	80021	11219	00 56	65300	
656	C GUZMAN	06	00000	70220	12	00 00	60302	
665	MORELIA	04	02210	84021	11113	00 04	69310	
679	TACUBAYA	05	10000	10442	09911	00 02	60404	
683	TLAXCALA	08	80000	40050	13	83 00	64***	
685	PUEBLA	11	80904	45062	16	15 07	60300	
687	JALAPA	11	90000	5512	14122	90 00	60316	7 0024
691	TEJERIA VER	14	83626	4006	1322	87600	68430	
692	VERACRUZ	14	83620	10064	18021		68104	
738	CORDOBA	14	81401	60032	15	30 00	631**	7 9999
741	COATZACALCOS	22	736	25075	16822	89 06	68404	7 9991
749	C DEL CARMER	21	53609	8005	14425	55820	61470	
775	OAXACA	12	60000	50051	11217	62 00	61317	
805	ACAPULCO	19	30000	82020	10922	00 05	60300	
833	SALINA CRUZ	17	13412	83000	10526	00 01	67306	
855	POCHUTIA	20	00000	40000	11272	00 00	60614	
903	TAPACHULA	19	03602	81041	07123	38 08	61***	
904	TAPACHULA	21	00502	8000	09223	00900	60805	
	BLOCK 78							
061	WEST END	74	51818	81021	11978	26504	64602	
069	HOPE TOWN	75	21912	81021	13577	22500	64107	
070	ALICE TOWN	73	41309	81011	12278	45500	63302	
074	OAKES FIELD	75	32205	97101	14676	00902		
077	HARBOUR IS	76	62010	80022	15277	20746	65314	
085	MANGROVE CAY	74	20000	40110	15674	20901	60114	
088	RIDING ROCK	73	51304	80021	15679	31502	67320	
092	GEORGE TOWN	74	21106	81011	19380	22500	69320	
095	CLARENCE TWN	74	21304	81021	15275	13550	69330	
101	DUNCANTOWN	75	51105	81022	14979	32502	63214	
109	ABRAHAM BAY	73	31210	80010	15379	12502	69420	
119	TURKS ISLAND	72	21413	80021	15679	22500	63324	
121	MATTHEW TOWN	68	11605	81011	14980	00501	69303	
244	CIENFUEGOS	66	20000	64054	13572	08502	69301	
255	CAMAGUEY CAM	68	60206	64051	14175	26501	69321	
264	SANTIAGO ORE	72	30000	8 051	15273	125 1	69***	
265	ANTILLA ORE	72	20000	64051	15672	00905	69317	
268	BARACOA ORIA		20000	08051	14672	00 01	69302	
310	CABO SAN ANT	73	41416	81031	10478	42500	64205	
314	SAN JN MARTZ	73	51412	80031	11176	59400	63404	
317	PASO REAL SD	71	50504	72102	11471	21505	69204	
325	HAVANA C B	72	61609	48402	11976	11606	69202	
348	CAIBARIEN SC	70	31404	7241	14073	00910	65308	
353	CAYO PAREDON	73	71403	81032	13475	21506	65403	
355	CAMAGUEY CAM	72	60206	82031	14476	00908	69304	
360	CAPE CRUZ OR	73	60915	81022	14681	11508	65314	
367	GUANTANAMO	67	43404	64011	14873	00905	69319	
369	PUNTA MAISI	75	30000	82031	14679	00906	69308	
383	GRAND CAYMAN	73	31405	81031	13077	22505	69310	
387	NEGRIL POINT	69	40502	82020	13076	00904		
397	KINGSTON PF	67	11403	80030	11878	1160	69317	
399	MORANT POINT	75	50913	80030	14080	41600		
439	P P BOWEN FD	70	30911	81000	15277	1		
457	PUERTO PLATA	68	30902	81011	13977	30905	62320	
485	CIUDAD ARPT	72	40410	81022	15377	32501	62311	
486	CIUDAD	73	30902	82010	16679	00902	66320	
501	SWAN ISLAND	76	71112	81022	11279	36407	66317	
514	RAMEY AFB PR	75	30911	81021	16678	11560	62114	
521	SANTA ISABEL	70	21102	81011	16382	11506	66117	
526	SAN JUAN PR	72	61606	80251	16976	58560	69117	7 0010
543	C AMALE ST T	71	20710	81011	16680	21500	63314	7 0120
547	KINGSHILL	72	61115	81021	16982	48570	69417	
641	GUATEMALA	14	63610	08104	14	00908	60404	
663	SAN SAL ARPT	17	13203	80044	10318	00010	60302	
702	TELA	76	51801	48054	10578	55600	61429	
714	TEGUCGAL APT	64	81803	08042	11265	27500	69414	
725	CAPE GRACIAS	73	50904	10052	09779	22566	69407	
730	PURT CABEZAS	77	70108	81151	10881	62360	64214	
741	MANAGUA	22	31406	80054	09326	35600	69312	
745	BLUEFIELDS	73	70000	64142	11978	45506	67414	
760	PUNTAREN AS		80902	80044	104	00072	60308	7 019*
763	SAN JOSE APT	18	80906	81044	10820	15573	69410	
767	LIMON		82704	80054	04124	45532	62307	
783	COLON C Z	76	71102	80012	09279	65530	69320	
806	ALBROOK FLD	75	73404	80012	09179	35620	69315	
857	BASSETERRE		60907	81002	16381	43560	63315	7 0250
862	COOLIDGE ANT	68	40908	81028	17379	42500	62315	
866	PHILL ST MAR	72	40910	81021	16979	53500	62310	
873	ORANJESTAD	72	61408	81258	16377	53400	63507	
890	BAIE MAHAULT	73	30919	81021	17079	12586		
894	GUSTAVIA	73	7 14	81031				
897	RAIZET AIRDM	23	61108	81258	17225	62560		7 0031
926	ST FR MARTNQ	21	20814	80031	15726	22540		
946	CASTRIES		20916	81030	15678	21600	62317	
949	BEANE FIELD	73	60714	81031	15882	21570	61304	
953	BRIDGETOWN		51106	82021	15682	58600	62114	
954	SEAWELL FLD	71	40915	62010	15681	42500	69216	
970	PORT SPAIN	71	10707	81030	15179	11600	69216	
988	HATO FIEL D	72	01119	80012	12281	00900	60327	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	25	83404	80052	08128	855	67***	
028	SOLEDAD	25	80000	50104	08826	864	62317	
044	COROZAI	23	62902	75014	06126	25401	66***	
062	TURBO	25	80000	70051	08126	7642	68***	
063	MONTERIA	24	00000	5004	10325	00900		
070	SAN MARCOS	24	01402	30040	06125	00900		
088	PATO	25	80000	25044	07826	854	64***	
089	OTU	22	93403	0543	07323	9 0		
091	BARAN SN APT	22	60000	60044	11023	65400		
093	BUCAR SN APT	22	10000	81010	07521	11701	69***	
097	CUCUTA APT	15	11610	83020	08026	15500	69***	
099	ARAUCA	22	00000	82012	10424	00900		
110	MADELLIN	16	50000	30044	08517	15608		
114	AMALFI	16	80000	80022	07317	55608		7 15**
144	QUIBDO APT	24	80000	1051	09324	862	64***	7 28**
203	TULUA	17	60000	83022	07921	15571	66***	
210	PEREIRA	15	80905	82032	09518	7557		
222	TECHO	05	30000	82104	09109	25601		
234	LA VANGUARDA	16	70000	82022	07524	15570	62***	
259	CALIPUERTO	20	80000	82022	10721	76540	603**	
336	TUMACO	23	20000	81011	08024	00972		
341	DOS RIOS	19	80000	82032	06820	8085		
361	MITU VAUPES	22	80000	8203	10723	16432		
370	IPIALES	07	80000	40415	09108	863		7 01**
402	MARACAIBO	22	20000	97051	09226	00901	60317	
403	MAIQUETIA	22	20401	98031	13424	00905	60320	
405	CIUDAD BOLVR	25	50510	98031	12226	11611	60108	
406	MERIDA	11	00000	98001	36418	00900	60312	
407	CORO	21	02120	99000	12526	00900	60121	
408	BARQUISIMETO	18	31406	99031	43324	38500	60420	
409	SAN FERNANDO	22	00904	98000	09227	00900	60428	
410	SAN ANTONIO	19	31413	98011	12028	11610	60407	
412	GUIRIA	21	00000	98011	15527	00900	60315	
413	TUMEREMO	22	60901	98506	14825	4743	61311	7 03**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	60000	81022	14081	52540	69316	
201	PARAMARIBO	72	70706	80052	12681	52511	62304	
405	CAYENNE ROCH	23	40408	80021	13027	42400	62403	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	54	00000	81012	21063	00900	69908	
115	IWO JIMA AFD	66	83115	74022	12669	627	69320	
165	LIHUE	64	70108	80808	14266	72500	69907	
182	JOHN ROGERS	62	03403	81018	13566	00900	60912	7 01**
190	PUUNENE MAUI	59	10000	8102	12961	15 00	69814	
218	NOR FLD GUAM	69	30910	80021	12778	32500	62327	
232	SAIPAN	75	60302	81022	11178	51560	69310	
245	WAKE ISLAND	68	20911	81021	15276	21500	62007	
250	ENIWETOK	72	10617	80021	10880	12500	60107	
275	JOHNSON ISLE	71	50914	80012	12975	22508	69000	
285	HILO T H	59	108	82021	12965	11500	69815	
334	TRUK	76	80305	81022	08580	22502	62121	
348	PONAPE	75	80000	32616	10375	854	69124	7 20**
366	KWAJALEIN	80	80713	80032	09881	22457	69105	
408	PELELIU ISLE	75	40000	81011	07179	31530	69116	
413	AYP	76	40709	80011	09182	21501	61318	
700	CANTON	77	40611	81011	07581	21501	69907	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	71101	50052	06479	19552		
163	PADANG	74	83405	81036	07778	3572		
413	KUCHLING	73	631	07570	18403			
441	BINTULU	76	80902	64512	08578	2941		7 97**
465	LABUAN	76	631	80022	07780	12442		
491	SANDAKAN	76	20902	80131	07783	19408		
743	BATAVIA KEMA	75	62702	81132	07887	39532		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	73	77832	05205	11093	80794		
230	DEN PASAR	73	73011	08810	10078	02009		
372	KOEPNG APT	73	67022	02800	007 7	72009		
	BLOCK 98							
135	BASCO	64	80410	80032	15172	854	65320	7 92**
223	LAOAG	72	21107	81012	10481	25505	69320	
232	APARRI	71	80412	81034	14077	65670	61118	
324	IBA	76	22902	80138	10484	14690	69312	
325	LINGAYEN	75	73204	81039	10783	5542	63128	7 97**
327	CLARK FIELD	71	20906	81021	09781	15670	69220	7 98**
328	BAGUIO	61	70904	81023	09866	4441	69306	
333	BALER	74	80710	22296	11879	1452	62414	
428	SANGLEY PNT	73	41212	80051	10084	15508	69318	
429	MANILA APT	70	51413	81022	10682	14510	69318	
432	AMBULONG	70	20404	81012	11682	15501	69326	
433	LUCENA	73	30209	87012	11480	22501	61122	
437	AURORA	74	30405	81012	10981	25601	69420	
439	DAET	74	20456	82021	12082	22501	61414	
444	LEGASPI	75	30709	81022	11479	22530	69318	7 97**
538	CAPIZ	74	30000	72130	10582	19540	69416	
548	CATBALOGAN	73	60000	81135	09879	31522	69116	
618	PRTO PRINCES	79	40000	81022	08883	21510	62316	
637	LLOILO	72	20413	81021	09785	11601	61324	
645	CEBU	72	20204	81020	10181	28501	61326	
741	DIPOLOG	71	31404	81131	07281	21610	61314	
748	CAGAYAN	73	21804	80020	08282	25501	69418	
754	DAVAO	76	32701	82022	09280	21505	61324	
836	ZAMBOANGO	75	20000	81012	07879	24501	69318	

April 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	63	43619	99021	04056	49500	67103	
005	ISFJORD	73	00709	80000	04670	00900	60808	
009	ANDENES	51	31809	05151	80906	19564	60214	
028	BJORNOYA	64	80532	93717	94863	9 0	60716	
030	TROMSO	50	70000	80707	82902	12420	61505	
056	INGOY	51	82018	84262	83401	4352	60838	
062	HOPEN	72	80418	97363	01370	855	61719	
098	VARDO	52	81822	80022	91901	855	60845	
106	ROST	00	80115	20616	82301	853	60316	
203	KRAKENES	04	82030	41616	87904	5652	60256	
212	ONA	04	62224	86152	75907	13043	61202	
262	NORDOYAN	05	71406	84032	80607	22420	60003	
271	VAERNES	54	71819	80532	80708	15642	60209	
316	BERGEN FRED	03	72112	70818	87204	794	60345	
361	FANARAKEN	60	91844	91853	56669	9 0	60216	
369	VOLLEN I S	54	62018	99032	84306	69600	61010	
384	GARDERMOEN	01	71818	75152	90604	724	6*207	
415	SOLA	04	72120	70028	92006	785	60334	
445	DELN I TELMK	50	42909	83018	89908	33640	60308	
482	FERDER	03	42024	80012	93905	26642	60312	
488	FORNEBU	05	51718	80111	90008	25505	6*209	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	53	71813	98367	85500	00970	6*805	
056	STENSELE	02	62309	98022	84104	63500	60301	
057	LULEA KALLAX	00	81912	50027	89401	872	64403	
066	SUNDSVALL	00	72013	82022	91306	75600	60305	
067	SARNA	51	62324	97017	89003	65500	6*208	
071	ROMMEHED	02	82019	98026	95505	87	60209	
073	KARLSTAD	02	71820	70021	96304	66420	60307	
077	STOCKHOLM	03	81822	70606	01606	6557	60303	
081	NORRKOPING K	02	82013	80216	00008	854	60701	
084	GOTEBORG	04	81924	80028	98606	4557	60205	
087	JONKOPING	05	81813	96636	00506	6722	60300	
090	VISBY	02	82020	50032	05907	0091	61603	
095	KALMAR	03	81821	30022	06206	6541	62805	
097	MALMO BULLT	03	72019	00012	03910	4567	60806	
117	NORDMALING	02	82014	97027	92302	862	61411	
836	SODANKYLA	51	81817	92757	90600	8042	60825	
911	VAASA	01	81819	37216	96602	6622	64105	
917	RISSALA	51	81624	98022	06003	2742	60813	
929	JOENSUU	52	81818	97022	10602	8072	60801	
972	TURKU	01	81014	47616	05402	3622	60200	
974	HELSINKI MAL	51	81814	81022	10104	2547	60809	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	34	82917	64808	87930	7343	60351	
026	STORNOWAY	35	73423	56858	98437	3936	60234	
066	KINLOSS	36	73028	81152	96938	694	6*424	
075	WICK	32	83017	40848	94634	894	60326	
091	ABERDEEN	29	53217	82278	96545	29463	60225	
100	TIREE	31	33517	83018	00343	22503	60223	
130	WEST FREUGH	36	72720	81278	01445	785	60204	
135	PRESTWICK	34	93411	11858	00436	9 2	61408	
171	LEUCHARS		72915	82152	97146	32508	60208	
185	ST ABBS HEAD	36	72719	80031	97443	755	6*308	
204	ISLE OF MAN	33	52721	82151	03045	49463	64409	
262	TYNEMOUTH	33	72712	40021	99148	5867	6*309	
302	VALLEY	35	42620	82018	04547	22542	60214	
396	SPURN HEAD	34	72811	40032	03347	755	60318	
497	GORLESTON	40	72710	56036	05444	624	6*320	
534	BIRMINGHAM E	39	62516	48278	05243	49463	60208	
601	ST ANNS HEAD	36	42724	81021	08444	32570	6*315	
628	BRISTOL FLTN	40	22520	81012	06949	23500	60203	
772	LONDON	38	72712	81806	07049	69463	60210	
795	LYMPNE	39	72513	82022	07847	784	64116	
804	SCILLY	40	52722	82021	11848	48570	6*113	
827	MOUNT BATTEN	36	52921	81018	10349	51500	60209	
862	HURN	41	72716	81808	08845	6356	6*206	
874	TANGMERE	39	72319	81016	08449	58500	61005	
917	ALDERGROVE	37	73017	81878	01540	5946	61107	
953	VALENTIA	34	62717	81878	11942	695	60216	
955	MIDLETON	32	32815	82278	09646	39563	64113	
962	SHANNON	32	42722	80278	08640	232	60212	
969	DUBLIN	25	72622	83152	04246	435	61102	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	58	70205	81022	14555	75500	60404	
013	STYKKISHOLMR	61	30410	83011	13756	32600	60300	
018	KEFLAVIK	62	20315	82012	13256	20500	69302	
030	REYKJAVIK	63	23615	83020	13356	22500	60300	
048	VESTMANNYJAR	64	13637	82020	05758	15500	60200	
063	AKUREYRI	62	73406	82022	12359	764	60303	
077	RAUFARHOFN	62	63616	40278	19057	66200	60317	
082	HOLAR	60	13427	83020	06455	14600	60310	
097	DALATANGI	60	70240	10868	06356	784	60311	
160	POLAR EXPED		302 6	98017	85685	30801	60808	
202	THULE	98	60905	81707	35601	15450	69307	7 007*
210	UPERNAVIK	74	21104	81011	32069	15505	61900	
212	UMANAK	66	40000	98011	32265	00905	60300	
214	QUTDLIGSSAT	6	70000	96022	30865	00847	60805	
216	JACOBSHAVN	65	70000	99022	29862	2547	60603	
230	HOLSTEINSBRG	64	00907	99000	28260	00900	67904	
231	SDR STROMFRD	63	60706	80032	22062	856	60801	
240	SUKKERTOPPEN	58	41209	84020	44754	00903	60805	
250	GODTHAAB	59	10513	80011	33754	00904	60907	
260	FREDERIKSHAB	51	00208	84000	17653	00900	6*810	
261	GRONNEDAL	25	02705	81000	17633	00900	60907	
270	NARSSARSUAQ	17	10602	82011	16327	10944	69804	
280	NARSSAK	54	12704	82030	15651	00903	6*809	
281	SIMIUTAQ	25	31 01	81031	15630	00910	69997	
320	DANMARKSHAVN	76	80000	85032	17672	16357	60804	
330	DANSBORG	71	82808	98022	18066	866	6*307	
337	ELLA ISLAND	33	60000	82032	18070	00907	64415	
340	SCORESBYSUND	75	10000	82000	17272	00901	60410	
350	APUTITER	70	33311	99010	15466	00905	67410	
360	ANGMAGSSALIK	64	11510	98030	23059	17300	60300	
380	CAPE ADELAER	56	80000	99032	15354	00940	60704	
390	CHRISTIANSUN	56	80000	82024	15054	856	6*020	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	93609	92737	91451	9	6*329	
030	AALBORG	05	82520	80022	98107	735	60208	
081	BLAAVAND	04	82305	80616	99305	974	6*304	
180	KOBENHAVN	04	81918	80026	03507	8087	60705	
199	DUEODDE	03	72022	70022	07508	35572	64915	
240	SCHIPHOL	03	83020	30806	04405	6947	6*400	
260	DE BILT	05	82920	60212	04406	6742	6*412	
400	COXYDE	05	72717	81020	08607	884	61235	
447	UCCLE	06	82718	96616	08307	4722	62210	
451	MELSBROECK	06	82624	50606	08308	754	62409	
476	ST HUBERT	05	82025	30812	10906	634	61660	
670	ZURICH KLOTN	51	12310	80030	14313	16642	60823	
700	GENEVE COINT	54	11909	80020	15213	00901	60823	7 0052
750	GUTSCH	58	13602	83020	66404	10851	60801	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	04	82419	81022	08	825	6*1**	
015	LILLE	04	62724	81018	08109	62400	60324	
021	CHERBOURG	03	52718	81028	11910	52400	60318	
036	ROUEN	03	62718	75026	11311	62500	60311	
070	REIMS	04	83222	81212	11510	754	64600	
110	BREST	06	42919	81252	14409	43400	6*313	
130	RENNES	03	32712	81026	13112	32500	64105	
139	ALENCON	05	62710	81016	12809	62400	60217	
149	ORLY	06	82181	40606	12010	6458	60701	
150	LE BOURGET	07	82912	40616	12108	35571	64410	
180	NANCY	00	82210	80025	13410	855	6*811	
190	STRASBOURG	02	72018	80022	148 7	65641	60814	
207	LE TALUT	10	52912	80025	16511	50400	67116	
222	NANTES	10	82714	80205	15711	6542	64406	
240	TOURS	06	82214	81022	15311	4852	6*601	
265	AUZERRE	03	62021	82011	13611	355	60813	
280	DIJON	01	72710	82022	15712	74602	60709	
299	BALE MULHOUS	03	32914	82012	14712	25701	60818	
314	CHASSIRON	09	72026	81031	18112	00970	6*102	
435	LIMOGES	02	72310	81034	18411	51506	6*607	
460	CLERMONT	03	22810	82020	16515	21602	60809	
480	LYON	02	31804	75011	16614	21601	60716	
488	GRENOBLE EYB	51	00000	81020	16514	00900	60822	
501	BISCAROSSE	05	02710	82004	19912	00900	60300	
510	BORDEAUX	07	22703	81020	19614	21501	64702	
577	MONTELIMAR	02	00212	82020	16016	00900	61919	
600	SOCOA	08	03212	82020	19112	00900	6*300	
610	PAU	52	13106	82020	18816	00901	6*908	
630	TOULOUSE BLA	07	00000	82020	18814	00900	64907	
645	NIMES	50	02506	83020	15218	00900	60815	
650	MARIGNANE	03	02918	81010	16116	00900	60813	
690	NICE	09	02010	81020	13715	00900	6*809	
747	PERPIGNAN	07	11106	82020	16819	00901	60818	
761	AJACCIO CAMP	05	13310	81020	14716	12600	6*300	
785	CAP CORSE	56	0270	80000	15216	00900	6*001	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	07	03607	98000	21513	00900	60300	
023	SANTANDER	06	43610	95104	21111	38500	61101	
141	VALLADOLID	02	10000	82000	03116	00901	64907	
160	SANJURJO	00	02910	99000	13818	00900	60807	
180	BARCELONA	10	01302	96000	19015	00900	60801	
221	BARAJAS	09	10702	98021	02818	00908	67911	
285	VALENCIA	07	21607	98030	19319	00900	60907	
302	SON BONET	10	00201	80000	20516	00900	60704	
314	MAHON	10	02206	98000	19119	00900	61904	
330	BADAJOZ	06	30706	98032	17410	00902	60709	
358	LA RABASA	06	41409	89031	14916	00902	61904	
390	TABLADA	03	60906	98022	17521	00906	60807	
495	NORTH FRONT	49	70924	81022	17262	355	64003	
503	CORVO	15	32903	99021	06618	12504	61404	
506	HORTA ACORES	16	22307	97028	07718	22540	64110	
509	LAGENS	13	62408	81022	07820	52502	60303	
515	SANTA MARIA	14	12508	75021	10218	12400	60307	
521	FUNCHAL	12	30000	98031	16717	28504	60318	
536	PORTELA	04	10606	82022	16319	00901	60807	
545	PEDRAS RUBRS	12	03617	84000	17414	00900	64904	
549	COIMBRA	06	13203	99020	16222	00901	69103	
554	FARO	12	50405	97021	16017	00953	60201	
575	BRAGANCA	00	12107	81020	16017	11500	60300	
589	PRAIA	16	30208	98020	13824	14505	6*107	
594	SAL	19	50611	82022	15622	55500	6*112	
	BLOCK 10							
001	S 2		72917	98022	02008	00905	6*313	
004	P 11	05	82909	93535	01105	8072	6*300	
005	ELBE I	06	82020	97612	00408	866	6*818	
006	FEHMARNBELT	04	82120	97252	03908	835	6*813	
020	LIST SYLT	03	82402	25616	00909	872	61904	
029	HUSUM	06	82024	97026	00709	1742	61916	
032	FLENS MERWIK	06	82018	75206	00408	7742	60708	
035	SCHLESWIG	06	82015	30215	01909	6722	67912	
045	KIEL	05	82315	50606	03111	6552	60712	
113	NORDERNEY	06	82027	35636	00308	654	60811	
122	JEVER	04	82020	81026	01711	854	60810	
129	BREMERHAVEN	05	82829	81026	02111			
131	CUXHAVEN	06	82324	81026	02011	6552	60717	
147	HAMBRG FUHLS	03	72218	80216	04012	35678	60717	
156	LUBECK	03	83220	81022	05111	855	60716	
203	EMDEN	07	82230	50636	01508	4742	61611	
224	BREMEN FLUGH	05	82233	64056	03414	22540	60821	
244	LUNEBURG	02	71820	81022	05613	58539	60717	
253	DANNENBERG	01	82013	75032	06911	755	60719	
305	LINGEN	04	82220	81806	03511	725	61616	
316	BRAMSCHE	04	72228	81022	05312	42541	60714	
320	GUTERSLOH	02	72027	80032	07212	6547	60717	
325	SALZUFLEN	02	72324	82012	06612	785	60716	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
330	BUCKEBURG	03	42028	82012	07413	46848	60817	
338	HANNOVER	03	72010	81012	06912	55578	60716	
348	BRAUNSCHWEIG	02	72022	99022	08411	61578	60717	
384	TEMPELHOF	51	62010	81031	09614	41646	60824	
406	BOCHOLT	06	82021	60618	05210	655	64609	
410	ESSEN MULHEM	04	72126	81252	07011	585	60712	
419	ISERLOHN	02	72024	83036	07510	4757	60714	
427	ALT ASTENBRG	00	72018	82012	17205	5544	60711	
438	KASSEL	01	71812	81022	10010	7567	60816	
444	GOTTINGEN	01	72125	81012	09212	41542	60714	
452	BRAUNLAGE	51	72417	82032	37607	65578	60715	
501	AACHEN	05	82121	81212	07311	3552	61609	
512	BONN	03	72018	81032	09654	755	64611	
532	GIESSEN	01	82012	81022	10910	855	60812	
539	SCHLUCHTERN	02	72306	81022	12309	757	60715	
543	SCHENKGSFLD	01	72213	81022	11909			
544	WASSERKUPPE	51	72223	81022	04004	75402	67911	
628	GEISENHEIM	01	82414	81022	12310			
635	KLEINER FELD	51	82018	80142	17304	3847	60713	
637	RHEIN MAIN	03	82018	64022	12210	555	60821	
639	DARMSTADT	02	82315	80022	12809	655	64912	
655	WURZBURG	01	72712	82022	13211	756	60808	
658	BAD KISINGEN	00	82510	81032	13011	686	60716	
666	NEUSTADT	50	42512	81030	13512			
670	BAMBERG	50	52521	83011	12612	55600	60824	
681	BAYREUTH	51	52509	81022	13713	31508	60621	
685	HOF	51	62014	81022	12711	41506	67920	
688	WEIDEN	52	22214	70050	13213	11644	60728	
692	SILBERHUTTE	51	22415	81050	15708	11542	60719	
727	KARLSRUHE	02	72317	81022	13812	585	60715	
729	MANNHEIM	02	72011	81022	14311	757	64917	
732	KONIGSTUHL	02	72513	81022	47008	755	60712	
738	STUTTGART	00	42707	81012	13911	11605	67923	
742	OHRINGEN	01	62308	82032	13713			
749	ELLWANGEN	51	12505	81022	13612			
761	WEISSSBAYERN	53	12009	81030	13612	00901	60823	
763	NURNBERG	52	32708	82020	13213	31601	60827	
768	NEUMARKT OPF	54	11812	70050	13712			
776	REGENSBURG	54	12309	81020	14512	11601	60828	
790	ZWIESEL	01	22005	81020	14611			
791	GROSSER FALK	51	22307	81010	65105	11360	60813	
836	STOTTEN	52	42709	81030	14009			
838	ULM	52	12109	82020	14012	11505	60725	
852	AUGSBURG	52	12505	81020	14111	00901	60824	
860	INGOLSTADT	54	12005	75020	13813			
866	MUNCHEN RIEM	56	01807	80020	14911	00900	60724	
873	LANDSHUT	00	11609	83020	14512			
875	OBERTAUFKIRC	53	11608	65050	14911			
893	PASSAU RIES	52	22005	81020	15911	21500	60823	
947	MEMMINGEN	53	12012	82020	14509	00904	67919	
961	ZUGSPITZE	73	12908	86020	03156	10848	64902	
962	HOHNPEISNBRG	56	02702	81050	01909	00900	60816	
963	GARMISCH PAR	56	00406	83020	13312	00900	60822	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	52	13601	81010	15313	00940	60724	
120	INNSBRUCK	52	11802	81028	14511	11700	60829	
146	SONNBLICK	64	03613	84020	89761	00900	60300	
231	KLGNFT ANBHL	52	12108	81010	15110	11640	60820	
406	CHEB	54	62705	98031	11412	11604	828	
541	CESKE BUDEJO	00	00502	81020	14012	00900	625	
648	HRAD KRALOVE	54	02705	81020	14812	00900	732	
658	HAVLICK BROD	53	10202	96010	14811	00901	821	
722	BRNO	51	00000	97050	14313	00900	729	
776	GOTTWALDOV	51	03604	81020	14213	00900	832	
782	OSTRAVA	51	00403	81020	15511	00900	836	
815	BRATIS DVORK	00	13407	80020	14614	00940	828	
903	ZVOLEN DUBY	58	02001	82020	12314	00900	727	
968	KOSICE	03	33607	81030	13015	11630	725	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	50	22006	97020	12513	00901	816	
195	SUWACKI		07008	98000	18010	00900		
205	SZCZECIN	01	62206	98030	09715	21501	822	
250	TORUN	53	02009	98020	14614	00900	821	
295	BIALYSTOK	51	02004	98000	18911	00900	71*	
330	POZNAN	55	06808	96020	13	00900	824	
375	WARSZAW OKCE	56	11807	98020	17711	11600	920	
425	WROCLAW	53	01804	97000	14314	00900	726	
465	LODZ LUBLINK	55	01405	98020	16511	00900	821	
560	KATOWICE	51	00705	97020	16211	00900	823	
695	PRZEMYSL	02	85909	98022	16910	854	924	
840	BUDAPEST MET	04	73603	80031	12615	60875	814	
882	DEBRECEN	06	80401	82032	11914	1167	620	
940	PECS	50	83604	80612	12309	2662	608	
980	SZEGED	01	80203	80215	100	2567	781	
	BLOCK 13							
274	BEOGRAD	10	83608	15605	09310	8011	60715	
	BLOCK 15							
090	IASI	07	80401	75022	17311	6732	711	
120	CLUJ		80402	81026	11712	6752		
280	VARFUL OMUL	01	65816	81024	45602	8002		
310	GALATI	12	80405	82022	14414	5752	924	
410	T SEVERIN	10	80902	50022	10613	82	813	
420	BUCURESTI B	21	65715	81022	13322	7622	712	
480	CONSTANTA	11	85 07	85012	12611	6732	710	
614	SOFIA VRJDBN	07	21110	98011	03822	25700	820	
615	MOUSSALA	53	91844	53472	28553	9 0	706	
625	PLOVDIV	11	82005	98052	05225	00777	810	
626	KARLOVO	12	80098	99022	06325	14772	715	
627	UMROUK TCHAL	98	91677	90453	68501	9 0	704	
641	IAMBOL	07	81609	99033	10623	00956	720	
654	SARAPHOVO		80904	98022	10615	0092		
	BLOCK 16							
060	TORINO	06	21802	09100	13315	21600	60812	
080	MILANO	06	51303	32051	14614	52500	60814	
100	VENEZIA	06	03507	45012	13414	00900	67912	
120	GENOVA	06	01508	81020	14816	00900	61602	
140	BOLOGNA	02	43608	60031	14415	48700	67910	
160	LIVORNO	05	12912	81020	12814	11500	60806	
170	FIRENZE	07	10420	80020	13915	11600	64907	
190	ANCONA	07	73610	50012	11712	45570	60307	
240	ROMA CIAMPNO	08	43211	81012	09715	38640	60201	
260	FOGGIA	08	83116	50606	01020	875	60310	
290	NAPOLI	12	82004	50616	10313	7752	60304	
320	BRINDISI	10	82021	80325	08613	75500	67408	
330	TARANTO	10	72409	80602	08714	55528	60308	7 92**
350	CROTONE	11	52309	81012	99150	55500	60301	
420	MESSINA	11	73614	80216	12215	73500	60208	7 05**
460	CATANIA	07	62912	81031	11515	43652	60202	
560	CAGLIARI ELM	06	53310	80024	15915	58500	60300	
597	LUQA	49	72825	81036	17059	82	60201	
620	THESSALONIKI	10	21414	80011	06423	12680	60818	
627	ALEXANDRPLIS	10	81410	98022	10730	65780	64805	
648	LARISSA	01	52310	98016	08417	58600	609**	
687	ARAXOS	1	8 20	81 10	11817	12600	60302	
689	PATRAI	14	22724	80011	11418	22600	64302	
716	ELLINIKON	11	81823	60022	09320	0097	65709	
747	CHANIA	10	70408	82021	10828	1 677	61703	
749	MARITSA	11	61512	92021	14922	00924	60808	
754	HIRAKLION	08	71614	81022	13025	00948	60704	
	BLOCK 17							
038	TRABZON	01	10404	81020	18124	00901	64911	
124	ESKISEHIR	04	71309	81021	32024	00906	60836	
280	DIYARBAKIR	02	50404	82672	03120	15702	60806	
606	NICOSIA	37	11010	85020	15384	11701	60817	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	53	86612	98032	02105	0092	747	
048	KOUSIKU	54	87010	97032	12807	0091	803	
068	PYARHU	52	87010	98030	14403	11507	907	
084	SALDUS	83	27209	97020	14709	215	806	
092	VENTSPIL S	03	76818	98031	12410	00906	810	
112	YAUGULBENE	51	22203	97020	17708	21500	810	
124	IUKSPOR	53	72708	98022	14951	894	328	
169	PSKOV	53	22005	97011	17608	21600	804	
209	N6137 E03115	51	71506	97014	15601		903	
221	REGA	52	27012	98030	15610	11601	713	
247	CYKTYVAR	00	72703	97022	14907	75500	323	
808	INDUSTRIIA	54	86412	98022	00902	1557	733	
811	BILIANDI	53	66205	97031	15208	11501	809	
812	NIZHNIA PESH	55	70000	98012	15901	75500	317	
813	VOLGA	53	42005	98022	17109	00901	808	
815	KUZOMEN	51	81610	97025	07350	164	824	
816	PIALITSA	61	71102	97032	11702	00906	901	
817	GRIDINO	52	81611	822		0090	816	
819	KHOSEDA KARD	53	63405	98268	1545	7254	225	
824	ARKHANGELSK		51002	97012	13908	31531	*05	
835	UKHTA	53	82008	97022	03504	0072	822	
837	SEGEZHA	54	72007	97022	11605	00906	703	
838	MEDVEZHIA GO	57	75807	98024	13106	00901	807	
839	PUDOZH	52	22001	98011	15606	11505	206	
840	PETROZAVODSK	51	72205	97032	15206	00901	303	
844	VYTEGRA	02	22903	97020	171 9	31404	313	
845	LENINGRAD OB	50	72005	97021	16307	754	805	
847	LIUBAN		71803	98031	71			
865	KSINAS	51	72201	98012	15 53	74500	310	
866	SURA	02	72202	98038	14706	79400	217	
869	SHENKURSK	03	82703	86612	16404	8732	321	
872	OPARINO	02	83603	96102	16704	8732	312	
877	NIKOLSK	0	7 603	97022	16607	7254	307	
879	UST SHUGOR	00	70000	98012	13407	0097	215	
881	TROITSKO PEC	04	32203	97032	12909	38500	312	
883	UST KULOM	02	73204	98021	14307	68609	319	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	55	02201	97011	21408	00900	302	
372	BARANOVICHI	52	12202	97021	20410	11400	809	
400	MOGILEV	52	23402	97030	21009	21400	904	
420	GOMEL	03	30902	97018	21210	32500	804	
841	OREL	51	83402	97031	20509	2242	308	
860	KHOLM	01	82503	97022	19906	895	200	
861	IDRITSA	54	02205	97011	20408	00900	804	
864	ROSTOV	02	83403	97022	18605	886	307	
886	POLOTSK	53	22503	97020	20908	21500	807	
889	SMOLENSK	50	72703	98022	21607	72500	804	
890	BELYI	01	32704	97011	19808	32500	102	
891	VIALMA	04	72202	97018	20309	75600	303	
892	ROSLAVL	02	52903	98038	10609	52600	902	
893	ZHITKOVICHI	52	50903	97011	21311	52400	911	
894	ORDZHONIKID	01	72704	97038	20409	72600	301	
897	RZHEV	01	63203	97012	10108	68600	200	
899	BUI	01	83202	97022	18305	856	211	
900	RYBINSK	52	63205	96042	19005	65400	311	
901	KOSTROMA	00	83205	98022	18005	894	306	
903	IVANOVO	50	83405	97022	18306	885	305	
904	MOZHAISK	01	73602	98808	20008	73400	304	
905	KALININ	51	82903	97022	20507	855	306	
907	GORKII	01	83404	97032	16210	11517	208	
908	VLIDIRIR	01	83204	97022	18606	72507	114	
910	RIAZAN	01	83606	97022	18606	7561	311	
911	KALUGA	51	73602	50022	19809	78500	301	
918	SHAKHUNIA	02	70203	98022	13810	79400	204	
921	CHKALOV	01	12205	98020	15820	52600	812	
925	KAZAN	09	82004	20616	11409	8722	603	
927	ULIANOVSK		80000	96616	12111	8052		
931	KUIBYSHEV	06	72007	98012	14818	48670	743	
933	MICHURINSK	03	78208	97022	16812	51507	308	
934	ELETS	02	88697	97022	18410	82	310	
935	KURSK	01	83604	97032	19810	3152	105	
936	VWRWNEZH	05	83605	97022	16813	42506	302	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
940	BALASHEV	06	83205	97022	14413	895	322	
941	SARATOV	07	2707	97032	11518	65632	703	
949	ADAMOVKA	03	50201	98031	16417	41502	302	
	USSR ZONE 3							
603	KIEV AMSG	02	70204	97021	20911	12607	804	
708	NIKOLAEV		80705	97 02	16415	855		
734	IZMAIL	09	80406	98023	14614	8546	912	
759	AK MECHEG	09	63209	98022	15012	00932	200	
951	SHEPETOVKA	01	61103	97031	20211	58651	812	
956	KHITOMIR	02	70402	97021	20211	41501	808	
958	LUBNY	02	70901	96102	20112	4164	802	
961	SHEREMETKA	03	80905	96012	19011	6243	815	
967	KIROVOGRAD	04	70203	97022	20112	22663	504	
969	UVEPROPTRVSK	09	73205	98032	16916	75400	206	
972	VOZNESENSK	07	80405	98022	18414	0092	708	
981	MARIUTSOL	10	81801	98012	17412	09320	812	
986	AKHTARI	10	63201	98012	17817	00930	909	
987	DIURMEN	12	71403	98022	14924	00942	71*	
989	IALTA	10	12002	98011	16515	00902	800	
990	FEODOSIIA	18	83605	98032	16216	00931	714	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	07	92508	50022	16420	00907	718	
002	MOROZOVSKAIA	09	72707	97022	15119	00941	713	
004	KOTELNIKOVO	06	72507	98022	16522	55637	802	
007	VERK BASUCHK		87510	8 72	15624	00947		
008	BUDENOVSK	03	82703	98022	17126	00907	707	
009	PETROVOSKOE	05	73202	98032	16827	00937	814	
010	TIKHORETSKAI	02	82505	98022	17924	00917	813	
012	ARMAVIR	04	60000	98031	18325	00959	815	
013	BELORECHENSK	12	61101	98032	16826	00951	834	
015	PIATIGORSK	05	83402	98022	16625	00906	811	
017	NALCHIK	02	80702	98022	16725	11607	808	
018	GRAZNYI	04	30703	98020	17521	00901	819	
019	ORDZHONIKIDZ	51	83201	98031	16424	12607	915	
020	MOZDOK	03	51103	98031	17727	00901	814	
021	BORZHOM	51	70901	97032	27245	00902	720	
023	KUTAISI	52	60000	98021	16329	00906	810	
027	EREVAN	51	22202	99020	16121	11701	819	
028	LENINAKAN	54	32203	98030	51318	22602	812	
031	NAKNICHEVAN	53	72501	99031	19121	00901	819	
033	KIROVOBAD	04	71103	98022	18423	009 2	92*	
034	ZAKATELY	05	82201	99032	18 21	12701	815	
035	ASTARA	13	01403	99000	21916	00900	809	
036	KARIAGINO	07	70905	99032	19122	00902	810	
038	GASAN KULI	01	13207	96020	22721	00901	804	
042	FT SHEVCHENK	07	12202	98020	23013	00904	909	
044	GUREV	07	72214	94333	90119	00941	804	
047	MAKHACH KALA	08	01410	98001	20817	00900	7*	
049	ASTRAKHAN		72508	96022	3708	11506		
050	IASHKUL	03	72205	98022	16826	00980	812	
071	KAPUSTIN YAR		22006	98012	16308	21403		
091	KHUTUR SENOI		32007	98020	16610	11601		
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	07	80000	99032	13509	4253	411	
031	BISER	00	72003	97020	12914	78700	300	
043	NIAZE PETROV	52	21805	98020	15018	21600	814	
054	SLAE KHARD	52	73404	99021	16702	00952	334	
055	BERESOV	03	83601	9616	15703	8742	228	
057	KONDINSKOE	51	83203	97022	13311	00907	801	
058	SAMAREVO	51	22208	98021	17313	00901	809	
059	SURGUT	52	82005	98022	20812	00906	807	
060	TOBOLSK	54	81409	97012	20416	00907	806	
061	CHERDYN	06	82901	97636	12707	8742	210	
062	SEROV	03	86810	97032	12417	43502	808	
063	KISEL	07	82704	97808	14209	895	226	
065	NIZHNE TAGIL	53	20803	97020	13118	11601	811	
067	TURINSK	51	61805	96102	16319	00901	711	
068	NOZHOVKA		80902	97616	14316			
069	TIUMEN	00	81412	97022	18817	00907	809	
070	IANAUL	06	82903	98808	14313	893	704	
071	KRASNOUFIMSK	02	71603	98031	14415	44602	607	
072	SVERDLOVSK	53	41605	98021	15117	11605	812	
073	SHADRINSK	06	61403	97012	18219	00907	812	
074	LEUSHI	06	52012	98022	17222	00901	809	
075	ISHIM	52	61606	97031	22117	00901	810	
076	KROPACHEVO	08	61402	98022	15516	21501	813	
077	CHELIABINSK	51	11802	97011	16418	00901	811	
078	KURGAN	56	21405	97021	18618	00904	810	
079	UFA	02	62005	97031	15217	38600	811	
080	TROITSK	53	00000	97020	16119	00900	71·4	
081	STERLITAMAK	02	62003	98031	14719	41603	807	
083	MAGNITOGORSK	05	20000	97011	15916	21500	715	
159	IGARKA	00	82206	98022	15807	0097	307	
160	MUZHI	01	80000	98026	15903	55603	218	
161	SARAN PAUL	04	72202	98021	15306	00905	320	
162	SOSVA	03	82901	98022	15105	87500	310	
163	SUKHOBUZIM	64	00201	99000	34701	00900	808	
165	ALEXANDROVSK	51	20000	97010	22809	00901	706	
166	PUDINO	51	01804	97010	30114	00900	804	
167	KOLPASHEVO	53	01602	97020	30808	00900	202	
168	BOLSHOI ULUI	52	00000	97000	34205	00900	806	
169	NAPAS	52	01602	97020	28411	00900	803	
171	SHIRO	03	00903	98020	32305	00900	803	
173	TOMSK	01	00903	97020	30306	00900	300	
174	BOGOTOL	56	00401	98000	35002	00900	808	
176	BARABINSK	50	00907	97020	26814	00900	804	
177	BALAKHTA	59	11401	97011	34050	00901	301	
178	NOVOSIBIRSK	00	00707	97000	29110	00900	804	
179	KEMEROVO	55	00203	96040	29809	00900	803	
180	UST ISHIM	01	41805	96100	22915	00908	505	
181	OMSK	51	01405	97020	23916	00900	808	
183	KAMEN	51	00407	97000	25609	00900	806	
184	BARNAUL	52	01408	97020	26109	00900	709	
185	STALINSK	51	03603	98000	27209	00900	808	
186	SLAVGOROD	03	00909	97020	23614	00900	802	
188	RUBTSOVSK	55	00410	97023	21013	00910	806	
189	NIAKSIMVOL	07	82210	9 916	14708	3752	219	
191	TURUKHANSK	53	81505	99022	11303	00907	803	
192	VERKNE IMBAT	51	61608	99012	29110	00906	808	
193	VOROGOVE	55	61607	98022	26602	45601	805	
197	IVDEL	04	63205	96102	11514	6361	308	
200	BOGUCHANY	64	00000	98010	32353	00900	300	
205	KANSK	55	80 03	98031	53	00907	304	
206	KRASNOIARSK	56	00000	98010	35402	00900	303	
207	KASHA	67	00402	98010	36051	00900	304	
208	KEZHMA	66	60000	99022	37053	00901	301	
213	KAMYSHLOV	53	81907	97022	16718	00907	812	
217	DOMASHINO	52	01803	010	26411	00900	305	
234	MOLOTOV	07	82206	97616	13712	886	308	
235	GORA PAIZ	55	63604	99022	08955	56201	224	
245	DEMIANSKOE	53	72004	98021	19916	00906	806	
249	IALUTOROVSK	54	81407	97022	19417	00906	310	
256	POLTAVKA	56	01407	97020	22316	00900	607	
257	ODESSKOE	56	01408	97020	22216	00900	916	
259	CHERLAK	52	80907	97021	23016	0 901	808	
263	ISIL KUL	52	01409	970	22216	00900	809	
265	KALASHINSKIA	51	01106	99040	24415	00900	801	
266	POCELKOVO	00	31404	97020	24516	00901	608	
268	NAZYVAEVKA	00	01405	98020	23516	00900	808	
269	TIUKALINSK	81	01405	97000	23616	00900	802	
271	BOLSHERESHE	02	01403	96040	25116	00900	308	
277	VIKULOVO	52	21406	96054	26416	00905	305	
278	TEVRIZ	02	01803	98020	23616	00900	705	
305	KUSHTOVKA	02	01402	96100	25914	00900	803	
306	SEVERNOE	02	01103	97020	27612	00900	301	
309	TATARSK	50	01105	96044	25215	00900	306	
310	CHAKY	00	01104	97100	26414	00900	802	
312	KUPINO	52	00907	97020	25215	00900	808	
313	ZAVINSK	52	00907	96044	26184	00900	200	
314	UBINSKOE	05	00904	97020	27412	00900	802	
315	KARASUK	51	01106	96020	25115	00900	708	
317	KHABARY	52	0 906	97020	25216	00900	602	
322	KARGASOK	00	01402	98020	27008	00900	200	
323	PARABEL	00	01103	97020	28707	00900	401	
325	MOLCHANOVO	51	01803	98000	31410	00900	405	
327	KRESHCHENKA	00	00903	97020	29610	00900	306	
328	PIKHTOVKA	58	00902	98020	29410	00900	20	
329	KOZHEVNIKOVO	55	00901	98020	30309	00900	803	
330	EOLOTNOE	54	00403	97020	29 08	00900	803	
332	TOGUCHNI	53	00401	97000	28810	00900	804	
333	MASHKOVO	51	0090	98000	31008	00800	801	
334	KOLYVAN	55	01701	97020	26009	00900	803	
335	KOCHENEVO	53	50709	97020	28110	00900	805	
337	CHULYM	03	01803	97000	28864	00900	202	
338	KOCHKI	03	00904	97000	27012	00900	800	
339	ORDYNSKOE	0	00407	96020	27811	00900	802	
341	CHEREPANOSKI	51	00403	98020	27608	00900	801	
342	MASLIANINO	50	00902	98020	27408	00900	808	
344	REBRIKHA	51	00708	97000	25410	00900	707	
345	BAEVO	51	00 06	97000	24512	00900	605	
347	BOLCHICKIA	53	00709	98020	21113	00900	703	
348	ZAV YALOVA	53	00907	97020	25912	00900	703	
349	ZMEINOGORSK	51	00407	97020	19113	00900	808	
351	ALEISKOE	01	00710	97000	23411	00900	805	
352	BIISK	52	20408	97020	24410	00901	808	
362	UIBAT	55	00000	99020	32204	00900	303	
363	TUROCHAK	54	00901	98020	32811	00900	801	
364	TACHTYP	58	00412	99020	33505	00900	300	
366	KUZEDEEVO	55	00406	98020	25908	00900	810	
367	TOGUL	53	00204	96000	26607	00900	810	
368	KOLCHUGINO	51	00203	96020	28208	00900	828	
371	NENASTNAIA	64	00702	99020	91552	00900	300	
373	UZHUR	51	01401	96020	33900	00900	300	
375	TISUL	54	00905	92020	32004	00900	405	
376	TIAZHIN	59	00906	98020	33508	00900	803	
377	MARIINSK	54	00903	97020	32404	00900	900	
378	IZHMORSK	57	00905	98000	32304	00900	302	
379	TAIGA	54	00705	96020	31504	00900	503	
380	TIUKHTET	65	01602	99020	24603	00900	802	
382	PYSHKINO TRO	54	00000	98030	32306	00900	603	
384	CHULSKAIA MT	72	00901	97000	32807	00900	804	
385	LOSINOBORSK	66	00901	97020	34107	00900	803	
386	STRELKA	66	81401	98032	36751	00937	833	
387	SYMSKA FAKTO	56	11803	98020	32608	00930	605	
390	IARTSEVO	66	21405	98031	82704	15751	608	
404	PIROVSKOYE	70	00901	97000	35801	00900	804	
407	ENISISK AMSG	67	31403	98010	36403	00902	807	
408	KAZACHINSKOE	67	22003	98000	01	00901	702	
409	BIRILIUSY	62	00000	96000	34205	00900	906	
411	ACHINSH	57	00601	98020	34305	00900	601	
412	KEMCHUG	69	01103	98000	34802	00900	307	
413	LKIUKVENNAIA	61	00703	97020	37152	00900	300	
415	DZERZHINSK	53	62201	97022	37151	00906	804	
416	KLIUCHI	66	00403	98020	36552	00900	300	
417	GOLETS PODLU	43	00000	98020	75452	00900	6	
418	AGINSK	65	80401	99022	37352	00901	304	
419	KOLBA	63	00701	97020	36420	00900	402	
420	DERBINO	57	03401	99000	33503	00900	811	
421	LEGOSTAEVO	58	00000	98011	34601	00900	804	
422	IRDINSKOE	55	52701	98021	33402	00901	307	
423	MINUSINSKOE	59	20401	98031	33304	00901	304	
424	KURAGINO	59	00000	99020	33901	00900	300	
425	ABAKAN	61	03603	9 020	32604	00909	804	
426	BEIA	56	10403	99030	31605	00905	805	
427	ERMAKOVSKOE	57	10401	99020	32303	00904	80	
428	KRUTOI POV	57	00204	96020	00	00900	610	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	05	80606	97012	13320	00902	817	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
087	URALSK	06	72007	97021	14120	31636	813	
088	KALMUKOV	05	72205	97252	16621	79500	809	
090	AKTIUBINSK	54	22904	81020	15918	21700	720	
091	IRGIZ	03	83208	99022	15216	6554	401	
096	CHALKAR	04	83604	97022	10615	835	808	
098	KAZALINSK	03	62705	97022	16716	29506	303	
103	BERTYS	56	71805	97032	13319	00932	302	
104	TURKESTAN	55	82505	99012	18220	41507	303	
105	CHIMKENT	07	81807	99012	21613	00976	307	
106	DZHAMBUL	08	82207	97656	23410	8722	342	
107	ALMA ATA	52	82001	97021	08919	0097	308	
108	BURLUBAITAL	54	83309	98022	13810	5752	402	
109	DZHARKENT	04	80902	99022	08422	00931	805	
111	PETROPAVLOVS	54	21410	98000	20018	00901	811	
113	KOKCHETAV	50	21114	98031	19018	00901	703	
114	IRTYSHSK	54	10907	97020	24016	00901	808	
115	PAVLODAR	01	00916	97023	21916	00950	801	
119	KARAGHANDA	65	72901	98032	15318	45604	804	
123	KOKPEKTY	63	00000	99020	16014	00900	300	
124	BURLY TUBE	67	70404	97031	10221	00902	717	
125	ZAISAN	55	00903	99020	16215	00900	709	
126	BAKHTY	60	00000	99020	12720	00900	802	
128	CHIMBAI	51	23605	91020	19021	22 00	82*	
131	KUSHKI	06	70401	98022	1716	29650	808	
132	KIZIL ARVAT	00	13602	98030	21622	11700		
135	ASHKHABAD	04	21802	98020	22521	22800	906	
136	BAIRAM ALI	10	61603	97018	22518	33560	301	
137	KERKI	06	13601	98031	19820	12600	814	
139	STALINABAD	00	80201	98636	23309	8762	305	
142	LENINABAD	06	82205	98022	22014	57671	501	
143	NOVYI URGNCH	02	53205	96062	70621	01500	907	
144	GERGANA	51	52720	97011	17717	00970	316	
145	TASHKENT	08	81601	96026	22512	8962	310	
146	NOVAIA BUKHA	04	22703	98016	20220	00930	809	
147	SAMARKAND	01	62202	98012	21516	21602	300	
148	TERMEZ	06	02215	95333	15920	00900	812	
555	SEMIPALATNSK	58	60704	97020	18018	00900	812	
580	TASHAUZ	51	62902	97022	20322	62700	801	
589	KOS CHAGYL	50	82512	93323	13822	85500	809	
590	BERCHOGUR	02	73206	99031	13714	74400	807	
591	MUGODZHARY	07	00402	98021	22213	42432	300	
592	EMBA	01	63406	82302	19017	65600	808	
593	TEMIR GOROD	52	33403	97030	18718	31500	201	
600	DZHAMBEITA	60	72207	97033	15622	11651	020	
601	CHAPAEVSK	07	72206	97022	21	58645	***	
603	FURMANOVO	06	82009	96022	14420	00970	820	
605	CHINGIRLAU	02	82202	98032	16 0	69630	***	
607	MARTUK	52	80000	97022	16415	51702	815	
611	DZHETYGORA	52	13606	98020	13818	00910	817	
617	ARALSKOE MOR	04	72205	97258	16208	75600	304	
620	DZHUSALY	02	72704	97151	15118	99200	604	
630	CHARDZHOU	02	43207	98036	20820	12730	812	
648	BLAGOVESHCHE	56	60907	97022	17120	00902	810	
650	URITSK	51	61105	98022	13818	00904	806	
653	NOVOSUKHINO	55	11112	97050	19517	00908	804	
672	CHIILI	51	22705	99020	16302	21600	301	
675	ACHISAI	32	80403	95012	16814	51607	315	
678	ARYS	51	81803	98022	19419	1172	306	
712	KIROVABAD	08	81804	94054	21217	00970	301	
720	ALEKSEEYSKOE	53	11109	98020	18316	00901	805	
725	ANAR	55	30907	98010	15817	25601	805	
728	ZHARYK	58	80000	98032	14816	00970	803	
740	UIUK	09	82207	98166	07813	6592	325	
743	CHOKPAR	09	82710	98031	12615	857	344	
744	CHU	07	83206	98032	15615	7752	245	
745	LUGOVAIA	07	82708	96636	20009	8742	354	
788	SHEBAKTY	54	00912	97020	22715	0900	803	
789	SEMIIASKOE	57	00712	98020	18710	00000	807	
825	OGAR	52	81805	98601	10319	0097	318	
829	AEROPORT	07	8042	97031	09022	69803	600	
860	SHEMONAIKHA	54	03604	99020	17316	00900	806	
871	ZHANGIZ TIUB	66	00203	98020	17317	00900	808	
879	BOLSHE NARYM	51	00901	9 020	71413	00900	804	
890	URDZHAR	57	00405	99020	14518	00900	802	
892	UCH ARAL	54	20905	98022	12021	00901	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		92299	97599				
193	ZIMA	23	13205	98010	35531	46006	76	
201	KIRENCK	66	00402	98020	37457	00900	318	7 0052
202	BODALBO	57	83403	98022	32451	057	332	7 9202
207	BRATSK	64	60403	99011	36352	64600	409	
209	NIZHNE ANGAR	59	82201	99022	33454	0091	336	7 9752
210	KALAKAN	55	80000	022	25151	00902	326	7 0006
211	KURA	66	73601	99022	26557	24406	302	7 0002
212	SRETENSK	57	80903	022	23103	1562	312	7 0006
213	CHITA	65	83601	5 022	27251	00921	320	7 0002
214	KHILOK	66	80000	98022	28852	00907	813	7 0002
215	BARGUZIN	64	02905	99020	31954	00900	323	7 0051
216	NERCHINSKII	59	60000	022	23801	00910	323	7 0004
218	ULAN UDE	61	83206	98022	30852	0092	314	7 0000
219	BORZIA	52	83604	011	24451	34607	314	7 9704
220	KIAKHTA	61	83612	98022	30355	0092	215	7 9752
251	MOGOCHA	54	73603	6 022	24301	57450	920	7 0004
252	SKOVORODINO	00	80000	858	22600	836	308	7 9204
255	CHERNIAEVO	00	80000	0027	23000	8062	308	7 0204
261	BOGDARIN	60	80000	97157	28252	0092	320	7 9550
431	ALZAMAI	62	03202	99020	37251	00900	308	
436	ALYGDZHER	64	82403	98011	21064	81701	304	
437	ORLIK	69	50203	99012	68759	14503	313	
438	ICHER	72	42264	99030	34858	00931	319	7 0055
439	INGA	70	03402	98010	35854	00900	316	
440	KHADAMA	65	03601	97010	33553	14600	400	
442	SHISHKINO	59	03203	98020	36752	00900	305	
443	ILIMSK	68	10000	99011	37055	14900	105	7 0051
446	TANGUI	64	20902	99012	35453	1456	411	
447	TULUN	66	10000	98011	35153	14700	300	
448	IKEI	66	00401	99020	35853	00900	310	
452	UST UDA	53	80000	717	24552	4742	306	7 0201
453	BALAGANSK	58	20000	99261	35154	24600	317	7 9750
455	POLOVONA	63	63205	98012	35154	13503	316	7 0052
456	BOKHAN	59	52503	98017	35858	54600	220	7 0015
457	BAYAB DAY	62	23403	99047	3 86	25620	316	7 9254
458	UST ORDA	59	43404	98011	34356	33501	212	
459	LISTVINICHNO	64	33605	99011	34453	10902	317	7 0051
460	SLIUDINAKA	70	12901	99011	34353	14500	320	7 0000
462	TUMKA	70	20202	99011	44756	25700	321	7 0052
473	PETROVSKII	62	03605	98012	29553	00900	312	7 0002
476	KHARINSK	66	02703	98020	31553	00900	312	7 0002
478	NOVOSELENGIN	66	83606	99022	32352	0092	317	7 9650
480	TANKHOI	63	82501	98032	34154	15603	316	7 9151
481	BABUSHKIN	59	82501	99031	34054	25507	230	7 0051
482	KOBANSK	56	70000	97707	33055	2254	402	7 9750
495	SUKHALA	62	83203	99022	34057	00938	325	7 0052
486	GORIACHINSK	61	20000	99020	33256	00901	330	7 0052
488	UST BARGUZIN	67	00000	99020	33057	00900	330	7 0002
493	ZHIGALOVO	62	03202	98268	35055	23601	313	7 9753
494	GOLOVSKOE	63	80104	97022	35054	14502	112	7 0052
495	ORLINGA	63	83403	98011	35855	35601	323	7 0053
496	UST KUG	65	10000	98011	44854	00940	317	7 00**
497	KAZACHINSKOY	66	73603	99022	34854	6874	227	7 0052
498	MARKOVO LENE	58	33603	99030	35154	00904	415	7 0006
500	CHECHUISKOE	69	03203	98020	36356	00900	313	7 0052
501	ICHERA	64	63404	98022	36054	00900	318	7 0053
503	DUBROVSKOE	64	80204	99022	34053	0097	309	7 0051
504	VORO PRISTAN		80404	98034	34353	00950	60309	7 00**
505	MAMA	57	83203	98037	32753	857	316	7 0552
507	CHARA	57	20402	99020	28352	24800	425	7 0003
509	UAKIT	55	80000	97157	29654	6951	***	7 0101
510	BAUNT	56	80000	97158	32456	885	212	7 0251
512	TROITSKOE	58	82503	95717	29378	85600	323	7 0100
513	TASA	70	73606	98152	55555	61126		
514	KARAFTIT	63	82904	99022	35258	00907	219	7 0054
516	ROMONOVKA	64	80000	98032	27052	00907	419	7 9751
518	MELDEGEN	73	13402	98010	63360	00903	208	7 0055
519	SOSNOVO OZER	60	43205	99011	31957	00902	320	7 0051
520	MOGZON	69	83402	98012	29 53	00903	414	7 0000
521	TURGUTUI	65	83404	98022	23854	00907	217	7 0051
522	ULETY	64	80000	98022	28453	00917	319	7 0002
525	KARYMSKAIA	62	82701	97022	25200	00957	212	7 0001
526	SEDLOVAIA	63	83401	98022	26453	00907	306	7 0051
527	AGINSK	61	80000	98022	28251	0092	316	7 0000
529	AKSHA	65	80000	022	25751	00907	317	7 0000
550	TUNGOKO·CHEN	52	83207	97851	25100	69652	315	7 9106
553	ZILOVO	59	50000	98044	26700	34602	313	7 0000
556	URIUPINO	51	70000	017	21151	65760	317	7 0075
557	UST KARSK	54	80000	98032	23201	69307	306	7 0007
559	KAGANOVICH	51	83602	95022	33100	9007	315	7 9707
561	NERCHINSK	54	83204	98029	23650	60726	340	7 9107
562	SHILKA	51	80000	95712	25601	7672	321	7 9706
567	SOLOVEVSK	50	83604	022	26351	00920	319	7 0002
569	OGPOR	52	83204	732	23151	22552	321	7 0003
570	KAILASUTAI	58	83602	022	21501	0091	323	7 0000
571	NOVO TSURUKH	62	80201	2022	20701	00907	320	7 0005
572	BURKA DONO	55	80000	7 222	21550	00926	306	7 0004
573	ALEKSAND ZAN	53	70000	98022	21351	0091	512	7 0000
583	TANDA	51	80201	91718	22450	5671	***	7 9702
585	AMAZAR	54	80000	011	23901	65700	306	7 9706
586	EROFEI PAULO	52	80901	3 022	25501	846	313	7 9704
587	POKROVKANA A	51	70000	032	23600	75600	307	7 9205
588	URUSHA	55	53603	97022	23901	55600	309	7 9605
589	DZHALINDA	51	80000	746	22701	5562	204	7 9304
590	T*LDAN	00	81401	858	23400	895	310	7 **03
595	MAGDARACHI	51	81101	5 717	50	6952	414	7 0202
596	TYGDA	00	80000	4 227	23100	0097	311	7 0302
599	PIKAN	51	80000	022	22301	15607	5	7 0351
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	60	83410	97028	12856	854	255	
155	CAP CHELIUSK	65	81109	94737	94165	8032	727	
157	DIKSON	64	83409	97717	03861	863	242	
158	UST ENISEISK	00	82210	98022	07401	864	225	
163	KHATANGA	00	82010	95847	03400	8722	921	7 9301
233	SUNTAR	66	60000	98009	33956	00931	305	7 0053
234	VILIUISK	70	12002	98000	33661	00901	809	7 0000
235	ISITSKOE	53	40000	97022	33351	00905	608	7 0001
237	UST MALSKOE	65	33603	97011	29453	00930	311	7 0004
239	MIUIA	63	82702	99052	33452	00970	311	7 0000
240	OLEMINSKOE	61	62001	99031	31451	00931	308	7 0002
241	VITIM	63	80000	99022	35153	855	131	
243	NEZAMETNYI	62	20901	99011	30154	00900	313	7 0001
244	NAGORNYI	5	80902	96716	25152	28142	331	
278	UELLEN		70206	97022	22856	00		
827	OST BIELYI	66	23210	97367	09063	25400	252	
829	MALYIE KARMA	62	21808	97401	13957	21500	312	
832	NIURBA	62	53605	98021	15558	00909	345	
846	OST RAGMANOV	67	30000	98030	22361	00901	602	
898	BUKHTA TIKSI	73	11608	98023	24470	00905	801	7 0070
909	SANGAR KHAIA	70	03205	99000	33667	00900	802	7·0061
910	UST ALDAN	73	02705	000	32565	00900	300	7 0056
914	CHURAPCHA	73	10000	98000	33162	00910	304	7 0050
917	POKROVSK	57	03201	98000	33151	00900	307	7 0002
920	AMGA	67	83205	98022	33957	00907	211	7 0001
927	CHULMAN	56	83604	98024	44751	0091	316	7 9702
930	TUAI KHAIA	72	72201	98022	37659	00936	807	7 0056
932	NIURBA	70	31801	99020	34861	00902	803	7·0058
934	MUKTUYA	62	80000	99002	34053	0097	309	7 0051
960	DUDINKA	00	82010	98026	09502	8052	218	
982	AMDIERMA	63	63505	99038	15859	00906	247	
995	RUSSKIAI GAV	70	41704	96383	06867	00940	320	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	52	80000	717	21551	0092	302	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
256	NORSKI SKLAD	00	82703	687	21100	0087	306	7 9604
257	POLINA OSIPE	57	83603	022	25450	00907	300	7 0003
263	BLAGOVESHCHE	00	80403	686	22000	8042	309	7 91**
265	CHEKUNDA	52	80903	022	22801	47518	305	7 0205
269	KHABAROVSK	53	80204	6 022	22802	856	802	7 9706
270	EKATERINO NI	00	80903	92697	20200	867	401	7 0402
273	IMAN	00	81801	94697	24400	8752	309	7 0108
274	GRADEKOVO	53	51603	98027	22050	56500	314	7 0104
280	NAIAKHAN	76	03601	88022	23465	00900	801	
282	OKHOTSK	57	60000	98031	26756	36440	810	
286	UST KAMCHTSK	64	90000	99021	28059	00908	725	
291	UST BOLSHERE	57	90000	92401	14257	9 0	808	
298	VLADIVOSTOK	50	81417	98022	24800	8722	203	7 0091
601	GAR	01	80000	032	21501	7952	102	7 9503
603	KUMARA AMURE	41	73601	022	22301	75651	2**	7 9205
607	MAZANOVO	50	81801	95268	22200	89	108	7 0204
608	SVOBODNYI	50	80000	737	22350	894	304	7 0604
609	GOSH	51	81601	018	21450	6461	308	7 0203
612	SERGEEVKA	00	80000	227	21600	5742	308	7 **04
615	SHIMANOVSKIA	50	80701	3 717	21601	8741	310	7 0203
616	PRIGRANICHNA	00	80902	3 717	21000	875	601	7 9203
618	ASTASHIKHA	00	80704	717	20500	8752	303	7 9502
619	ARKHARA	51	80704	4 737	21550	8052	300	7 0104
621	ZAVITAIA	82	81403	95717	21451	8082	306	7 0102
622	BRATOLIUBOVK	51	80000	707	20750	0092	907	7 9504
630	SELEMDZHA	53	80401	717	19451	8752	405	7 97**
632	STOIBA	52	80000	95717	21851	8062	314	7 **04
633	BUSSA	50	80000	687	22350	7761	308	7 9404
635	UST UMALTA	53	80401	718	19551	8032	405	7 ****
636	SOFIISKII PR	58	80403	227	25254	0097	301	7 9251
638	VERKHNIAIA T	00	80000	718	22400	8552	110	7 9704
640	SEKTAGLI	51	80000	717	20750	8072	303	7 9204
641	SUTUR	52	80000	94737	23451	80561	304	7 9103
643	KHULARIN	54	80000	022	22300	0097	807	7 0001
646	NERAN	55	82702	0022	24200	857	704	7 0005
648	BIRA	51	80000	94717	21900	8652	300	7 9601
649	OBLUCHE	51	80905	717	21000	875	801	7 0201
650	BIRAKAN	51	80907	95717	21451	8042	300	7 01**
653	NADEXHDINSKO	00	81103	616	24000	862	304	7 9704
654	BIROBIDZHAN	51	80905	99848	22901	885	2	7 9604
655	SMIDOVICHI	52	80902	3 022	23302	0077	300	7 9704
657	VIAZEMSHAIA	52	82202	6 022	22404	85	409	7 0008
659	BIKIN	02	80000	96616	22502	0092	11	7 0003
661	POMPEEVKA	51	80901	037	20001	5752	300	7 9406
663	KARTUN	54	81105	6 717	94703	8052	316	7 0009
664	MALINOVKA	52	81805	98717	24501	2551	215	7 9708
665	USPENKA	01	80000	95698	24000	8052	116	7 0106
668	TURII ROG	62	81810	98022	21901	83500	312	7 0103
670	KUMEN PYBOLO	51	51812	98080	21901	29643	206	7 9705
671	EVGENEVKA	50	80000	6 008	22801	855	301	7 0006
672	KHOROLSK	51	82012	98022	21601	36476	401	7 0005
674	POLTAVKA	52	80000	9 022	93901	0092	300	7 9754
678	KRASKINO	00	80905	51717	24601	8752	407	7 9253
681	PIDAN	56	91610	94717	19256	9 0	207	7 9355
684	MAIKHE	50	80000	022	24903	0097	312	7 0007
685	NOVO KHATUNI	01	62001	98602	24601	65600	127	7 0106
686	SUCHAN	52	72208	6 022	26101	75600	312	7 0006
689	PREOBRAZHENI	51	80202	96717	27701	874	212	7 0009
690	VALENTINA	51	80000	5 717	28400	275	410	7 0003
691	BEREZNIKI	52	80000	022	18351	0092	309	7 0002
692	PFUSUNG	52	80401	6 022	28321	857	210	7 0002
696	ANUCHINO	53	80000	98022	23004	7741	309	7 0007
698	NOVO MIKHAIL	54	81605	98022	24603	009	304	7 0008
699	IAKOVLEVKA	52	81707	007	24203	0092	116	
703	ZHURAVLEVKA	64	81407	7 022	19201	6652	308	7 0006
721	VESELAIA GOR	59	83201	0022	21401	00907	302	7 0003
722	GURA	58	80000	028	25202	00907	801	7 0007
726	SUKHANOVKA	57	80000	95022	26552	00917	305	7 0002
730	DUKI	56	80000	022	26101	0097	201	7 0004
739	TROITSKOE	53	80000	022	23002	0097	505	7 9706
742	TIVIAKY		60000	032	22603	00932		7 0007
744	ELABUGA	54	90404	022	23102	4561	106	7 0006
746	ISIMI	60	90000	98011	27651	00930	209	
747	GVASIUGI	53	80000	022	21902	0097	300	7 0002
748	OLAN	60	82205	9 022	23905	0092	300	
751	GROSSEVICHI	54	80000	98022	29152	00907	200	7 0000
754	MYS SOSUNOVA	57	7041	4 031	29851	756	204	7 0050
757	TERNEY	52	80401	98022	28450	854	108	7 9701
760	TETIUKHE	53	80401	96022	29100	856	311	7 0001
764	SINANCHA	53	80403	96712	27451	856	313	7 9700
765	ARKA	68	00000	98000	25562	00900	613	7 0000
774	BOGORODSKOE	61	80000	99032	27500	009	902	7 0006
776	NOGLIKI		80000	98022	28856	00907	805	
794	KITASHIRETAK	57	80000	98022	30255	00907	301	7 0051
796	SHINSHIRA	51	80210	97022	23251	754	217	7 9701
799	KARUMNKOTAN	52	80412	98022	22351	855	212	7 0050
801	OTANI	55	83603	96022	30053	0091	333	
810	KIKHCHIK	55	03501	99	23053	00900	804	
816	PETROPOVLOVS	53	01102	97020	21451	00900	**	
824	OACHIAI	56	80400	7 778	29257	864	302	
827	HONTO	57	81404	97022	28852	00907	308	
828	KETON	59	71404	98022	28052	00907	300	
830	ESUTORU	58	80000	8 022	28252	00907	2	
834	KLIUCHI	59	20000	99012	16456	00901	810	
836	SEMLIACHIKI	54	00000	023	21053	00900	816	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	15	23605	82021	15928	00901	6*717	
007	TAITUNG	04	12705	82030	15929	00901	6*821	
025	LATTAQUIEH	13	03605	83020	16631	00901	6*821	
045	KWANCHOWVAN	10	37703	82021	13927	00905	6*811	
055	HOMS	20	22705	83021	28	00901	6*705	
079	DAMAS	50	11208	84030	04925	11701	6*914	
100	BEYROUTH	15	00510	82000	16327	00900	64907	
102	RAYACK	10	10202	82003	03125	11611	60811	
153	HARKENAN	05	00419	99000	11324	00900	6*720	
909	NAZE	54	31403	80016	22461	35700	66406	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	59	71110	81032	20368	14530	69118	
927	MIYAKO JIMA	58	61107	80022	20566	25630	69319	
930	NAHA	58	70505	81022	21765	15670	69414	
931	KADENA OKINW	59	80605	80032	23764	0097	65110	
945	MINAMIOAGARI	57	00913	80001	21164	00900	60407	
963	TORI SHIMA	46	70213	82021	22558	75600		
	BLOCK 48							
019	BHAMO	59	1003	91404	05585	00		
042	MANDALAY	55	70000	96020	03693	55572		
062	MKYDBLAY	77	72805	97022	05983	35550		
071	KYAUKPYU	75	72202	97021	84	00930		
077	PROME	53	83603	95032	03995	58698		
078	TOUNGOO	70	81802	97032	05189	00946		
094	BASSEIN	71	01207	95001	06487	00900		
096	MINGALADON	75	21610	95021	05785	00908		
103	MOULMEIN	83	40000	94032	05586	25550		
108	TAVOY	75	42704	97039	07086	23663		
110	MERGUI	71	6303	98022	07288	15516		
112	VICTORIA PT	72	73602	97179	07585	535 6		
327	CHIENGMAI	65	73616	25606	80	59543		7 97**
351	UTTARADIT	43	41603	96055	04669	15635		7 97**
354	UDORN DHANI	71	51410	35132	09078	59540		
378	PITSANULOKE	73	81408	93979	77	49523		
381	KHON KAN	43	80000	96032	10149	1552		7 09**
400	NAKORN SAWAN	44	70904	97031	05862	29503		
405	ROI ET	44	80503	56012	10248	00957		7 18**
407	UBOL RAJADHN	71	80000	96029	09872	3552		7 24**
430	PRACHINBURI	43	71410	96131	57	2552		
431	NAKORN RAJAS	73	81000	96299	10163	4552		7 97**
455	BANGKOK	76	71804	80021	08687	29543		
456	DON MAUNG	48	71413	80032	07164	19543		
500	PRACHUAB KHI	75	41803	98021	07884	00903		
517	CHUMPORN	51	70010	97021	07357	11507		
551	BANDON	80	60000	96131	07482	39423		7 03**
566	KANTANG	51	60000	95106	57	10546		7 01**
568	SONGHLA	75	70907	81022	07684	15406		
583	NARADHIVAS		30904	97011	090	15548		
601	PENANG B L	77	72104	56132	06183	19406		
620	SITIAWAN	76	70000	56216	06378	29406		
647	KUALA LUMPUR	76	2	81012	06382	14508		
657	KUANTAN	76	60000	56022	06880	22406		
665	MALACCA	75	81505	32132	07083	1951		
694	SINGAPORE	77	81801	48206	07482	19303		7 01**
820	HANOI GIALAM	21	80000	15022	13322	852	6*414	7 01**
855	TOURANE	21	83205	97022	12325	2561	6*420	
877	NHATRANG	24	10909	98020	09827	15502	6*411	
900	SAIGON	22	21609	97130	08629	13502	6*117	
918	POULO CONDOR	24	80909	98022	07926	48506	6*206	7 97**
940	VIENTIANE	22	71402	97299	09427	54603	6*213	7 97**
966	SIEMREAP ANG	22	83605	96179	10524	3942	6*447	7 12**
985	KAMPOT	24	81805	82022	07630	00921	6*412	
990	PHNOM PENH	23	11308	98020	08433	00902	6*425	
998	SWARIENG	23	61802	98022	08131	48503		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	10	51304	98031	16421	00906	60300	
069	CABO JUBY	14	13406	81021	16519	15500	60112	
100	TANGER	10	70517	82022	14317	9582	61703	
115	OUJDA	05	73612	81022	11519	00982	61907	
120	PORT LYAUTEY	57	42413	80022	13267	15470	6*314	
125	TOUAHAR	06	70912	82011	13115	00992	60702	
130	RABAT	16	42714	75011	12322	42500	64107	
135	SALE	13	42514	81012	12320	16452	61012	
140	FES	14	62704	75022	11020	68400	6*904	
155	CASABLANCA	13	62912	74022	13719	00992	61005	
185	SAFI	06	32201	80020	14918	00901	60304	
220	MOGADOR	13	42419	75011	15318	45400	60310	
230	MARRAKECH	09	32902	82030	13623	00980		
285	TINDOUF	02	22904	81010	1 828	00902	60407	
295	FT TRINQUET	12	03104	81020	12416	00900	67902	
360	BONE	05	23608	81020	20815	28600	60804	
390	M BLANCHE	09	20416	83014	17320	00902	6*819	
400	BOUGIE	04	01802	82020	20515	00900	69804	
413	BOUFARIK	03	09009	82020	28221	00902	66904	
420	CONSTANTINE	03	03202	81020	28314	00900	60808	
430	MILIANA	50	40000	81022	01717	00902	608*7	
475	TEBESSA	53	00000	83020	05315	00900	67809	
490	ORAN	01	33608	82010	14821	00902	6*812	
525	BISKRA	55	21408	81011	19620	00901	6*911	
540	LE KREIDER	08	62417	81022	00520	00902	60805	
545	LAGHOUAT	03	62008	81021	00018	00902	6*811	
565	GHARDAIA	03	71804	00022	20220	00906	68916	
570	COLOMB	58	40412	81021	01522	00980	6*902	
580	OUARGLA	04	60904	81021	18922	00902	6*912	
625	AOULEF	53	20616	20071	09533	00980	6*916	
715	TUNIS	09	63425	81022	18717	68500	6*100	
750	SFAX	55	12710	82030	19419	15602	6*808	
765	GABES	03	10506	82021	21317	11602	6*906	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	04	62 08	98021	02637	00902		
024	AGADEZ	1	60916	98032	09939	00906		
036	TILLABERY	63	00912	98000	09639	00900		
052	NIAMEY	69	00906	97020	09139	00900	6*912	
075	BIRNI KONI	09	80917	98022	10338	00907		
090	ZINDER	62	00718	97020	09437	00900		
202	TESSALIT	08	01608	97000	12538	00900		
219	NEMA	16	20905	3	07442	00902		
223	TOMBOULTON	16	01616	97000	41	00900		
226	GAO	67	41808	80051	09040	00901	6*918	
230	NIORO	16	71408	97031	06840	00907		
240	HOMBORI	5	20813	97011	08940	00901		
250	MENAKA	16	21414	97030	11138	00901		
257	KAYES	02	71408	98031	07439	00906		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
129	HYDERBAD BPT	61	60905	98031	95792	34760		
169	RAICHUR	65	61102	99021	03993	32688		
185	MASULIPATAM	75	61609	98021	06187	22503		
189	COCONADA	76	31405	98011	06389	22604		
205	BELLARY	62	71404	98031	02592	54445		
213	KURNOOL	65	70704	98012	03891	49763		
233	CHITALDRUG	60	60905	99031	95590	42610		
241	CUDDAPPAH	69	20907	98511	03891	31690		
245	NELLORE	73	60905	99021	05988	11606		
283	MANGALORI	79	82904	96959	05982	4742		7 74**
291	MYSORE	70	70904	99171	96280	39526		
295	BANGALORE	65	70907	98039	96778	3326		
314	CALICUT	79	72909	98032	04686	38572		
319	COIMBATORE	65	70705	98031	04587	38671		
325	SALEM	73	80000	97809	06676	4552		7 30**
329	CUDDALORE	77	70904	97032	05484	45202		
333	PORT BLAIR	72	00902	97000	07284	00900		
335	PALGHAT	71	82702	99052	04385	39620		
351	COCHIN	73	81107	95972	06375	2257		7 43**
352	ALLEPPEY	75	80705	95179	06176	6932		7 21**
359	MADURA	75	80502	95026	07076	11720		7 77**
363	PAMBAN	78	80904	96022	06305	43750		
369	MINICOY	77	71809	98022	05586	49476		
371	TRIVANDRUM	73	81405	97022	06171	0092		
376	PALAM COTTAH	74	70905	99022	05884	49508		
418	TRINCOMALEE	74	81409	97258	06979	43520		7 69**
466	COLOMBO	74	81603	96619	07176	2942		7 17**
497	HAMBANTOTA	76	82007	96616	07780	3952		7 50**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	56	70924	81012	16566	38570	62013	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	71	80906	50022	16175	88600	62314	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	26	80911	75227	28430	6752	62001	7 97**
407	ASAHIKAWA	25	03603	50002	27129	00900	60312	
409	ABASHIRI	27	73609	80028	28430	574		7 97**
412	SAPPORO DCMO	28	01602	10050	26033	00900		
417	OBIHIRO	24	00903	81001	27630	00900		
420	NEMURO	28	83616	60022	26431	825	69323	
421	SUTTSU	28	02001	82000	25137	00900		
426	URAKAWA	29	03403	80001	26834	00900		
430	HAKODATE MAR	35	10405	28001	25539	14500	69318	
575	AOMORI	37	10000	83001	27342	1573		
581	HACHINOHE	32	82102	40032	27138	856	69328	
582	AKITA	37	72509	70031	27843	755		
584	MORIOKA	35	20000	81012	26444	25600		
585	MIYAKO	34	80804	70022	28239	856		
587	SAKATA	40	23402	75018	27343	21500	67310	7 97**
588	YAMAGATA	37	70000	80032	27444	75600		
590	SENDAI DCMO	34	10000	50021	27441	00901		
595	FUKUSHIMA	36	10404	81001	27045	15600		
598	ONAHAMA	35	00208	75000	27141	00900		
600	WAJIMA	39	32002	80011	26842	25630		7 96**
602	AIKAWA	39	11407	81021	27242	11700	69000	7 97**
604	NIIGATA	41	20605	81258	27845	21500		7 01**
605	KANAZAWA	41	00704	70011	26446	00900		
610	NAGONA	34	00000	81000	27938	00900		
612	TAKADA	37	00000	80001	27241	00900	69301	7 97**
615	UTSUNOMIYA	39	03003	81000	26445	00900		
618	MATSUMOTO	34	03403	49000	27639	00900		
624	MAEBASHI	32	03607	83000	26345	00900		
635	NAGOYA	43	00000	81000	23748	00900	60342	
636	NAGOYA DCMO	39	00206	78020	25248	00900		
637	IIDA	37	00407	82000	25347	00900		
639	FUJI SAN	92	03444	82000	17817	00900		
648	CHOSHI	44	10517	81010	25951	11500		
650	KAMEYAMA	36	02907	84000	24647	00900		
654	HAMAMATSU	44	00404	81000	24651	00900		
655	OMAEZAKI	47	00804	81000	25055	00900		
662	TOKYO CMO	44	00909	24000	26752	00900		
663	OWASE	42	02703	85000	24648	00900		
668	AJIRO	38	31204	75020	25254	25630		
671	TOKYO	45	00715	81000	24754	00900	60342	
673	TOMISAKI	43	10706	82000	25252	11600	69329	
675	OSHIMA	44	00915	82000	25152	00900		
676	NIIJIMA	45	10706	81001	25057	11500		
678	HACHIJO JIMA	42	10707	83021	24057	11500	69328	
740	SAIGO	39	00804	84000	25740	00900	60405	
744	YONAGO	38	01604	82000	25343	00900		
746	TOTTORI	39	01606	83000	26143	00900		
749	MIYAZU	37	10000	81011	27042	13700		
755	HAMADA	42	10603	82000	24248	00901		
762	SHIMONOSEKI	43	10510	81000	23156	00901		
763	BOFU	37	03206	82000	24653	00900		
765	HIROSHIMA	44	00508	75000	24851	00900		
772	OSAKA DCMO	34	00508	80000	25150	00900		
774	KASHIWARA	36	10903	81000	25749	00901		
777	WAKAYAMA	36	00608	70000	24852	00900		
800	IZUHARA	44	13502	80000	25149	00930		
807	FUKUOKA DCMO	46	22003	70030	24450	00901	60316	
815	OITA	42	01806	82000	24348	00900		
816	TOMIE	44	02902	81000	24352	00900	60316	
817	NAGASAKI MAR	45	00000	80000	24352	00900	60320	
819	KUMAMOTO	44	00000	78000	24653	00900		
827	KAGOSHIMA	50	73204	82032	24055	00931	60318	
830	MIYAZAKI	48	63102	82031	24653	00909		
836	YAKU SHIMA	49	72705	81022	23061	1562	66303	
887	MATSUYAMA	43	00000	81000	24549	00900	60323	
891	TAKAMATSU	45	02502	70020	25147	00900		
894	TSURUGI YAMA	39	02703	82000	26447	00900		
895	TOKUSHIMA	43	03602	83000	24951	00900		
898	SHIMIZU	43	03209	82000	24256	00900		
899	MUROTOMISAKI	43	13207	83020	24455	00901	60420	
155	HAIFA ARPORT	02	10905	98020	14732	11600	6*718	
180	LYDDA ARPT	06	01305	82000	13532	00900	60821	
184	JERUSALEM	51	00506	82000	25326	00900	60810	
416	DHAHRAN	44	70313	81022	13581	00908		
460	MUSCAT	67	00000	99000	08485	00900		
608	MOSUL	35	00210	82020	14984	00900	60614	
637	KHANAQIN	29	43605	84010	11484	43600	62608	
642	RUTBA	36	23609	81030	15188	11601	69714	
648	HABBANIYA	39	03611	81020	12397	00900	60620	
650	BAGHDAD	37	23208	81031	14185	18703	61910	
665	KUT EL HAI	57	12805	81020	13286	12600	69***	
672	DIWANIYA	45	33504	81102	12188	31600	67718	
689	BASRA	51	13505	81020	13584	11630	6*805	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	54	51805	97299	07079	39623		
570	RAWALPINDI	56	60000	99031	04783	03700		
590	KHUSHAB	45	73105	98031	06392	00810		
600	SIALKOT	51	22702	98030	04592	24600		
620	FT SANDEMAN	29	73110	96179	95276	77500		
624	DERA IS KHAN	71	40202	96030	04991	00903		
641	LAHORE	52	02707	97000	05492	00900		
661	QUETTA	41	52910	98011	96675	00931		
675	MULTAN	51	02302	98063	04897	00900		
680	MONTGOMERY	59	00000	96000	05194	00900		
702	FT ABBAS	56	03103	96000	03410	00900		
710	NOKKUNDI	57	63202	97030	06687	00909		
712	DALBANDIN	65	70510	94501	97685	58720		
715	JACOBABAD	65	02305	98000	04103	00900		
718	KHANPUR	87	02703	95053	01	00900		
739	PANJGUR	27	03102	97000	96686	009		
746	PADIDAN	31	02705	99000	04304	00900		
760	ORMARA	68	02513	97070	06882	00900		
782	MANO KARACHI	74	02513	98000	06981	00900		
785	BADIN		00503	97000	06505	00900		
858	BOGRA	53	03029	96000	03595	00900		
861	MYMENSINGH	57	00902	99000	04490	00900		
920	DACCA	65	12302	95010	03892	15500		
932	BARISAL	75	21607	97011	04688	15709		
940	CHITTAGONG	73	02309	97001	05785	00900		
950	COXS BAZAR	64	00000	96001	07280	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	36	10000	97011	99162	11800		
103	AMBALA	75	03205	96000	03794	00900		
123	SRIGANGANAGR	58	02302	98000	05092	00900		
131	HISSAR	50	03404	97000	04795	00900		
165	BIKANER	39	13202	98020	03802	11500		
182	NEW DELHI	44	06916	48000	04195	00900		
260	AGRA	47	02702	97000	04298	00900		
265	MAINPURI	48	02907	97000	02297	00900		
311	SIBSAGAR	69	42302	97020	07081	2575		
312	DIBRUGARH	63	70000	97010	06381	00930		
339	JODHPUR	46	02302	98000	04504	21900		
343	AJMER	26	00000	98000	04297	00900		
348	JAIPUR	22	23405	99021	04098	21600		
360	MADHOSAGAR	24	13207	97011	04399	11800		
379	GORAKHPUR	39	02702	97000	02995	00900		
383	MOTIHARI	64	00000	97000	03885	00900		
391	DARBHANGA	28	00000	98000	03695	00900		
415	TEZPUR	52	30502	97021	07081	00980		
451	KOTAH	37	03602	97000	04000	00900		
463	JHANSI	27	02904	99000	04299			
467	NOWGONG	32	23402	98031	03899	20903		
475	BAMRAULI AL	31	06414	96000	03897	00900		
479	BENARAS	58	03205	97000	03298	00900		
500	PURNEA	41	00000	97000	03892	00900		
515	CHERRAPUNJI	60	50502	98011	98465	51600		
516	SHILLONG	51	80000	97029	98857	874		7 24**
540	MOUNT ABU	22	03402	99000	99286	00900		
547	NEEMUCH	28	00705	99000	04397	00900		
559	GUNA	49	23207	99011	03498	21600		
571	SUTNA	43	23202	98101	03996	20960		
635	BHUJ	22	02704	98000	05003	00900		
647	AHMEDABAD	45	11605	97011	04503	15700		
699	HAZARIBAGH	34	03205	98000	95990	00900		
700	RANCHI	37	40306	98000	96389	00900		
727	AIJAL	48	52304	96031	96575	55600		
731	DWARKA	69	03212	99000	06683	00900		
736	RAJKOT	50	10207	99010	03003	00909		
751	DOHAD	72	00000	99000	02902	00900		
779	PENDRA	34	23605	97021	96790	00930		
799	JAMSHEDPUR	40	02911	97000	03397	01700		
807	CALCUTTA	53	02504	97000	04195	70000		
840	SURAT	60	22307	98011	04989	00902		
851	JALGAON	48	33202	97031	02803	34700		
855	KHANDWA	39	33605	98031	02302	35700		
875	RAIPUR	54	52505	97011	04494	22640		
895	BALASORE	65	11609	98021	03789	00930		
925	MALEGAON	46	60502	98021	02199	11730		
933	AKOLA	52	71109	99151	02998	57650		
937	AMROATI	77	50507	99021	04391	59500		
953	KANKER	62	50000	97011	04792	52800		
970	CUTTACK	42	00000	98001	04998	00900		
973	CHANDBALI	83	01407	98000	04690	00900		
977	SANDHEADS	75	02305	97020	06084	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	80	52712	97021	05583	00911		
003	BOMBAY	75	52907	98021	04984	22601		
009	AHMEDNAGAR	57	60902	99031	95694	63604		
013	AURANGABAD	57	70707	98021	06193	74700		
017	PARBHANI	65	63602	99021	01597	21770		
086	RAMAGUNDAM	66	63202	98031	03487	00940		
109	HARNAI BMBAY	75	02305	98000	05982	00900		
121	GULBARGA	64	40209	99001	02893	21801		

April 13 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
265	MOPTI	55	41423	97030	081	00902		
269	TOUKOTO	16	60506	970	08737	00952		
290	BAMAKO	14	43004	97031	08539	32601	61806	
297	SIKASSO	22	20404	97052	08234	14700		
403	FORT GOURAND	10	00710	98000	12330	00900		
415	PORT ETIENNE	13	00521	98070	13823	00900	61901	
421	ATAR	42	03606	98000	12634	00900	61901	
461	BOUTILIMIT	53	03610	98000	11034	00900		
600	SAINT LOUIS	16	13216	96100	12121	00901	62*03	
627	LINGUERE	05	53208	97022	09035	00903		
630	MATAM	04	43610	97071	07840	00942		
641	DAKAR YOFF	20	63616	98012	12424	00902	61707	
679	KAOLACK	09	70506	96052	10633	00901		
687	TAMBACOUNDA	08	71804	97022	09234	00902		
695	ZIGUINCHOR	16	72706	97022	10824	00902		
766	BISSAU	10	80403	75022	11032	00907		
769	BOLAMA	16	72401	50022	11029	00946		
809	LOLEMA	18	70000	97032	10725	0092		
816	BOKE	19	80000	98022	11228	0097		
829	KANKAN	18	12506	98021	08632	00902		
832	CONRAKRY	19	42306	98022	11530	00940	61809	
974	AGALEGA	76	21309	81020	08486	22500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	42	20701	81012	22363	00904	61021	
010	CASTEL BNITO	38	23508	82011	20667	11502	60809	
016	MISURATA	59	83616	64032	29867	0098	60816	
019	SIRTE	52	73609	48021	18665	00900		
056	CIRENE	47	82710	80022	44263	56406	6207*	
063	EL ADEM	33	82115	72021	26790	00966	60613	
131	HON	52	83613	70012	18181	83600	60706	
161	GIALO	45	31703	82032	14292	00902	6718*	
306	MERSA MATROH	02	11212	81020	15126	00902	60915	
318	MARIUT	15	00313	80020	14525	00900	60710	
333	PORT SAID	18	02015	80020	12623	00900	63715	
366	FAROUK	06	00415	81000	12930	00900	60721	
372	ALMAZA	09	00616	80000	12029	00900	60721	
405	LUXOR	03	02208	81000	09334	00900	60810	
441	ISMAILIA	55	0211	82010	23086	00900	60725	
447	SHALLUFAH	48	03411	84020	22381	0090	60825	
462	YYRPQUFQH	22	00105	81000	09625	00900	61814	
600	WADI HALFA	57	02705	82020	09133	00900		
640	ABU HAMED	54	01401	81020	06334	00900		
641	PORT SUDAN	21	00811	81020	08229	00900		
660	KARIMA	60	03303	81020	07534	00900		
680	ATBARA	54	02905	81020	05535	00900		
721	KHARTOUM	56	03205	81020	06035	00900		
730	KASSALA	52	02705	81020	02939	00900		
760	EL FASHER	59	00905	81020	06831	00900		
770	GENEINA	59	00905	81020	08132	00900		
771	EL OBEID	58	03203	81020	06433	00900		
772	KOSTI	60	03605	81020	05537	00900		
840	MALAKAL	52	32904	81011	05137	00942		
880	WAU	13	10705	81030	04236	11780		
941	JUBA	05	72705	81032	04835	23640		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	24	10412	81010	08129	11500	6*825	
705	ENTEBBE	65	41504	83022	74476	22678		
708	KISUMU	60	72210	82152	73780	39508		
740	NAIROBI	63	72002	82172	72875	39568		
756	MWANZA	68	60505	98020	75	43572		
790	MOSHI	67	61802	82021	82	42502		
820	MOMBASA	74	72018	83038	09686	19472		
862	LOLIONDO	61	60902	85032	75281	52501		
894	DAR ES SALAM	72	71710	82152	10473	13411		
970	LINDI	77	70515	82109	10681	22573		
	BLOCK 64							
459	IMPFONDO	24	51710	6 22	0 133	52500		
460	SOUANKE	23	4127	98031	47324			
500	LIBREVILLE	25	51406	98201	10330	58400	6*920	
501	PORT GENTIL	25	42010	98021	09731	48530		
503	MAYUMBA	25	60000	98292	11426	6840		
550	MOUILA	25	0000	98032	1 632	48530		
551	LAMBARENE	26	41802	98022	14131	41500		
552	MITZIC	21	718 4	98024	1492	72500		
600	BERBERATI	22	32304	98021	08731	31600	6*920	
650	BANGUI	21	51804	98022	10832	41640	6*927	
700	FORT LAMY	51	03414	80020	07438	00900	6*928	
750	FT ARCHAMBAU	12	21804	98020	07238	21601	6*921	
860	GAROUA	12	20520	98020	04039	00905		
870	NGAOUNDERE	00	23608	84031	88831	12601		
910	DOUALA	23	43408	98022	09031	42500		
931	BATOURI	22	42704	99030	37130	48500	6*726	
950	YAOUNDE	20	70408	99031	25529	72500	6*826	
970	CAMPO	26	22710	99010	08831	22600		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	29	00513	81000	08396	00900		
028	KATSINA	20	1070		08597	00905		
046	KANO	23	5	88000	08497	00900		
292	MAMFE	76	41802	80032	87	4257		
319	NATITINGOU	23	42704	98031	09232	48500		
344	COTONOU	26	42304	99032	10034	22501	6*909	
401	AXIM	77	32309	82021	11088	32500		
408	TAKORADI	77	52010	82031	10688	22505		
422	KUMASI	71	63105	81022	10985	68400		
436	SALTPOND	78	52309	81011	10789	22506		
443	TAMALE	71	32013	82021	09			
449	ACCRA	71	32208	81021	17 89			
457	KETE KRACHI	74	61809	98021	09589	21406		
471	AKUSE	74	72309	81022	09491	41508		
478	HO	73	61805	82021	87	65500		
501	DORI	54	51314	98052	09839	00901		
503	OUAGADOUGOU	07	10914	96050	08739	00901	68*17	
507	FADA N GOURM		00904	98020	08640	00900		
510	BOBO DIOULAS				87			
516	BOROMO	25	21406	98025				
522	GAOUA	21	22304	98030	092			
548	MAN	23	52706	98052	12827	45601		
555	BOUAKE	23	62308	98032	10632	61400		
557	GAGNOA	23	71802	98022	12129	72500		
578	PORT BOUET	25	12306	98021	10131	12600	6*606	
592	TABOU	25	32306	98031	11130	32500		
599	SASSANDRA	25	51806	98032	11428	21502		
	BLOCK 70							
026	BARROW	81	01116	80787	33590	00900	60814	
086	BARTER IS	89	00931	81000	34993	00900	60915	
106	POINT HOPE	99	10909	83011	27103	00920	63607	
116	WALES	97	00514	81021	20306	00900	60814	
133	KOTZEBUE	01	10713	82020	25410	00940	69903	
200	NOME	12	00317	81020	18018	00900	60620	
204	GAMBELL	16	50512	64717	16918	56300	61917	7 0038
218	NUNIVAK	25	90922	04777	05126	9 0	69829	7 0338
219	BETHEL	25	70510	81227	06428	5563	69827	7 0258
222	GALENA	11	80922	81031	22418	00907	69607	
261	FRBNKS WEEKS	02	72201	81030	26812	00907	69614	
273	ANCH MERRILL	23	83204	81027	25135	856	69614	7 0031
291	NORTHWAY	05	61306	81012	30112	00970	69300	
308	ST PAUL	32	90617	02517	93232	9 0	6*807	7 1036
326	NAKNEK	40	81420	56607	07841	8062	63707	7 0019
350	KODIAK	35	81811	56616	17740	863	69809	
360	CAPE STELIAS	34	81406	82031	32236	825	63227	
361	YAKUTAT	28	40703	81011	34229	45700	69314	
365	CAPE SPENCER	35	23116	08020	32237	21700	69317	
381	JUNEAU	31	80000	81022	33432	8075	69110	
388	CAPE DECSION	33	00503	81000	33235	00900	60107	
398	ANNETTE IS	31	03609	81020	31834	00900	60310	
414	SHEMYA IS	25	83420	80022	08133	855	69905	
454	LONGVIEW	30	83516	56027	91334	854	69307	7 0410
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	52	83312	80022	17669	5567	69312	
202	MIAMI	52	83404	80026	17362	3577	69114	7 0020
205	ORLANDO	45	72404	81022	18356	0097	65425	
206	JACKSONVILLE	37	72304	56022	16655	00970	65324	
207	SAVANNAH FLD	37	12211	81011	13250	00940	69412	
208	CHARLESTON	35	02409	81021	12551	00900	69414	
211	TAMPA	48	63202	81022	17962	16430	65320	
214	TALLAHASSEE	32	02505	81022	16350	00900	60319	
217	MACON	30	02213	81021	12245	00900	60414	
218	AUGUSTA	34	02108	81020	11247	00900	60408	
219	ATLANTA	31	02512	81020	09542	00900	60307	
220	APALACHICOLA	34	02707	80021	16656	00900	60310	
223	MOBILE	31	02709	81020	16345	00900	60110	
226	MONTGOMERY	35	02210	81020	13244	00900	60310	
228	BIRMINGHAM	35	72312	40041	10844	756	66103	
231	NEW ORLEANS	40	02405	81020	17745	00900	60408	
234	MERIDIAN	34	01806	81020	13941	00900	60407	
235	JACKSON	34	02413	81020	14244	00900	60405	
240	LAKE CHARLES	30	02709	80020	18649	00900	60403	
241	PORT ARTHUR	40	02707	81020	18844	00900	60402	
242	GALVESTON	44	02711	80020	20050	00900	60400	
243	HOUSTON	34	02910	80020	20341	00 00	60403	
248	SHREVEPORT	33	02510	81020	15644	00900	60402	
250	BROWNSVILLE	47	22007	81021	20754	00930	69407	
251	CORPUS CHRST	43	13203	80020	21348	00901	69402	
252	LAREDO	39	11104	81020	20751	00905	69000	
253	SAN ANTONIO	23	13307	81020	20341	00940	69300	
254	AUSTIN	23	02907	81020	20042	00900	60103	
256	WACO	13	02807	81020	17641	00900	60400	
258	DALLAS LOVE	26	02804	81020	17641	00900	60300	
259	FT WORTH	25	03010	81020	18339	00900	60400	
261	DEL RIO	21	10404	81020	20543	15600	69602	
263	SAN ANGELO	15	12706	82030	21338	00950	67402	
265	BIG SPRING	07	11804	81020	21735	00940	67100	
266	ABILENE	10	12910	81020	19640	00940	69400	
267	LUBBOCK	12	12709	81011	20329	00940	69810	
268	ROSWELL	12	03603	83020	21328	00900	60402	
270	EL PASO	12	00904	84020	16643	00900	60300	
274	TUCSON	18	01607	82020	12551	00900	60802	
278	PHOENIX	30	01802	81020	12255	00900	60605	
280	YUMA	34	00905	81020	11958	00900	60803	
290	SAN DIEGO	53	80204	14102	14655	862	69602	
292	SANTA CATLNA	31	02910	81000	13560	00900	60808	
295	LOS ANGL CAL	54	80000	12104	15154	861	69502	
304	HATTERAS	35	42413	80031	09856	00950	65417	
306	RALEIGH	31	02213	81010	06847	00900	60408	
308	NORFOLK	32	02110	80021	06450	00900	60107	
310	COLUMBIA FLD	30	02417	81020	09148	00900	60408	
313	SPARTANBURG	33	02007	82020	06843	00900	60408	
314	CHARLOTTE	30	02213	81020	06444	00900	60308	
317	GREENSBORO	32	12310	81030	06142	15700	66107	
319	WIN SALEM NC	28	12407	31021	05843	15600	69107	
324	CHATTANOOGA	33	82513	82022	06447	855	66402	
326	KNOXVILLE	34	82324	64616	05145	856	65400	7 0040
327	NASHVILLE	38	82413	81617	05439	854	65108	7 0060
334	MEMPHIS	38	72413	81012	08847	7563	69403	
340	LITTLE ROCK	34	02205	81020	10846	00900	60405	
344	FT SMITH	33	02710	81021	13041	00900	60400	
353	OKLAHOMA CTY	22	02709	81020	16634	00900	60303	
356	TULSA	30	13212	81030	13540	00905	69403	
363	AMARILLO	17	12811	81021	18035	00940	67910	
365	ALBUQUERQUE	10	03005	84020	18334	00900	60400	
374	WINSLOW	11	01405	82020	19031	00900	60302	
384	BAKERSFIELD	45	31304	81021	15261	00908	69802	
386	LAS VEGAS	02	02304	81020	14248	00900	60302	
389	FRESNO	53	70303	64022	15255	00908	69400	
394	SANTA MARIA	50	90000	12514	16450	9 0	6*607	7 0050
401	RICHMOND	33	02005	80020	05445	00900	60110	
405	WASHINGTON	36	01809	80020	03746	00900	60103	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
406	BALTIMORE	38	01509	80000	04143	00900	60303	
407	ATLANTIC CTY	39	01808	8000	05148	00900	60417	
408	PHILADELPHIA	41	01804	48040	04146	00900	60412	
410	LYNCHBURG	29	11610	83010	04140	15700	66105	
411	ROANOKE	31	72112	82031	03445	756	66407	
417	ELKINS	29	82406	81152	01440	856	65402	
421	COVINGTON	33	82217	81808	98038	854	65307	7 0080
422	LEXINGTON	35	82218	56616	01436	8042	65407	7 0330
423	LOUISVILLE	35	82213	64808	00037	854	65403	7 0380
428	COLUMBUS	35	82017	64808	97337	853	65403	7 0480
429	DAYTON OHIO	34	82214	80237	97036	873	65408	7 0210
432	EVANSVILLE	36	82416	64618	01438	874	65403	7 1280
434	ST LOUIS	35	82717	81516	01737	863	66407	7 0010
437	TERRE HAUTE	36	82411	64026	98338	855	66405	7 0340
438	INDIANAPOLIS	35	82514	56616	97337	874	65405	7 0280
439	SPRNGFLD ILL	36	82720	48616	98338	853	66403	7 1070
440	SPRNGFLD MO	33	83217	80206	09137	864	67405	7 0010
445	COLUMBIA	34	83016	48616	05136	863	66405	7 0680
446	KANSAS CITY	33	82917	81022	08738	854	67300	
449	ST JOSEPH	32	82916	80022	08837	855	67402	
450	WICHITA	29	13215	81020	13536	00970	69400	
451	DODGE CITY	16	03212	81020	17326	00900	60808	
456	TOPEKA	33	73217	80022	11238	755	67402	
458	CONCORDIA	28	03210	81020	13934	00900	60402	
464	PUEBLO	22	02702	85020	18330	00900	69810	
469	DENVER	18	01810	84020	16332	00900	60822	
475	MILFORD	11	01804	82020	21031		6*603	
476	GRAND JUNC	16	01210	85020	20335	00900	60802	
483	SACRAMENTO	47	01806	80020	14950	00900	60603	
486	ELY	09	01816	84020	20726	00900	60603	
488	RENO	27	00000	81020	18334	00900	60603	
494	SAN FRANCSCO	48	82512	48515	17349	862	69805	7 0030
503	NEW YORK	35	02404	48040	04148	00900	60117	
506	NANTUCKET	48	92210	03476	02748	9 0	6*408	7 0570
507	PROVIDENCE	48	82605	24206	02048	863	66103	7 1470
508	HARTFORD	45	73404	12209	02747	773	67320	7 0210
509	BOSTON	45	81804	08518	02047	862	64610	7 0970
511	HARRISBURG	38	70404	32040	03441	00950	65410	
515	BINGHAMPTON	35	33604	64020	01738	00950	66105	
517	ALLENTOWN AP	38	00000	56021	03740	00900	60110	
518	ALBANY	37	62708	83018	02045	25570	65315	7 1520
519	SYRACUSE	34	21507	80030	01443	00970	65108	
520	PITTSBURGH	33	82017	80512	99040	856	65400	7 0010
521	AKRON	33	82118	30838	96637	855	65400	7 0270
524	CLEVELAND	33	71917	48838	94637	664	64402	7 0460
528	BUFFALO	33	71314	56022	98639	55770	69802	
529	ROCHESTER	34	71608	80021	99340	2577	66403	
532	PEORIA	34	82816	56616	97336	7732	66300	7 0140
533	FT WAYNE	34	82312	81028	94236	873	65103	7 0630
534	CHICAGO	35	82711	24614	91937	864	66817	7 0020
535	SOUTH BEND	33	820 1	40045	92635	661	65400	7 0030
536	TOLEDO	35	82214	48808	92937	873	65402	7 0410
537	DETROIT	34	82304	24616	91537	573	69605	7 1050
539	LANSING	33	82311	48052	90936	7533	69607	
544	MOLINE	34	83111	56616	98037	873	69400	7 0950
546	DES MOINES	32	83220	32717	05434	853	6*402	7 0529
547	DUBUQUE	32	83415	40687	96234	6632	68402	7 0580
551	LINCOLN	29	12910	81010	11933	00901	67402	
552	GRAND ISLAND	25	13213	81020	13230	00901	69607	
553	OMAHA	31	83316	81026	10235	854	67502	7 0039
556	NORFOLK	27	13323	81022	12531	15400	69508	
557	SIOUX CITY	29	83214	81022	10533	853	67503	
562	N PLATTE	15	02707	81020	16323	00900	60310	
564	CHEYENNE	21	02905	85020	14932	00900	60810	
567	VALENTINE	16	02706	82020	16518	00900	60612	
569	CASPER	22	32312	84021	12238	00901	67619	
572	SALT LAKE	23	01610	82020	18538	00900	60810	
574	ROCK SPRINGS	16	02719	81020	16933	00900	60810	
576	LANDER	14	11605	85020	14637	00901	69624	
578	POCATELLO	22	02006	84020	17343	00900	60603	
582	ELKO	23	00000	81020	20328	00900		
583	WINNEMUCCA	09	00000	83020	19328	00900	60300	
591	RED BLUFF	47	03105	83020	15257	00900	60807	
594	EUREKA	46	83607	81022	20747	863	69607	
597	MEDFORD	42	01606	81020	18348	00900	60102	
600	SABLE ISLAND	40	90211	06505	13840	9 2	69113	7 0040
601	DARTMOUTH	40	80712	48516	14841	862	69302	7 0010
602	LIVERPOOL	38	81415	81022	13840	855	63402	
603	YARMOUTH	39	81414	80012	12341	854	63400	
604	ECUM SECUM	41	80710	80022	14942	863	69308	
605	CONCORD	40	80503	20616	04142	874	62300	7 2170
606	PORTLAND	41	80913	16636	05441	872	61400	7 6550
608	EASTPORT	37	81416	81022	12039	874	62305	
609	SAINT JOHN	37	80406	81512	13638	863	69504	
613	MT WASHINGTN	20	91453	00737	20	9 0	6*400	7 4478
617	BURLINGTON	40	82304	80808	02442	264	64412	7 3370
621	TRENTON	35	61805	81030	99241	55670	65635	
623	LONDON	34	81616	40610	93836	673	64609	7 0430
624	MALTON	36	81712	80812	96038	6557	64301	7 0010
625	STIRLING	37	71809	72032	98739	65605	69306	
627	DORVAL	41	81804	24516	02343	672	66313	7 3470
628	OTTAWA	39	81810	64026	00540	855	65316	7 3520
629	KILLALOE	34	61809	64026	97839	55501	69416	7 0440
632	CENTRALIA	36	71812	40616	93636	7740	64808	7 0340
633	WIARTON	36	62010	80024	93838	644	64304	
635	GRAND RAPID	33	82313	16717	90535	8052	69810	7 0019
636	MUSKEGON	32	92212	06716	89833	9 0	6*614	7 0639
639	ALPENA	37	31811	80016	90239	35400	64405	7 0250
640	MILWAUKEE	33	82808	16717	91233	8022	69607	7 0949
641	MADISON	32	83116	12717	93933	2742	69605	7 0879
643	LA CROSSE	33	83222	80616	98337	864	69603	7 2079
644	ROCHESTER	32	83318	81028	01735	863	67503	7 0329
645	GREEN BAY	31	93616	06717	91533	9 0	6*607	7 2779
651	SIOUX FALLS	28	33419	81012	10530	35400	67808	
654	HURON	26	03415	81020	13228	00900	60817	
655	ST CLOUD	29	83314	81022	06134	854	68607	
658	MINNEAPOLIS	32	83214	81026	04135	854	67907	7 0060
662	RAPID CITY	07	00903	82020	13525	00900	60834	
666	SHERIDAN	23	11805	83020	08537	00940	60834	
677	BILLINGS	20	22515	84021	06148	00970	69622	
679	BUTTE	23	43602	82030	14930	00901	69810	
681	BOISE	31	01407	82020	16642	00900	60300	
683	BURNS	30	03406	84020	18343	00900	60300	
688	PENDLETON	35	01504	81020	15953	00900	69802	
693	EUGENE	42	02507	81020	20344	00900	60303	
698	PORTLAND	41	13303	64020	20743	16400	69303	
700	FREDERICTON	35	80707	81505	13037			
705	MONCTON	35	80404	06515	14835	871	61803	7 0180
707	SYDNEY	36	70209	64205	16439	763	61314	7 0130
709	GRINDSTONE I	32	80412	64022	13434	863	63806	
711	MEGANTIC	33	72210	20602	84	8543	696**	
712	CARIBOU	32	81111	82022	11937	854	62917	
714	QUEBEC	35	80717	64707	06335	873	61500	7 0610
717	CHATHAM	34	80405	04515	16334	861	69501	7 0180
718	MONT JOLI	32	80710	81022	13837	855	69915	
730	SUDBURY	35	82012	32426	92735	863	63311	7 0930
731	NORTH BAY	35	81604	81020	95136	574	64408	7 0040
733	GORE BAY	35	81614	64026	91436	873	64411	7 1430
734	SAULT MARIE	34	80510	40686	88835	854	69607	7 2089
735	EARLTON	34	81410	81616	92536	864	69612	7 4970
738	WHITE RIVER	28	90407	12717	96228	9 3	69617	7 0571
739	PORQUIS JUNC	33	80914	12712	94734	873	61816	7 1632
743	MARQUETTE	30	93414	04737	93632	9 0	6*610	7 5084
745	DULUTH	30	83422	81020	03431	664	69810	7 0024
747	INT FALLS MI	26	80212	80022	08730	855	68814	
749	LAKEHEAD	29	80210	81022	01131	3554	69614	
753	FARGO	26	73414	81022	11529	75500	68814	
764	BISMARCK	19	03204	80020	15622	00900	60824	
767	WILLISTON	22	11805	81021	10531	00905	69834	
768	GLASGOW	18	31110	81030	05137	00906	69836	
772	HELENA	27	60204	83030	10837	00906	69507	
773	MISSOULA	28	10402	81030	14235	00901	69808	
775	GREAT FALLS	18	32322	84031	04756	00936	69614	
777	HAVRE MONT	24	82710	82030	03549	00907	69405	
779	KALISPELL	29	12006	82010	09837	009 0	6*607	
781	YAKIMA WASH	33	10000	83020	15637	00970	69903	
782	ELLENSBURG	33	03120	82020	15252	00900	60607	
783	LEWISTON	35	00000	82020	15642	00900	60603	
785	SPOKANE	33	32207	82031	13947	00951	69903	
791	N HEAD	46	81808	81022	20747	851	69907	
793	SEATTLE	43	82007	80022	20046	863	65102	
798	TATOOSH IS	43	82209	80025	20746	863	65603	7 0030
799	VICTORIA PAT	42	00404	83020	19244	00900	60407	
801	TORBAY	35	80226	06516	10535	861	69316	7 1280
803	GANDER.	33	80213	81205	18935	854	61415	7 0080
810	ANTICOSTI PT	32	40917	81022	20037	454	62106	
811	SEVEN ISLAND	30	80923	64032	19734	854	69908	
815	STEPHENVILLE	30	40721	81011	18643	45500	69307	
817	ASHUANIPI	28	51609	81012	19535	50860	69811	
818	CARTWRIGHT	30	80907	81022	27230	854	69302	
819	ST ANTHONY	32	80419	64022	23633	85500	61306	
820	LAKE MANUAN	33	40913	80032	11335	27540	63828	
828	KNOB LAKE	28	51407	82022	97928	50901	69706	
831	KAPUSKASING	31	90210	06717	97031	9 2	60824	7 0420
833	PAGWA	25	83610	06717	01726	9 3	69724	7 0478
836	MOOSONEE	34	83605	82022	00736	8087	61820	
840	NAKINA	22	83611	06717	04123	863	69621	7 0376
841	ARMSTRONG	22	93213	16717	06723	9 3	69817	7 0258
842	SIOUX LKOUT		80215	81022	10326	854	69818	
843	GRAHAM	23	63617	81037	06424	862	69614	7 0128
846	LANDSOWNE	18	83624	24717	12218	863	69818	7 0288
848	TROUT LAKE	13	83616	72717	16914	863	69935	7 0075
850	KENORA	23	13611	81017	11426	15600	69818	7 030*
852	WINNIPEG	21	23608	81020	14725	25701	69617	
855	DAUPHIN	23	80906	81031	15725	80976	69824	
856	GIMLI	23	63605	81032	15024	656	61823	
857	WABOWDEN	11	20705	81020	19812	20901	69616	
860	RIVERS	23	60905	81020	15324	60901	69825	
861	BROADVIEW	24	61412	81020	12826	00936	69830	
862	ESTEVAN	25	11109	81030	12526	10930	69830	
863	REGINA SASK	26	71423	81022	08132	70830	69831	
865	DAFOE	27	81417	81022	07132	8082	69830	
866	SASKATOON	28	81614	81022	01434	5087	65636	
867	THE PAS	22	71110	81030	16020	10936	69622	
868	HUDSON BAY	24	70706	81022	13427	30832	69827	
870	SWIFT CURRNT	32	02721	81020	02139	00900	60514	
871	VERMILION	31	62919	81022	02838	35570	69006	
872	MEDICINE HAT	32	43414	82030	08340	15670	69368	
873	CORONATION	27	53217	81030	06639	55700	69322	
874	LETHBRIDGE	30	13626	81020	11438	15570	69170	
875	COWLEY	33	43604	83030	09540	45700	69331	
876	N BATTLEFORD	31	81410	81032	00733	6567	69001	
877	CALGARY	28	73326	80713	11034	574	69130	7 0020
878	PENHOLD	28	63231	81017	09336	60840	67502	7 0530
879	EDMONTON	22	42939	81026	07631	45530	67315	7 0350
880	KIMBERLEY	33	61604	83030	09245	60930	67400	
883	OLD GLORY MT	30	53413	85032	13832	55500	69501	
884	CRESCENT VAL	35	60000	81030	13439	60930	67407	
885	CARMI	31	70409	81030	18642	75710	69424	
886	PRRNCETON	32	80413	81030	18236	7581	69332	
887	KAMLOOPS	20	83205	81022	22747	8097	69364	
889	PENTICTON	32	63222	81030	17654	65708	69453	
891	LYTTON	31	63609	81031	21352	60930	69353	
892	VANCOUVER	41	03217	81020	18747	00900	60415	
893	COMOX	40	02907	82020	18251	00900	60316	
894	ESTEVAN PT	43	90000	08454	20644	9 2	69804	
896	PRINCE GEORG	26	72204	83022	26333	75700	69318	
900	HOPEDALE	27	80000	82020	27828	855	69604	
903	RESOLUTION I	25	80416	80022	23725	865	69805	
904	HOPES ADVNCE	24	80916	64022	21225	865	62807	
905	GREAT WHALE	39	71116	81032	07841	7087	64820	
908	NOTTINGHAM I	19	80916	40022	23719	863	62807	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
912	GILLAM	05	80407	80787	23305	855	69911	7 0098
913	CHURCHILL	00	13607	81020	26700	10940	69810	
915	CORAL HARBOR	03	03209	81020	30605	00900	60500	
916	CHESTERFIELD	88	83610	81022	31088	80907	69808	
917	EUREKA	72	00404	81767	38875	00900	60311	7 0027
918	ARCTIC BAY	85	00000	82020	38987	00900	60404	
921	BROCHET	08	40910	81020	23508	40950	69907	
923	ENNADAI LAKE		80407	81031	16804	8 95	69303	
924	RESOLUTE	42	00403	81010	37876	00900	60304	
925	CAMBRIDGE	63	00000	81020	40481	00900	60801	
931	LAC LA BICHE	27	73216	81028	02133	774	67403	7 0729
932	MCMURRAY	30	90410	06717	06730	9 4	69505	7 2774
935	HAY RIVER		83610	16727	30901	86500	69431	7 2388
936	YELLOW KNIFE	89	80216	81022	31591	8097	69321	
937	PORT RADIUM	78	00000	82020	40481	00900	60407	
938	COPPERMINE		72214	81030	41576	70906	69912	
939	BEATTON RIV	11	63407	32717	29411	2652	69323	7 0578
940	GRANDE PRAIR	18	72924	81031	25123	45550	67141	
943	FT ST JOHN	15	83217	81717	28116	6751	69329	7 1036
945	FORT NELSON	12	83412	40717	33215	3557	69323	7 0288
946	FT SIMPSON	06	83410	81027	35510	8092	69321	7 0058
947	SMITH RIVER	01	42702	82037	34002	4095	69318	
950	SMITHERS	25	02204	81020	29830	00900	60319	
953	WATSON LAKE	10	30000	82037	32210	30870	69322	7 0068
958	DEASE LAKE	18	21102	82012	31324	25700	69328	
964	WHITEHORSE	13	22705	82012	33620	24600	69415	
965	MAYO	98	00000	82020	35101	00900	60330	
966	DAWSON	96	20000	82030	35801	20905	69217	
968	AKLAVIK	65	00000	81020	43369	00900	60801	
969	SNAG	01	20000	83010	32001	30905	69300	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	01	32002	82020	35101	30901	69419	
045	TESLIN	21	82704	82030	32824	8094	69321	
063	RESOLUTION	99	93619	04717	27499	9 3	69330	7 0478
069	WAGNER	27	92717	08717	10227	9 4	69455	7 0363
072	MOULD BAY		03619	81020	40687	00900	60002	
073	FT RELIANCE		80410	80717	32190	8 92	69314	7 0218
074	ISACHSEN	90	63610	72022	40093	855	69315	
075	EMBARRS PORT	31	80206	08717	14032	8042	69407	7 0850
082	ALERT	95	81805	08717	32599	8052	69102	7 0188
090	CLYDE RIVER	86	00000	82020	37586	00940	60107	
098	IND HSE LAKE	23	40000	81030	2188	40940	65804	
103	QUESNEL	26	20000	81030	26426	30950	69319	
105	SPRING ISLE	27	00904	81020	21442	00900	60905	
108	ABBOTSFORD	40	00000	81020	19244	00900	60314	
109	PORT HARDY	37	02510	80020	24340	00900	60908	
111	DOG CREEK	20	03210	82011	25528	00900	60327	
112	ASHCROFT	24	83616	81022	24545	857	69*30	
113	PACHENA PT	43	91604	81022	20845	9 2	69606	
114	HOPE	44	12209	81001	18853	10945	69420	
122	BANFF	38	82708	32606	07143	5752	66322	7 0020
138	YORKTON	32	81610	81022	13228	60957	69626	
146	NEEPAWA	20	60204	81030	16423	60974	69825	
200	VICTORIA B C	43	02516	81020	18544	00900	60801	
201	PORT ANGELES	44	72713	81032	19646	764	69505	
371	ST HUBERT	42	81807	20616	02642			
390	PENNFLD RDGE	34	80910	81025	12438	863	62604	7 0030
398	DEBERT	39	81109	81022	15143	554 5	69803	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	23	00402	82000	06858	00900	60806	
122	N CASSGRANDS	17	01802	82020	13941	00900	60602	
130	VILLA AHUMDA	15	00000	82020	15933	00900	60308	
160	HERMOSILLO	43	00000	82020	08864	00 00	60306	
220	TEMOSACHIC	14	00000	86020	12229	00900	60802	
225	CHIHUAHUA	51	00000	82020	12906	00900	60302	
243	PIEDRAS NGRS	01	00000	60000	20906	00 00	6*300	
255	GUAYMAS	52	10000	50060	08867	00 05	69300	
280	ESMERALDA	14	02903	83020	13938	00900	60505	
342	MONCLOVA	66	10000	81020	18351	00901	69606	
381	CIUDAD LERDO	56	03600	25090	13210	0000	60106	
382	TORREON	03	80404	50022	16612	85600	69316	
393	MONTERREY	11	52701	80031	16312	50003	66300	
405	LA PAZ	18	30000	10020	12121	00 03		
458	MAZATLAN	19	90904	02472	11920	90 00	60404	
491	C VICTORIA	09	80000	81032	22314	85500	69314	
499	SOTO MARINA	55	60404	24021	21359	66500	68607	
548	TAMPICO	16	80000	80012	21119	00 70	69***	
593	PROGRESO	13	60710	82022	16322	00 30	66114	
611	GUADALAJARA	04	60000	25021	08517	65500	69410	
632	PACHUCA	01	50400	20042	08	00 06	66306	
644	MERIDA	16	60000	10021	16824	00 50	62***	
645	MERIDA	16	50207	64	17822	5573	68407	
647	VALLADOLID		500	04021	24	56 00	6*164	
648	COZUMEL		80224	25032	13323	89 00	61310	7 0224
656	C GUZMAN	07	20000	62503	12111	00 19	65300	
658	COLIMA	10	20000	85011	17	00 01	69404	
679	TACUBAYA	04	20000	10440	11908	00 09	65306	
685	PUEBLA	07	20701	60051	13	00 01	60306	
692	VERACRUZ	16	83602	10064	18521	22 30	61301	
695	CAMPECHE	19	60000	10021	16824	00 50	62***	
741	COATZACALCOS	20	836	10586	18820	89 00	68110	7 0057
749	C DEL CARMER	19	80905	80	13423	85500	60300	
775	OAXACA	09	02708	50051	12813	009	60317	
805	ACAPULCO	19	30000	82020	12522	00 02	60300	
903	TAPACHULA	21	63601	81040	08525	32 90	67***	
904	TAPACHULA	21	50000	80	10623	50807	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	68	92115	03464	14668	2	69000	
061	WEST END	45	72916	80148	17365	764	66320	7 0020
069	HOPE TOWN	62	33105	81031	15971	35500	67314	
070	ALICE TOWN	57	62915	81022	16967	45502	67314	
074	OAKES FIELD	69	63405	98031	15573	68600	69415	
077	HARBOUR IS	71	73107	80022	15674	65440	68315	
085	MANGROVE CAY	71	93410	81032	16374	65520	69119	
088	RIDING ROCK	75	51304	80021	15276	51500	63307	
092	GEORGE TOWN	74	22303	80011	15280	21500	69314	
101	DUNCANTOWN	75	41304	81012	25679	32502	63103	
109	ABRAHAM BAY	74	81203	80032	15680	88500	69412	
119	TURKS ISLAND	73	21414	80030	15579	22500	63112	
244	CIENFUEGOS	64	60212	80054	15673	35502	69420	
255	CAMAGUEY CAM	68	22204	64051	15973	00905	69112	
264	SANTIAGO ORE	75	00000	64051	15979	00900		
268	BARACOA ORIA		00000	04054	14868	00900	60308	
310	CABO SAN ANT	60	71405	81035	15872	75600	69205	7 02**
314	SAN JN MARTZ	62	80505	80006	16268	75620	69407	7 60**
317	PASO REAL SD	65	80204	80022	16269	54620	69208	
325	HAVANA C B	55	63609	80022	17069	35830	69308	
340	CAYO GUAN SC	68	30217	82021	15074	11506	65307	
348	CAIBARIEN SC	67	73210	81005	15775	75800	67308	
349	SANCTI SPIRT	70	63404	56031	14974	11536	69307	
353	CAYO PAREDON	73	72509	81032	14177	24506	65403	
355	CAMAGUEY CAM	64	80000	81022	13871	11607	69403	
360	CAPE CRUZ OR	69	80906	81022	15178	22608	69408	
367	GUANTANAMO	66	63704	80011	14972	00907	69314	
369	PUNTA MAISI	72	11604	81020	14677	11500	69407	
383	GRAND CAYMAN	70	20000	82021	14570	11505	69308	
387	NEGRIL POINT	72	70502	82020	14176	11601		
397	KINGSTON PF	67	10204	81020	14976	12533	69316	
399	MORANT POINT	75	51318	82030	14979	59600		
439	P P BOWEN FD	66	80906	81022	15682	00 07	603**	
457	PUERTO PLATA	68	20902	81011	13977	21500	62110	
485	CIUDAD ARPT	72	53610	81162	15777	51600	61302	
486	CIUDAD	74	23602	82010	16677	25500	62311	
501	SWAN ISLAND	74	70604	81027	13978	16407	65320	
514	RAMEY AFB PR	74	40712	80021	17179	20505	69315	
521	SANTA ISABEL	68	20906	81021	16981	21500	63319	
526	SAN JUAN PR	69	11609	80021	17379	11501	66314	
543	C AMALE ST T	73	60504	80031	17376	62400	63317	7 0010
547	KINGSHILL	72	31115	81021	16983	32500	62317	
584	BELIZE	73	83610	48052	15974	85400	68314	
641	GUATEMALA	11	83610	16104	12	863	68300	
663	SAN SAL ARPT	19	03608	80044	10020	00090	60302	
702	TELA	75	73426	64299	12579	67420	68324	7 4190
714	TEGUCGAL APT	61	63602	32162	13263	19441	68305	7 054*
725	CAPE GRACIAS	72	50902	16031	11177	12546	69302	
730	PURT CABEZAS	77	50512	81021	12581	21340	62214	
741	MANAGUA	22	40910	80054	11026	45600	60413	
745	BLUEFIELDS	74	40502	81020	13281	23706	67412	
760	PUNTAREN AS		20902	80044	105	11501	60310	
763	SAN JOSE APT	16	51110	80044	12119	12506	62410	7 999*
783	COLON C Z	77	60406	80022	10181	55430	69820	
806	ALBROOK FLD	74	40000	80010	10298	10911	69324	
857	BASSETERRE		70705	81022	17681	43540	62320	
866	PHILL ST MAR	71	10912	81021	17680	12500	62617	7 0550
873	ORANJESTAD	71	31407	82012	16981	23570	62320	
890	BAIE MAHAULT	73	20917	81011	17481	21600		
894	GUSTAVIA	72	5 10	81028	17981	42560		7 0850
897	RAIZET AIRDM	21	21210	81021	17427	22500		
926	ST FR MARTNQ	21	40718	80021	16026	42400		
946	CASTRIES		60717	72028	15977	43500	62322	7 0520
953	BRIDGETOWN		71403	81036	16377	53532	62117	7 1430
967	CHG BAY TRIN	69	21403	80012	15982	00058	69318	
970	PORT SPAIN	71	11101	81020	15576	12601	69217	
988	HATO FIEL D	70	10915	80011	13279	11901	69424	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	23	80000	75054	09136	00817		
028	SOLEDAD	24	80903	50104	09125	854	69320	
044	COROZAI	24	62202	50104	07125	65400		
062	TURBO	25	80000	6005	08926	7541	68***	
063	MONTERIA	25	80000	50052	11626	36407		
070	SAN MARCOS	24	61806	30042	07526	854	64***	
088	PATO	25	80000	30044	08425	865	64***	
089	OTU	22	83402	1340	08023	862	68***	
091	BARAN SN APT	22	80000	50506	12023	6532		7 75**
093	BUCAR SN APT	21	80000	75031	08522	62501		
097	CUCUTA APT	21	72702	82022	10123	15541		
099	ARAUCA	23	60000	80031	10124	66830		
110	MADELLIN	15	80000	40405	08117	70910		7 01**
114	AMALFI	17	90000	03454	06518	9 0		
144	QUIBDO APT	24	80000	1051	10024	862	64***	7 90**
203	TULUA	19	80000	83032	07921	4452		
210	PEREIRA	17	80000	82162	09820	855		
211	ARMENIA	18	80000	75052	08828	75500		
222	TECHO	08	80404	82031	09111	5553		
234	LA VANGUARDA	20	80000	75042	07822	1467	62***	
259	CALIPUERTO	18	80000	8303	09820	55746	60341	
336	TUMACO	23	71804	80012	08424	00830		
341	DOS RIOS	20	80000	83022	09021	0094		
361	MITU VAUPES	23	80000	8303	10724	1642		
370	IPIALES	08	80405	20414	11208	872		
401	MARACAY	18	00000	97050	12623	00900	60326	
402	MARACAIBO	22	80402	98022	10127	6642	60313	
403	MAIQUETIA	22	10000	98031	14324	00905	60331	
407	CORO	20	01115	99000	13225	00900	60121	
408	BARQUISIMETO	19	30903	99021	44821	38600	60320	
409	SAN FERNANDO	22	00908	98000	09626	00900	60327	
410	SAN ANTONIO	19	60000	98021	24	26610	60420	
411	SANTA ELENA	16	10000	98030	20	00908	60420	7 93**
412	GUIRIA	22	20905	98011	16627	00910	60318	
413	TUMEREMO	22	60403	98025	15124	44410	60*11	7 01**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	72	50904	81032	14882	52500	69322	
201	PARAMARIBO	72	50412	48054	14481	55401	61119	
405	CAYENNE ROCH	23	60208	80028	13128	42532	61401	7 01**
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	55	00000	81000	18464	00900	60808	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
115	IWO JIMA AFD	55	60322	80030	18865	65500	62424	
165	LIHUE	58	23102	81021	14663	22500	69912	
182	JOHN ROGERS	57	23603	81030	13967	28600	68908	
190	PUUNENE MAUI	57	10503	8102	13260	12 00	69908	
218	NOR FLD GUAM	71	30708	80021	13078	32400	62117	7 01**
232	SAIPAN	77	60704	80028	12378	61400	61114	7 08**
245	WAKE ISLAND	68	20904	81021	14676	22500	62110	
275	JOHNSON ISLE	68	60909	80022	12275	32505	62011	7 02**
285	HILO T H	62	23406	82028	12968	25600	67812	7 01**
334	TRUK	75	80312	64808	08175	884	69315	
348	PONAPE	73	80000	80022	10875	00020	69329	
356	KUSAIE C IS	74	83606	80022	11477	35528	69905	7 06**
366	KWAJALEIN	76	70610	80012	10580	00827	69107	
376	MAJURO M IS	73	30710	56010	08981	35500	60308	
385	PALMYRA IS	74	50912	81012	05880	54400	62***	
408	PELELIU ISLE	77	40304	09112	08079	32560	61316	
413	AYP	72	50508	82023	10082	21504	61316	
443	LITTLE MAKI	60	80903	81038	08879	5251	308	7 03**
530	NAURU IS	75	80000	81022	10476	11507	61108	7 05**
700	CANTON	76	40509	81251	07581	42500	62905	7 01**
	BLOCK 96							
163	PADANG	75	80703	19616	08476	25526		7 47**
221	PALEMBANG	76	70000	65139	07 77	13226		7 03**
413	KUCHLING	76	60402	80022	08080	19403		
441	BINTULU	76	80902	80135	08378	2941		7 02**
743	BATAVIA KEMA	76	40805	81131	07383	29573		
839	SEMARANG	76	70000	81022	07982	38571		
933	SOERABAJA	74	40000	81012	09281	15772		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	74	10918	20287	08383	00920		
724	AMBON	71	03204	75010	08077	00901		
	BLOCK 98							
135	BASCO	69	80405	72035	15673	854	61314	7 01**
222	VIGAN	73	30408	82131	13282	35500	69112	
223	LAOAG	76	20205	81131	11786	12501	69124	
233	TUGUEGARAO	73	73602	81022	13281	75500	69414	
324	IBA	76	63603	80132	12085	24660	69220	
325	LINGAYEN	73	63612	81179	12280	53503	61124	
327	CLARK FIELD	72	71403	82022	10480	00938	69317	
328	BAGUIO	58	60907	81139	11266	22423	69214	
333	BALER	74	70704	56022	12481	24518	62106	
428	SANGLEY PNT	75	71210	80034	11283	25606	69313	
429	MANILA APT	73	61105	81012	11481	24636	69310	
432	AMBULONG	74	60000	81031	12070	25530	62312	
433	LUCENA	75	63406	81019	12777	22571	61110	
437	AURORA	70	30402	81012	11877	15641	69110	
444	LEGASPI	74	30205	81022	12477	22501	69108	7 09**
543	MASBATE	77	00405	80001	11680	00000	60412	
548	CATBALOGAN	73	20202	81020	11579	21501	69116	
553	BORONGAN	74	30404	81016	11681	31500	61314	
618	PRTO PRINCES	79	40404	81029	10283	42500	62320	
642	DUMAGUETE	74	20203	81820	09184	24640	60310	
645	CEBU	70	20410	81020	11783	28501	62324	
741	DIPOLOG	73	80903	81032	09080	4562	69320	
754	DAVAO	72	63602	82138	11578	15511	69332	7 97**
836	ZAMBOANGO	74	52701	81132	08781	25511	69316	

April 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	65	63520	97158	25361	69500	60315	
005	ISFJORD	74	00705	97000	08469	00900	60316	
009	ANDENES	00	80521	54157	94901	894	60300	
028	BJORNOYA	67	23511	99010	97864	21500	60324	
030	TROMSO	51	70420	80858	96700	78562	60707	
056	INGOY	61	80413	84022	04952	856	60113	
062	HOPEN	72	90118	92187	03070	9 0	60234	
098	VARDO	55	80208	80852	04000	855	60318	
106	ROST	03	71814	81022	91606	55502	60318	
115	MYKEN	02	82009	64031	91707	69002	60216	
203	KRAKENES	01	81823	70828	93404	4567	60225	
212	ONA	01	72318	87152	93807	29 7	60226	
228	SULA FYR	02	81809	98158	93303	3347	60223	
262	NORDOYAN	51	72214	84151	94705	39660	67222	
265	TYNSET	59	21709	89020	03	14801		
271	VAERNES	53	72209	84032	94907	1267	60224	
316	BERGEN FRED	50	71620	70838	97504	7955	64417	
361	FANARAKEN	66	71813	93028	66760	69002	60216	
369	VOLLEN I S	55	22013	99022	98604	13940	64108	
384	GARDERMOEN	53	81813	81022	01202	854	6*311	
386	VANG HEDMRK	56	617 2	60036	99505	1 560	60204	
403	UTSIRA		92702	93732	98501	9	67218	
415	SOLA	03	72312	45168	78505	5943	65508	
427	LISTA	01	91918	05868	00501	9 0	69417	
433	SVANDALSFLON	59	7 409	50108	76054	7546	64103	
445	DELN I TELMK	56	42905	83021	00305	41600	60200	
452	KJEVIK	52	32508	81028	02405	22503	60207	
461	GAUSTATOPPEN	59	02713	93448	93958	00900	60307	
464	MERDOY		42302	98018	02305	38605	6030*	
482	FERDER	02	82302	80838	01802	866	60306	
488	FORNEBU	02	81608	35607	01504	2742	6*313	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	51	80905	97727	97601	864	6*805	
053	MALMBERGET	50	81609	92757	96550	0761	60301	
056	STENSELE	50	61805	99022	94704	65600	60309	
057	LULEA KALLAX	51	81813	30022	98301	861	60209	
062	OSTRSND FRSN	52	32316	99030	96901	31500	6*321	
066	SUNDSVALL	52	11808	85011	99708	11600	67419	
067	SARNA	54	22518	99030	98705	00902	6*312	
069	SODERHAMN	51	02011	99020	01410	00900	6*316	
071	ROMMEHED	52	22012	99031	03107	11502	60214	
073	KARLSTAD	50	71810	82031	04204	58440	60312	
077	STOCKHOLM	00	51805	82012	05806	55500	60314	
081	NORRKOPING K	50	52610	82011	00507	78500	60206	
084	GOTEBORG	02	82415	40802	03903	893	64406	
087	JONKOPING	51	71613	98021	05706	74400	60302	
090	VISBY	01	22707	84011	07505	21400	60308	
095	KALMAR	05	51809	83022	07407	55500	6*402	
097	MALMO BULLT	03	82212	40616	06403	6532	60801	
117	NORDMALING	00	11613	98024	00303	11600	60322	
807	IVALO	01	81826	81012	10104	854	60703	
836	SODANKYLA	01	81609	94636	00402	8042	67909	
864	KEMI	01	82012	32616	00402	7732	60307	
897	KAJAANI	51	61424	99020	05109	00904	67301	
911	VAASA	03	72012	81022	03404	754	60327	
917	RISSALA	51	21624	98020	08608	00901	60305	
929	JOENSUU	52.	41614	98030	12407	00905	603*5	
935	LUONETJARVI	52	81814	80032	01307	0092	67412	
974	HELSINKI MAL	00	71806	81032	09408	00987	60204	
976	RANKKI	50	41163	98020	11905	00906	60304	
982	RUSSARO	00	81816	97052	05303	856		
	BLOCK 03							
005	LERWICK	33	83108	04868	05333	833	60332	
026	STORNOWAY	29	52916	83158	11739	43560	60203	
066	KINLOSS	25	62720	84032	11242	625	6*223	
075	WICK	28	62921	82268	09642	625	60222	
091	ABERDEEN	21	53020	81268	12239	53400	60221	
100	TIREE	33	62609	81168	15339	5946	60212	
130	WEST FREUGH	32	53210	81268	16139	59403	60111	
135	PRESTWICK	22	22911	82028	16243	22660	60222	
171	LEUCHARS	15	53008	84031	13544	51500	60215	
204	ISLE OF MAN	33	72320	82801	18345	734	60220	
302	VALLEY	34	43022	82021	19846	41500	60223	
396	SPURN HEAD	35	72310	48031	14944	8 785	60220	
497	GORLESTON	33	62809	56891	15644	585 2	6*110	
534	BIRMINGHAM E	29	42921	64258	18543	4854	60218	
601	ST ANNS HEAD	32	13009	82011	22844	11500	6*117	
772	LONDON	31	73315	82808	19642	735	60226	
795	LYMPNE	33	72710	82032	18346	485	60219	
804	SCILLY	36	33012	82028	24651	31500	6*313	
827	MOUNT BATTEN	28	33411	81011	23647	31500	60216	
874	TANGMERE	29	73114	81022	20147	715	60219	
917	ALDERGROVE	40	62815	80158	18144	584	60220	
952	ROCHES POINT	34	52808	82021	23747	53500	61108	
953	VALENTIA	36	52707	82038	24047	28500	64109	
955	MIDLETON	32	72808	82021	23447	725	60210	
962	SHANNON	32	62616	83038	22446	585	61007	
969	DUBLIN	26	73017	82151	20644	796	60215	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	61	80419	60028	17958	863	60307	
018	KEFLAVIK	61	4017	83022	08544	12570	60*8*	
048	VESTMANNYJAR		71130	81152	07652	774	60812	
063	AKUREYRI	62	31402	82010	17060	35600	60300	
077	RAUFARHOFN	60	42805	89021	7756	3 430	60310	
082	HOLAR	59	50220	83020	12454	14631	60804	
097	DALATANGI	63	23409	83011	14455	28500	60303	
160	POLAR EXPED		00406	98020	88395	00900	60302	
202	THULE	92	90905	06454	33996	9 0	6*909	
210	UPERNAVIK	76	300 0	81011	33220	255 0	64100	
216	JACOBSHAVN	68	30905	99012	31266	35400	60107	
220	EGEDESMINDE	68	00909	98011	30965	05900	60305	
231	SDR STROMFRD	67	00406	83000	20005	00900	61103	
240	SUKKERTOPPEN	65	01313	84000	23558	00900	60800	
250	GODTHAAB	62	00505	82000	22757	00900	60303	
260	FREDERIKSHAB	57	03307	84000	16053	00900	6*307	
270	NARSSARSUAQ	13	70000	82022	16928	00970	69000	
281	SIMIUTAQ	17	50206	82012	16629	00908	69300	
330	DANSBORG	74	60000	86032	26960	00935	6*303	
340	SCORESBYSUND	73	10000	82020	26769	15579	6*115	
350	APUTITER	66	70507	99081	25663	00915	60328	
360	ANGMAGSSALIK	59	81606	96012	21557	9	60324	
390	CHRISTIANSUN	54	80117	82022	17651	68601	6*119	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	52	83606	95023	09352	853	6*225	
030	AALBORG	02	72920	81802	04904	574	60323	
041	SKAGEN	03	42913	98011	03204	13409	6*417	
051	LODBJERG	52	22718	81022	05305	22400	60323	
059	NR LYNGVIG	02	32816	81028	08305	33600	60334	
060	KARUP	52	32828	80022	06006	52400	60316	
071	FORNAES	03	72909	82820	05205	69401	6*313	
081	BLAAVAND	51	42918	81018	08405	21440	6*334	
100	VANDEL	04	32682	80022	08205	3 301	6*231	
119	KEGNAES	04	62915	80102	07507	52505	60316	
125	MARSLEV	03	52813	50022	80807	53500	6*421	
155	RINGSTED	04	82513	6216	06007	55507		
180	KOBENHAVN	03	72315	81216	06405	65400	60201	
199	DUEODDE	03	71813	81032	08507	73500	61901	
400	COXYDE	01	72915	75152	18606	785	61220	
447	UCCLE	03	83012	97258	18305	834	60320	
451	MELSBROECK	02	73225	35808	18204	62332		
476	ST HUBERT	51	72513	81288	18404	624	62211	
670	ZURICH KLOTN	50	72717	82028	17909	6856	67116	
700	GENEVE COINT	55	42316	82021	19112	48600	60209	7 0008
740	TESTA GRIGIA	64	21706	8602	59258	25 00	60310	
750	GUTSCH	52	93602	2702	66052	9 0	60302	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	03	72925	81021	08	99500	6*3**	
015	LILLE	02	72918	60028	18208	72500	61120	
021	CHERBOURG	52	32917	81021	23508	32500	60319	
036	ROUEN	01	52716	70028	22107	62500	60221	
070	REIMS	01	62714	81258	20006	63500	60214	
110	BREST	02	43412	81028	25309	38400	6*313	

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
130	RENNES	00	53112	81011	24509	32500	61113	
139	ALENCON	52	62912	81021	22408	68500	64108	
149	ORLY	52	62916	81802	21210	68600	61109	
150	LE BOURGET	00	62714	75182	21408	49640	61415	
180	NANCY	03	53108	50271	79508	59400	6*209	
190	STRASBOURG	03	62416	75808	19309	62500	64108	
207	LE TALUT	08	43108	81022	25112	31604	67113	
222	NANTES	02	53206	81011	23911	54600	67105	
240	TOURS	50	62912	81032	23810	62600	6*306	
265	AUZERRE	52	72710	82031	21309	725	60308	
280	DIJON	52	73212	81032	21009	72500	64106	
299	BALE MULHOUS	02	73124	81258	19510	73560	60310	
314	CHASSIRON	06	52906	810 2	25412	48540	6*309	
435	LIMOGES	53	52908	82022	23110	52500	6*102	
460	CLERMONT	01	53412	82021	21711	51600	67102	
480	LYON	51	53404	82018	21812	52500	60303	
488	GRENOBLE EYB	04	52923	81022	20212	42760	60107	
501	BISCAROSSE	07	50404	81012	14114	45640	64103	
510	BORDEAUX	05	70000	81022	24112	58400	60204	
577	MONTELIMAR	04	30116	82030	19615	35600	60716	
610	PAU	06	73406	81022	24013	785	6*103	
630	TOULOUSE BLA	08	72904	80205	23911	784	67107	
645	NIMES	01	23414	83020	18519	21700	60808	
650	MARIGNANE	03	33223	84030	17917	31500	60814	
690	NICE	10	11606	75020	13815	12600	6*300	
747	PERPIGNAN	09	13414	81020	20618	15500	64905	
761	AJACCIO CAMP	11	12312	80020	16516	11600	6*205	
785	CAP CORSE	10	32708	80030	15117	22501	6*400	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	07	10511	97010	21516	11500	60808	
027	IGUELDO	09	53412	98012	25012	58500	6*103	
141	VALLADOLID	00	00404	81000	04619	00900	61901	
160	SANJURJO	02	12918	99030	1971	11600	64905	
171	LERIDA	06	02204	99000	1811	00900		
180	BARCELONA	10	01605	96000	20717	00900	61103	
221	BARAJAS	11	00000	82000	03921	00900	60903	
272	TOLEDO	05	00403	98000	03418	00900	60801	
302	SON BONET	05	02309	80000	21118	00900	60300	
314	MAHON	06	00206	98000	20318	00900	64105	
330	BADAJOZ	09	30000	98031	17812	00902	60200	
374	FORMENTERA	08	00705	99000	20216	00900	6*200	
390	TABLADA	07	10000	98020	19521	00960	60801	
420	GRANADA	07	70000	98031	10322	12466	61904	
495	NORTH FRONT	54	50820	81022	18567	25481	64202	
501	FLORES	15	81416	96039	01516	6747	60808	
503	CORVO	15	81428	96606	01016	6742	60713	
506	HORTA ACORES	16	81318	96216	03917	2247	60804	
509	LAGENS	16	81418	70032	07617	2627	6*201	
512	PONTA DLGADA	15	41511	97021	09119	36540	6080*	
515	SANTA MARIA	15	71525	60022	09819	29476	67400	
521	FUNCHAL	16	63812	98018	16920	52506	65903	
524	PORTO SANTO	14	71406	97031	17319	68505	6*004	
530	BERLENGA	13	40405	54021	19715	00903	60302	
536	PORTELA	08	61202	81021	16919	00936	64104	
543	VIANA CASTLO	10	13403	99020	17719	00903	60204	
545	PEDRAS RUBRS	13	13604	98031	15517	00903	60810	
554	FARO	12	20504	97011	17917	00903	60202	
557	EVORA	05	61603	99022	15420	00902	64104	
568	PENHAS DRDAS	52	21411	98030	66816	12001	60306	
571	PORTALEGRE	05	71404	81032	1532	20842	60803	
575	BRAGANCA	03	10805	80030	16718	11	60300	
589	PRAIA	18	81802	98020	12123	12506	6*110	
594	SAL	19	43615	82021	13724	15501	61110	
	BLOCK 10							
001	S 2		43013	98012	14807	12662	6*321	
004	P 11	03	23119	98010	12403	21700	6*335	
005	ELBE I	02	63220	98011	11706	115 1	6*330	
006	FEHMARNBELT	02	62517	97032	09205	2254	6*320	
020	LIST SYLT	55	32724	99021	10206	31401	60235	
029	HUSUM	52	43218	82018	10607	31501	60243	
032	FLENS MERWIK	53	33020	98018	08307	22561	60222	
035	SCHLESWIG	51	72918	82022	10107	32502	60330	
045	KIEL	51	63013	81018	09707	42502	60225	
113	NORDERNEY	01	23314	82038	13406	15503	60235	
122	JEVER	03	53214	82018	12206	32502	60227	
129	BREMERHAVEN	04	53215	81028	11806			
131	CUXHAVEN	03	42920	82018	12006	35502	60324	
147	HAMBRG FUHLS	03	72916	81029	10906	725	60224	
156	LUBECK	02	72710	75258	10104	35563	65418	
203	EMDEN	01	43416	81018	12908	21543	60327	
224	BREMEN FLUGH	03	72810	80262	12206	6356	60221	
244	LUNEBURG	03	72718	81878	11308	734	61116	
253	DANNENBERG	02	72913	60258	11406	63502	60215	
305	LINGEN	03	82707	81808	13504	824	60223	
316	BRAMSCHE	02	72817	81838	13103	5246	60218	
320	GUTERSLOH	02	72526	81269	14003	794	60216	
325	SALZUFLEN	03	62518	75018	13307	5856	64112	
330	BUCKEBURG	02	52912	80038	13107	59563	60212	
338	HANNOVER	01	82712	75808	13103	884	60226	
348	BRAUNSCHWEIG	01	72918	81258	12307	59563	60213	
361	MAGDEBURG	51	72706	98036	11908	58500	362	
384	TEMPELHOF	01	72716	80038	10308	62570	64406	
406	BOCHOLT	04	72718	50258	13607	784	64415	
410	ESSEN MULHEM	01	62620	75022	14508	63500	60212	
419	ISERLOHN	00	72913	40808	15006	59463	60212	
427	ALT ASTENBRG	52	72515	81278	21651	752	60216	
438	KASSEL	50	52708	81016	14307	42502	60212	
444	GOTTINGEN	01	72907	81819	13906	734	60210	
452	BRAUNLAGE	51	82606	10868	40001	734	60217	
486	DRESDEN WAHN	56	77708	99250	12409	6 743	406	
501	AACHEN	02	73015	81252	17006	635	60221	
512	BONN	02	62712	81021	16607	635	60216	
532	GIESSEN	00	52914	81268	15705	57500	60315	
539	SCHLUCHTERN	51	62307	81028	15307	65600	60210	
543	SCHENKGSFLD	01	72912	82838	15605			
544	WASSERKUPPE	54	42513	83018	05502	22360	60211	
555	ERFURT	02	63206	97266	14305	59303	117	
628	GEISENHEIM	00	52916	82148	16609			
635	KLEINER FELD	54	63317	82274	20002	59583	64110	
637	RHEIN MAIN	01	52915	81252	16708	59600	61012	
639	DARMSTADT	01	72512	82258	16208	78502	60210	
655	WURZBURG	01	53013	81268	17208	53500	64112	
658	BAD KISINGEN	51	63611	82158	15409	63560	61111	
666	NEUSTADT	51	52715	83158	15708			
670	BAMBERG	00	72720	83828	15308	723	60213	
681	BAYREUTH	51	62915	60878	15807	6944	60212	
685	HOF	02	32612	81278	14706	29563	60209	
688	WEIDEN	01	82512	81268	16006	28507	61015	
692	SILBERHUTTE	51	72514	82268	16002	2942	60210	
727	KARLSRUHE	02	52314	82278	18208	29530	61412	
729	MANNHEIM	01	63211	82038	17210	52560	67108	
732	KONIGSTUHL	00	72910	82274	49906	733	64412	
738	STUTTGART	51	62515	81158	18406	23400	60208	
742	OHRINGEN	00	42912	81256	17009			
749	ELLWANGEN	00	72515	82028	17207			
761	WEISSSBAYERN	51	72410	81028	16607	725	60303	
763	NURNBERG	01	72520	81168	16308	27460	60211	
768	NEUMARKT OPF	52	62016	81216	15708			
776	REGENSBURG	51	52718	82258	16209	18570	61117	
790	ZWIESEL	02	72705	75258	17005			
791	GROSSER FALK	51	92710	9778	64051	9 0	60206	
836	STOTTEN	01	62722	81268	18403			
838	ULM	52	62911	83028	17109	62400	60209	
852	AUGSBURG	02	82710	82808	18305	824	64115	
860	INGOLSTADT	01	63110	82028	16808			
866	MUNCHEN RIEM	01	83212	64616	19004	874	60219	
873	LANDSHUT	02	72908	84028	16707			
875	OBERTAUFKIRC	01	82712	81026	17906			
893	PASSAU RIES	01	82713	81602	16008	7557	60201	
947	MEMMINGEN	01	82101	82268	20102	864	60213	
961	ZUGSPITZE	61	92720	2707	02760	9 0	60200	
962	HOHNPEISNBRG	00	93208	6738	04200	9 0	61416	
963	GARMISCH PAR	04	70000	75216	16507	285	61006	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	03	82912	60021	07	76402		
018	AMSTETTEN	06	62713	81012	12	65600		
022	RETZ	06	62922	82032	13212	48671	61401	
028	ST POLTEN	04	62718	81012	13014	38640	64503	
035	WIEN HOHE	04	73205	82252	14314	4867	60804	
120	INNSBRUCK	04	82103	50612	15409	875	61405	
128	BRENNER	54	83605	83011	05	55700	60912	
146	SONNBLICK	58	72709	83022	90856	55108	60304	
150	SALZBURG	02	82512	81038	17010	6862	67107	
157	WORSCHACH	02	83017	82606	16608	886	61702	
183	SEMMERING	51	62705	82022	85210	61500	60300	
204	LIENZ	51	62002	82030	11213	65700	60818	
231	KLGNFT ANBHL	51	50903	83031	11816	42701	60819	
240	GRAZ	52	60405	82030	12015	88603	60806	
518	PRAHA RUZYN	01	72008	81258	12707	45570	202	
815	BRATIS DVORK	06	62910	81032	12215	21505	908	
968	KOSICE	02	83405	70616	12208	5752	215	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	02	60401	98022	10106	855	301	
185	KETRZYN	06	41402	98031	08112	11406	811	
195	SUWACKI		81405	95515	09607	863		
205	SZCZECIN	03	62205	96808	10107	634	403	
235	CHOJNICE	03	73201	97032	09209	725	300	
250	TORUN	02	73205	98022	09412	6561	801	
270	MLAWA	02	62503	97030	08214	52501	811	
295	BIALYSTOK	07	71602	96022	09408	854	808	
330	POZNAN	03	57709	97021	10711	41506	901	
375	WARSZAW OKCE	01	62905	98021	08714	21506	910	
395	BIALYSTOK	07	71405	95515	09607	863	812	
400	ZIELONA GORA	52	61503	97022	10912	95	706	
425	WROCLAW	05	62905	97021	10913	58540	702	
465	LODZ LUBLINK	02	72707	97030	09813	68501	801	
495	LUBLIN	06	82201	97802	09511	894	200	
540	RACIBORZ	03	63204	97030	10814	2865	809	
560	KATOWICE	03	72905	96051	10113	68501	907	
565	KRAKOW	03	71402	10052	0	00916	906	
570	KIELCE	01	83004	98030	09812	0092	801	
695	PRZEMYSI	04	82504	97022	10311	4742	301	
822	GYOR	05	73209	82032	12716	11643	101	
840	BUDAPEST MET	04	80702	50022	11813	8081	108	
860	SZOLNOK	08	73604	30636	11509	4552	315	
882	DEBRECEN	07	83202		11908	6632	309	
920	KESZTHELY	01	83202	82032	12016	31608	401	
940	PECS	03	73204	81022	12215	1161	905	
960	BAJA	06	82801	96012	12013	36616	400	
980	SZEGED	05	83205	81616	12011	3351	408	
	BLOCK 13							
033	VARAZDIN	07	42305	98031	12817	32601	6*003	
123	OGULIN	01	02	98022	12916	1602	6*905	
125	KARLOVAC	03	12305	97021	18	11601	6*904	
128	ZAGREB	02	31905	98011	22717	11732	6*805	
131	SLJEME	51	20000	97021	97111	11601	6*301	
133	SISAK	02	20705	98011	13615	00902	6*805	
138	BJELOVAR	06	62702	98012	15	117	6*906	
142	DARUVAR	04	72705	98021	14015	11656	6*903	
150	BROD	06	82309	98021	14312	0097	6*804	
156	OSIJEK	05	72305	50012	14212	75700	6*803	
	BLOCK 15							
080	ORADEA MARE	08	86816	10615	110	861	204	
090	IASI	12	60102	75022	08719	25172	713	
150	BACAU	10	52202	75022	09018	37570	811	
194	TG OCNA	09	71402	75022	06916	78500	614	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
200	ARAD	08	82004	04636	16408	961	306	
230	DEVA	06	83202	81616	91409	6742	203	
265	TECUCI	12	40000	81011	08020	00974	817	
300	BRASOV	09	62701	81022	45013	57660	802	
310	GALATI	10	51407	82031	07520	22602	815	
340	TG JIU	02	32202	80016	11113	15551	913	
346	R VALCEA	05	70000	81026	09314	00970	821	
350	BUZAU	12	42202	80030	06622	33602	213	
360	SULINA	11	70902	50102	10114	0092	802	
410	T SEVERIN	07	62204	81022	11313	21835	802	
420	BUCURESTI B	09	62707	81032	09518	02600	806	
480	CONSTANTA	13	41401	75021	08414	22502	811	
490	TR MAGURELE	09	62703	81012	10917	42670	706	
521	TELICHE	09	73209	98022	10714	62544	802	
534	GORNA ORECHO	09	72701	98299	10409	89506	803	
614	SOFIA VRJDBN	04	72909	98908	12010	62642	401	
625	PLOVDIV	07	81803	98	08617	4862	406	
631	KASANLIK	08	73205	98032	09115	886	704	
641	IAMBOL	09	41809	99021	09619	43600	803	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	06	22003	82030	09918	21700	60827	
054	AOSTA	53	12410	81020	43616	15600	60300	
060	TORINO	08	02702	20050	11018	00 00	61907	
080	MILANO	08	02106	35052	13017	00900	64906	
100	VENEZIA	09	01107	35050	13514	00900	60802	
114	MONDOVI	03	11106	82020	11915	00900	64906	
120	GENOVA	09	31451	50012	15216	21540	60304	
140	BOLOGNA	08	00000	75011	13318	00900	60306	
150	SAN REMO	12	10908	60010	15217	11600	64102	
160	LIVORNO	12	72006	80022	15114	00980	60302	
170	FIRENZE	11	26412	74051	15217	68600	64806	
190	ANCONA	09	00000	81020	14115	00900	61901	
200	PIANOSA	10	00713	83010	15315	00900	60301	
204	RADICONFANI	07	70000	81022	27210	78500	61004	
240	ROMA CIAMPNO	08	20000	75020	15117	21700	60703	
260	FOGGIA	07	23213	81020	15019	21500	60792	
290	NAPOLI	10	51803	60022	15817	52600	60302	
320	BRINDISI	07	53506	7 422	14050	00970	61403	
330	TARANTO	09	52212	81022	13617	55600	60300	
334	PALASCIA	08	72704	75032	14814	55520	60301	
338	CALOPEZZATI	10	60910	80022	15113	65600	60300	
350	CROTONE	11	61406	81022	14614	455	60300	
400	USTICA	10	42412	98021	18114	45600	60202	
410	PALERMO	07	32612	81021	17217	35600	61903	
420	MESSINA	09	53209	80021	17417	52500	67103	
460	CATANIA	08	11008	81020	16520	11700	64904	
510	PORTO TORRES	08	12714	81020	18517	11500	63060	
550	C BELLAVISTA	11	21402	82020	15119	00930	61901	
560	CAGLIARI ELM	07	23315	81024	17319	17510	67908	
597	LUQA	47	42815	81021	19962	31501	60400	
620	THESSALONIKI	08	82704	81032	11817	4867	60300	
689	PATRAI	11	52718	80021	14917	22680	63300	
716	ELLINIKON	09	12116	81020	12719	12500	63603	
754	HIRAKLION	10	53414	80022	14218	58600	60090	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	12	80000	80032	09711	67728	61907	
026	SINOP	09	63606	8131	1191	00907	60305	
038	TRABZON	5	00901	82020	11929	00900	64905	
092	ERZINCAN	0	02701	81202	09015	00900	60820	
096	ERZURUM	53	20000	81030	14318	21700	61611	
115	BANDIRMA	10	71806	81011	10921	6464	60706	
129	ETIMESGUT	51	72708	81022	02521	00916	60806	
160	KIRSEHIR	53	6 211	81022	01521	00922	60811	
188	USAK	02	82020	81030	98119	6757	60711	
190	AFYON	03	81623	80025	0 16	3562	61707	
196	KAYSERI	55	53205	81031	00224	00906	60709	
200	MALATYA	04	03602	81020	07523	00900	6141*	
210	SIIRT	06	20000	81000	02725	22700	61617	
219	TERMINILLO	1	31814	81021	12820	35700	61902	
280	DIYARBAKIR	04	11804	82020	02726	15600	60809	
296	FETHIYE	14	70000	81022	13523	35638	66716	
330	SILIFKE	52	61 01	80022	30	00957	60300	
350	ADANA	04	1 01	81031	13730	00907	60812	
370	ISKENDERUN	18	32303	81011	13 29	00910	61613	
600	PAPHOS	50	72904	82021	13277	0907	60908	
602	MORPHOU	51	70716	84022	12481	00903	60813	
606	NICOSIA	36	61418	4022	22186	00902	60821	
617	CAPE ANDREAS	57	50201	84021	927	00902	60711	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	50	72204	97012	16001	7042	319	
022	KANDALAKSHA	01	76410	98216	06704	755	706	
043	ROSVINSKOE	52	72009	98032	21006	00940	312	
055	PAZ NAVOLOK	51	02209	98020	13506	00900	102	
068	PYARHU	02	86810	98030	11405	6547	204	
084	SALDUS	05	81807	97022	00907	855	901	
092	VENTSPIL S	03	61508	98022	09308	00908	801	
095	KOLKA	60	61405	98012	08606	61400	301	
112	YAUGULBENE	03	81807	97022	15008	4241	804	
125	KOTLAS	00	10000	98020	24409	00901	806	
127	VERKHNIAIA	53	71603	98022	24609	00907	903	
163	KINGISEPP	02	71808	97032	15512	75500	703	
169	PSKOV	00	76807	97022	16011	38552	704	
191	VYBORG	53	67012	97012	14409	65500	302	
209	N6137 E03115	51	81606	97021	16706	00902	204	
239	OUST TSILMA	51	82004	98032	22708	00931	203	
422	KOENIGSBERG	04	82605	96102	08110	00956	804	
808	INDUSTRIIA	00	81105	97602	07803	855	207	
811	BILIANDI	02	71605	9 031	15909	78055	405	
812	NIZHNIA PESH	51	81603	98022	18804	0097	312	
813	VOLGA	02	8660	97052	14110	854	808	
820	MEZEN	52	76806	97022	17907	75530	209	
834	NARIAN MAR	51	82206	98022	18803	855	121	
835	UKHTA	00	22203	97022	08606	21400	300	
836	REBOLY	53	67012	98031	11207	31430	204	
838	MEDVEZHIA GO	55	37007	98020	16609	21502	200	
839	PUDOZH	53	11804	98011	20310	00901	200	
840	PETROZAVODSK	54	62007	97031	18012	00906	301	
843	SVIRITSA	50	86810	97022	19111	00907	905	
845	LENINGRAD OB	52	81804	97022	17111	00947	300	
847	LIUBAN	59	86809	98021	19011	31407	302	
850	TIKHVIN	51	86806	97021	20312	11407	807	
851	BABAEVO	54	21805	97000	22210	00901	807	
853	GDOV	03	81810	96102	15609	855	702	
856	KHVOINAI	51	81606	97032	21411	00904	809	
858	DNO	00	61808	97021	17912	62400	809	
859	VALDAI	57	71606	97032	20711	00902	711	
866	SURA	52	62205	98022	22410	00904	201	
867	PINEGA	51	01805	97000	20309	00900	308	
868	EMTSA	52	52203	98010	2		***	
869	SHENKURSK	51	71603	97022	23211	00906	814	
872	OPARINO	01	15207	98020	22609	00904	806	
874	VOZHEGA	51	02003	97020	23210	00900	904	
875	VOLOGDA	51	02008	97000	24411	00900	803	
879	UST SHUGOR	02	12203	98010	24609	11500	307	
883	UST KULOM	51	10404	98020	23311	00902	300	
884	UST USA	00	22204	98010	22407	00905	301	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	02	86412	96606	19019	2157	813	
211	SHAULIAI	05	81405	96808	10906	824	811	
313	SAVALI	06	88614	97616	12207	8742	302	
314	MOLOTOVSK	05	85210	96636	16607	8742	302	
318	KIROV	50	75212	58022	19210	15506	30*	
328	KIRSA	02	85406	97022	19609	856	309	
334	GRODNO	06	91602	94516	11107	9 0	811	
340	BELOSTOK	03	62906	97022	09206	28502	903	
351	BREST LTOVSK	08	81401	95596	10908	863	802	
358	LEPEL	02	81406	97022	17408	0097	808	
372	BARANOVICHI	05	86407	96636	12006	8732	714	
377	PINSK	05	81406	97022	10310	854	719	
400	MOGILEV	02	81405	96616	18607	0287	812	
540	PEREDIUB	04	87917	97616	09706	874	300	
545	BURANNAIA	05	67510	98016	08710	36542	305	
841	OREL	50	61402	97022	22911	11601	814	
842	STARYI OSKOL	53	81105	97022	22212	00907	815	
846	LISKI	53	70703	98031	21513	00906	810	
860	KHOLM	51	71603	98022	19412	0093	2**	
861	IDRITSA	02	81808	97032	17101	3252	710	
863	VELIKIE LUKI	01	76611	97022	18911	87600	81*	
864	ROSTOV	58	01607	98000	25109	80900	807	
886	POLOTSK	02	86609	97032	17808	2747	811	
889	SMOLENSK	02	71409	98031	20710	51675	713	
890	BELYI	51	61606	98022	20311	41545	809	
892	ROSLAVL	50	86410	97032	20510	0097	1**	
893	ZHITKOVICHI	04	86409	97026	13010	854	820	
894	ORDZHONIKID	51	81406	98032	21711	28677	813	
896	ZLYNKA	01	76106	97022	17118	00946	817	
897	RZHEV	00	61606	77010	22510	41601	711	
898	VYSHNII VOLO	50	31605	97021	22412	21505	911	
899	BUI	53	0 901	97020	25011	00900	712	
900	RYBINSK	50	01601	97000	24311	0890	808	
901	KOSTROMA	52	02903	58020	25209	00900	401	
903	IVANOVO	53	03604	97020	24410	00900	808	
904	MOZHAISK	51	71603	98031	23911	00903	811	
906	KOZMODEMBNSK	51	68608	98032	18310	21506	907	
907	GORKII	51	18406	97010	23110	11600	702	
908	VLIDIRIR	52	03401	98000	24709	00900	807	
909	MOSCOW OBS	55	61803	96101	24411	00902	712	
910	RIAZAN	51	53403	97010	23610	00902	810	
911	KALUGA	51	71103	97022	23211	00906	816	
912	KASHIRA	50	60902	97022	24409	00906	908	
913	ELATMA		83606	57000	3210			
914	SKURATOVO	50	71103	97022	23810	00907	812	
915	PAVELETS	01	80402	98032	24609	00902	808	
916	LUKOIANOV	01	18412	98010	20309	11600	804	
918	SHAKHUNIA	51	53403	57010	3610	00902	810	
920	SHARIA	51	08407	97020	23109	00900	806	
921	CHKALOV	09	82207	97606	05010	8742	817	
922	BUZULUK	07	82506	96516	02708	862	813	
923	ALATYR	01	78412	98032	16610	78500	701	
924	ELABUGA	08	85708	96616	07709	8752	206	
925	KAZAN	04	88614	96616	12205	8772	304	
926	BEZVODOVKA	03	83410	98616	16007	8662	315	
928	BUGULMA	09	80404	96616	05009	7722	504	
929	PENZA	01	68412	98021	09110	67600	304	
930	KIRSANOV	00	32907	97030	21412	11500	901	
932	ZEMETCHINO	01	23605	97011	21911	21600	808	
933	MICHURINSK	02	50202	97031	23210	00904	806	
934	ELETS	01	80403	97022	23510	00907	711	
935	KURSK	00	61105	97012	21210	0090	819	
937	ZYRZNEZQA	51	33404	98020	22512	00901	80*	
938	VALUIKI	55	20907	97010	20215	00942	814	
939	BOGUCHAR	50	20705	97030	21114	00901	713	
941	SARATOV	00	18215	97022	17612	14150	302	
944	ALEKSANDROV	51	78212	97020	15514	72600	203	
945	PUGACHEV	01	87920	98026	11411	6632	304	
949	ADAMOVKA	06	82207	98031	12114	0092	804	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	09	81606	96616	09910	874	807	
592	SARNY	06	81404	97022	11212	853	812	
594	OVRUCH	07	81106	96216	14508	873	603	
651	TERNOPOL	08	81803	97015	09910	85	708	
666	BELTSY	10	81108	97022	09315	4552	812	
672	KISHINEV	10	80903	97022	10115	0091	707	
689	KREMENCHUG	08	85908	97012	15306	00901	718	
694	LIUBASHEVKA	10	81405	97022	11217	0095	920	
708	NIKOLAEV	05	86807	98022	00221	00987	811	
715	SKADOVSK	11	82501	98022	11516	0097	202	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
718	GENICHESK	07	8591	98030	12212	00907	918	
734	IZMAIL	10	70903	97022	09419	00902	811	
749	AZOV	07	65712	9302	18116	00901	8**	
750	BISK		8 912	97022	16720	00907		
751	OSIPENKO	07	65706	97022	05525	00901	819	
759	AK MECHEG	10	72205	98012	11317	00982	805	
767	BAZAR DZHLGA	06	71707	99021	10811	00906	306	
775	KARASU BAZAR		81407	98022	24	00907		
776	SEITLER	09	80908	98022	10621	00907	814	
782	TEMRIUK	09	30909	08021	11016	00901	822	
951	SHEPETOVKA	08	81603	97022	10813	3567	812	
952	CHERNIGOV	02	81109	96102	19410	0092	808	
954	SUMY	01	81102	98022	20102	0097	821	
958	LUBNY	03	86110	97022	16813	0091	821	
962	POLTAVA	02	75916	98031	17114	00901	724	
963	IZIUM	53	85910	98022	1810	00957	820	
966	UMAN	09	81103	97026	12815	5247	819	
967	KIROVOGRAD	09	85906	98032	13218	00946	722	
968	DNEPROPTRVSK	06	76110	97022	14818	00931	6**	
969	UVEPROPTRVSK	02	75716	97012	16817	00908	8*1	
970	VOLOSHILVGRD	55	65908	97021	19417	00937	818	
972	VOZNESENSK	05	81106	98022	11321	0091	861	
973	NIKOPOL	07	81105	96322	12323	00907	824	
974	MELITOPOL	08	26110	95313	13011		210	
979	DOLGINCEVO	53	76416	81022	19513	20670	817	
985	CHAPLINO	05	86111	980	16018	0090	830	
986	AKHTARI	10	7 12	98022	14025		818	
989	IALTA	06	71804	98022	12317	00906	506	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	01	50714	50012	17917	00902	715	
002	MOROZOVSKAIA	51	20706	98021	19916	00901	711	
004	KOTELNIKOVO	04	60404	98022	19018	00901	810	
007	VERK BASUCHK		40705	98020	18918	00931		
008	BUDENOVSK	09	00707	98020	14526	00900	809	
009	PETROVSKOE	06	00704	99020	14626	00900	813	
010	TIKHORETSKAI	08	70908	98021	15524	00901	813	
011	KRSNODAR	08	71108	98021	13727	00906	813	
012	ARMAVIR	05	00705	98000	13328	00900	818	
013	BELORECHENSK	11	30706	98030	11928	00901	826	
015	PIATIGORSK	08	10908	98030	12027	00900	16	
017	NALCHIK	04	00907	99020	11828	00900	812	
018	GRAZNYI	05	00407	98000	13130	00900	813	
019	ORDZHONIKIDZ	50	10407	99020	11527	11600	908	
020	MOZDOK	02	00405	98020	13430	00900	810	
021	BORZHOM	02	10905	97020	24825	11600	822	
023	KUTAISI	07	00908	98000	10932	00900	810	
027	EREVAN	50	10000	99020	14425	11600	807	
028	LENINAKAN	53	12703	99031	50020	11640	824	
031	NAKNICHEVAN	57	00000	99020	17425	00900	92*	
033	KIROVOBAD	05	00901	99020	15426	00900	731	
034	ZAKATELY	06	12703	99020	15525	12700	823	
035	ASTARA	13	01404	99000	19106	00900	814	
036	KARIAGINO	06	00701	99000	15826	00900	830	
038	GASAN KULI	04	03207	98020	19224	00900	817	
042	FT SHEVCHENK	09	71809	98031	18315	00907	805	
044	GUREV	10	27014	99013	14618	21600	90*	
047	MAKHACH KALA	08	21406	98010	11562	00901	810	
050	IASHKUL	06	80405	98022	1780	00901	804	
054	ILMEN	52	32809	98010	18614	32400	904	
071	KAPUSTIN YAR		76809	98558	1 10	431		
073	VOROPONOVO	51	08610	98020	19914	00900	604	
091	KHUTUR SENOI		81407	97126	11407	0092		
942	SERAFIMOVICH	00	10203	98020	20014	00901	806	
943	KAMYSHIN	51	23208	97011	19814	22600	804	
948	URIUPINO	51	20405	99030	22213	00901	807	
995	SOCHI	03	11805	99020	12927	12600	804	
	USSR ZONE 5							
031	BISER	05	40406	97022	17519	00901	308	
034	KUNGUR	02	8110	96022	11419	11603	300	
043	NIAZE PETROV	54	60906	98030	12017	00902	802	
054	SLAE KHARD	51	22802	99022	29901	00942	300	
055	BERESOV	51	70603	98022	30301	76100	305	
057	KONDINSKOE	02	83602	99022	26307	00930	309	
058	SAMAREVO	00	72203	97022	23215	00907	104	
059	SURGUT	00	81205	98022	25113	00907	308	
060	TOBOLSK	01	00907	98020	21717	00900	901	
063	KISEL	04	20910	98011	18012	00930	308	
065	NIZHNE TAGIL	55	41105	96101	15418	00901	301	
066	KUDYMKAR	0	80206	98067	19107	7742	11*	
067	TURINSK	02	31105	97021	17920	00970	200	
068	NOZHOVKA	10	80206	98022	11915	25707	300	
069	TIUMEN	53	00912	97000	19418	00900	300	
070	IANAUL	06	81107	98022	00961	0097	703	
074	LEUSHI	03	20205	98001	21815	00901	306	
075	ISHIM	01	00909	96100	21817	00900	804	
076	KROPACHEVO	04	81408	98022	08917	00920	803	
079	UFA	07	81807	97026	08713	5757	802	
080	TROITSK	06	61403	97032	13718	61600	811	
081	STERLITAMAK	09	81602	97606	06112	8572	810	
083	MAGNITOGORSK	52	71810	98022	09718	31602	814	
159	IGARKA	61	03604	98010	29155	00900	319	
161	SARAN PAUL	54	01402	99020	27708	00900	802	
162	SOSVA	52	00203	98020	27809	00900	361	
163	SUKHOBUZIM	61	01403	99000	37802	00900	206	
165	ALEXANDROVSK	01	82002	97022	62312	00908	204	
166	PUDINO	60	70905	97031	31013	00901	807	
167	KOLPASHEVO	59	01000	97030	33209	00907	701	
168	BOLSHOI ULUI	56	01103	97000	36304	00900	30	
169	NAPAS	55	81803	97022	32207	00902	300	
171	SHIRO	63	00201	98020	32804	00900	300	
172	TARA	51	01105	98020	26114	00900	809	
173	TOMSK	50	00909	97020	32020	00900	803	
176	BARABINSK	56	60705	97031	26612	00906	801	
177	BALAKHTA	62	00908	99020	35300	00900	307	
178	NOVOSIBIRSK	53	00207	97000	28011	00900	301	
179	KEMEROVO	63	00405	98000	29010	00900	300	
180	UST ISHIM	02	01604	96100	24316	00900	803	
181	OMSK	50	20906	97021	23517	00901	604	
183	KAMEN	54	00408	98000	24010	00900	300	
184	BARNAUL	57	00709	97 20	24411	00900	801	
185	STALINSK		00404	28000	25410	00900		
186	SLAVGOROD	03	10909	97020	22817	00908	304	
187	BELOKUIKHA	51	02001	98000	22712	00900	310	
188	RUBTSOVSK	52	20403	98030	19218	00901	803	
189	NIAKSIMVOL	00	0403	9801	26200	00900	301	
191	TURUKHANSK	00	83603	98616	23610	8732	314	
192	VERKNE IMBAT	01		97102	28809	00906	330	
193	VOROGOVE	53	81607	98022	27104	00906	300	
198	PODKAMENNAIA	82	82014	97022	23109	00911	805	
200	BOGUCHANY	63	00000	98020	33404	00900	806	
202	GARI	06	63603	97031	18816	60942	206	
205	KANSK	62	00409	98020	02	00900	300	
206	KRASNOIARSK	60	01105	98020	37902	00900	307	
207	KASHA	64	00905	98020	38251	00900	306	
208	KEZHMA	62	22201	99020	37201	00901	805	
211	ALAPAEVSK	51	21104	97022	15919	00905	801	
213	KAMYSHLOV	55	11406	97020	16719	00901	300	
216	TURULYM	52	01106	97020	29718	00900	300	
217	DOMASHINO	58	71603	. 032	29610	00906	204	
224	KURTAMYSH	04	61104	97022	16820	00940	804	
228	KARTALY	54	50607	97020	10120	61600	816	
229	EREDY	56	72807	97032	10528	51606	715	
234	MOLOTOV	08	70205	97021	13916	48706	331	
235	GORA PAIZ	55	62212	98274	20254	31101	205	
245	DEMIANSKOE	51	21104	98020	23217	00905	301	
249	IALUTOROVSK	51	01406	97010	19218	00900	805	
250	VAGAI	51	01408	97000		00900	310	
252	MAKUSHINO	10	71605	97031	18617	00930	301	
254	POLOVINNOE	02	61407	97021	19	55601	812	
256	POLTAVKA	56	21106	97020	21118	00905	806	
257	ODESSKOE	57	60906	97032	17	00905	809	
259	CHERLAK	59	60706	98021	22417	00901	806	
263	ISIL KUL	51	61100	97031	21616	00902	807	
265	KALASHINSKIA	58	00705	97000	24715	00900	707	
266	POCELKOVO	00	01103	97020	24616	00900	801	
269	TIUKALINSK	00	01403	98000	23814	00900	802	
277	VIKULOVO	51	00905	96054	23416	00900	806	
278	TEVRIZ	55	01045	98020	25515	00900	802	
305	KUSHTOVKA	55	00404	98000	26212	00900	809	
306	SEVERNOE	51	00903	97020	27911	00900	803	
309	TATARSK	50	00909	96045	25614	00900	300	
310	CHAKY	56	00707	97021	27214	01900	300	
312	KUPINO	59	00409	97020	24515	00900	803	
313	ZAVINSK	57	00907	96044	25413	00900	702	
314	UBINSKOE	53	00406	97020	27009	00900	300	
315	KARASUK	59	00908	96020	23516	00900	701	
317	KHABARY	61	01106	97020	23214	00905	804	
322	KARGASOK	54	81403	98022	30606	0091	908	
323	PARABEL	55	61407	97021	31405	00906	806	
325	MOLCHANOVO	60	01402	98020	33409	00900	300	
326	BOKCHAR	57	00905	97020	31208	00900	904	
328	PIKHTOVKA	57	00705	97020	28809	00900	300	
329	KOZHEVNIKOVO	03	00907	98020	30408	00900	205	
330	EOLOTNOE	53	00904	98020	27808	00900	300	
332	TOGUCHNI	57	00403	97000	27509	00900	304	
333	MASHKOVO	52	00706	97000	29508	00900	802	
334	KOLYVAN	56	00706	97000	27609	00900	809	
335	KOCHENEVO	55	00709	97020	27510	00900	300	
339	ORDYNSKOE	54	00706	96020	26311	00900	204	
341	CHEREPANOSKI	54	00404	98020	26708	00900	306	
342	MASLIANINO	53	00401	98020	26009	00900	801	
344	REBRIKHA	55	00706	97000	24012	00900	305	
345	BAEVO	50	10907	97000	22813	00905	412	
347	BOLCHICKIA	52	20405	98010	19116	00901	300	
348	ZAV YALOVA	52	00905	97020	24014	00900	302	
349	ZMEINOGORSK	00	20000	97030	18717	00908	612	
351	ALEISKOE	03	00407	98000	21913	00900	402	
352	BIISK	55	00409	97010	22710	00900	802	
362	UIBAT	70	00903	97020	32004	00900	504	
363	TUROCHAK	60	00705	98020	39010	00900	303	
364	TACHTYP	64	00408	99020	33905	00900	300	
366	KUZEDEEVO	61	00907	98020	24809	00900	401	
367	TOGUL	52	00405	98000	26208	00900	806	
368	KOLCHUGINO	51	00904	98020	27409	00900	802	
370	PENTRALNYI R	59	00407	98000	30305	00900	513	
371	NENASTNAIA	64	00707	99020	91553	00900	302	
373	UZHUR	63	01604	9802	34401	00900	303	
375	TISUL	61	00505	98020	32807	00900	416	
379	TAIGA	57	00707	98020	31204	00900	90*	
380	TIUKHTET	62	00904	96020	35503	00900	504	
382	PYSHKINO TRO	63	01105	98020	33107	00900	406	
384	CHULSKAIA MT	66	00901	97000	34307	00900	803	
385	LOSINOBORSK	63	11104	97020	36108	00901	300	
386	STRELKA	62	11401	99010	38603	00905	300	
387	SYMSKA FAKTO	57	62803	98022	34410	00901	300	
390	IARTSEVO	59	81407	98020	33506	00907	300	
404	PIROVSKOYE	63	00903	97000	37503	00900	805	
407	ENISISK AMSG	66	21403	98020	38604	00907	804	
408	KAZACHINSKOE	64	02003	98000	02	00900	202	
409	BIRILIUSY	60	01803	98000	36704	00900	303	
410	BOLSHAJA MTA	59	02701	98000	37603	00900	803	
411	ACHINSH	58	00907	98020	36002	00900	304	
412	KEMCHUG	62	00905	98000	37601	00900	306	
413	LKIUKVENNAIA	60	00403	97020	39201	00900	302	
415	DZERZHINSK	61	01402	97000	40602	00900	304	
416	KLIUCHI	67	00902	98020	39901	00900	301	
417	GOLETS PODLU	66	00006	98022	77153	00900	304	
418	AGINSK	60	0 905	99020	37902	00900	314	
419	KOLBA	63	00403	97020	32901	00900	406	
420	DERBINO	58	00405	99000	36602	00900	212	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
421	LEGOSTAEVO	60	00907	98020	35601	00900	312	
422	IRDINSKOE	55	02701	99020	33802	00900	307	
423	MINUSINSKOE	66	00405	98020	33105	00900	301	
424	KURAGINO	57	00000	99020	34001	00900	312	
425	ABAKAN	63	00205	99020	32605	00900	304	
426	BEIA	63	00406	99020	31704	00900	301	
427	ERMAKOVSKOE	59	10000	99020	31904	15600	304	
428	KRUTOI POV	59	02203	96020	05	00900	304	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	00	31207	98012	13179	33600	801	
087	URALSK	04	80913	97021	08306	764	300	
088	KALMUKOV	03	63210	97018	22915	62600	306	
090	AKTIUBINSK	09	82808	50206	09812	8742	821	
091	IRGIZ	05	82909	99031	15717	00920	300	
092	TURGAI		62903	97022	20	00900	805	
096	CHALKAR		82206	97618	17512	8042		
097	DZHESKAZGAN	51	71608	98022	16916	73600	806	
098	KAZALINSK	55	62705	97054	19220	0076	301	
101	KYZL ORDA	52	72707	98801	19520	73600	805	
102	MOINTY	51	62207	99022	19615	42220	307	
103	BERTYS	06	80000	97022	21013	33606	801	
104	TURKESTAN	01	73206	99022	22718	61510	301	
105	CHIMKENT	05	81604	99039	23814	79602	303	
106	DZHAMBUL	04	82917	98802	26811	86600	329	
107	ALMA ATA	07	81102	98258	24709	63604	117	
108	BURLUBAITAL	51	72008	98031	20816	79500	315	
109	DZHARKENT	08	82504	96626	90909	864	310	
111	PETROPAVLOVS	00	31112	98000	19818	00901	802	
114	IRTYSHSK	55	30704	97020	25014	00901	807	
115	PAVLODAR	53	20405	97020	21316	00902	804	
116	ATBASAR	01	71404	98022	16716	75600	804	
117	AKMOLINSK	04	82001	96022	18416	69602	302	
119	KARAGHANDA	06	80000	98818	20811	836	309	
123	KOKPEKTY	61	60000	99032	14618	00901	815	
124	BURLY TUBE	02	82206	97022	21907	0097	308	
125	ZAISAN	54	60000	98020	18016	00901	208	
126	BAKHTY	56	82507	99022	17119	00943	309	
128	CHIMBAI	53	62704	97031	13524	00950	811	
130	ZEAGLI	56	02701	99020	11523	00900	812	
131	KUSHKI	03	30403	98020	21719	31600	812	
132	KIZIL ARVAT	05	00901	99000	19425	00900	155	
135	ASHKHABAD	00	00402	98000	20824	00900	818	
136	BAIRAM ALI	53	01103	97000	21822	00900	814	
137	KERKI	00	13603	96010	21621	11600	805	
139	STALINABAD	04	80901	99039	21015	24762	808	
143	NOVYI URGNCH	51	22705	96031	21423	21500	809	
144	GERGANA	03	62205	97018	21916	6366	403	
145	TASHKENT	09	60902	98029	24312	23530	312	
146	NOVAIA BUKHA	01	72703	98022	21123	52600	809	
147	SAMARKAND	03	60000	98019	24414	49636	802	
148	TERMEZ	06	22701	98020	21022	22700	812	
149	FRUNZE	00	80903	98021	21214	25035	303	
555	SEMIPALATNSK	61	62703	97022	19417	00930	807	
580	TASHAUZ	55	02902	97020	21424	00900	808	
586	CHIRIK POBAD	53	63403	97021	18621	61601	806	
590	BERCHOGUR	08	82504	99026	17912	854	920	
592	EMBA	07	62008	82036	14314	00970	828	
593	TEMIR GOROD	01	61414	97022	11116	0097	816	
600	DZHAMBEITA	02	82712	96313	10511	876	310	
601	CHAPAEVSK	04	61710	97322	11	66600	***	
603	FURMANOVO	02	62714	96022	14115	62500	312	
605	CHINGIRLAU	03	82208	98038	07409	876	800	
607	MARTUK	00	82010	97616	08711	8762	815	
611	DZHETYGORA	53	72803	98031	10519	756	816	
620	DZHUSALY	00	72505	97032	18221	69704	906	
650	URITSK	03	61805	97032	14916	69600	304	
653	NOVOSUKHINO	57	21107	97021	18518	00940	806	
656	DALNOE	50	21608	98011	13018	25600	808	
658	KAZGORODOK	01	71805	98020	16117	51560	300	
667	KZYL DZHAR	53	71609	98031	17616	72700	905	
672	CHIILI	01	52206	99028	20818	23580	901	
675	ACHISAI	72	52905	95012	21212	44501	409	
678	ARYS	52	62904	98012	22320	1701	401	
712	KIROVABAD	06	22701	98012	19912	12640	613	
720	ALEKSEEYSKOE	06	80907	97618	19814	896	317	
728	ZHARYK	01	81401	98032	19213	21441	306	
740	UIUK	50	72212	98152	20116	6956	314	
743	CHOKPAR	04	63403	99011	21514	22601	301	
745	LUGOVAIA	05	82708	98022	23512	85	316	
747	TIULKIBAS	01	82215	98808	26109	895	328	
752	PSKEM	02	82203	98148	81505	862	218	
788	SHEBAKTY	51	20905	97020	20415	00901	816	
789	SEMIIASKOE	56	60201	98022	19817	00906	802	
801	ILLISKI	02	62706	98021	97817	69603	303	
825	OGAR	01	81801	99022	20515	5961	805	
829	AEROPORT	03	82202	97918	2610	835	802	
879	BOLSHE NARYM	64	22503	99030	11816	00905	604	
890	URDZHAR	87	82903	99022	18618	00907	606	
892	UCH ARAL	00	82708	98023	20716	00960	320	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	62	01103	98020	41050	00900	103	7 ****
193	ZIMA	63	02501	98010	41851	00900	516	
202	BODALBO	59	32701	98011	34051	00901	805	7 0002
206	MONDY	51	70907	95858	81459	73562	213	7 ****
207	BRATSK	62	01801	99020	41061	00900	300	
209	NIZHNE ANGAR	57	80000	99021	35651	00947	308	7 0002
210	KALAKAN	63	00000	012	19451	00900	305	7 0006
211	KURA	60	83601	99022	29000	24506	412	7 0004
212	SRETENSK	59	10043	011	27202	15601	506	7 0007
213	CHITA	59	60202	99018	29951	14601	311	7 9706
214	KHILOK	60	80000	98022	30300	25607	407	7 0004
215	BARGUZIN	63	02705	99020	33852	00900	316	7 0002
216	NERCHINSKII	53	10000	018	27450	0093	416	7 9704
218	ULAN UDE	63	83606	98031	34751	00907	321	7 0004
219	BORZIA	51	60000	017	27100	64600	205	7 9706
220	KIAKHTA	61	83406	99022	33953	00972	314	7 9700
251	MOGOCHA	61	63605	6 012	27401	24703	311	7 0005
255	CHERNIAEVO		80000	022	22809	856	304	7 0104
261	BOGDARIN	59	83603	98022	33452	14707	504	7 9002
431	ALZAMAI	75	01403	99020	41202	00900	405	
437	ORLIK	66	20702	99012	74159	14502	215	
438	ICHER	61	80000	99032	36856	00907	805	7 0052
439	INGA	70	20702	90902	41550	00901	312	
440	KHADAMA	63	03603	97021	39853	00900	410	
442	SHISHKINO	59	00000	97020	40202	00900	204	
443	ILIMSK	64	10701	99020	39252	00905	801	7 0005
446	TANGUI	61	03202	99020	40251	00900	407	
447	TULUN	66	01401	98030	41551	00900	307	
448	IKEI	64	00703	99020	42052	00900	322	
452	UST UDA	63	33601	98030	39451	00905	310	7 0002
453	BALAGANSK	56	42906	99032	40454	00905	309	7 000*
455	POLOVONA	64	22904	98020	40652	00905	316	7 0000
456	BOKHAN	63	02705	98020	39653	00900	406	7 0052
457	BAYAB DAY	64	52903	99011	43653	00901	408	7 0051
458	UST ORDA	70	83204	98022	38753	00902	416	7 0001
459	LISTVINICHNO	60	22703	99011	40354	00901	405	7 9752
460	SLIUDINAKA	64	22202	99027	39854	00901	418	7 0100
461	KHAMAR DABAN	66	22201	99012	66764	00901	302	7 0561
462	TUMKA	64	81801	99012	50355	00947	313	7 0052
473	PETROVSKII	63	83205	98022	30400	00936	309	7 0003
476	KHARINSK	59	53203	98022	32302	14604	314	7 0006
481	BABUSHKIN	59	82503	99032	39055	00907	400	7 9751
485	SUKHALA	61	82501	99022	37856	00901	323	7 0051
486	GORIACHINSK	63	52701	99022	30856	00906	524	7 0052
490	KACHUR	62	23405	98020	67800	00901	405	7 0002
492	ZNAMENKA	69	30000	98030	39152	00901	300	7 0003
493	ZHIGALOVO	62	70000	98021	37650	00902	302	7 0004
494	GOLOVSKOE	62	80201	97	38751	00904	309	7 0004
495	ORLINGA	64	43403	98031	38452	00940	304	7 0003
496	UST KUG	64	00000	98020	38351	00900	306	7 00**
497	KAZACHINSKOY		23203	99020	384	00845	301	7 0002
498	MARKOVO LENE	66	30203	99021	37851	00901	406	7 0005
500	CHECHUISKOE	66	32204	98010	36452	00931	802	7 0002
501	ICHERA	66	82702	98022	35002	00917	805	7 0003
503	DUBROVSKOE	66	72501	99022	33202	00950	808	7 0003
504	VORO PRISTAN		80000	98022	33901	55507	64300	7 00**
505	MAMA	59	83905	98032	32703	35757	804	7 0005
507	CHARA	60	83605	99028	29451	00931	813	7 9102
509	UAKIT	63	33401	98011	35855	00940	403	7 0051
510	BAUNT	63	23404	98020	35654	00940	101	7 0005
512	TROITSKOE	65	20000	98011	37161	00950	307	7 0053
513	TASA	55	13603	99041	3002	00901	5**	
516	ROMONOVKA	56	80000	98020	31452	25607	204	7 9103
518	MELDEGEN	64	23407	98012	36256	00901	204	7 0000
519	SOSNOVO OZER	56	83403	98022	33155	64507	304	7 0002
522	ULETY	56	80000	99028	30050	36511	215	7 9705
525	KARYMSKAIA	53	70401	97017	28000	00970	208	7 9700
526	SEDLOVAIA	55	30000	98011	29152	00940	302	7 9703
527	AGINSK	51	60000	98268	31051	63500	205	7 0106
529	AKSHA	57	70401	012	27702	76600	409	7 0005
550	TUNGOKOCHEN	60	50205	98012	29150	34640	305	7 9706
553	ZILOVO	61	50403	98022	21500	00971	341	7 0005
554	KSENEVSKAIA	64	20000	98011	27651	00942	411	7 0007
556	URIUPINO	57	80000	022	25801	00907	408	7 0006
557	UST KARSK	58	23601	98011	26601	29409	407	7 0007
559	KAGANOVICH	01	13601	95010	26202	00900	305	7 0008
560	ZIULZIA	52	50401	98012	27951	00941	307	7 0007
561	NERCHINSK	59	83603	98012	26302	34601	408	7 9708
562	SHILKA	56	70704	7 022	24804	64740	300	7 0007
565	OLOVIANAIA	53	33201	031	27502	00930	707	
567	SOLOVEVSK	56	23601	011	28001	24600	309	7 0006
569	OGPOR	55	83203	98022	24402	65601	207	7 0004
570	KAILASUTAI	56	20000	011	25950	24600	411	7 9706
571	NOVO TSURUKH	52	30000	017	22400	00910	804	
572	BURKA DONO	56	60702	7 017	26751	25732	305	7 9104
573	ALEKSAND ZAN	52	63602	032	27152	63600	312	7 9703
574	SHELOPUGINO	57	20201	012	27252	00952	317	7 0005
583	TANDA	58	60301	98021	24851	00930	9**	7 0803
585	AMAZAR	59	63605	012	27002	00970	402	7 0005
587	POKROVKANA A	09	20000	012	26103	24700	360	7 9705
588	URUSHA	53	73402	98022	26102	0024	308	7 0004
589	DZHALINDA	57	50000	011	24701	0097	412	7 0208
590	TALDAN	54	60000	011	23601	00960	309	7 **04
595	MAGDARACHI	55	83403	5 022	01	45631	30*	7 9704
596	TYGDA	50	82703	4 017	22601	25641	309	7 9704
599	PIKAN	54	80000	022	21601	5653	310	7 0005
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	53	72010	97021	19751	00906	816	
155	CAP CHELIUSK	75	82712	96383	08573	00958	222	
157	DIKSON	66	80216	96383	20062	00717	730	
158	UST ENISEISK	67	30903	98300	28661	00905	500	
163	KHATANGA	73	82508	90363	27667	00909	224	
230	VERKHOIANSK		82001	98010	08558	00913	812	
233	SUNTAR	56	82203	98022	23051	0092	812	7 0001
234	VILIUISK	61	82203	99022	19053	0091	813	7 0052
235	ISITSKOE	59	62704	99032	22800	00971	812	7 0007
237	UST MALSKOE	67	01401	98000	24754	00900	890	7 0050
239	MIUIA	67	82707	99022	27751	00910	802	7 0000
240	OLEMINSKOE	57	82705	99012	27454	00930	804	7 0001
241	VITIM	62	82207	99022	34201	0092	806	7 0002
243	NEZAMETNYI	63	20000	99011	28154	25600	801	7 0002
244	NAGORNYI	64	03601	98011	26854	00901	305	7 9700
278	UELLEN	62	80410	99021	124	855	827	
299	MYS NAVARIN	62	30814	96383	039	00901	810	7 6766
827	OST BIELYI	62	91821	91757	08359	9	753	
829	MALYIE KARMA	51	82214	95403	03000	863	321	
832	NIURBA	01	82216	95687	14601	8722	301	
846	OST RAGMANOV	59	70710	98021	10467	7556	702	
860	AMBARCHIK	7	80903	99022	16471	00907		7 0064

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c$app	7RRRR$_T$s
898	BUKHTA TIKSI	61	82521	92733	94460	854	2	7 9766
903	KAZACHE	64	81602	95737	09062	0092	912	7 9161
910	UST ALDAN	62	80403	717	20256	0092	802	7 0054
914	CHURAPCHA	66	81802	98022	22052	00910	821	7 0050
917	POKROVSK	63	70000	98021	21052	00910	819	7 0002
919	OYMYAKN AMSG	77	12901	99020	20661	00901	915	7 0002
920	AMGA	65	63601	98012	25159	15608	729	7 0001
927	CHULMAN	63	02901	98000	45203	00900	301	7 0001
930	TUAI KHAIA	58	73201	98022	26304	00911	811	7 9707
932	NIURBA	58	82203	99022	19760	00912	717	7 0060
934	MUKTUYA	58	82505	99002	29251	0091	504	7 0000
936	DZHARDZHAN	61	81812	95717	06060	0092	810	7 0260
960	DUDINKA	67	20902	98030	28661	00901	104	
982	AMDIERMA	50	82017	97683	15201	8042	502	
995	RUSSKIAI GAV	62	81624	92397	94259	8062	724	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	56	80000	022	19553	0097	306	7 9500
256	NORSKI SKLAD	52	83601	022	19400	00907	406	7 0103
257	POLINA OSIPE	51	83606	697	19051	0092	3**	7 9703
263	BLAGOVESHCHE	50	82903	022	22002	0097	210	7 **05
265	CHEKUNDA		80000	022	18300	00907		7 0105
269	KHABAROVSK	02	80000	6 022	17502	654	102	7 0104
270	EKATERINO NI	01	83203	97012	20502	00907	314	7 9106
273	IMAN	02	82703	97616	21602	855	302	
274	GRADEKOVO	55	02901	97001	22804	00900	326	
275	OST KARAGINS	64	00902	94000	15261	00900	804	
280	NAIAKHAN	50	00000	8 020	16252	00900	809	
282	OKHOTSK	65	00000	97011	15156	00900	604	
285	AIAN	01	20000	97011	19252	194	555	
286	UST KAMCHTSK	66	03602	99020	14903	00900	911	
294	ALEXANDROVSK	50	81403	98022	18850	00907	803	7 0003
298	VLADIVOSTOK	00	3	3 24	25001	00900	420	
601	GAR	53	80000	027	30851	00907	***	
603	KUMARA AMURE	52	80000	022	22202	0092	211	7 905*
607	MAZANOVO	51	83603	227	30800	0092	308	7 0154
608	SVOBODNYI	51	83602	026	21250	0092	306	7 0203
609	GOSH	50	8 1	028	19700	894	310	7 0203
610	KUIBYSHEVKA	51	82203	94022	20601	00907	308	7 2504
612	SERGEEVKA	00	83202	022	21501	00917	408	7 **06
615	SHIMANOVSKIA	52	83401	3 028	20701	0092	408	7 9302
616	PRIGRANICHNA	00	82702	3 022	22201	15707	313	7 0105
618	ASTASHIKHA	00	32902	836	20401	836	319	7 9104
619	ARKHARA	51	83202		2 000	00907	310	7 9105
621	ZAVITAIA		80000	5 027	19900	0091		7 0104
622	BRATOLIUBOVK	50	90000	708	19950	0091	308	7 9104
630	SELEMDZHA	55	60000	018	15653	00930	410	7 02**
631	NORA	54	80000	022	21352	00907	304	
632	STOIBA	55	30211	95011	18252	0093	305	7 **01
633	BUSSA	56	03401	001	18753	00900	107	7 9103
635	UST UMALTA	53	20000	031	18052	00905	306	7 0004
636	SOFIISKII PR	55	80000	022	19455	00907	306	7 9703
640	SEKTAGLI	06	80000	012	17100	0091	8	
641	SUTUR	51	80000	032	18601	00907	109	7 9405
643	KHULARIN	56	80703	022	86701	00937	312	7 9705
646	NERAN		80000	022	18201	00907		7 0204
648	BIRA	01	80000	94017	17401	00907	320	7 0203
649	OBLUCHE	01	82903	878	20001	835	314	7 0304
650	BIRAKAN		80000	57027	18900	53506		7 020*
653	NADEXHDINSKO	51	80000	036	19802	00907	308	7 0103
654	BIROBIDZHAN	00	80901	97026	18401	00907	403	7 0103
655	SMIDOVICHI	02	82902	9 616	17802	8752	403	7 0104
657	VIAZEMSHAIA	01	82503	99616	18001	855	308	7 0105
658	LERMONTOVKA	02	83401	95606	18302	8062	308	
659	BIKIN	01	81602	96028	18802	00907	308	7 0704
661	POMPEEVKA	53	60000	012	20601	00931	321	7 9204
663	KARTUN	02	81401	9 358	20502	895	313	
664	MALINOVKA	02	80000	97708	21103	836	320	
665	USPENKA	02	82602	98028	21804	895	416	
670	KUMEN PYBOLO	50	53403	7 028	29004	00946	701	
671	EVGENEVKA	03	82703	6 018	22805	895	322	
672	KHOROLSK	52	52702	98032	21504	55500	427	
674	POLTAVKA	53	23203	7 030	24205	00930	332	
675	VOROSHILOV U	01	01602	6 012	24002	00900	42*	
676	PAZDOLNOE	14	02202	3 454	24200	00900	24*	
678	KRASKINO	51	02704	5 020	2455	00900	321	
681	PIDAN	53	33212	99024	17053	31000	401	
684	MAIKHE	01	92502	78	25301	9000	212	
685	NOVO KHATUNI	79	60000	98018	25100	00930	605	
689	PREOBRAZHENI	50	03602	92464	22600	00900	205	
691	BEREZNIKI	00	63203	0 2	20603	63700	300	
692	PFUSUNG	03	83001	7 012	22401	0092	10*	
696	ANUCHINO	03	82202	98031	2282	59400	4*	
698	NOVO MIKHAIL	94	80000	97028	12903	825	9	
699	IAKOVLEVKA		80000	258	23903	835		
701	FURMANOVO	01	30000	70	23001	00940	117	
703	ZHURAVLEVKA	02	0000		14903	93	309	
720	BURUKAN	51	83601	717	01951	0097	104	7 9102
721	VESELAIA GOR	52	83601	022	20650	0091	321	7 9704
722	GURA	54	83601	016	19401	0097	303	7 7706
726	SUKHANOVKA	55	80000	5 022	18652	00907	304	7 0002
730	DUKI	54	80000	022	20100	00907	309	7 9706
739	TROITSKOE	01	80000	022	17702	0093	304	7 0205
744	ELABUGA	01	81602	028	17702	2741	602	7 9505
747	GVASIUGI	01	80000	258	17502	895	307	7 9205
748	OLAN	01	80000	7 026	19801	856	403	
751	GROSSEVICHI	52	81808	7 022	19451	0092	300	
754	MYS SOSUNOVA	52	12002	3 011	19151	25450	404	
757	TERNEY	80	92701	94424	19900	9 0	402	
760	TETIUKHE	57	80000	96033	21550	00901	308	
765	ARKA	74		98000	15957	00900	3*	
774	BOGORODSKOE	54	50000	022	18551	00906	307	7 0005
775	POGIBI	53	81806	99022	18752	00907	805	7 0000
776	NOGLIKI	57	80000	98022	18053	00907	703	7 0000
782	KIROVSKOE	57	81603	022	18852	00907	300	7 0004
784	ONOR	54	81402	032	19852	0092	604	7 0000
785	POGRANICHNYI	54	83601	97022	19352	0092	604	7 0051
787	PILVO	53	82807	717	19851	7751	705	7 00*4
794	KITASHIRETAK	52	80000	57022	19551	2643	809	7 9701
796	SHINSHIRA	53	8020	2	22702	855	11	
799	KARUMNKOTAN	55	80000	96022	20853	824	804	7 0050
801	OTANI	52	80000	96772	20751	862	707	7 9750
805	HOROMUSHIRO	55	20000	020	17052	00900	804	7 0052
810	KIKHCHIK		03005	9700	16056	00900	302	
816	PETROPOVLOVS	52	71604	97404	1451	75500	806	
824	OACHIAI	53	81802	7 022	20252	864	811	
825	SHIKUKA	55	80401	022	19252	855	808	
827	HONTO	76	93272	70902	97017	20501	500	
828	KETON	5	81401	97888	20150	835		
829	MAOKA	53	80000	22	20651	865	83	
830	ESUTORU	53	82206	7 022	19815	0097	803	
834	KLIUCHI	61	00907	99020	30556	00900	30*	
836	SEMLIACHIKI	55	80000	02	13652	844	808	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	16	12703	82031	15129	11600	6*708	
025	LATTAQUIEH	13	63405	82031	14031	00906	6*809	
055	HOMS	17	10000	93020	0 29	00901	6*705	
079	DAMAS	52		80205	02626	00901	6*921	
100	BEYROUTH	18	40705	82021	13329			
102	RAYACK	50	52506	82031	01325	00906	6081*	
103	KLEIATE	12	32108	82030	13729	00904	64911	
104	MERDJAYOUN	05	51610	81021	02326	0904	699**	
153	HARKENAN	02	20908	99010	09625	00905	6*716	
154	CHANGAN	00	40214	98021	30	00900	69716	
180	LYDDA ARPT	08	51604	83031	10934	00906	67910	
184	JERUSALEM	51	11402	82021	22827	10908	69709	
416	DHAHRAN	53	60214	81031	13284	00930		
449	SHARJAH	70	73007	40022	11079	00938	69710	
460	MUSCAT	69	03102	99000	09084	00900		
564	MISIRAH	68	00000	82020	09585	00900	6*814	
575	SALALAH	72	01812	82020	09784	00900	6*815	
597	A KHORMAKSAR	75	11312	82011	09185	11660	6*924	
608	MOSUL	37	00510	84020	13187	00900	60616	
642	RUTBA	37	02905	81020	12941	00900	60720	
648	HABBANIYA	41	10206	81030	11480	11700	69920	
650	BAGHDAD	47	22703	81031	12886	12703	69910	
665	KUT EL HAI	48	10505	81020	22788	12600	69***	
672	DIWANIYA	46	22506	81030	11188	1800	69814	
676	NASIRIYA	30	2 908	81031	11690	21 00	6614*	
684	AS SALMAN		00710	81020	1 90	00900		
688	SHAIBAH	65	43210	81031	12337	4101	6*810	
689	BASRA	42	43605	81021	12587	32605	6*806	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	49	30000	97011	07084	11870		
560	PARACHINAR	63	61302	96022	94165	22760		
570	RAWALPINDI	64	60000	99031	07080	03700		
590	KHUSHAB	43	73405	98011	06391	00830		
600	SIALKOT	60	80000	97031	0 089	00860		
620	FT SANDEMAN	34	53110	96030	99473	55600		
624	DERA IS KHAN	72	50000	96031	07293	00903		
641	LAHORE	48	42705	98071	06693	00931		
675	MULTAN	56	10000	97011	05599	00980		
680	MONTGOMERY	45	00000	97000	05697	00900		
702	FT ABBAS	54	03103	96000	04399	00900		
710	NOKKUNDI	59	80202	97031	09086	21634		
712	DALBANDIN	43	50912	94071	00383	31730		
715	JACOBABAD	71	00503	97000	05102	00900		
718	KHANPUR	41	03803	99050	04403	00800		
739	PANJGUR	37	03110	97030	98383	00900		
746	PADIDAN	49	02705	99000	05503	00900		
760	ORMARA	80	02509	97070	06487	00900		
782	MANO KARACHI	77	02509	98000	06583	00900		
785	BADIN	37	01807	97000	04306	00900		
858	BOGRA	43	03102	96000	03896	00900		
861	MYMENSINGH	69	00000	99000	08293	00900		
920	DACCA	69	11805	95011	05083	00720		
932	BARISAL	72	21802	97011	05389	24700		
940	CHITTAGONG	72	42309	97021	07284	00912		
950	COXS BAZAR	76	00000	96001	07855	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	34	20202	97021	01264	11810		
103	AMBALA	85	23204	96031	05396	00901		
123	SRIGANGANAGR	53	02702	98000	05495	00900		
131	HISSAR	48	02302	97000	05699	00900		
165	BIKANER	38	02304	97000	04106	00900		
182	NEW DELHI	34	03213	56000	04698	00900		
260	AGRA	31	00000	97000	06001	00900		
265	MAINPURI	45	02905	97000	04000	00900		
311	SIBSAGAR	69	23602	97010	07380	15850		
312	DIBRUGARH	63	10000	97001	06380	00930		
339	JODHPUR	43	03204	97000	04604	00900		
343	AJMER	35	00009	98000	03800	00900		
348	JAIPUR	22	03405	99020	04300	00900		
360	MADHOSAGAR	23	13209	99019	04600	00900		
379	GORAKHPUR	46	03201	97000	03298	00900		
383	MOTIHARI	63	00000	97000	03684	00900		
391	DARBHANGA	55	00000	98000	04095	00900		
415	TEZPUR	56	03602	97000	05387	00900		
451	KOTAH	33	00000	98000	04104	00900		
463	JHANSI	39	02904	99000	04402	00900		
467	NOWGONG	34	02702	98000	04502	00900		
475	BAMRAULI AL	33	06618	96000	04400	00900		
479	BENARAS	61	02707	97000	03700	00900		
500	PURNEA	53	00000	97001	04395	00900		
515	CHERRAPUNJI	67	02302	97001	98369	00900		
516	SHILLONG	49	60000	97299	98867	63500		
540	MOUNT ABU	37	00000	99000	99589	00900		
547	NEEMUCH	24	11604	99030	04201	00901		
559	GUNA	47	23209	99010	03700	00900		

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$_T$s
571	SUTNA	43	13402	98161	04499	10960		
635	BHUJ	31	11802	98021	05003	00931		
647	AHMEDABAD	55	12309	98021	04505	18600		
699	HAZARIBAGH	38	03204	97000	96693	00900		
700	RANCHI		03202	98000	97390	00900		
727	AIJAL	45	72304	97031	97276	45400		
731	DWARKA	74	33212	98031	06381	00905		
736	RAJKOT	50	50205	99010	06	00903		
751	DOHAD	76	00000	99000	03403	00900		
779	PENDRA	35	13604	97031	97992	11600		
799	JAMSHEDPUR	35	02707	97000	03799	00900		
807	CALCUTTA	52	02304	97000	04796	00900		
840	SURAT	65	32005	98011	05091	00982		
851	JALGAON	51	50504	97021	02606	44630		
855	KHANDWA	48	62302	98031	03303	65700		
875	RAIPUR	50	41804	98031	05497	22640		
895	BALASORE	74	01614	98000	05290	00900		
903	SAUGOR IS	76	02320	97000	05385	00900		
925	MALEGAON	50	71805	98152	03298	32531		
933	AKOLA	69	62507	99031	03999	69600		
937	AMROATI	80	61404	99021	03800	49588		
953	KANKER	63	30000	97010	05994	34800		
970	CUTTACK	39	20000	98011	04900	24700		
973	CHANDBALI	75	02307	98000	04892	00901		
977	SANDHEADS	78	02313	97020	05784	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	79	52011	97021	07687	21610		
003	BOMBAY	76	42305	98021	07185	21651		
009	AHMEDNAGAR	65	80000	99032	96982	89660		
013	AURANGABAD	64	71807	98021	96995	43720		
017	PARBHANI	55	73605	99031	02696	33760		
086	RAMAGUNDAM	61	30000	96030	04899	00910		
109	HARNAI BMBAY	76	82305	98022	07283	88563		
121	GULBARGA	61	50914	99022	03597	32702		
129	HYDERBAD BPT	58	31111	98011	97794	24705		
169	RAICHUR	61	51105	99021	04595	21688		
185	MASULIPATAM	73	11804	98021	06987	00901		
189	COCONADA	76	21405	98011	07590	12604		
205	BELLARY	49	71409	98031	04094	47475		
213	KURNOOL	57	51405	98011	04895	18903		
233	CHITALDRUG	57	50905	99031	97090	32610		
241	CUDDAPPAH	76	61405	98031	04896	60904		
245	NELLORE	74	40905	99021	07189	11604		
283	MANGALORE	76	63205	98031	05385	11536		
291	MYSORE	62	60907	99021	98084	21616		
295	BANGALORE	74	40905	99021	97189	11604		
314	CALICUT	82	62909	98031	10089	28602		
319	COIMBATORE	69	40705	99031	05585	28671		
325	SALEM	70	21802	98021	05385	11701		
329	CUDDALORE	77	40904	97011	07686	00922		
333	PORT BLAIR	73	30902	98021	08283	31600		
335	PALGHAT	73	71413	95952	06082	34720		
351	COCHIN	76	62505	96038	06483	33612		
352	ALLEPPEY	37	42018	97025	05985	48500		
359	MADURA	73	51402	99021	06487	99833		
363	PAMBAN	78	60507	96012	07482	25770		7 10**
369	MINICOY	79	71411	97036	05385	39476		
371	TRIVANDRUM	76	81404	96179	06783	87522		
376	PALAM COTTAH	73	30904	99022	06785	34500		
418	TRINCOMALEE	76	70507	98022	07783	42506		
466	COLOMBO	73	80703	96619	08376	5942		7 06**
497	HAMBANTOTA	75	72005	96025	07873	33578		7 01**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	65	80601	24025	16467	75420	63310	7 91**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	73	80412	80512	15373	86500	69420	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	31	82003	50717	21135	2752	66903	7 93**
409	ABASHIRI	29	82211	72802	21935	895		7 97**
412	SAPPORO DCMO	34	70903	18026	22537	5752		7 01**
417	OBIHIRO	29	60000	75012	23733	00930		
420	NEMURO	28	82309	70022	23732	885	69805	
421	SUTTSU	35	70000	82806	22937	56530		7 96**
426	URAKAWA	31	80405	75022	24036	8052		7 97**
430	HAKODATE MAR	35	72904	60022	22940	75500	66304	
575	AOMORI	40	82506	80032	23943	856		
581	HACHINOHE	38	02605	40002	23040	00900	60408	
582	AKITA	39	60202	81022	24343	61600		
584	MORIOKA	37	21611	80022	23343	00901		
585	MIYAKO	37	32604	75022	22643	00905		
587	SAKATA	42	33603	82011	24045	00908	60412	
588	YAMAGATA	42	22203	75011	22650	00935		
590	SENDAI DCMO	37	30000	09054	23342	00918		
595	FUKUSHIMA	41	20201	60012	23745	15601		
598	ONAHAMA	48	12209	65002	24352	00930		
600	WAJIMA	41	02304	78001	25243	00900		
602	AIKAWA	40	13404	81021	25045	00901	60319	
604	NIIGATA	43	12901	80012	24651	00901		
605	KANAZAWA	46	02405	80012	25750	00901		
610	NAGONA	38	42903	75022	24248	00957		
612	TAKADA	43	00000	80000	25047	00900	60320	
615	UTSUNOMIYA	47	80000	40022	24352	1573		
618	MATSUMOTO	39	61608	49022	23352	15708		
624	MAEBASHI	44	23405	81022	24747	15630		
635	NAGOYA	52	60000	37052	25154	00907	69308	
636	NAGOYA DCMO	51	80000	17022	25355	8561		
637	IIDA	43	82703	75028	25651	00907		7 97**
639	FUJI SAN	02	83132	82032	16413	00907		
648	CHOSHI	51	71706	75022	23655	5567		
650	KAMEYAMA	50	70000	80022	25154	25577		
654	HAMAMATSU	51	10202	70011	25053	00901		7 97**
655	OMAEZAKI	51	70000	65036	25156	21630		7 97**
662	TOKYO CMO	49	80000	17052	23855	00917		
663	OWASE	51	20000	81012	25253	00901		
668	AJIRO	50	81704	40012	23757	65500		7 97**
671	TOKYO	52	81803	81022	22757	35648	65203	
673	TOMISAKI	54	72012	82022	24458	00907	60305	
675	OSHIMA	51	31915	81016	23956	00948		7 97**
676	NIIJIMA	51	62205	81016	24859	25730		7 97**
678	HACHIJO JIMA	47	71706	82032	25758	25730	66408	7 97**
740	SAIGO	46	82904	82032	25950	5562	69118	
744	YONAGO	47	80000	81022	25650	00907		
746	TOTTORI	47	80000	81022	25951	00907		
749	MIYAZU	44	70000	70022	25750	00907		
755	HAMADA	42	70604	82012	25951	00907		
762	SHIMONOSEKI	51	32004	81012	25059	11680		
763	BOFU	47	73206	70022	24254	15638		
765	HIROSHIMA	48	80303	55022	24755	00907		
772	OSAKA DCMO	50	70000	15102	25358	00916		
774	KASHIWARA	47	61101	70012	25055	00936		
777	WAKAYAMA	50	31902	35011	24659	00930		
800	IZUHARA	46	83601	80022	25253	00907		
807	FUKUOKA DCMO	51	82203	60022	24655	00907	60114	
815	OITA	50	70000	81022	24455	00950		
816	TOMIE	51	83606	78062	23657	0091	60315	
817	NAGASAKI MAR	51	80000	81022	23757	00907	60317	
819	KUMAMOTO	54	80403	75022	23359	0097		
827	KAGOSHIMA	54	80000	82022	22561	1567	69008	
830	MIYAZAKI	57	80000	81022	24362	7562		
836	YAKU SHIMA	55	82702	81022	22662	0092	60315	
887	MATSUYAMA	50	70000	80012	24755	00937	60318	
891	TAKAMATSU	47	71604	30022	25052	00901		
894	TSURUGI YAMA	44	82005	82022	25749	00907		
895	TOKUSHIMA	51	51802	75022	24458	00930		
898	SHIMIZU	53	80204	81022	24060	1587		
899	MUROTOMISAKI	51	63009	80012	24758	14630	69213	
909	NAZE	57	71505	81022	22067	2574	62416	
918	ISHIGAKI JMA	63	61009	81022	18571	645	63317	
927	MIYAKO JIMA	63	21011	80021	18668	28600	62316	
930	NAHA	61	20904	81021	20766	24400	69314	
931	KADENA OKINW	61	10907	80011	19666	15500	69310	
945	MINAMIOAGARI	61	40810	80031	20467	41500	62112	
963	TORI SHIMA	45	10907	83021	24758	15500		
	BLOCK 48							
062	MKYDBLAY	76	12705	97021	08082	15500		
096	MINGALADON	67	82302	96035	06687	4731		
108	TAVOY	69	71805	99109	09482	69508		
112	VICTORIA PT	70	41202	98022	08488	23502		
327	CHIENGMAI	72	70000	40179	81	39533		7 01**
351	UTTARADIT	44	10000	97051	08064	00901		
354	UDORN DHANI	73	50903	25131	07984	13540		
378	PITSANULOKE	72	71608	95171	88	49543		
400	NAKORN SAWAN	48	70000	97031	08858	38545		
407	UBOL RAJADHN	75	10000	97010	07584	11500		
426	LOPBURI	42	60000	97021	07460	00970		
430	PRACHINBURI	46	50000	96051	62	12506		
450	KANCHNABURI	46	81803	97132	56	35503		
455	BANGKOK	75	61605	48011	08486	15506		
456	DON MAUNG	45	81807	80021	07165	00917		
459	CHOLBURI	44	71806	97011	60	00903		
462	ARANYAPRADSA	46	30000	95050	08060	15505		
475	HAU HIN	49	82701	96022	08757	00978		7 02**
500	PRACHUAB KHI	75	52203	97022	09084	37478		
517	CHUMPORN	51	51102	97131	08657	31503		
551	BANDON	71	40000	96131	08283	29503		7 97**
566	KANTANG	45	30000	96011	56	21605		7 07**
568	SONGHLA	75	60920	81021	08084	25506		
583	NARADHIVAS		40510	97131	090	13503		
601	PENANG B L	74	70000	64172	06983	19446		
694	SINGAPORE	76	80603	48515	07680	75403		7 93**
820	HANOI GIALAM	22	20000	75012	12723	00930	6*405	7 97**
855	TOURANE	21	13413	98020	11423	15503	6*109	
877	NHATRANG	24	40509	97012	10228	14504	6*311	
900	SAIGON	23	21609	97010	07830	14602	6*408	
918	POULO CONDOR	25	70913	98022	08128	58402	6*206	
940	VIENTIANE	23	70802	97032	09527	75600	6*202	7 92**
966	SIEMREAP ANG	21	20000	97020	07629	00902	6*402	
985	KAMPOT	25	80413	81479	07031	59421	6*302	
990	PHNOM PENH	23	81120	94952	08225	894	6*412	7 05**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	00902	98000	16921	00900	60300	
069	CABO JUBY	15	40204	81021	17619	45500	60111	
100	TANGER	13	30419	81011	16817	11542	60701	
130	RABAT	10	73210	75026	16419	756	64102	
135	SALE	12	62908	81031	15519	00981	61901	
140	FES	10	83010	50022	15714	854	6*901	
155	CASABLANCA	12	42914	80021	16718	00981	64902	
160	IFRANE	13	62011	82021	00719	15489	60303	
170	AVERROES	09	42306	81020	14822	00981	61902	
178	KOURIBGA	06	23604	80021	92821	00981	60303	
190	KASBA TADLA	12	10000	81020	15423	00902	60300	
220	MOGADOR	13	43408	81020	15423	00902	60300	
230	MARRAKECH	09	63102	82022	14523	00902	60300	
250	AGADIR	14	52510	80062	16819	00902	61002	
285	TINDOUF	50	22905	81020	12730	0902		
295	FT TRINQUET	10	13606	81020	12528	00901	64906	
350	CAP BOUGARNI	07	00905	81020	16815	00900	6*6*1	
357	CAP DE GARDE	08	10901	81010	19714	00901	60003	
360	BONE	07	20208	81200	19417	00901	64908	
390	M BLANCHE	13	00212	82010	17220	00900	6*804	
400	BOUGIE	10	13202	82020	18916	00901	6*303	
413	BOUFARIK	12	03408	81011	18224	00900	64907	
420	CONSTANTINE	51	00204	82020	16921	00900	60810	
430	MILIANA	04	00000	81028	22421	00900	61001	
435	BLIDA	07	00000	81010	16724	00900	64405	
436	COL DE CHREA	05	00405	81012	13	00900		

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$_T$s
465	BOGHARI	04	01804	80020	95722	00900	69907	
475	TEBESSA	00	50000	81030	04922	00902	67908	
490	ORAN	12	33216	81031	16819	00980	6*708	
525	BISKRA	54	92204		17923		6*905	
535	DJELFA	01	20000	81021	90322	21600	61901	
545	LAGHOUAT	06	02208	81010	99323	00900	6*911	
555	TOUGGOURT	02	00000	81020	19125	00900	64909	
565	GHARDAIA	04	01408	80022	18824	00900	68913	
570	COLOMB	55	60718	81021	00585	00941	6*903	
580	OUARGLA	02	11404	75060	17218	00902	6*912	
625	AOULEF		22508	81030	07837	00980	6*909	
715	TUNIS	10	11110	82011	19019	00901	6*808	
720	CAP BON	10	32806	99012	19115	25480	60803	
735	KAIROUAN	02	20000	81021	18522	00902	67918	
750	SFAX	06	31612	82011	18419	00902	6*912	
765	GABES	08	20708	81021	18921	00902	6*910	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	55	11108	97020	09240	00902	6*910	
226	GAO	65	61312	50051	10741	00902	6*615	
290	BAMAKO	16	52006	97032	08238	22641	61812	
403	FORT GOURAND	10	20714	98030	10931	00901		
415	PORT ETIENNE	13	00316	98000	11925	00900	61710	
421	ATAR	15	30408	98021	11834	00940	61301	
442	NOUAKCHOTT	07	33104	98010	10434	00931		
461	BOUTILIMIT	54	43610	98030	09738	00980		
600	SAINT LOUIS	18	33212	96102	10223	00980	60*03	
630	MATAM	07	0902	97022	06638	00902		
641	DAKAR YOFF	20	73408	97012	11524	00942	61103	
687	TAMBACOUNDA	16	72206	97022	08633	00902		
695	ZIGUINCHOR	19	43204	96052	10530	00902		
769	BOLAMA	22	61804	50011	11029	65002		
809	LOLEMA	91	60904	97012	97031	09230		
816	BOKE	18	72024	98023	08330	00900		
829	KANKAN	19	22506	98000				
832	CONRAKRY	19	11806	98011	11629	00981	61602	
	BLOCK 62							
002	NALUT	32	21305	81020	21370	00905	60901	
007	ZUARA	37	50703	80031	19467	00902	60713	
010	CASTEL BNITO	25	72903	92021	20274	00907	60708	
016	MISURATA	55	30503	72020	20972	00960	60704	
053	BENINA	55	63510	81031	19465	86800	6*003	
055	AGEDABIA	46	43407	81021	18868	11606	6*809	
056	CIRENE	3	6 315	82032	45061	55500	6*9**	
059	DERNA	52	03305	81031	14766	05600	6*905	
063	EL ADEM	41	43517	81031	16967	15672	6078*	
131	HON	46	03405	81020	20779	00900	60101	
161	GIALO	37	33609	81011	18174		6*927	
271	KUFRA	15	03003	81020	11691	00900	6*927	
306	MERSA MATROH	13	73211	40022	14319	0097	60706	
333	PORT SAID	20	01009	81031	10425	00901	62706	
366	FAROUK	12	72710	80032	11231	00927	60812	
372	ALMAZA	15	53411	70030	10731			
405	LUXOR	54	02704	81000	08536	00900	60818	
462	YYRPQUFQH	22	00710	81000	09528	00900	62912	
600	WADI HALFA	01	02902	82020	08335	00900		
640	ABU HAMED	01	01201	81020	05636	00900		
641	PORT SUDAN	20	00717	81020	08530	00900		
660	KARIMA	62	02605	82020	06835	00900		
680	ATBARA	64	03402	81020	04136	00900		
721	KHARTOUM	57	01403	82020	05935	00900		
730	KASSALA	51	00402	81020	02439	00900		
760	EL FASHER	55	00404	81010	06932	00900		
770	GENEINA	65	00909	81020	07034	00900		
771	EL OBEID	63	13607	81030	05235	00904		
772	KOSTI	53	23607	81020	04738	00940		
840	MALAKAL	59	60505	81032	03738	00984		
880	WAU	02	01103	81011	02639	00900		
941	JUBA	17	71305	82172	03534	69006		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	50706	81029	08929	29540	6*833	
661	KITALE	59	73120	83549	73	79400		
705	ENTEBBE	63	61812	83032	75674	25578		
708	KISUMU	69	72010	82152	74277	39508		
740	NAIROBI	59	70906	82152	72175	39402		
790	MOSHI	65	42702	82012	81	425		
820	MOMBASA	77	31518	83011	08488	1 403		
831	TABORA	62	80106	82022	73881	61501		
862	LOLIONDO	63	30910	85011	75082	33600		
894	DAR ES SALAM	75	61610	82158	10089	29431		
932	MBEYA	58	51602	82031	74571	52500		
970	LINDI	76	72305	82299	11380	23570		
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	80000	97299	11427	893	6*915	
600	BERBERATI	23	51306	98022	07032	21501	6*928	
650	BANGUI	21	42504	98031	08334	41601	6*823	
700	FORT LAMY	52	43410	81021	06738	00901	6*927	
750	FT ARCHAMBAU	01	01804	98020	06739	00900	6*915	
860	GAROUA	13	20916	98021	04039	00905		
870	NGAOUNDERE	00	40206	84021	89631	12602		
910	DOUALA	25	62508	98022	09232	52603		
931	BATOURI	22	81804	99022	35830	48507	6*727	
950	YAOUNDE	21	71802	99022	25321	62508	6*822	
970	CAMPO	25	50000	99039	09229	33520		
	BLOCK 65							
306	KANDI	20	30411	99021	08239	00904		
319	NATITINGOU	19	23604	98020	00730	21500		
344	COTONOU	26	42306	98030	09735	22501	6*905	
503	OUAGADOUGOU	12	60000	98022	08838	31702	68*13	
578	PORT BOUET	24	32306	98021	10131	22501	6*606	
	BLOCK 70							
026	BARROW	78	00909	80000	22788	00900	60814	
030	WAINWRIGHT	77	00405	81000	21787	00900	60732	
106	POINT HOPE	05	00512	83020	16909	00900	60920	
133	KOTZEBUE	17	90935	04717	11920	9 0	6*615	7 0278
200	NOME	28	90620	20717	04129	9 0	6*610	7 0088
204	GAMBELL	19	80425	08717	01421	666	69320	7 0248
209	MOUNTAIN VIL	32	81118	64607	02034	854	69303	7 0278
218	NUNIVAK	33	91422	08697	95633	9 0	6*100	7 0568
219	BETHEL	31	81311	81026	03735	855	64315	7 0048
222	GALENA	21	91120	08717	12925	9	6*707	7 0077
231	MCGRATH	30	80701	40687	12931	856	69300	7 0178
261	FRBNKS WEEKS	23	80903	81032	18334	8082	69603	
273	ANCH MERRILL	27	83304	81022	23427	8092	69300	
291	NORTHWAY	14	81303	81022	24426	0092	69803	
296	CORDOVA 13	30	80000	80027	31237	8062	62608	7 0028
308	ST PAUL	31	82214	80024	92932	863	69325	
316	FORT RANDALL	38	81622	16515	02738	863	69310	7 0160
326	NAKNEK	36	21518	80017	10538	20930	64220	7 0029
360	CAPE STELIAS	37	81412	80516	31237	855	63714	7 0780
361	YAKUTAT	28	40000	56011	32929	15530	69912	
365	CAPE SPENCER	35	22801	81032	30837	21700	69814	
381	JUNEAU	27	80000	81022	30630	00977	69810	
388	CAPE DECSION	34	00901	81000	29836	00900	60107	
398	ANNETTE IS	29	13311	81027	26440	00908	69808	
414	SHEMYA IS	25	72921	80028	01030	75500	69815	7 0020
454	LONGVIEW	31	82007	56028	97433	855	69705	7 0099
489	UNALASKA	34	61803	72216	97640	65500	64307	7 0040
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	59	70902	81022	20765	00930	66317	
202	MIAMI	56	82704	80022	20362	0097	69414	
205	ORLANDO	49	02308	81021	19656	00900	60417	
206	JACKSONVILLE	46	02309	80020	18056	00900	60417	
207	SAVANNAH FLD	43	02310	81020	15654	00900	60317	
208	CHARLESTON	41	02512	80020	14256	00900	60419	
211	TAMPA	49	11502	81030	19461	15700	66314	
214	TALLAHASSEE	43	00402	80020	17648	00900	60317	
217	MACON	39	02411	81020	14250	00900	60412	
218	AUGUSTA	40	12408	80020	13653	00901	69420	
219	ATLANTA	34	02709	81010	13249	00900	60315	
220	APALACHICOLA	45	02704	80020	18058	00900	60314	
223	MOBILE	47	02410	80020	16951	00900	60412	
226	MONTGOMERY	37	02204	81020	15647	00900	60414	
228	BIRMINGHAM	39	02202	24041	13943	00900	60408	
231	NEW ORLEANS	47	02104	80114	16948	00900	60410	
234	MERIDIAN	34	02204	81020	15241	00900	60414	
235	JACKSON	32	01905	81020	14644	00900	60408	
240	LAKE CHARLES	45	00000	80020	15647	00900	60407	
241	PORT ARTHUR	54	02308	80110	15054	00900	60402	
242	GALVESTON	59	02019	80020	15664	00900	60400	
243	HOUSTON	51	02211	80020	15653	00900	60102	
248	SHREVEPORT	28	01810	81020	12248	00900	60502	
250	BROWNSVILLE	59	01610	80020	15665	00900	60403	
251	CORPUS CHRST	59	11613	81030	15564	16400	64605	
252	LAREDO	57	01414	81020	12561	00900	60603	
253	SAN ANTONIO	40	03306	80020	14245	00900	60403	
254	AUSTIN	47	01911	81020	13555	00900		
256	WACO	32	02012	81020	10254	00900	60605	
258	DALLAS LOVE	28	01804	81020	09551	00900	60400	
259	FT WORTH	20	01811	81020	09848	00900	60402	
261	DEL RIO	31	00907	81020	11754	00900	60502	
263	SAN ANGELO	26	02013	82020	09857	00900	60508	
265	BIG SPRING	17	01811	81020	08847	00900	69608	
266	ABILENE	20	02018	82020	07558	00900	60810	
267	LUBBOCK	19	02706	81020	07140	00900	60607	
268	ROSWELL	04	02713	83020	06855	00900	60605	
270	EL PASO	15	01604	84020	09147	00900	60603	
274	TUCSON	21	11607	82030	08557	00906	69810	
278	PHOENIX	34	01405	81020	07855	00900	60602	
280	YUMA	30	11804	81020	07564	00901	69603	
290	SAN DIEGO	50	70000	64022	12556	764	69605	
292	SANTA CATLNA	49	92704	0045	11249	9 0	6*807	
295	LOS ANGL CAL	50	80602	48054	12956	864	69605	
304	HATTERAS	46	02416	80020	09859	00900	60314	
306	RALEIGH	41	02213	81020	08153	00900	60314	
308	NORFOLK	38	12213	80020	06855	00930	69115	
310	COLUMBIA FLD	36	02516	81020	11952	00900	60415	
313	SPARTANBURG	41	12414	82021	09849	00901	69414	
314	CHARLOTTE	39	12412	81021	08850	00902	69312	
317	GREENSBORO	41	52510	81031	08149	55700	66410	
319	WIN SALEM NC	38	32711	81021	08148	25801	66415	
324	CHATTANOOGA	39	02004	82010	12246	00900	60419	
326	KNOXVILLE	35	12114	81021	11546	15600	69325	
327	NASHVILLE	40	02110	81011	10246	00900	60405	
334	MEMPHIS	38	02010	81020	11545	00900	60408	
340	LITTLE ROCK	33	02204	81020	09843	00900	60300	
344	FT SMITH	33	00707	81020	08137	00900	60910	
353	OKLAHOMA CTY	26	02017	81020	04449	00900	60810	
356	TULSA	29	01810	81020	03747	00900	60514	
363	AMARILLO	16	02909	81000	04050	00900	60503	
365	ALBUQUERQUE	03	01209	84020	08146	00900	608*2	
374	WINSLOW	05	11404	82020	09537	00970	69302	
384	BAKERSFIELD	45	00000	81020	10560	00900	60803	
386	LAS VEGAS	94	20000	81021	06852	00901	60602	
389	FRESNO	51	03208	48054	10254	00900	60300	
394	SANTA MARIA	51	92706	08514	14151	9 0	6*502	7 0060
401	RICHMOND	38	32213	81031	05153	00905	66314	
405	WASHINGTON	36	62217	81022	02451	00936	69107	
406	BALTIMORE	34	62214	81031	02449	2597	66408	
407	ATLANTIC CTY	37	22514	8002	02454	00901	69410	
408	PHILADELPHIA	40	62512	48048	01049	00976	69107	7 0030
410	LYNCHBURG	35	82313	81031	04747	15607	67410	
411	ROANOKE	37	62710	81028	05148	25506	69412	7 0020
417	ELKINS	36	82517	80818	03139	854	66319	7 0970
421	COVINGTON	38	82408	81026	04741	824	66314	7 0430
422	LEXINGTON	39	72214	81016	07143	75600	65314	7 0060
423	LOUISVILLE	38	22412	80012	06444	25508	65414	
428	COLUMBUS	36	82312	56258	02440	654	66320	7 0210

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$_T$s
429	DAYTON OHIO	36	82417	48808	03138	874	65324	7 0110
432	EVANSVILLE	37	02208	64020	07141	00900	60412	
434	ST LOUIS	35	00000	56020	06137	00900	60410	
437	TERRE HAUTE	35	12710	80031	05439	15500	66414	
438	INDIANAPOLIS	35	12515	81012	04139	15640	66314	
439	SPRNGFLD ILL	33	02308	40100	04733	00900	60407	
440	SPRNGFLD MO	30	02011	81020	06438	00900	60607	
445	COLUMBIA	34	11803	80020	05837	00950	69402	
446	KANSAS CITY	31	30000	56030	03043	00936	67608	
449	ST JOSEPH	32	40504	80031	03434	00930	69903	
450	WICHITA	30	11916	81020	01443	00970	67619	
451	DODGE CITY	26	13220	81020	03445	10930	69412	
456	TOPEKA	31	31104	80030	03136	00978	67905	
458	CONCORDIA	34	23608	81030	03146	00902	68414	
464	PUEBLO	19	00504	85020	05846	00900	69407	
469	DENVER	26	00307	81020	08536	00900	60314	
475	MILFORD	12	12308	82030	11934		6*603	
476	GRAND JUNC	12	00912	85020	09838	00900	60602	
483	SACRAMENTO	47	02009	81010	11249	00900	60602	
486	ELY	10	61710	84031	13229	00906	69300	
488	RENO	32	00000	81022	11240	00900	60607	
494	SAN FRANCSCO	46	82513	56515	14648	863	69605	7 0060
503	NEW YORK	37	72214	64018	00750	20886	65107	7 0020
506	NANTUCKET	46	22213	80020	01050	20830	65902	
507	PROVIDENCE	43	82009	56028	00347	2567	65300	7 0020
508	HARTFORD	42	82009	80028	00047	6573	65408	7 0060
509	BOSTON	43	82310	56022	99147	15376	69905	
511	HARRISBURG	33	72215	81252	00047	857	65410	7 0010
515	BINGHAMPTON	34	82209	81025	97041	856	66410	7 0020
517	ALLENTOWN AP	37	62306	80032	00045	45631	66407	7 0040
518	ALBANY	41	81807	56808	96645	874	65107	7 0010
519	SYRACUSE	36	82112	80028	95943	6077	69405	7 0320
520	PITTSBURGH	34	82212	64808	00738	874	65317	7 1060
521	AKRON	33	82513	81837	00035	874	66422	7 0310
524	CLEVELAND	32	82419	81028	99336	864	65325	7 0240
528	BUFFALO	34	82023	40617	95636	972	65410	7 1070
529	ROCHESTER	35	82010	80258	95337	4562	69407	7 0630
532	PEORIA	33	02409	81020	04135	00900	60410	
533	FT WAYNE	37	82706	40208	01038	874	66417	7 0180
534	CHICAGO	35	62710	48046	01039	65600	67412	7 0030
535	SOUTH BEND	36	82307	40616	00336	854	69414	7 0620
536	TOLEDO	34	82512	80205	99336	6747	69324	7 0010
537	DETROIT	32	82915	80026	97636	854	66329	7 0040
538	WINDSOR	35	82719	64022	98037	874	62424	
539	LANSING	31	82517	80717	98034	854	66320	7 0159
544	MOLINE	32	02406	80012	04135	00900	60410	
546	DES MOINES	32	53007	80030	04734	00946	69302	
547	DUBUQUE	32	12709	80012	01534	15600	69408	
551	LINCOLN	33	63509	81012	05438	80970	67420	
552	GRAND ISLAND	29	13617	81021	06143	00930	66130	
553	OMAHA	34	73410	40042	06135	00971	67424	
556	NORFOLK	31	73221	81022	07844	7087	69429	7 0020
557	SIOUX CITY	32	73218	81021	05838	0097	69415	
562	N PLATTE	28	23619	80020	07838	00970	68330	
564	CHEYENNE	20	03416	83020	08328	00900	60400	
567	VALENTINE	32	82710	82026	09637	0092	69105	7 0090
569	CASPER	20	80211	84022	11232	856	69408	
572	SALT LAKE	28	11408	82020	08846	00940	60505	
574	ROCK SPRINGS	15	02719	81020	06441	00900	60403	
576	LANDER	23	60909	85031	13229	65500	66310	
578	POCATELLO	28	22005	82031	09543	00901	69300	
582	ELKO	26	20904	82020	13232	00901	69403	
583	WINNEMUCCA	15	40000	83021	12933	00901	69502	
591	RED BLUFF	52	11504	82022	10858	05900	69407	
594	EUREKA	45	83604	64205	16647	853	69608	7 0050
597	MEDFORD	42	71507	81032	13251	00906	69607	
600	SABLE ISLAND	41	80413	02616	08741	873	69300	7 1560
601	DARTMOUTH	40	91407	00515	06840	9 0	69401	7 0010
603	YARMOUTH	43	01609	32104	04547	00900	60002	
605	CONCORD	39	81804	16804	99041	862	64614	7 0010
606	PORTLAND	41	81606	02444	00041	860	62807	
608	EASTPORT	40	81807	32105	03241	854	64***	7 0090
609	SAINT JOHN	40	81810	81026	04842	853	64013	7 33*0
613	MT WASHINGTN	23	92033	00714	23	9 0	6*812	7 0128
617	BURLINGTON	40	81813	80808	94944	6557	65612	7 0010
621	TRENTON	37	82216	64216	94638	5542	69306	7 1870
623	LONDON	33	82719	64027	95066	4733	65418	7 0420
624	MALTON	37	82004	80687	93138	854	65313	7 0180
625	STIRLING	37	72207	56216	94038	773	65103	7 1510
627	DORVAL	39	90406	04614	95439	9 1	69812	7 0010
628	OTTAWA	41	80910	32802	94541	6543	69805	7 0010
630	MUSKOKA	35	81604	32606	93236	873	69112	7 0930
632	CENTRALIA	35	72914	81016	95036	16200	66330	7 0120
633	WIARTON	34	82705	80026	93035	863	66416	7 0060
635	GRAND RAPID	32	82713	64857	98633	875	66314	7 0239
636	MUSKEGON	32	83012	80267	98335	854	67315	7 0560
639	ALPENA	33	92610	08104	94633	9 0	6*115	
640	MILWAUKEE	35	12506	81012	99337	15400	69407	
641	MADISON	34	62715	80032	99737	65600	66408	
643	LA CROSSE	31	32805	81031	00334	00970	69310	
644	ROCHESTER	31	82807	81021	01034	0093	67300	
645	GREEN BAY	30	82710	81227	97635	856	67402	7 0389
651	SIOUX FALLS	28	33226	81022	05137	00920	67414	
654	HURON	29	32215	81032	07134	15541	66114	
655	ST CLOUD	32	72908	81212	00036	7077	67807	7 0030
658	MINNEAPOLIS	32	72705	81022	01035	5577	67802	
662	RAPID CITY	22	63214	82012	11536	00970	67402	
666	SHERIDAN	26	82917	64717	16933	8062	67400	7 0050
677	BILLINGS	23	73223	81028	19030	7087	69405	7 0339
679	BUTTE	10	80215	82028	19327	856	68410	7 0059
681	BOISE	35	52203	82022	10843	00908	69300	
683	BURNS	33	23606	84021	13243	00901	69300	
688	PENDLETON	22	03304	81020	18045	00900	60314	
693	EUGENE	44	22306	80021	16345	00901	69407	
698	PORTLAND	43	23202	56021	16645	00901	69300	
700	FREDERICTON	39	81604	32026	03641	866	69301	7 **60
702	SUMMERSIDE	40	82207	81025	05340	863	69901	7 0150
705	MONCTON	39	81807	40102	04940	875	69406	
706	CHARLOTTETWN	39	81410	81022	06040	854	64804	
707	SYDNEY	38	81417	06616	10337	862	63606	7 1370
709	GRINDSTONE I	37	91625	01636	07937	9 0	69601	7 3270
710	COPPER LAKE	40	81110	24106	07640	863	69909	7 0580
711	MEGANTIC	27	21809	81012	99139	246	69902	7 0140
712	CARIBOU	40	81405	80285	02740	763	69402	7 0049
714	QUEBEC	35	80716	81506	99535	862	61807	7 0540
716	CAMPBELLTON	34	80902	04505	04230	862		
717	CHATHAM	39	81810	48105	045	772	69403	7 0060
718	MONT JOLI	32	81705	81022	02138	864	63903	
720	BAIE COMEAU	34	80908	32617	03134	86400	69603	7 02*2
730	SUDBURY	34	81102	64022	92534	854	63701	
731	NORTH BAY	32	91104	04737	93332	9 2		
733	GORE BAY	34	83601	10104	94334	862	69309	
734	SAULT MARIE	33	82705	56024	93634	863	66405	
735	EARLTON	34	81405	32444	93134	855	69407	
738	WHITE RIVER	25	93602	08717	93025	9 3	69502	7 0123
739	PORQUIS JUNC	33	80404	08442	93633	864	69306	7 0030
743	MARQUETTE	25	82904	08717	95928	8052	69405	7 0488
745	DULUTH	24	62706	81021	97628	25570	69903	
747	INT FALLS MI	26	82905	81020	97729	855	67810	
753	FARGO	28	22812	81158	01434	35700	67807	7 0060
764	BISMARCK	22	62924	81038	06131	65600	67814	7 0039
767	WILLISTON	22	82919	16718	06429	864	69910	7 0059
768	GLASGOW	16	82921	81022	17327	854	67417	
772	HELENA	17	83612	82028	25130	858	69317	7 0050
773	MISSOULA	21	70810	81031	19339	75700	69317	
775	GREAT FALLS	14	73617	82152	26826	756	67314	
777	HAVRE MONT	18	83111	82022	25426	5557	69319	
779	KALISPELL	19	50221	82031	22035	009 0	6*427	
781	YAKIMA WASH	26	02707	83020	19338	00900	60312	
782	ELLENSBURG	26	00000	82020	19334	00900	60308	
783	LEWISTON	20	02406	82020	16344	00900	60408	
785	SPOKANE	20	00405	82020	17641	00900	60108	
791	N HEAD	44	83604	81022	16944	862	69605	
793	SEATTLE	37	90603	01474	17637	9 0	6*603	
798	TATOOSH IS	42	00409	81020	18044	00900	60403	
799	VICTORIA PAT	38	02707	81020	19741	00900	60402	
801	TORBAY	34	80410	04535	14634	860	61301	7 0480
803	GANDER	35	80707	12515	17135	862	62501	7 0170
810	ANTICOSTI PT	34	81428	05617	07334	862	60805	7 4171
811	SEVEN ISLAND	32	90723	06717	05432	9 2	69602	7 0388
815	STEPHENVILLE	35	80923	81022	13939	6552	69505	
816	GOOSE	24	71105	82022	15 32	35504	69610	
818	CARTWRIGHT	38	81810	81022	20729	855	69503	
819	ST ANTHONY	31	80907	12717	19831	80220	62801	7 0017
831	KAPUSKASING	33	90000	01505	93033	9 0	60403	7 07**
833	PAGWA	22	82702	24717	94523	6 53	69402	7 0388
836	MOOSONEE	32	70903	82021	93934	7099	64404	
840	NAKINA	19	83404	64717	95020	5751	69500	7 1088
841	ARMSTRONG	18	83208	32717	96419	2644	67600	7 0588
842	SIOUX LKOUT		93610	08717	98823	9 4	69805	7 0562
848	TROUT LAKE	2	9611	48717	96921	856	69603	7 0588
850	KENORA	26	83608	81021	99029	7567	69506	
852	WINNIPEG	24	80213	81227	01729	4567	69502	7 0229
855	DAUPHIN	24	83623	16717	07824	864	69333	7 0882
856	GIMLI	25	83612	32717	02628	654	68402	7 0139
857	WABOWDEN	13	83617	48717	15316	863	69300	7 0172
860	RIVERS	30	80416	32717	03230	863	69418	7 0771
861	BROADVIEW	26	80221	08717	05926	864	69335	7 0270
863	REGINA SASK	25	93623	05717	10925	9 3	6*358	7 0671
865	DAFOE	22	83621	08717	15022	865	69345	7 0682
866	SASKATOON	22	83624	16717	19723	855	69332	7 0280
867	THE PAS	17	80213	81717	15719	854	69114	7 0043
868	HUDSON BAY	17	70409	81027	15320	756	69326	7 0328
869	PRINCE ALBRT	18	73615	81227	20521	45531	69329	7 0313
870	SWIFT CURRNT	19	93229	06717	19920	9 5	60324	7 0479
871	VERMILION	15	23612	81017	29616	15501	69319	7 0231
872	MEDICINE HAT	16	73418	81022	25925	75500	69315	
873	CORONATION	21	83416	64714	27921	755	67317	7 0850
874	LETHBRIDGE	19	73415	81027	29525	75500	69415	7 0020
875	COWLEY	19	63609	82022	29325	6097	68314	
876	N BATTLEFORD	22	83419	40717	23423	8092	69324	7 0280
877	CALGARY	14	73210	81022	31119	75600	67310	
878	PENHOLD	18	83414	81024	31024	855	67305	7 0010
879	EDMONTON	16	83417	81717	31222	374	69308	7 0270
880	KIMBERLEY	29	00802	83020	23632	00900	60322	
882	REVELSTOKE	26	00902	81020	25730	00900	60317	
883	OLD GLORY MT	15	03610	85022	15619	00900	60305	
884	CRESCENT VAL	24	00000	81020	22927	00900	60315	
885	CARMI	18	00909	81020	25331	00900	60406	
886	PRRNCETON	20	00000	81020	25926	00900	60309	
887	KAMLOOPS	24	02704	81020	26539	00900	60310	
888	JASPER	23	13608	81020	32323	14600	61304	
889	PENTICTON	25	03603	81020	24335	00900	60413	
891	LYTTON	27	00000	81020	26343	00900	60314	
892	VANCOUVER	34	03204	81020	19940	00900	60403	
893	COMOX	22	00000	81020	20132	00900	60302	
894	ESTEVAN PT	38	00000	80020	18940	00900	60901	
895	BULL HARBOR	35	00000	81000	19736	00900	60608	
896	PRINCE GEORG	22	13605	83030	31328	10950	69301	
898	PRINCE RUPER	33	03604	81020	24533	00900	60811	
900	HOPEDALE	27	03605	82020	18028	00900	60601	
905	GREAT WHALE	34	60907	81022	98039	3543	63803	
907	PORT HARRISN	34	80916	80022	01335	8097	69402	
908	NOTTINGHAM I	23	80930	06717	17523	863	69804	7 0238
909	UP FROBISHER	13	1204	06757	25416	2	69*04	
911	PADLOPING B	86	2051	82021	37999	11501	69105	
913	CHURCHILL	10	83417	08717	20010	855	69301	7 1078
915	CORAL HARBOR	06	00439	01393	23908	00900	60803	
917	EUREKA	77	00902	81760	44679	00900	60319	7 0017
920	ISLAND FALLS	13	83609	40712	21713	856	68320	7 0028
921	BROCHET	02	20905	81020	28402	20930	69312	
924	RESOLUTE	73	03201	81020	40676	00900	60303	

April 14 1951

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
925	CAMBRIDGE	66	00910	81020	39466	00900	60303	
928	ROCKY MT HSE	22	83405	80717	31422	855	69305	7 0131
930	WHITECOURT	19	43209	81022	33222	45700	67105	
931	LAC LA BICHE	13	73216	81027	32113	70830	69317	7 0131
932	MCMURRAY	06	83609	81717	35606	5642	68314	7 1988
934	FT SMITH	90	63404	81031	38390	30916	69306	
935	HAY RIVER		00000	81020	41182	00900	60300	
936	YELLOW KNIFE	84	00903	81020	41084	00900	60301	
937	PORT RADIUM	87	82004	82027	37689	60826	69607	7 0218
938	COPPERMINE		83606	48787	37885	80907	69300	7 0178
939	BEATTON RIV	07	22204	81011	35807	20940	69605	
940	GRANDE PRAIR	17	73607	81022	36022	70970	67402	
943	FT ST JOHN	15	70905	81022	36318	70930	67501	
945	FORT NELSON	08	61807	81022	36415	65500	69807	
946	FT SIMPSON	86	00000	81020	39086	00900	60810	
947	SMITH RIVER	02	00000	82020	34303	00900	60902	
950	SMITHERS	23	02202	81020	30624	00900	60301	
953	WATSON LAKE	07	70000	82022	32310	60977	69906	
958	DEASE LAKE	14	10405	82011	31617	10910	69810	
964	WHITEHORSE	19	81809	82022	29026	30928	69611	
965	MAYO	16	80205	82022	31219	80907	69604	
966	DAWSON	17	80000	82022	28319	80907	69907	
969	SNAG	17	80000	83022	26520	8092	69606	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	14	52004	82030	28917	50910	69804	
043	NORMAN WELLS	76	00000	82020	41485	00900	60807	
045	TESLIN	15	00000	82020	31418	00900	60813	
063	RESOLUTION		03604	82000	41486	00900	60404	
064	PROVIDENCE	83	01402	81020	41984	00900	60910	
069	WAGNER	18	83205	81717	35219	864	69305	7 0274
072	MOULD BAY		00903	81020	43486	00900	60904	
073	FT RELIANCE		00000	82020	41970	00900	60001	
074	ISACHSEN	87	03619	48380	44289	00900	60405	
075	EMBARRS PORT	98	53208	81027	37702	50930	69310	7 0747
082	ALERT	83	82905	80022	43689	8095	68104	7 0068
090	CLYDE RIVER	82	00000	82020	38682	00900	60300	
098	IND HSE LAKE	25	70407	81032	09932	7097	61913	
101	SANDSPIT	34	03210	81020	26041	00900	60810	
103	QUESNEL	22	00000	81020	30522	00900	60301	
105	SPRING ISLE	35	00000	81020	19042	00900	60807	
107	CAPE STJAMES	41	00428	81020	22047	00900	60704	
108	ABBOTSFORD	33	00422	82020	19454	00900	60400	
109	PORT HARDY	34	01804	81040	21334	00900	60904	
110	ALERT BAY	36	00000	82020	20436	00900	60502	
111	DOG CREEK	20	03204	82020	29328	00900		
112	ASHCROFT	26	00000	81020	27235	00900	60*08	
113	PACHENA PT	36	00907	80020	19236	00900	60101	
122	BANFF	18	20000	81030	27622	27700	69313	
138	YORKTON	19	90224	06717	10022	9 5	69344	7 0572
146	NEEPAWA	28	90412	08717	04528	9 4	69420	7 2084
181	CAPE HARRISN	26	21719	82032	17331	16 06	63708	
182	MORHIBAN	26	81107	81022	11327	864	69915	
200	VICTORIA B C	36	03610	82020	19247	00900	60303	
201	PORT ANGELES	34	01511	81020	20050	00900	60102	
372	MONTREAL CTY	38	80208	08614	95739	855	61711	7 0370
390	PENNFLD RDGE	40	81404	24034	03541	862	69904	
397	GREENWOOD	38	20000	81011	05345	21400	63306	
398	DEBERT	41	81405	48105	06642	864	60201	7 0060
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	57	00905	80000	08864	00900	60614	
113	ALTAR	25	00903	82000	05458	00900	60812	
118	PILARES	06	00000	82020	08809	.00 00	60806	
122	N CASSGRANDS	24	01802	82020	09546	00900	60602	
130	VILLA AHUMDA	70	00000	82020	10839	00900	60615	
151	ISLA GUADLUP	55	53223	80022	14658	.55300	6*710	
160	HERMOSILLO	45	00000	82020	08172	00 00	60306	
220	TEMOSACHIC	17	10000	86020	09834	00940	69400	
225	CHIHUAHUA	51	00000	82020	09209	60808	60808	
243	PIEDRAS NGRS	03	00000	60100	12609	00 00	6*300	
255	GUAYMAS	61	00000	50060	09566	00 00	60300	
280	ESMERALDA	18	02703	83020	08846	00900		
342	MONCLOVA	33	01606	81020	10857	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	60	10402	82000	08710	00030	61305	
382	TORREON	07	03604	50000	12514	00900	60300	
393	MONTERREY	12	10000	81030	10713	10 03	68810	
405	LA PAZ	16	01402	10020	11319	00900	60802	
458	MAZATLAN	18	90905	7434	12421	90 00	60402	
491	C VICTORIA	10	00000	81000	14716	00900	60808	
499	SOTO MARINA	58	00000	24000	16958	00000	60608	
525	ZACATECAS	51	02004	75000	12110	00 00	60600	7 9997
548	TAMPICO	18	71406	80012	17320	55 70	63***	
593	PROGRESO	14	70000	82032	16122	00 20	66108	
634	TULANCINGO	05	30000	50012	06	00 66	65102	
644	MERIDA	14	60000	35012	17120	65 00	68306	
647	VALLADOLID		500	04021	22	56 00	6*118	
654	MANZANILLO	17	20000	80411	13320	26 00	63400	
665	MORELIA	02	02508	84020	13513	00 00	60308	
679	TACUBAYA	02	10000	10442	12109	14 00	60310	
685	PUEBLA	07	30000	80021	15	00 40	60304	
687	JALAPA	12	80000	50024	14112	85 00	69304	7 0016
692	VERACRUZ	16	80000	10022	16820	00 50	64102	
695	CAMPECHE	15	60000	10022	17223	00 50	62***	
749	C DEL CARMER	17	51110	80	16523	55600	60405	
775	OAXACA	10	02702	50056	15613	00 00	60327	
833	SALINA CRUZ	16	03411	82060	12125	00 00	60300	
855	POCHUTLA	19	00000	35000	11522	00 00	60614	
903	TAPACHULA	19	43602	82041	09323	22 30	61***	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	68	72514	56105	15269	66206	69110	7 0040
061	WEST END	49	72912	80032	19367	44570	66117	
069	HOPE TOWN	56	82514	81512	19363	65520	66414	
070	ALICE TOWN	53	63110	81026	19369	43560	67307	7 2090
074	OAKES FIELD	55	83305	98022	19169	35775	69415	
077	HARBOUR IS	55	73110	80022	19170	55570	68317	
085	MANGROVE CAY	58	7340,	81032	19668	51547	69117	
088	RIDING ROCK	75	70909	80021	16976	31502	66314	
092	GEORGE TOWN	70	70217	80022	17376	78500	69317	
095	CLARENCE TWN	72	20505	81021	16378	27500	69300	
101	DUNCANTOWN	75	51104	81022	16979	32502	63114	
109	ABRAHAM BAY	72	60303	80032	16975	68500	69317	
119	TURKS ISLAND	73	11409	80012	16479	11500	63317	
121	MATTHEW TOWN	73	63604	81022	16380	64500	69310	
244	CIENFUEGOS	63	60410	80054	18368	00904	69303	
255	CAMAGUEY CAM	68	83610	80011	16775	25510	69317	
264	SANTIAGO ORE	70	50000	48051	16675	31410	62110	
265	ANTILLA ORE	72	30000	24044	16779	00909	69114	
268	BARACOA ORIA		20000	08054	15972	00901	69302	
310	CABO SAN ANT	61	60000	81035	18365	11530	66308	7 04**
314	SAN JN MARTZ	63	73603	56406	18464	38675	65407	7 12**
317	PASO REAL SD	60	60000	80032	18661	24635	69209	
325	HAVANA C B	58	60704	48022	19461	11630	65308	
340	CAYO GUAN SC	65	70215	82022	17171	00946	64405	
348	CAIBARIEN SC	63	80210	8100	17973	62670	65305	
349	SANCTI SPIRT	63	53409	80030	17271	15646	69305	
353	CAYO PAREDON	67	60215	81032	17075	25550	65405	
355	CAMAGUEY CAM	69	83407	81032	15772	22530	65405	
360	CAPE CRUZ OR	70	70000	81002	16073	12635	65307	
367	GUANTANAMO	68	63404	16051	15575	00907	69313	
369	PUNTA MAISI	73	03205	80000	15378	00900	60405	
383	GRAND CAYMAN	72	70904	81032	15875	22540	65307	
387	NEGRIL POINT	69	21302	82020	15373	11602		
397	KINGSTON PF	63	13402	82020	15578	11639	69314	
399	MORANT POINT	77	60500	82010	15280	63600		
439	P P BOWEN FD	54	60904	81031	16379	11630	603**	
457	PUERTO PLATA	68	00000	80051	14977	00900	60320	
485	CIUDAD ARPT	73	60410	81032	16077	61600	61310	
486	CIUDAD	74	50902	82020	17377	58500	62317	
501	SWAN ISLAND	73	70407	81022	14679	48550	69310	
514	RAMEY AFB PR	73	10906	81000	17880	11500	62322	
521	SANTA ISABEL	72	50911	81031	17380	52500	63319	
526	SAN JUAN PR	71	61609	80151	18078	65500	63320	
543	C AMALE ST T	67	40910	80031	17682	42500	62324	
547	KINGSHILL	72	60909	81802	17380	52560	69320	7 0010
641	GUATEMALA	15	30416	81284	15	5400	68300	
663	SAN SAL ARPT	19	33608	81044	11120	00020	60302	
702	TELA	74	70901	80056	14678	33490	68107	7 0590
714	TEGUCGAL APT	64	80415	64152	13066	85400	68410	
725	CAPE GRACIAS	71	20706	16021	12880	22505	69405	
730	PURT CABEZAS	77	50513	81031	13581	52300	62208	
741	MANAGUA	22	31116	81054	12524	55600	60414	
745	BLUEFIELDS	71	40502	81120	14979	23703	67408	
760	PUNTAREN AS		10000	80044	105	15500	60404	
763	SAN JOSE APT	14	60910	80044	14216	26466	62404	
783	COLON C Z	75	30412	80031	10781	32500	61412	
806	ALBROOK FLD	74	23307	80020	10580	20901	69317	
857	BASSETERRE		50708	82022	17681	32660	62322	
890	BAIE MAHAULT	72	30927	81021	17781	32500		
894	GUSTAVIA	72	5 12	81021	18579	52500		
897	RAIZET AIRDM	22	50908	81021	17727	52500		
926	ST FR MARTNQ	21	30816	80011	16626	31500		
946	CASTRIES		50918	72022	15977	52500	62315	
953	BRIDGETOWN		21110	82012	16383	21600	63114	7 0950
954	SEAWELL FLD	71	20618	81010	16081	21500	69116	7 047*
956	PEARLS ARFLD	75	51113	82018	16281	52440	69211	7 012*
967	CHG BAY TRIN	71	40903	80022	15981	22501	69112	
970	PORT SPAIN	74	40704	81018	15677	12602	69216	7 971*
988	HATO FIEL D	72	31217	80021	13581	38405	62327	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	25	82207	75054	09828	25307		
028	SOLEDAD	25	80000	75054	09826	45587	69317	
044	COROZAI	24	62704	50044	07125	00901		
063	MONTERIA	22	00000	5004	15025	00900		
070	SAN MARCOS	24	81803	35040	07825	875	64***	
088	PATO	24	80000	25044	08825	854	69***	
089	OTU	21	83403	3540	08322	862	68***	
091	BARAN SN APT	23	80000	60025	12023	5531		7 58**
093	BUCAR SN APT	19	60000	80031	09121	11630	609**	
097	CUCUTA APT	20	80000	82022	10125	65605		
099	ARAUCA	26	60080	82030	10626	60870		
110	MADELLIN	13	50000	81031	08916	15751		
210	PEREIRA	16	70903	82012	10519	55501	68***	
211	ARMENIA	17	60000	8240	10518	65600		
222	TECHO	09	70000	81022	11211	75500	69***	7 01**
234	LA VANGUARDA	21	81402	80022	07823	2557	63***	7 43**
259	CALIPUERTO	20	70000	83012	00821	6654	603**	
336	TUMACO	24	61806	81012	08624	00931		
341	DOS RIOS	20	20000	83030	08120	00901	69***	
370	IPIALES	08	80000	15515	10209	862		7 02**
401	MARACAY	18	43602	98051	12722	00911	60323	
402	MARACAIBO	19	70000	98031	10827	00941	60317	
403	MAIQUETIA	19	03	98000	15123	00900	60327	
404	MATURIN	21	20000	98030	25	21500	60310	
405	CIUDAD BOLVR	24	30908	98011	12926	00911	60116	
406	MERIDA	14	50000	98012	37616	0091	60417	
407	CORO	20	51410	98021	13726	12505	60320	
408	BARQUISIMETO	18	40904	99030	44620	00905	60323	
409	SAN FERNANDO	22	00905	98000	95260	00900	60429	
410	SAN ANTONIO	21	73603	98022	25	3857	60423	
411	SANTA ELENA	16	10403	98030	18120	00901	64197	
412	GUIRIA	24	40000	98026	16527	48500	60315	7 05**
413	TUMEREMO	21	30902	98030	15524	00901	60308	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	72	60000	81031	15081	62500	69319	
201	PARAMARIBO	75	60908	80054	15081	65400	62313	
405	CAYENNE ROCH	23	60208	80012	13427	32502	62303	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	64	01812	81011	14269	00000	60910	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
115	IWO JIMA AFD	53	20915	81011	20166	25500	61417	
165	LIHUE	62	30507	81021	16671	32500	69903	
182	JOHN ROGERS	60	10504	81020	16370	11600	69907	
190	PUUNENE MAUI	59	10203	8102	15662	14 00	69910	
218	NOR FLD GUAM	72	20706	80021	11778	22400	62312	7 03**
232	SAIPAN	78	80909	40818	12078	834	69112	
245	WAKE ISLAND	67	22202	81021	12975	22500	69114	
275	JOHNSON ISLE	67	21110	80021	13575	22400	62103	
285	HILO T H	58	72703	82252	16568	757	68912	7 01**
348	PONAPE	75	80000	64022	11875	16327	69104	
356	KUSAIE C IS	73	70000	81022	13379	11650	60319	
366	KWAJALEIN	76	70911	80022	10580	42553	69115	
408	PELELIU ISLE	74	30807	81021	08180	22501	69916	
413	AYP	74	20708	80021	09381	2505	61314	
700	CANTON	76	20510	81021	09881	21500	62103	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	70903	56132	06282	29508		7 29**
221	PALEMBANG	75	80000	28172	07678	5952		7 04**
743	BATAVIA KEMA	76	30803	81013	07282	38462		
781	BANDOENG	69	72703	46158	83	85635		7 02**
839	SEMARANG	74	70000	81132	07185	48671		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	74	00000	81000	08400	00900		
372	KOEPNG APT	70	10905	81020	08375	00901		
724	AMBON	70	11704	80020	08476	11500		
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	80704	80035	13576	3542	62314	7 92**
222	VIGAN	78	23202	82012	12782	25500	62110	
223	LAOAG	74	11804	81020	11284	15502	69118	
232	APARRI	74	60410	82031	13080	45630	61416	
233	TUGUEGARAO	72	23202	81021	11583	25500	69406	
324	IBA	75	13601	80011	11784	10880	69320	
325	LINGAYEN	78	23406	81012	11684	22501	69320	
327	CLARK FIELD	69	10909	81021	11080	14600	69420	
328	BAGUIO	59	10904	81011	11065	00901	60314	
333	BALER	75	61401	80021	12779	34500	62410	
336	CASIGURAN	73	23603	80011	11976	22500	62114	
428	SANGLEY PNT	72	00908	80001	11786	00900	69322	
429	MANILA APT	70	20705	81031	12279	11501	69324	
432	AMBULONG	71	50000	81031	12181	25530	62318	
433	LUCENA	73	20209	82012	12480	22030	62112	
437	AURORA	74	20404	81012	11881	01601	69420	
439	DAET	74	60707	81021	13479	33502	62316	
444	LEGASPI	75	20409	81012	12579	22500	69316	7 02**
536	ROMBLON	73	50403	81032	11482	57400	62210	
538	CAPIZ	74	60404	64252	11681	13400	62314	
548	CATBALOGAN	73	60412	81035	11180	21561	69314	
550	TACLOBAN	74	40904	80028	11480	13560	69316	
553	BORONGAN	75	50904	81052	11183	33400	61316	
618	PRTO PRINCES	78	11101	81012	10382	11500	69318	
637	LLOILO	74	70410	81032	10984	34578	61318	
642	DUMAGUETE	74	70201	80035	09782	24568	61412	
645	CEBU	73	60407	81022	11681	38572	62318	7 92**
653	SURIGAO	74	60705	80125	11678	35571	69416	
741	DIPOLOG	77	83204	81032	08682	6851	61310	
748	CAGAYAN	74	62202	80015	10181	46578	69428	
754	DAVAO	74	83202	82039	11477	3752	62318	7 97**
836	ZAMBOANGO	73	22701	81131	08279	24501	69310	

April 15 1951

	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	60	83514	95858	19759	895	60300	
005	ISFJORD	73	40502	87032	19370	2135	60317	
009	ANDENES	01	51405	83012	05904	15642	60207	
028	BJORNOYA	62	10913	99020	19959	10902	60210	
030	TROMSO	01	10000	85020	07305	00940	60305	
056	INGOY	51	80703	84152	13001	835	60200	
059	BANAK	53	70402	82012	13202	665 1	60302	
062	HOPEN	67	20000	99020	21564	21500	60223	
079	GAMVIK	50	81118	98838	13501	895	60301	
098	VARDO	02	61506	82012	14303	35540	60211	
106	ROST	02	52024	81022	02604	55500	60316	
115	MYKEN	52	52318	84011	05604	38544	60312	
152	BODO	01	52510	84022	06306	31541	60212	
173	OFFERSOY	01	7205	85022	05606	78601	67111	
203	KRAKENES	55	12305	80011	13003	11800	60302	
212	ONA	52	52809	83151	12703	49540	60215	
228	SULA FYR	54	42518	99012	09603	33640	61104	
262	NORDOYAN	54	72718	84032	09603	22560	60232	
265	TYNSET	57	73609	89022	04	24642		
271	VAERNES	54	72918	83028	11503	7354	60312	
316	BERGEN FRED	55	32703	83031	14306	32541	67105	
322	FORD SUNFORD	54	42909	99021	13406	41800	6*300	
369	VOLLEN I S	55	73209	99032	10304	75700	60310	
384	GARDERMOEN	54	50512	82031	09205	41640	6*313	
403	UTSIRA	50	22002	99020	14405	12402	64500	
415	SOLA	02	32607	83021	15405	32565	64403	
427	LISTA	02	22813	82031	15705	19505	60309	
445	DELN I TELMK	50	02913	83000	12206	00900	60312	
482	FERDER	01	60000	81031	00805	626	60316	
488	FORNEBU	51	33207	85141	09407	32562	60207	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	50	11102	99011	06550	00940	6*307	
051	KARESUANDO	52	80000	99022	08900	0091	6*905	
053	MALMBERGET	54	70204	98012	08651	66302	64904	
054	PAJALA	01	82005	98012	07702	855	60715	
055	TARNABY	53	52302	98021	06403	33650	6*302	
056	STENSELE	51	22702	99020	04605	11601	61607	
057	LULEA KALLAX	50	80208	96502	06601	873	60705	
058	HAPARANDA	00	80904	95838	06801	854	60304	
059	GADDEDE	55	70205	99021	07702	3450	6*103	
060	BJUROKLUBB		83208	96027	07301	864	60403	
062	OSTRSND FRSN	00	82708	98021	07003	855	6*306	
063	ASELE	54	61802	99030	05406	11606	61601	
065	SVEG	50	72713	99268	06902	794	60208	
066	SUNDSVALL	51	81405	97022	06901	853	60304	
067	SARNA	00	83205	97027	07102	8082	6*308	
068	BJURAKER	51	60502	99031	05804	42461	6*106	
071	ROMMEHED	07	72307	98022	07904	754 2	60305	
072	UNDERSTEN		71602	80225	07103	68440	60305	
073	KARLSTAD	50	32304	80011	09404	22540	64110	
074	OREBRO	03	32512	80011	08705	32400	60308	
075	VASTERAS	51	72413	75022	08205	755	60309	
077	STOCKHOLM	00	62908	82038	08305	58401	60314	
078	VADEROBOD		32710	98021	11306	22550	60313	
079	SATENAS	00	42509	99022	10208	42500	60313	
080	KARLSBORG	02	72909	98271	09805	79400	60308	
082	LANDSORTO		42717	98021	08903	42400	60320	
083	GORSKA SANDN		82719	82031	10604	854	60322	
084	GOTEBORG	52	12720	81020	12706	11500	60214	
085	ASPERED	53	52313	98011	02003	52500	64115	
087	JONKOPING	52	72313	97022	12105	74300	60320	
089	OLANDS N U		32722	99031	10406	23570	6*305	
090	VISBY	02	32714	84020	11205	31440	60316	
093	VAXJO	51	72709	99022	14105	74400	6*315	
094	UTKLIPPAN	50	12618	99021	16305	11501	6*410	
095	KALMAR	02	52721	82022	13608	51500	6*309	
096	HOBURG		22718	82021	13005	12440	60316	
097	MALMO BULLT	00	52714	80278	17806	54600	60306	
114	BLAHAMMAREN	58	93211	5717	81550	9 0	60312	
117	NORDMALING	00	80000	97016	07301	863	67106	
125	ROJDASEN	51	43205	81628	07804	23541	64113	
155	HAGSHULT	52	42511	98012	11805	43400	60311	
807	IVALO	04	80905	82022	10305	8551	60804	
836	SODANKYLA	00	80905	94757	09101	8042	60815	
897	KAJAANI	03	81409	98026	08203	8072	67300	
911	VAASA	01	80000	81022	07702	6542	60413	
917	RISSALA	02	81409	95505	09502	862	67408	
929	JOENSUU	01	81406	96026	1090	874	60405	
935	LUONETJARVI	03	81604	40136	08003	863	60213	
970	MARIANHAMINA	01	8200	80022	06902	4721	60311	
972	TURKU	00	72108	81012	09202	754	60311	
974	HELSINKI MAL	00	82008	75024	10602	862	60320	
976	RANKKI	01	82308	97022	10302	8077	61112	
982	RUSSARO	01	72311	97052	07602	753	60315	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	30	81830	81022	05638	6741	60843	
066	KINLOSS	34	51827	80025	02246	567	6*757	
075	WICK	37	81627	56636	01440	854	6*61*	
091	ABERDEEN	37	81822	48606	06542	664	60850	
100	TIREE	45	82225	26616	01647	663	60728	
130	WEST FREUGH	42	82428	56216	12745	754	60726	
135	PRESTWICK	41	82021	81026	10346	5647	60731	
171	LEUCHARS	39	82320	40616	08642	5542	60839	
185	ST ABBS HEAD	43	82330	48636	10145	855	6*838	
204	ISLE OF MAN	43	82221	64026	14847	856	67927	
262	TYNEMOUTH	37	72313	32258	14648	786	6*731	
302	VALLEY	43	82028	80216	17945	3567	60711	
396	SPURN HEAD	38	82517	48032	19947	3161	60716	
497	GORLEST[illegible]	33	72515	64031	23250	32608	6*728	
534	BIRMING M E	39	82218	64032	21948	38517	60716	
601	ST ANNS HEAD	39	72210	81028	22746	1257		
628	BRISTOL FLTN	37	72415	81032	23450	48579	60914	
772	LONDON	30	82318	82032	24750	41676	60713	
795	LYMPNE	31	62214	81021	26148	11506	60711	
804	SCILLY	35	82015	83022	24648	855	6*710	
827	MOUNT BATTEN	36	72410	81022	25648	686	61608	
874	TANGMERE	36	62019	81032	26150	51539	60711	
917	ALDERGROVE	47	82223	56022	10750	673	60720	
953	VALENTIA	48	82120	80026	17751	864	61908	
955	MIDLETON	44	82121	80605	18950	864	64916	
962	SHANNON	45	82326	82036	15552	5247	60816	
969	DUBLIN	39	83327	80606	15051	455	60725	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	60	90429	04718	22457	9 0	60319	
013	STYKKISHOLMR	61	80237	08737	16356	870	60323	
018	KEFLAVIK	56	93631	02937	11555	9 0	60320	
030	REYKJAVIK	60	61018	81022	1654	4552	60214	
048	VESTMANNYJAR	58	80237	49022	04054	874	60319	
063	AKUREYRI	60	80417	80363	17556	863	60302	
097	DALATANGI	58	80442	35852	14155	874	60801	
160	POLAR EXPED		00612	96020	83193	00900	60308	
202	THULE	90	10904	82020	39695	00905	69410	
210	UPERNAVIK	78	90201	01454	35583	9	6*305	
212	UMANAK	69	00902	98000	35266	00900	60310	
214	QUTDLIGSSAT	73	00000	99000	34269	00900	60305	
216	JACOBSHAVN	71	10905	99011	33568	15400	60105	
220	EGEDESMINDE	72	00707	98400	33168	00900	60310	
231	SDR STROMFRD	69	00305	84000	24467	00900	60304	
240	SUKKERTOPPEN	67	01209	83000	25659	00900	60300	
250	GODTHAAB	61	00505	82000	24057	009 0	60305	
260	FREDERIKSHAB	53	30000	83020	20551	21507	69306	
261	GRONNEDAL	18	71302	81022	23431	0090	69107	
270	NARSSARSUAQ	18	60610	82022	23029	00931	69308	
280	NARSSAK	58	70910	82022	23151	757	67306	
281	SIMIUTAQ	21	40713	81032	23427	757	69310	
320	DANMARKSHAVN	70	83620	81022	35367	855	69308	
337	ELLA ISLAND	69	80808	82022	33562	8 5	69415	
340	SCORESBYSUND	67	60410	82022	31765	15509	69311	
350	APUTITER	70	03202	99010	33565	00900	60301	
360	ANGMAGSSALIK	62	70602	97012	32960	46405	69317	
380	CAPE ADELAER	59	43044	99011	24157	26743	69305	
390	CHRISTIANSUN	7	80208	80022	24755	865	69311	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	81630	95636	94903	853	6*862	
030	AALBORG	00	12824	82010	14306	12500	60306	
041	SKAGEN	04	22926	98020	12406	22560	6*315	
051	LODBJERG	51	32718	80022	15706	32400	60309	
059	NR LYNGVIG	03	42513	83028	17706	42400	60308	
060	KARUP	05	42716	81028	16807	42400	60304	
081	BLAAVAND	01	22711	81018	18206	12404	6*301	
100	VANDEL	02	52810	75277	18306	53500	6*307	
125	MARSLEV	04	62413	50032	18105	66300	6*301	
155	RINGSTED	51	82718	60771	18306	873	6*106	
180	KOBENHAVN	01	72919	81878	17706	79500	60205	
199	DUEODDE	01	22524	81020	18906	23506	60312	
240	SCHIPHOL	00	32519	80030	25509	125	60300	
260	DE BILT	52	52610	60032	25510	21405	6*603	
400	COXYDE	51	72310	75031	27009	32606	61910	
447	UCCLE	03	42508	96031	27310	41501	64908	
451	MELSBROECK	03	32415	60021	27309	11601	61703	
476	ST HUBERT	52	72507	60020	28504	615	61903	
670	ZURICH KLOTN	52	52203	82022	26610	51600	60703	
700	GENEVE COINT	59	00310	81020	24710	00900	60704	7 0051
740	TESTA GRIGIA	71	00418	87020	63360	00900	60307	
750	GUTSCH	57	00902	83402	72651	00900	60303	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	02	73210	81022	10	11506	6*9**	
015	LILLE	01	32310	50031	26910	31601	64907	
021	CHERBOURG	01	72010	81022	26709	42542	60810	
036	ROUEN	51	42006	60020	27111	11401	60813	
070	REIMS	52	41404	60011	28010	41601	67908	
110	BREST	06	41808	81021	25710	21502	6*909	
130	RENNES	01	51406	81032	26610	00942	64910	
139	ALENCON	00	61807	81031	26610	00944	60813	
149	ORLY	51	32004	81020	27510	11741	61914	
150	LE BOURGET	52	11308	50020	27511	11502	60814	
180	NANCY	01	30402	80011	27909	31600	6*706	
207	LE TALUT	07	31106	81012	26711	00908	67603	
222	NANTES	02	51106	81031	26612	00902	64908	
240	TOURS	00	41306	81022	27411	00904	6*812	
265	AUZERRE	53	10902	81020	26811	15601	64915	
280	DIJON	52	00402	81010	27310	00900	60710	
299	BALE MULHOUS	52	10000	81020	27110	11600	64905	
314	CHASSIRON	05	20504	75020	26112	00901	6*901	
435	LIMOGES	52	20406	81020	24313	00901	6*917	
460	CLERMONT	51	13606	82030	25911	00901	60812	
480	LYON	53	03612	81020	26911	00901	68907	
488	GRENOBLE EYB	50	00000	81020	24813	00900	60811	
501	BISCAROSSE	03	11412	82020	23016	00901	67917	
510	BORDEAUX	03	10910	81020	24014	00901	64914	
577	MONTELIMAR	54	10125	82020	23214	00901	61708	
600	SOCOA	06	00720	81020	20318	00900	6*820	
610	PAU	02	10910	82020	22517	00901	6*910	
630	TOULOUSE BLA	06	10000	80020	22915	00901	60817	
645	NIMES	54	13616	82020	22216	00901	61909	
650	MARIGNANE	03	12412	84020	21816	00901	64601	
690	NICE	10	11006	81020	20317	11500	6*310	
747	PERPIGNAN	06	40706	81012	22018	00902	60814	
761	AJACCIO CAMP	09	12512	81030	19315	11600	6*105	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	10	23602	97021	19917	11501	60104	
055	VIRGIN CAMNO	06	01306	99000	04319	00900	60903	
084	AGONCILLO	04	01608	98000	21016	00900	60811	
141	VALLADOLID	53	12002	80030	05620	14500	60300	
148	SORIA	04	10000	98011	04618	14500	64907	
160	SANJURJO	05	11106	98031	21618	12601	61612	
180	BARCELONA	80	21802	96020	23017	22500	60816	
221	BARAJAS	12	00000	98000	05520	00900	60905	
261	CACERES	05	11402	98030	06222	11601	64108	
272	TOLEDO	08	10000	98030	06023	12500	60103	
285	VALENCIA	11	11104	98011	23717	00910	60904	
302	SON BONET	09	40907	81011	23318	00909	61405	
314	MAHON	10	50308	98011	22616	00909	64908	
358	LA RABASA			12981	24318	00980	61106	
374	FORMENTERA	10	70908	81032	22617	00	61404	
390	TABLADA	08	22702	98020	21522	00908	60805	
495	NORTH FRONT	52	10924	81011	21567	15401	64005	
503	CORVO	16	41407	98031	04218	32502	64408	
506	HORTA ACORES	14	70000	97022	03916	12520	64409	
509	LAGENS	24	81308	32616	05215	2732	61103	
515	SANTA MARIA	16	71614	60021	03917	18376	61106	
521	FUNCHAL	14	21413	98011	15519	11545	67000	
536	PORTELA	13	70000	50054	19518	00906	67203	
545	PEDRAS RUBRS	14	90000	01474	18814	9 0	64105	
549	COIMBRA	12	13103	97030	18321	00905	60305	
554	FARO	11	20504	97011	20118	00903	61110	
571	PORTALEGRE	08	21804	80050	17422	11505	6070*	
575	BRAGANCA	01	10608	81020	17019	11502	60200	
589	PRAIA	21	71402	98020	12424	00901	6*107	
594	SAL	19	23513	82021	13925	15561	6*308	
	BLOCK 10							
001	S 2		82519	97022	21907	0095	6*802	
004	P 11	04	72516	97018	21907	786	6*308	
005	ELBE I	03	83216	98232	22404	875	6*605	
006	FEHMARNBELT	02	72625	98251	20804	775	6*802	
020	LIST SYLT	01	52516	98021	20007	52461	60206	
029	HUSUM	03	62516	98028	21106	4243	67205	
032	FLENS MERWIK	02	62518	82878	19305	62500	61403	
035	SCHLESWIG	03	52518	98028	20706	62400	60300	
045	KIEL	03	62713	81258	21305	48450	60202	
091	ARCONA	01	37912	78030	20165	32400	307	
113	NORDERNEY	03	72420	81028	32607	4246	67401	
122	JEVER	02	72624	81028	22609	625	61903	
129	BREMERHAVEN	03	62507	80258	23004			
131	CUXHAVEN	03	72622	80848	21906	734	61900	
147	HAMBRG FUHLS	01	72517	81258	22606	6857	61000	
156	LUBECK	02	82618	81251	21904	884	60206	
162	SCHWERIN	52	77509	98150	21907	69462	***	
163	WISMAR	51	77511	98150	21107	59463	904	
170	WARNEMUNDE	51	72810	98030	20707	22402	901	
177	TETEROW	52	62205	97267	21707	53402	400	
185	GREIFSWALD	52	4770	99018	21178	32402	303	
193	UCKERMUNDE	00	72706	98260	21804	79300	307	
203	EMDEN	01	72526	81028	23108	72400	60703	
224	BREMEN FLUGH	02	52521	81278	23808	39343	60704	
244	LUNEBURG	01	62513	82258	23506	52563	61402	
249	BEUZENBURG	02	72711	92505	23305	735	305	
253	DANNENBERG	52	62710	82262	23307	68500	64000	
254	SALZWEDEL	51	72708	98026	24208	72500	601	
262	WITTENBERGE	52	42706	98028	23408	45400	901	
279	NEUSTRELITZ	00	57705	98267	22706	36463	900	
291	ANGERMUNDE	50	62706	98268	2290		901	
305	LINGEN	01	62515	82022	24810	52660	64903	
316	BRAMSCHE	52	62419	81032	24008	52550	60902	
320	GUTERSLOH	53	62520	64031	26008	5257	67904	
325	SALZUFLEN	52	32518	70031	25309	31540	64904	
330	BUCKEBURG	51	62519	82021	25508	65600	67000	
338	HANNOVER	51	72706	81022	24607	785	60903	
348	BRAUNSCHWEIG	53	72712	81032	27707	784	64001	
359	GARDELEGEN	52	62906	98837	24707	43541		
380	POTSDAM	54	62905	98267	23806	58400	300	
384	TEMPELHOF	01	72715	40838	23506	63500	60204	
390	LUBBEN	52	37708	97252	23907	32600	101	
398	FRANKFURT OD	52	47706	97018	23306	23500	206	
406	BOCHOLT	01	42509	81030	25709	42600	61601	
410	ESSEN MULHEM	51	42510	81022	26708	42500	61601	
419	ISERLOHN	54	22509	81022	26908	21500	61000	
427	ALT ASTENBRG	53	22511	81012	33301	21400	67109	
438	KASSEL	56	32704	81010	26708	32600	61904	
444	GOTTINGEN	51	52919	81031	26008	52500	60203	
448	KALTENEBER	54	42704	98027	27005	32540	100	
452	BRAUNLAGE	55	72708	99038	51903	7256	60306	
453	BROCKEN	62	57713	98024	87953	45340	208	
454	WERNIGERODE	54	77708	98038	25506	68660	902	
466	HALLE	56	62704	98028	25208	48500	706	
471	LEIPZIG	54	62704	97052	25508	62500	704	
474	WITTENBERG		47908	98024	42500	55300		
478	TORGAU	53	63208	98280	24708	28400	200	
486	DRESDEN WAHN	51	62707	97018	25306	6256	206	
499	GORLITZ	00	82912	97800	24604	734	406	
501	AACHEN	52	32203	81022	27910	32500	64104	
512	BONN	51	40000	81022	28009	42500	60703	
532	GIESSEN	56	12405	82012	27008	11600	60200	
539	SCHLUCHTERN	53	52204	81027	27807	52600	67104	
543	SCHENKGSFLD	54	23005	83028	27007			
544	WASSERKUPPE	52	42509	81037	16700	42300	61108	
546	KALTENORDHEM	58	23202	98018	27005	22500	808	
549	GROS INSELBG	56	52706	98034	16901	5330	107	
555	ERFURT	54	42907	97027	26907	43400	301	
558	SONNEBERG	57	52704	98012	50304	52500	207	
569	PLAUEN	54	63307	98238	25706	43400	9	
628	GEISENHEIM	51	52005	81020	27809			
635	KLEINER FELD	54	43406	81024	30902	42500	60309	
637	RHEIN MAIN	52	53408	80022	28509	52700	60202	
639	DARMSTADT	53	42910	81022	27907	42600	67101	
655	WURZBURG	53	53213	81011	27908	52500	61203	
658	BAD KISINGEN	54	43106	81022	27709	42600	67001	
666	NEUSTADT	53	53108	81012	28206			
670	BAMBERG	52	62707	81028	27707	62600	64108	
681	BAYREUTH	52	62907	81262	27906	62400	64007	
685	HOF	52	52710	80278	27103	534	61105	
688	WEIDEN	53	62918	70278	27006	695	60701	
692	SILBERHUTTE	52	72512	81264	25601	794	60204	
727	KARLSRUHE	51	42202	81012	29109	42500	64001	
729	MANNHEIM	51	63107	81021	28309	62500	64001	
732	KONIGSTUHL	51	53006	35101	60004	52400	64003	
738	STUTTGART	54	53307	80022	28506	52500	64001	
742	OHRINGEN	51	52911	60052	28208			
749	ELLWANGEN	53	72507	82028	28206			
761	WEISSSBAYERN	52	63005	81022	28006	62500	61003	
763	NURNBERG	54	53108	81018	27706	53400	60200	
768	NEUMARKT OPF	56	52714	70272	28005			
776	REGENSBURG	53	62910	82018	27707	69500	60308	
790	ZWIESEL	52	73605	81278	27105			
791	GROSSER FALK	55	72911	81858	72753	734	61110	
836	STOTTEN	01	52705	75017	29203			
838	ULM	55	72913	83032	27708	73400	60200	
852	AUGSBURG	53	72508	82028	28206	796	67102	
860	INGOLSTADT	53	62908	82022	27707			
866	MUNCHEN RIEM	51	63407	81158	28006	53560	60205	
873	LANDSHUT	51	63205	81268	27207			
875	OBERTAUFKIRC	50	43208	80018	28205			
893	PASSAU RIES	52	42912	81018	28006	42500	60307	
947	MEMMINGEN	53	62503	82028	28404	62600	60200	
961	ZUGSPITZE	63	73212	2707	07763	78	60311	
962	HOHNPEISNBRG	53	52908	82158	12003	49660	60202	
963	GARMISCH PAR	00	63402	75267	27504	58500	64602	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	52	53209	82028	24609	585 0	60200	
146	SONNBLICK	61	92702	04707	93861	9 0	60310	
231	KLGNFT ANBHL	03	42016	81161	24609	38670	60801	
406	CHEB	00	73004	86059	26001	77400	407	
448	PLZEN	52	52702	70052	28060	55500	3	
464	MILESOVKA	52	82911	96858	24800	871	104	
518	PRAHA RUZYN	50	32503	80268	25605	22640	7	
541	CESKE BUDEJO	52	68211	75022	27 06	65400	108	
582	TABOR		63206	87268	25605	633		
603	LIBEREC	57	73401	81032	24707	78600	705	
636	TELC	52	88212	06878	25102	872	209	
641	ZLATE NAVRSI	56	62703	80022	53	68300	705	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
648	HRAD KRALOVE	00	41404	60268	23605	43500	408	
658	HAVLICK BROD	00	82702	35882	26002	7542	208	
679	USTI N ORLCI	53	6703	97051	06	65400	704	
722	BRNO	01	50207	97052	23806	38578	208	
735	PRADED	55	63604	82781	54	68200	314	
744	OLOMOUC	53	71305	98022	23508	72500	803	
776	GOTTWALDOV	01	53605	81158	24009	53600	204	
782	OSTRAVA	54	43605	81021	23607	41600	102	
787	LYSA HORA	53	63503	81017	53	68200	208	
815	BRATIS DVORK	03	63107	81806	24610	65500	703	
825	PIESTANY	02	52706	98258	23408	55500	***	
903	ZVOLEN DUBY	54	73206	82022	21401	71600	200	
930	LOMNICKY STI	60	43603	25717	32560	45 00	208	
938	SVERMOVO	55	63404	98024	04	68600	211	
968	KOSICE	50	83602	80026	22007	5557	414	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	53	60409	98020	20106	41506	305	
150	GDANSK	54	77709	98021	19307	68403	306	
185	KETRZYN	01	22906	98021	18208	22400	208	
195	SUWACKI		52908	98022	17806	41501		
205	SZCZECIN	50	62705	97038	22207	63400	303	
225	WALCZ	53	73504	98032	20907	785	300	
235	CHOJNICE	00	88212	97022	20506	62501	303	
250	TORUN	57	57908	98030	20909	58500	303	
270	MLAWA	54	52705	98030	19709	52500	302	
295	BIALYSTOK	57	23207	98012	18108	21500	315	
300	GORSOW	52	71804	97028	22007	794	301	
330	POZNAN	56	77707	97151	22508	59406	907	
360	PLOCK	55	37908	98030	20909	31500	300	
375	WARSZAW OKCE	57	58207	98021	21109	31505	308	
395	BIALYSTOK	52	68307	98022	19308	62500	309	
400	ZIELONA GORA	51	77907	97031	24205	884	203	
425	WROCLAW	54	42205	98020	23609	31502	802	
435	KALISZ	55	42903	98030	22809	42500	300	
465	LODZ LUBLINK	53	18208	98020	21809	11700	*02	
485	RADOM	52	48207	98021	21708	32541	310	
495	LUBLIN	52	53203	97031	20808	58400	213	
510	SNIEZKA	57	73402	98268	38056	782	106	
540	RACIBORZ	54	33204	99020	24108	38600	301	
560	KATOWICE	51	73204	96052	23206	784	303	
565	KRAKOW	00	63203	97011	22008	4844	206	
570	KIELCE	55	52703	99028	21708	42401	203	
575	TARNOW	02	78606	96256	22806	785	304	
695	PRZEMYSI	03	82703	97808	21605	894	211	
	BLOCK 13							
222	ZADAR	02	80403	87001	22111	875	60320	
242	BANJA LUKA	03	81405	97026	25808	54	60300	
261	KOVILJACA	01	60209	97032	24211	00920	60021	
274	BEOGRAD	0	3207	98032	2 913	28509	60302	
348	MOSTAR	06	33609	98030	194	3170	60804	
377	KRALJEVO	05	72905	98004	19011	72600	60304	
388	NIS	07	80000	98012	11713	7560	60305	
562	ULCINJ	11	80000	98031	19814	86000	67005	
582	BITOLA		83202	9802	50212	86	6*003	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	03		81252	20009	7752	321	
020	BOTOSANI	09	70212	80321	15414	68570	310	
040	C L MOLDOVA	03	73202	75216	39506	27570	21*	
090	IASI	07	78209	75012	15413	68532	213	
150	BACAU	06	88 07	75604	17011	7752	306	
260	SIBIU	06	81603	81031	15419	6867	861	
280	VARFUL OMUL	52	98201	810		0	807	
310	GALATI	08	82	7302	15215	6847	311	
350	BUZAU	08	80402	70036	14916	6855	308	
410	T SEVERIN	32	37214	81022	15 12	64005	110	
420	BUCURESTI B	10	86405	50801	15314	69526	637	
450	CRAIOVA	00	48216	8101	13621	84170	530	
480	CONSTANTA	0	70000	75021	14115	62554	302	
490	TR MAGURELE	08	77709	81032	16217	59561	308	
511	LOM	08	12717	98000	18316	11700	309	
521	TELICHE	07	72117	98022	16814	52552	105	
534	GORNA ORECHO	10	72705	98022	17214	756	304	
614	SOFIA VRJDBN	04	72909	98032	18911	72760	703	
615	MOUSSALA	57	93207	90454	31656	9 0	302	
625	PLOVDIV	05	82509	98052	15915	6564	200	
626	KARLOVO	06	72707	98022	16215	75700	303	
627	UMROUK TCHAL		93677	00394	68754	9 0	*31	
631	KASANLIK	05	82705	98022	17215	855	305	
641	IAMBOL	04	82705	99021	16615	75600	204	
	BLOCK 16							
054	AOSTA	56	00501	81020	49817	00900	60815	
060	TORINO	02	00000	81020	20916	00900	60802	
080	MILANO	05	41207	75030	22916	31630	60200	
098	TREVISO	07	61608	81031	22716	48640	60200	
100	VENEZIA	06	10813	82020	23214	12600	60306	7 92**
114	MONDOVI	51	00806	82020	22612	00900	60300	
120	GENOVA	08	12105	81020	20820	11500	61902	
140	BOLOGNA	11	81210	60022	22814	885	60303	
150	SAN REMO	10	10720	60020	20416	11600	61402	
160	LIVORNO	08	20506	75020	20418	25500	60303	
170	FIRENZE	11	10214	60020	21018	11600	67101	
190	ANCONA	10	60407	81022	21212	45670	60313	
200	PIANOSA	13	11306	81020	21116	12500	67110	
222	M SORATTE	09	52904	80021	42615	53500	60303	
240	ROMA CIAMPNO	08	50000	80022	19018	54600	67901	
254	BENEVENTO	10	50404	81030	18520	38600	67606	
290	NAPOLI	12	21803	81012	1991			
330	TARANTO	11	32410	81031	17619	31500	67907	
400	USTICA		42425		014	00901	60302	
410	PALERMO	10	00704	81020	19517	00900	60302	
420	MESSINA	11	00712	81020	19117	00900	64905	
460	CATANIA	09	11209	81030	19018	0090	60806	
464	SIRACUSA	12	21812	80030	19116	00905	67909	
470	PANTELLERIA	13	72906	81020	21015	00921	60303	
510	PORTO TORRES	07	23014	81020	20816	00905	60300	
550	C BELLAVISTA	13	31505	82020	1 618	00906	60201	
554	ISILI	07	22410	82024	59715	00901	60200	
560	CAGLIARI ELM	04	23410	80021	19518	00902	64910	
597	LUQA	51	52912	82021	21064	1 504	60702	
620	THESSALONIKI	04	13212	69050	18118	11600	60300	
689	PATRAI	08	12205	80010	18619	12600	61801	
716	ELLINIKON	10	12718	80020	16321	15600	62300	
754	HIRAKLION	12	12915	80010	16418	12600	63000	
	BLOCK 17							
092	ERZINCAN	03	72004	81022	03022	11732	60721	
112	CANAKKALE	07	50407	81031	10571	42512	65503	
124	ESKISEHIR	06	43205	81021	99518	32605	66812	
170	VAN	00	22204	81021	03418	24700	61612	
190	AFYON	04	50000	81022	98319	24507	60713	
290	BODRUM	11	03510	81020	14122	00900	60704	
296	FETHIYE	10	12311	81011	13021	11600	64603	
370	ISKENDERUN	21	73602	81022	10926	00994	61609	
600	PAPHOS	61	73216	82021	12068	0090	60903	
603	LIMASSOL	47	82505	84022	11583	00920	60300	
606	NICOSIA	54	72712	83022	11274	1577	60301	
617	CAPE ANDREAS	59	80203	84022	10672	00982	61912	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	01	81404	96360	15002	8752	200	
048	KOUSIKU	02	82503	96105	11803	863	308	
068	PYARHU	01	62004	98015	12305	11506	309	
084	SALDUS	51	82508	97022	14105	79502	309	
092	VENTSPIL S	02	37212	98020	13605	31400	307	
095	KOLKA	01	72507	98032	11906	78400	207	
112	YAUGULBENE	03	83202	97022	12205	894	403	
169	PSKOV	04	83203	85636	10704	8722	209	
221	REGA	52	72204	97022	13308	21506	101	
239	OUST TSILMA	50	22003	98030	26312	00904	703	
252	TALLIN	01	82205	97012	12002	863	313	
802	MURMANSK	52	81806	98616	16306	0092	101	
803	KRASNOSHCHEL	50	81603	97616	16704	0092	304	
804	KANIN NOS		81608	032	20101	20		
808	INDUSTRIIA	5	81106	97612	15204	8752	205	
811	BILIANDI	01	85706	97052	15704	853	309	
813	VOLGA	01	85903	97052	13103	853	511	
815	KUZOMEN	00	80904	98616	17501	0092	300	
816	PIALITSA	01	72001	97022	20100	00920	300	
824	ARKHANGELSK	51	71805	97032	20311	00955	811	
835	UKHTA	07	81403	97026	12403	854	180	
837	SEGEZHA	02	86810	96616	18306	8742	204	
844	VYTEGRA	51	81403	97018	19108	034	303	
847	LIUBAN	04	81404	97026	12108	854	810	
851	BABAEVO	50	81405	97002	18009	884	811	
853	GDOV	02	82701	96616	11702	8742	210	
855	TARBU	02	82908	97016	11905	4542	307	
865	KSINAS	55	21603	98020	23813	00944	902	
869	SHENKURSK	55	61802	97012	22115	00910	822	
875	VOLOGDA	52	71407	98022	20013	00946	809	
877	NIKOLSK	04	01401	97000	23017	00900	709	
883	UST KULOM	04	00000	98020	25416	00901	810	
884	UST USA	03	71804	98030	27410	00902	200	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	06	81403	96106	09208	3742	805	
318	KIROV	03	2 09	98011	22517	00901	805	
420	GOMEL	08	77708	97022	08014	785	312	
841	OREL		86416	97022	14412	58606	*13	
860	KHOLM	06	81401	96636	10507	8742	712	
861	IDRITSA	04	83403	96646	10205	8732	501	
863	VELIKIE LUKI	05	81405	96636	09606	8742	811	
864	ROSTOV	02	71404	98032	19009	00907	822	
889	SMOLENSK	07	86610	98026	09709	8742	808	
890	BELYI	05	81405	97216	10907	8742	814	
892	ROSLAVL	60	66412	98016	09311	00940	714	
893	ZHITKOVICHI	03	82905	97022	16606	884	323	
894	ORDZHONIKID	05	86416	97026	10912	856	817	
899	BUI	50	61603	97032	21815	00920	820	
900	RYBINSK	52	80905	96042	18713	0092	819	
901	KOSTROMA	03	71404	98032	20415	00901	820	
905	KALININ	00	86410	97026	15611	657	824	
907	GORKII	07	03202	97000	21017	50900	712	
908	VLIDIRIR	04	81405	97022	19518	00902	819	
909	MOSCOW OBS	50	71405	9802	17713	00946	717	
910	RIAZAN	06	81105	97022	18013	00917	822	
911	KALUGA	51	80905	97022	14913	884	714	
913	ELATMA	06	43602	970	18816	00902	824	
916	LUKOIANOV	09	00705	98000	19115	00900	808	
918	SHAKHUNIA	03	01103	98021	20818	00900	904	
921	CHKALOV	04	55707	97022	13511	65600	314	
922	BUZULUK	06	45907	97011	15015	42600	315	
923	ALATYR	06	03602	98000	19017	00900	803	
924	ELABUGA	05	20406	97020	18318	00901	270	
925	KAZAN	10	10209	97011	19116	00901	303	
927	ULIANOVSK	08	63605	98031	18316	11502	303	
931	KUIBYSHEV	03	70204	99032	16216	756	714	
932	ZEMETCHINO	07	00703	97000	18717	00900	817	
933	MICHURINSK	05	71104	97032	17716	00906	818	
934	ELETS	01	76108	98022	15715	59561	823	
935	KURSK	04	86409	97022	13613	00970	706	
936	VWRWNEZH	53	86410	97032	16216	00973	822	
937	ZYRZNEZQA	06	60904	98021	17518	00902	820	
939	BOGUCHAR	51	81103	9703	16518	00987	471	
940	BALASHEV	07	00703	9702	7718	00900	183	
941	SARATOV	06	20405	98108	17616	21500	200	
944	ALEKSANDROV	06	73605	97022	16715	77600	101	
945	PUGACHEV	08	70408	98022	16618	00940	305	
949	ADAMOVKA	04	80000	99032	13910	856	308	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	03	77909	97022	17008	78400	320	
592	SARNY	01	68208	97032	15708	65300	321	
603	KIEV AMSG	04	88208	97022	12508	854	336	
625	LVOV	01	88210	97258	19705	855	312	
639	STANISLAVOV	03	83207	97808	2036	894	316	
651	TERNOPOL	03	87909	97021	18807	885	327	
666	BELTSY	07	78212	97022	15012	72500	313	
676	BOLGRAD	06	63208	97022	15316	65500	300	
694	LIUBASHEVKA	08	87908	97022	13312	00960	312	
704	ARKERMAN	93	23203	98020	13716	22500	5*	
708	NIKOLAEV	09	27202	98031	11715	22300	801	
715	SKADOVSK	11	12205	98021	13713	00934	204	
718	GENICHESK	11	21403	98018	14414	00940	502	
722	NIZHNIE SERA	09	42505	97016	13218	21560	207	
734	IZMAIL	06	53407	97022	15616	51500	304	
750	BISK	06	83604	97022	1161	00952	306	
759	AK MECHEG	10	12706	98010	13715	12600	330	
951	SHEPETOVKA	00	88407	97036	15710	6255	315	
952	CHERNIGOV	0	82707	97031	09412	856	416	
956	KHITOMIR	04	3250	97024	13909	9840	218	
958	LUBNY	10	72552	86152	10417	63443	301	
961	SHEREMETKA	04	73204	97026	14610	45530	322	
962	POLTAVA	07	82205	97808	11720	834	806	
963	IZIUM	06	86105	98012	17225	00986	806	
965	KAMENETS POD	05	48209	98022	16811	39440	316	
967	KIROVOGRAD	07	72204	970 9	11118	23503	301	
969	UVEPROPTRVSK	06	71403	97022	12921	00931	805	
970	VOLOSHILVGRD	0	51107	97021	14722	00902	214	
971	RUZDELNAIA	06	72905	97021	1391	78500	309	
972	VOZNESENSK	07	62505	98022	12218	62600	307	
973	NIKOPOL	09	72005	98022	22919	0970	303	
974	MELITOPOL	06	37505	97018	13322	23582	703	
976	MIRONOVKA	07	82909	97032	12610	886	420	
986	AKHTARI	12	63605	98022	12716	00902	803	
987	DIURMEN	12		98038	13420	28449	705	
989	IALTA	10	71801	98031	14117	00930	803	
990	FEODOSIIA	11	20454	98020	14019	21500	305	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	06	75912	50022	12320	00902	811	
002	MOROZOVSKAIA	52	10109	98031	14520	00903	819	
004	KOTELNIKOVO	52	01105	98022	1542	00900	816	
007	VERK BASUCHK		03600	98020	16418	00900		
008	BUDENOVSK	04	01110	98020	13125	00900	815	
009	PETROVOSKOE	04	01412	99020	11927	00900	815	
010	TIKHORETSKAI	05	62202	98021	11827	00981	808	
011	KRSNODAR	08	72901	99022	12526	00986	805	
012	ARMAVIR	08	83604	98031	11827	00981	108	
013	BELORECHENSK	08	63602	99031	11726	00961	809	
017	NALCHIK	06	10401	99020	12322	12600	815	
018	GRAZNYI	10	00903	97000	13324	00900	817	
019	ORDZHONIKIDZ	06	10205	97030	10924	12703	813	
020	MOZDOK	07	11105	98031	13224	00503	820	
049	ASTRAKHAN		28703	96052	11703	855		
071	KAPUSTIN YAR		82 05	98026	10905	853		
091	KHUTUR SENOI		72705	97022	13308	42506		
	USSR ZONE 5							
019	TAINY		51404	99030	25316	13802		
031	BISER	00	20405	97020	24913	00940	703	
035	SHAMARY	01	20710	08030	20518	22560	403	
054	SLAE KHARD	50	01808	99020	32102	00900	804	
055	BERESOV	01	81401	97022	34801	862	703	
057	KONDINSKOE	02	81102	98020	32006	00900	802	
059	SURGUT	01	01103	98000	32110	00900	301	
061	CHERDYN	07	80201	98022	24412	00906	300	
062	SEROV	05	03605	98020	27714	00900	804	
063	KISEL	05	70907	98022	24416	00907	305	
065	NIZHNE TAGIL	51	70406	96102	22616	00941	704	
066	KUDYMKAR	04	50703	98022	24017	12606	300	
067	TURINSK	51	71403	97022	24718	00951	702	
068	NOZHOVKA	05	20407	98030	20618	00901	200	
069	TIUMEN	54	20908	97011	24318	00901	300	
070	IANAUL	05	10706	98030	18719	12500	201	
071	KRASNOUFIMSK	01	70704	98021	18818	32641	300	
072	SVERDLOVSK	02	70908	98022	21317	23631	306	
073	SHADRINSK	55	60906	97012	21919	00906	300	
074	LEUSHI	01	71105	98022	29712	00901	702	
076	KROPACHEVO	05	6126	98818	16415	64300	314	
077	CHELIABINSK	11	71114	97022	17219	51531	202	
078	KURGAN	54	80910	97022	21217	00907	402	
079	UFA	03	71105	98038	16118	69600	310	
080	TROITSK	06	60907	97028	16216	63500	213	
081	STERLITAMAK	08	51401	98012	14916	58600	307	
083	MAGNITOGORSK	06	61110	98036	15011	67400	301	
156	VERKHNE URAL	00	02003	97003	32306	00900	804	
159	IGARKA	52	80503	98032	31200	0097	302	
160	MUZHI	50	01605	98020	33001	00900	703	
161	SARAN PAUL	51	01104	98022	33808	00900	300	
162	SOSVA	02	00903	98020	32905	00900	803	
163	SUKHOBUZIM	54	70000	99031	36405	00970	814	
165	ALEXANDROVSK	52	01403	97020	30708	00900	303	
166	PUDINO	07	1103	97022	34213	00907	309	
167	KOLPASHEVO	56	80000	97022	35405	00907	203	
168	BOLSHOI ULUI	77	52201	97022	38005	00901	804	
169	NAPAS	60	00000	97020	34310	00900	300	
171	SHIRO	01	00909	98020	36603	00900	304	
172	TARA	00	00903	98020	28812	00900	801	
173	TOMSK	53	80605	97031	32508	00902	803	
174	BOGOTOL	57	81404	98031	38202	00901	802	
176	BARABINSK	55	00707	97010	28811	00900	802	
177	BALAKHTA	58	10000	99020	38002	00905	801	
178	NOVOSIBIRSK	55	00907	50000	30211	00900	302	
179	KEMEROVO	52	01401	98000	31211	00900	301	
180	UST ISHIM	51	01105	98020	28216	00900	804	
181	OMSK	50	00910	97020	15018	00900	600	
183	KAMEN	50	00905	97020	25409	00900	301	
184	BARNAUL	58	00708	97020	26910	00900	401	
185	STALINSK	59	00412	98000	30009	00900	301	
186	SLAVGOROD	50	00904	97020	23914	00900	801	
187	BELOKUIKHA	01	00000	98000	23812	00900	302	
188	RUBTSOVSK	59	10409	98020	21914	00901	306	
189	NIAKSIMVOL	02	01401	98010	31307	00900	808	
191	TURUKHANSK	54	70000	98032	31402	25639	306	
193	VOROGOVE	53	41801	98022	27903	00001	801	
197	IVDEL	04	83603	96022	29409	00917	806	
198	PODKAMENNAIA	00	82212	97032	24007	25637	901	7 **09
200	BOGUCHANY	56	82701	98031	28406	00904	726	
202	GARI	02	20901	96100	25218	00900	711	
206	KRASNOIARSK	61	00000	98020	37207	00900	704	
207	KASHA	65	10901	98020	37406	00901	302	
208	KEZHMA	56	52704	99031	31106	00941	813	
211	ALAPAEVSK	55	71105	97022	23518	00903	301	
213	KAMYSHLOV	55	30907	97011	21919	00902	300	
216	TURULYM	52	10409	96011	24718	00901	602	
223	SHUMIKHA	53	60907	97021	18518	23664	300	
224	KURTAMYSH	51	70906	97031	20119	75700	201	
229	EREDY	05	70805	97026	14810	71600	801	
234	MOLOTOV	03	40405	97021	22216	33560	300	
235	GORA PAIZ	55	12710	99020	24201	00901	903	
245	DEMIANSKOE	51	21401	98020	29117	00901	800	
250	VAGAI	52	00909	96044	24616	00900	802	
256	POLTAVKA	54	01106	97020	22918	00900	802	
257	ODESSKOE	59	01106	97020	22818	00900	804	
259	CHERLAK	59	00707	98010	24218	00900	300	
266	POCELKOVO	54	00905	97020	26816	00900	802	
269	TIUKALINSK	83	00905	98030	26115	00900	300	
271	BOLSHERESHE	00	00405	96040	27115	00900	802	
305	KUSHTOVKA	51	00405	98000	29013	00900	300	
306	SEVERNOE	53	20403	97030	29810	00901	300	
309	TATARSK	01	00708	96044	27015	00900	802	
310	CHAKY	52	00708	97020	27914	00900	300	
312	KUPINO	59	00412	96040	26714	00900	404	
313	ZAVINSK	50	00705	96044	28412	00900	208	
314	UBINSKOE	55	00709	97020	29208	00900	302	
315	KARASUK	59	00909	96054	26014	00900	401	
317	KHABARY	60	01107	98020	26011	00900	405	
322	KARGASOK	55	31403	98020	33206	00904	706	
323	PARABEL	53	71405	97022	33905	00906	300	
325	MOLCHANOVO	55	80401	98022	24708	00907	801	
326	BOKCHAR	54	80904	97022	33508	00907	304	
327	KRESHCHENKA	55	00705	97020	31008	00900	307	
328	PIKHTOVKA	60	60704	98031	30709	00904	904	
329	KOZHEVNIKOVO	57	50701	98031	32201	00901	300	
330	EOLOTNOE	53	80402	97031	30210	00907	803	
332	TOGUCHNI	56	00701	97000	30210	00900	802	
333	MASHKOVO	54	81105	98031	31709	00901	302	
334	KOLYVAN	60	10707	98020	29610	01905	302	
335	KOCHENEVO	54	00710	97020	29610	00900	302	
337	CHULYM	53	00707	97000	29110	00900	202	
339	ORDYNSKOE	56	00005	96020	28311	00900	301	
341	CHEREPANOSKI	56	20907	98031	28809	00901	405	
344	REBRIKHA	51	01906	97000	24410	00900	810	
345	BAEVO	55	00909	97000	25111	00900	301	
347	BOLCHICKIA	59	10205	98020	21814	00905	902	
348	ZAV YALOVA	55	00709	97020	26312	00900	303	
349	ZMEINOGORSK	52	10204	97020	20114	00808	400	
351	ALEISKOE	01	00408	98000	23712	00900	300	
352	BIISK	59	00907	97020	25410	00900	306	
363	TUROCHAK	60	50404	98020	33911	00900	307	
366	KUZEDEEVO	63	00909	98020	29008	00900	303	
367	TOGUL	56	01403	98000	28607	00900	304	
368	KOLCHUGINO	54	00705	98021	30309	00900	604	
370	PENTRALNYI R	61	01405	98020	35906	00900	834	
371	NENASTNAIA	64	00703	99020	94651	00900	302	
373	UZHUR	59	01405	98020	36703	00900	803	
375	TISUL	60	00903	98020	34007	00900	102	
379	TAIGA	53	50704	98031	33705	00906	808	
380	TIUKHTET	60	81403	99031	38503	00901	804	
382	PYSHKINO TRO	63	81801	98022	54306	00902	801	
384	CHULSKAIA MT	63	82201	97021	35808	00907	302	
385	LOSINOBORSK		61801	97022	00907	62607		
386	STRELKA	63	83201	99022	36806	00900	816	
387	SYMSKA FAKTO	61	12203	98012	35409	00901	813	
390	IARTSEVO	59	50000	98012	33607	00951	8*2	
407	ENISISK AMSG	61	81601	97022	37107	00908	810	
408	KAZACHINSKOE	57	71802	98022	05	00901	808	
410	BOLSHAIA MTA	57	81403	98022	37204	00907	815	
411	ACHINSH	58	00000	98020	37605	00900	807	
412	KEMCHUG	64	13201	98020	37606	00901	801	
413	LKIUKVENNAIA	59	01801	97020	38206	00900	804	
415	DZERZHINSK	58	21701	97020	38004	00901	811	
416	KLIUCHI	65	00000	98020	37405	00900	809	
417	GOLETS PODLU	70	07	99020	80351	00900	304	
418	AGINSK	57	00000	99020	37606	00800	808	
419	KOLBA	63	00201	97020	32906	00900	302	
420	DERBINO	57	02003	99000	37502	00900	807	
421	LEGOSTAEVO	54	00000	98020	38003	00900	804	
422	IRDINSKOE	58	02201	98020	37205	00900	810	
423	MINUSINSKOE	66	00903	98020	36407	00900	708	
424	KURAGINO	60	00000	99022	37205	00900	806	
425	ABAKAN	61	00405	99020	36407	00900	300	
426	BEIA	59	00707	99020	35105	00900	404	
427	ERMAKOVSKOE	62	00905	99020	25606	00900	809	
428	KRUTOI POV	66	00402	96026	09	00900	300	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	07	81807	97008	16014	35602	401	
087	URALSK	04	20208	97031	13714	725	311	
088	KALMUKOV	07	73606	97022	13414	75500	300	
090	AKTIUBINSK	03	81802	81026	11706	874	211	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
091	IRGIZ	51	71805	99022	12316	49422	813	
092	TURGAI		62204	97012	16	00952	803	
096	CHALKAR	04	82907	97808	11122	895	806	
098	KAZALINSK	52	62208	97022	14319	0079	806	
101	KYZL ORDA	04	62204	97012	17920	65720	812	
102	MOINTY	51	52705	99022	22215	55000	302	
103	BERTYS	02	52207	97031	22614	23503	800	
104	TURKESTAN	52	42505	99031	20023	11750	820	
105	CHIMKENT	02	22701	99012	21820	00902	813	
106	DZHAMBUL	50	20000	98020	23917	21700	810	
107	ALMA ATA	04	60000	97018	23413	23652	622	
111	PETROPAVLOVS	55	06109	98000	22218	00900	809	
113	KOKCHETAV	02	71806	99022	20518	53643	303	
114	IRTYSHSK	60	00905	92030	24717	00900	300	
115	PAVLODAR	00	60709	97032	23718	00902	910	
116	ATBASAR	05	71401	98258	17815	79500	300	
117	AKMOLINSK	02	61602	96022	18818	52601	808	
119	KARAGHANDA	52	42901	98011	20716	43630	804	
123	KOKPEKTY	59	63203	99032	16466	00901	300	
124	BURLY TUBE	02	72202	97022	22710	12602	802	
126	BAKHTY	06	72508	99252	21214	63762	218	
128	CHIMBAI	52	02206	97000	14226	00900	816	
131	KUSHKI	06	00405	98030	14521	00931	826	
132	KIZIL ARVAT	52	80000	99021	12228	00902	***	
135	ASHKHABAD	57	60403	98021	13228	00906	818	
136	BAIRAM ALI	51	10907	97030	16025	00901	938	
137	KERKI	00	01405	98000	15025	00900	830	
139	STALINABAD	02	10901	99010	18820	11600	820	
142	LENINABAD	05	00901	99010	20021	00900	826	
143	NOVYI URGNCH	04	02005	96000	07426	00900	821	
144	GERGANA	52	13202	99020	19820	12600	818	
145	TASHKENT	02	10000	98020	20520	00902	817	
146	NOVAIA BUKHA	04	00902	98020	17625	00900	723	
147	SAMARKAND	50	00902	98000	19619	00900	816	
148	TERMEZ	09	00903	99020	17624	00900	824	
149	FRUNZE	00	73602	99308	23414	79653	904	
555	SEMIPALATNSK	65	63603	97012	19818	00903	804	
580	TASHAUZ	62	02205	97020	17206	00900	819	
586	CHIRIK POBAD	57	82207	97022	13926	23541	818	
593	TEMIR GOROD	05	82001	99760	12106	5652	201	
600	DZHAMBEITA	08	73490	97022	12412	72600	32*	
611	DZHETYGORA	08	81503	97012	12910	8732	300	
620	DZHUSALY	04	72014	97032	14325	65470	716	
630	CHARDZHOU	55	1403	98000	17515	00900	827	
648	BLAGOVESHCHE	58	75717	97022	18918	00982	3*	
658	KAZGORODOK	09	81606	98601	17114	875	410	
672	CHIILI	00	72202	99031	18023	00923	815	
675	ACHISAI	53	61801	95031	19516	62500	816	
678	ARYS	00	31401	98012	20722	11701	816	
712	KIROVABAD	05	00000	99010	18623	00100	840	
720	ALEKSEEYSKOE	00	60907	98012	20216	52601	806	
728	ZHARYK	51	3301	98018	30815	32000	801	
740	UIUK	02	2140	98011	21618	24400	300	
743	CHOKPAR	02	22901	99012	24312	00903	810	
745	LUGOVAIA	02	41803	98020	22517	42700	812	
747	TIULKIBAS	00	23402	98010	20917	24600	912	
752	PSKEM	53	10202	99010	79513	11800	811	
788	SHEBAKTY	55	00909	97020	24815	00900	39*	
789	SEMIIASKOE	55	70205	98022	21418	00906	301	
825	OGAR	53	52208	99011	23414	59600	307	
860	SHEMONAIKHA	53	00606	98020	18317	00901	803	
871	ZHANGIZ TIUB	66	63205	98022	19218	00906	300	
879	BOLSHE NARYM	54	20000	99020	71517	00901	604	
890	URDZHAR	04	83601	99158	23614	53707	405	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	60	00000	98020	35809	00900	804	7 ****
193	ZIMA	57	30201	98011	38202	00902	301	
201	KIRENCK	58	82205	99022	31005	55740	606	7 0006
202	BODALBO	51	82504	97618	28702	8062	308	7 9105
206	MONDY	68	92703	98022	82653	00932	801	
207	BRATSK	60	02701	99020	35505	00900	910	
209	NIZHNE ANGAR	56	82001	99022	35053	95547	801	7 0001
210	KALAKAN	58	70000	012	23201	00922	604	7 0006
211	KURA	60	23201	99010	2 400	14501	406	7 0004
212	SRETENSK	61	00000	010	23603	00900	312	7 0008
213	CHITA	59	82901	99022	25503	35607	201	7 0008
214	KHILOK	59	22905	980	401	15605	309	7 0005
215	BARGUZIN	66	82707	99022	32651	00947	312	7 0003
216	NERCHINSKII	61	50000	021	25551	55600	803	7 0005
218	ULAN UDE	61	32903	980 1	5400	00940	406	7 0003
219	BORZIA	53	60000	011	24602	64600	300	7 0006
220	KIAKHTA	65	00000	99022	36352	00900	509	7 0004
251	MOGOCHA	58	63201	6 011	23252	00901	40*	7 0006
252	SKOVORODINO	57	63201	030	19102	00002	301	7 0006
255	CHERNIAEVO	62	00000	020	20002	00900	307	7 0009
261	BOGDARIN	56	83205	9802	27602	00946	303	7 0005
431	ALZAMAI	56	00000	99020	37408	00900	809	
436	ALYGDZHER	60	00000	98011	26600	00900	803	
437	ORLIK	74	41102	99012	75752	00944	802	
438	ICHER	60	72207	99032	34651	00810	805	7 0000
439	INGA	63	70702	99022	38802	00902	308	
440	KHADAMA	63	00000	97020	37100	00900	709	
442	SHISHKINO	55	02003	98020	36305	00900	810	
443	ILIMSK	62	10000	99021	34602	00930	808	7 0008
446	TANGUI	57	02201	99020	35207	00900	608	
447	TULUN	53	02202	99020	37503	00900	808	
448	IKEI	63	01101	99020	37204	00900	814	
452	UST UDA	57	83503	022	19202	0091	307	7 0005
453	BALAGANSK	57	62703	99012	37901	00901	808	7 0004
455	POLOVONA	60	73202	98022	38801	00907	802	7 0003
456	BOKHAN	61	82504	98022	37901	00907	804	7 0002
457	BAYAB DAY	60	52201	99011	43152	00952	801	7 0000
458	UST ORDA	60	52905	98012	37651	00905	502	7 0002
459	LISTVINICHNO	62	73202	99022	39001	00906	304	7 0003
460	SLIUDINAKA	60	82501	98022	38001	00907	412	7 0006
461	KHAMAR DABAN	66	80000	99022	67559	00907	300	7 0053
462	TUMKA	66	70000	99031	49801	00941	804	7 0000
469	BICHURA	63	03206	98020	36251	00900	207	7 0004
473	PETROVSKII	60	03001	98011	3 251	00900	304	7 0004
476	KHARINSK	59	27706	98010	001	00905	903	7 0006
478	NOVOSELENGIN	64	73603	99031	36700	00902	407	7 0005
480	TANKHOI	64	82001	98022	38700	00902	204	7 0003
481	BABUSHKIN	62	82507	99022	38200	00907	801	7 0002
482	KOBANSK	59	32503	98011	36650	00968	609	7 0002
485	SUKHALA	62	81802	99022	35101	0097	803	7 0002
486	GORIACHINSK	60	72505	99022	35050	25642	805	7 0008
488	UST BARGUZIN	57	72706	99012	34452	00942	801	7 0000
490	KACHUR	62	32901	99011	66201	00900	805	7 0004
492	ZNAMENKA	61	72901	98022	36202	00901	806	7 0007
493	ZHIGALOVO	63	62903	98031	34303	00902	809	7 0007
494	GOLOVSKOE	61	82501	97022	35402	00908	807	7 0008
495	ORLINGA	60	60000	98031	34402	25601	807	7 0007
496	UST KUG	59	62201	98032	31706	00950	613	7 00**
497	KAZACHINSKOY	61	72201	99031	33205	987	807	7 0008
498	MARKOVO LENE	53	82505	99031	31404	2742	806	7 0007
500	CHECHUISKOE	58	82203	98022	29905	855	807	7 9706
501	ICHERA	62	80000	96616	29004	8052	408	7 9707
503	DUBROVSKOE	52	82703	99022	25504	7752	813	7 0007
504	VORO PRISTAN		80000	98022	26604	0092		7 00**
505	MAMA	54	83204	98022	26204	5562	802	7 0007
507	CHARA	56	80000	99022	25251	0091	702	7 0003
509	UAKIT	57	83403	9802	29851	0097	900	7 0000
510	BAUNT	57	80000	9802	31152	0097	70*	7 0006
512	TROITSKOE	57	80000	98022	30854	009	305	7 0002
513	TASA	67	60000	99012	61550	00941	304	7 0004
514	KARAFTIT	59	73204	99022	34953	25507	203	7 0000
516	ROMONOVKA	55	3603	97012	25903	32500	5**	7 0006
518	MELDEGEN	62	3207	97032	35 56	009 6	300	7 0051
519	SOSNOVO OZER	56	62905	99021	0051	65000	305	7 0003
520	MOGZON	63	83207	98031	28602	00907	406	7 0005
522	ULETY	64	22701	99022	28301	00910	304	7 0006
525	KARYMSKAIA	63	20000	97012	23806	24600	804	7 0008
526	SEDLOVAIA	62	70000	97022	25502	75600	3*	7 0004
527	AGINSK	60	20000	98010	27403	00940	503	7 0006
529	AKSHA	59	33204	97021	29302	00930	300	7 9705
550	TUNGOKOCHEN	57	70000	98032	24850	24610	804	7 0005
553	ZILOVO	59	20000	3 020	25600	00902	303	7 0005
554	KSENEVSKAIA	66	40000	98012	22651	00950	501	7 0006
556	URIUPINO	54	11802	021	21952	00901	500	7 0008
557	UST KARSK	60	10000	98010	22001	00900	404	7 0009
559	KAGANOVICH	57	03402	98020	23951	00900	303	7 0008
560	ZIULZIA	61	23202	98030	24401	24600	304	7 0008
561	NERCHINSK	60	23606	98020	23502	24700	404	7 0007
562	SHILKA	57	23605	7 031	25305	00950	503	7 0009
565	OLOVIANAIA	55	60000	031	26703	00930	507	7 0008
567	SOLOVEVSK	57	63201	032	27202	34602	305	7 0006
569	OGPOR	52	23203	98011	23502	24600	903	7 0006
570	KAILASUTAI	58	3601	032	24403	00920	50*	7 0007
571	NOVO TSURUKH	66	53601	012	21600	00960	410	7 0006
572	BURKA DONO	65	60000	76022	94000	65700	301	7 0005
573	ALEKSAND ZAN	56	70000	9 031	23250	75600	603	7 0004
574	SHELOPUGINO	61	23202	021	23850	28700	302	7 0006
583	TANDA	51	82903	91707	20851	0091	***	7 9120
585	AMAZAR	58	50000	97011	11105	00970	301	7 0008
586	EROFEI PAULO	56	73201	3 022	22603	00940	801	7 0007
587	POKROVKANA A	60	40000	032	22550	44700	303	7 0008
588	URUSHA	57	73202	98031	21401	00901	703	7 0006
589	DZHALINDA	61	20000	95030	20900	00930	602	7 9107
590	TALDAN	56	62201	031	19201	00906	904	7 **07
595	MAGDARACHI	61	12903	5 020	01	00901	703	7 0008
596	TYGDA	61	03203	4 020	19250	00900	803	7 000*
599	PIKAN	58	10000	020	17001	00901	801	7 0002
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	51	22212	98012	22002	00902	703	
155	CAP CHELIUSK	71	80707	95717	01870	0097	705	
157	DIKSON	52	82213	95717	09151	862	718	7 ****
158	UST ENISEISK	51	82208	96687	23750	8042	807	
163	KHATANGA	53	82714	98398	10653	8052	803	7 9953
227	OST CHETYREK	72	31104	98011	12170	00902	602	7 0067
229	ZHIGANSK	71	03601	98000	32865	00900	812	7 0061
233	SUNTAR	67	83403	98022	25855	0091	806	7 9704
234	VILIUISK	69	83201	98032	25861	0091	901	7 **53
235	ISITSKOE		12705	99021	22756	00901	231	7 9206
237	UST MALSKOE	51	82709	98363	08551	847	305	7 0151
239	MIUIA	51	80000	99027	26081	25530	806	7 0108
240	OLEMINSKOE	57	53601	99011	23951	00931	311	
241	VITIM	52	80000	98616	27202	8052	803	
243	NEZAMETNYI	53	73404	95868	21553	73530	307	7 9700
244	NAGORNYI	55	83602	98717	20251	8752	301	7 9701
278	UELLEN	63	80000	94737	09861	8032	303	
283	NAGAEVO	63	70000	97717	07262	25606	702	7 9755
299	MYS NAVARIN	57	82620	95717	999 5	855	*07	7 8756
827	OST BIELYI	51	82515	96107	05901	854	734	7 ****
829	MALYIE KARMA	53	83408	96408	16552	85	360	
832	NIURBA	00	42008	98021	20401	00902	306	
846	OST RAGMANOV	58	80000	96772	08457	864	304	
860	AMBARCHIK	70	81403	99032	11368	00907	200	7 0064
898	BUKHTA TIKSI	70	82012	96373	14168	3547	919	7 9767
909	SANGAR KHAIA	68	03220	96393	16366	00900	316	7 0254
910	UST ALDAN	72	13209	96370	11364	00910	302	7 0251
914	CHURAPCHA	66	72714	97397	11060	00930	228	7 0251
917	POKROVSK	72	02710	98387	15959	00900	321	7 9702
919	OYMYAKN AMSG	66	80000	97717	13163	0091	801	7 9756
920	AMGA	61	73217	98368	14356	75500	324	7 9201
927	CHULMAN	52	50000	98168	40350	88500	301	7 9701
932	NIURBA	69	80000	99022	26758	00917	807	7 9702
934	MUKTUYA	54	72703	99027	27854	15611	810	7 0101
936	DZHARDZHAN	71	83605	98717	14366	0091	813	7 0509
960	DUDINKA	53	82212	95737	24652	8032	300	
982	AMDIERMA	51	42212	98023	01002	00949	307	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
995	RUSSKIAI GAV	59	82912	94717	05458	8052	227	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	57	00000	010	14553	00900	301	7 0006
256	NORSKI SKLAD	61	00000	011	17001	00900	200	7 0008
257	POLINA OSIPE	60	00000	020	12351	00900	806	7 ****
262	PLASTUN	53	30000	6 011	18805	00901	304	7 0001
263	BLAGOVESHCHE	52	21901	98011	20805	00901	304	7 911*
265	CHEKUNDA	55	20000	020	17553	00930	804	
269	KHABAROVSK	50	02703	98021	17002	00900		7 0107
270	EKATERINO NI	53	00000	97020	20400	00900	307	7 0008
274	GRADEKOVO	57	91701	98034	18506	00907	301	7 0014
275	OST KARAGINS	65	00602	95000	07059	00900	800	
282	OKHOTSK	57	71407	97022	05457	00907	809	
285	AIAN	55	80000	97012	08251	0092	807	7 0000
291	UST BOLSHERE	59	03604	98011	99058	00900	806	
294	ALEXANDROVSK	53	81801	98021	14252	00907	408	7 00**
298	VLADIVOSTOK	01	91406	93472	11501	9 0	700	7 0009
601	GAR	59	00000	000	17452	00900	300	7 0007
603	KUMARA AMURE	59	01102	020	19852	00900	401	7 0008
607	MAZANOVO	54	02701	011	18801	00900	303	7 0008
608	SVOBODNYI	53	52701	011	19202	00931	303	7 0107
610	KUIBYSHEVKA	54	02701	94012	18802	00900	901	7 0008
612	SERGEEVKA	56	20000	010	19501	00930	300	7 **08
615	SHIMANOVSKIA	56	00000	3 010	18200	00900	400	7 0006
616	PRIGRANICHNA	53	50000	3 012	21103	00930	403	7 0008
618	ASTASHIKHA	53	13401	011	19703	00940	201	7 9206
619	ARKHARA	51	30000	97020	20701	00930	403	7 0206
621	ZAVITAIA	51	13201	5 011	19101	00930	201	7 9107
622	BRATOLIUBOVK	53	32701	012	19000	00940	300	7 0007
631	NORA	61	10000	020	18651	00901	806	7 0006
632	STOIBA	55	00000	95001	14201	00900	303	7 **06
633	BUSSA	58	02503	000	16000	00900	603	7 0003
636	SOFIISKII PR	59	20000	011	16653	24700	601	
641	SUTUR	57	10000	031	18702	00940	304	7 0006
646	NERAN	54	82707	021	15604	00907	200	7 0006
648	BIRA	54	82701	94022	17702	00907	405	7 0008
649	OBLUCHE	51	03201	011	29900	00900	304	7 0305
650	BIRAKAN	67	60000	022	16701	00930	405	7 0006
653	NADEXHDINSKO		00000		18601			
654	BIROBIDZHAN	53	02702	99010	18402	00900	209	7 9708
655	SMIDOVICHI	52	12702	3 010	17603	00930	410	7 9506
657	VIAZEMSHAIA	50	72703	6 021	18402	73600	309	7 0108
658	LERMONTOVKA	52	22501	96018	19001	00960	306	7 9508
659	BIKIN	51	20000	96021	19501	00940	310	7 9209
661	POMPEEVKA	53	00000	020	19951	00900	405	7 0008
663	KARTUN	00	70000	98028	20404	75100	307	7 0309
664	MALINOVKA	01	60000	98018	20303	00901	510	7 9209
665	USPENKA	00	80701	98011	10004	00931	503	7 0011
668	TURII ROG	51	81401	98022	99901	75500	501	7 0010
670	KUMEN PYBOLO	51	63401	7 012	19105	00946	200	7 0001
671	EVGENEVKA	00	70000	6 001	19907	755	141	7 0012
672	KHOROLSK	01	70000	98021	19506	116	400	7 0012
674	POLTAVKA	52	60000	98031	20006	00906	300	
675	VOROSHILOV U	00	81803	6 012	20006	00907	403	7 0014
678	KRASKINO	02	80901	022	10503	963	300	7 0012
681	PIDAN	60	01708	99011	10601	00300	703	7 0004
686	SUCHAN	51	90000	9 012	00905	11607	206	7 0014
689	PREOBRAZHENI	00	70000	97011	11201	00908	901	
691	BEREZNIKI	52	10000	1	19901	12600	300	7 0010
692	PFUSUNG	00	00000	7 011	20004	01900	909	7 0014
696	ANUCHINO	50	70000	96012	20709	00907	401	7 0011
698	NOVO MIKHAIL	51	70000	98028	20006	54660	404	7 9711
699	IAKOVLEVKA	55	60000	031	20306	07500	300	
701	FURMANOVO	53	00000	7 010	22250	00900	314	7 0012
703	ZHURAVLEVKA	53	52901	8 012	13702	00930	909	7 9210
721	VESELAIA GOR	57	00000	020	13850	00900	300	7 0006
722	GURA	57	03604	020	12953	00900	401	7 0007
726	SUKHANOVKA	51	0204	45011	14101	00900	803	7 0004
730	DUKI	56	00000	9 010	13751	00900	604	7 **07
739	TROITSKOE	00	82204	022	15502	00907	306	7 0007
742	TIVIAKY	70	80000	032	17552	52401	203	
744	ELABUGA	01	11803	028	16102	00901	401	7 0107
746	ISIMI	54	70000	98031	15103	75700	315	
747	GVASIUGI	00	80000	028	17501	89300	304	7 0205
751	GROSSEVICHI	55	80000	9 027	17037	0091	304	7 9301
752	ZOLOTOI	51	02204	9 010	16301	00900	108	7 0***
754	MYS SOSUNOVA	53	02806	3 400	18201	00900	310	7 0009
757	TERNEY	54	62705	98021	19005	23530	209	7 0051
760	TETIUKHE	54	00000	96011	19808	00900	214	7 0012
764	SINANCHA	52	32203	98011	13802	00903	103	
765	ARKA	65	73605	98031	03755	00901	806	7 0001
774	BOGORODSKOE	58	00000	93022	13051	00900	301	7 0005
775	POGIBI	58	00000	99010	13054	00900	704	7 0001
776	NOGLIKI	5	00000	98020	11175	00900	705	7 0003
785	POGRANICHNYI	52	83603	97021	15301	00907	309	7 0006
787	PILVO	53	82202	022	14551	856	410	7 00**
794	KITASHIRETAK	55	82906	98022	15100	0091	804	7 9703
805	HOROMUSHIRO	05	63204	022	06952	65400	812	7 0000
810	KIKHCHIK	56	0360	97000	05955	00900	804	
816	PETROPOVLOVS	56	71403	97032	04252	00930	300	
824	OACHIAI	55	61804	7 012	14900	00908	409	7 0005
825	SHIKUKA	53	02001	000	13052	00900	302	7 970*
827	HONTO	51	73202	97022	16501	79600	211	7 91**
828	KETON	52	82701	97022	16501	0092	216	
829	MAOKA	52	83406	7 022	16652	862	309	7 9702
830	ESUTORU	52	7	7 022	15351	854	309	7 9201
834	KLIUCHI	62	20000	98020	01556	00901	313	
836	SEMLIACHIKI	70	80000	012	05252	956	803	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	08	70905	82031	09531	55603	6*835	
025	LATTAQUIEH	11	71808	83022	11729	15175	6*704	
055	HOMS	31	62710	82021	30	48620	6*705	
079	DAMAS	54	70000	82032	00327	009 5	6*808	
100	BEYROUTH	17	82906	820	12325	00956	67603	
103	KLEIATE	14	72706	80220	11726	00936	65000	
104	MERDJAYOUN	06	82906	80022	00425	00920	67610	
153	HARKENAN	02	70000	99032	08421	00988	6*716	
154	CHANGAN	04	83216	97802	28	00900	6*710	
155	HAIFA ARPORT	10	83008	97052	11026	87400	6*505	
180	LYDDA ARPT	18	80000	80022	11127	5772	69705	
184	JERUSALEM	06	72203	81022	21726	70986	69910	
460	MUSCAT	69	03102	99000	08084	00900		
597	A KHORMAKSAR	77	11316	82020	08584	13 00		
608	MOSUL	42	21410	82031	12789	11760	68920	
621	KIRKUK	57	13606	82030	11985	11600	62116	
637	KHANAQIN	43	32702	84010	11686	32600	62608	
642	RUTBA	37	60000	81032	12382	00922	69716	
648	HABBANIYA	37	10509	81020	12888	00901	65818	
650	BAGHDAD	43	23608	81030	13583	12704	65710	
672	DIWANIYA	43	03406	81020	11681	00900	60720	
684	AS SALMAN	80	00710	81000	90	00900		
686	BUSAIYA		03402	80000	10790	00900		
689	BASRA	44	13510	82020	12488	11600	6*807	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	37	23407	98031	06783	11701		
560	PARACHINAR	71	92302	99011	94772	00930		
570	RAWALPINDI	40	22702	99011	05883	22700		
590	KHUSHAB	29	00505	99000	09591	00900		
600	SIALKOT	53	32702	98011	04891	00860		
620	FT SANDEMAN	32	50000	98000	95480	00900		
624	DERA IS KHAN	39	00001	97000	05792	00900		
641	LAHORE	52	22703	96031	04692	01680		
661	QUETTA	41	23603	98011	96672	00930		
675	MULTAN	49	00000	97001	05695	00900		
680	MONTGOMERY	48	00000	96000	05192	00900		
702	FT ABBAS	53	03103	96000	04595	00900		
710	NOKKUNDI	61	12302	99031	04191	00910		
712	DALBANDIN	43	10000	95050	86	00940		
715	JACOBABAD	39	10503	97031	04701	00901		
718	KHANPUR	26	00503	95050	05097	00900		
739	PANJGUR	25	00503	97000	95989	009		
746	PADIDAN	43	03109	98000	04902	00900		
760	ORMARA	71	02518	97070	05684	00900		
782	MANO KARACHI	78	02509	98000	05882	00900		
785	BADIN	45	03105	97000	04308	00900		
858	BOGRA	61	02503	96000	01197	00900		
861	MYMENSINGH	67	10000	99021	03094	18600		
920	DACCA	65	11607	97010	02884	00680		
932	BARISAL	76	31609	97031	03686	12608		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	35	22502	97019	99445	21800		
103	AMBALA	95	63204	96001	03196	01904		
123	SRIGANGANAGR	51	03204	98000	04591	00900		
131	HISSAR	51	03202	97000	99	00900		
165	BIKANER	33	03205	98000	03200	00900		
182	NEW DELHI	39	3320	56031	02099	15770		
260	AGRA	34	00000	97000	02402	00900		
265	MAINPURI	47	02505	97000	02801	00900		
311	SIBSAGAR	67	83604	97032	07073	878 0		
312	DIBRUGARH	65	80702	97031	07373	00930		
339	JODHPUR	40	02705	97000	04104	00900		
343	AJMER	28	02504	98000	02099	00900		
348	JAIPUR	18	03209	98000	01901	00900		
360	MADHOSAGAR	28	02905	98001	01804	00900		
379	GORAKHPUR	45	02704	97000	01101	00900		
383	MOTIHARI	60	00000	97000	02291	00900		
391	DARBHANGA	66	00000	98000	01898	00900		
415	TEZPUR	55	40904	97032	04985	00970		
451	KOTAH	25	02705	97000	02404	00900		
463	JHANSI	36	02904	99000	01305	00900		
467	NOWGONG	29	13202	98011	01605	10901		
475	BAMRAULI AL	32	02907	96000	02402	00900		
479	BENARAS	46	02705	97000	02003	00900		
500	PURNEA	59	00000	96000	02295	00900		
515	CHERRAPUNJI	69	61804	98011	97570	61600		
516	SHILLONG	51	72502	97011	97169	75500		
540	MOUNT ABU	33	02902	99000	99088	00900		
547	NEEMUCH	31	10504	99021	02401	00903		
559	GUNA	49	13607	99011	01402	00930		
571	SUTNA	48	03202	98000	01703	00900		
635	BHUJ	42	12011	98021	04303	12630		
647	AHMEDABAD	53	11807	98021	03507	11700		
699	HAZARIBAGH	33	03213	97000	95794	00900		
700	RANCHI	40	02702	98000	96092	00900		
727	AIJAL	52	42505	96021	97276	41600		
731	DWARKA	73	12916	98001	06181	00930		
736	RAJKOT	63	92014	98021	03005	00980		
751	DOHAD	85	20000	99000	02702	11800		
779	PENDRA	44	33602	97021	96694	14760		
799	JAMSHEDPUR	41	02907	97000	02300	00900		
807	CALCUTTA	53	02005	97000	03192	00900		
840	SURAT	67	22304	98011	04793	00902		
851	JALGAON	61	62304	97016	03497	44720		7 28**
855	KHANDWA	49	82304	98021	02301	84700		
875	RAIPUR	53	21804	98011	04298	21700		
895	BALASORE	73	01609	98000	03393	00900		
903	SAUGOR IS	74	02013	97000	05085	00900		
925	MALEGAON	61	82714	97179	04791	59620		
933	AKOLA	90	52505	99031	02103	28805		
937	AMROATI	84	41405	90111	02103	21600		
953	KANKER	50	20000	97010	04797	24800		
970	CUTTACK	61	22011	98011	04597	24700		
973	CHANDBALI	83	02311	98054	03690	00900		
977	SANDHEADS	76	02316	97020	04685	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	82	22712	98011	05685	00910		
003	BOMBAY	73	72705	98179	07287	5356		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
009	AHMEDNAGAR	53	82304	99172	96695	59608		
013	AURANGABAD	63	71804	98021	96698	33720		
017	PARBHANI	56	22702	99021	01599	21700		
086	RAMAGUNDAM	60	01402	98031	04200	00000		
109	HARNAI BMBAY	77	80505	98031	06684	88568		
121	GULBARGA	49	50909	99022	03696	32702		
129	HYDERBAD BPT	55	20907	96031	97696	11805		
169	RAICHUR	59	61104	99021	04297	32688		
185	MASULIPATAM	73	31804	98011	07786	00901		
189	COCONADA	71	11405	98011	07893	00904		
205	BELLARY	53	51404	98031	03396	24445		
213	KURNOOL	47	50907	98011	04299	53700		
233	CHITALDRUG	53	61109	99031	97092	31610		
241	CUDDAPPAH	72	10905	98011	05697	10901		
283	MANGALORE	76	12307	98031	06687	24536		
291	MYSORE	65	71804	99021	98283	31606		
295	BANGALORE	62	61407	99021	98883	34506		
319	COIMBATORE	73	70204	99016	06979	38570		7 35**
325	SALEM	74	70000	97299	07877	755		7 39**
329	CUDDALORE	76	21405	97011	07885	00901		
333	PORT BLAIR	73	10702	97011	08183	11600		
335	PALGHAT	74	70904	97025	06482	54620		7 23**
351	COCHIN	75	82005	98179	06984	38570		
352	ALLEPPEY	76	72016	96031	06385	48410		
359	MADURA	74	70000	99026	07284	11704		
363	PAMBAN	78	72504	96022	07683	42770		7 36**
369	MINICOY	77	81409	97506	06680	39427		7 35**
371	TRIVANDRUM	71	81407	97022	06783	3562		
376	PALAM COTTAH	74	20900	99011	07483	00940		
418	TRINCOMALEE	75	80707	97022	07184	29516		
466	COLOMBO	74	82506	97032	08082	44520		7 06**
497	HAMBANTOTA	76	72514	96022	07383	33578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	63	70911	48022	14267	75400	62308	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	32	20000	40012	17035	00935	60309	7 01**
407	ASAHIKAWA	32	60000	09108	19936	00930	60310	7 01**
409	ABASHIRI	30	73212	81028	16441	67538		7 91**
412	SAPPORO DCMO	26	32708	60032	20043	14530		7 92**
417	OBIHIRO	26	13207	71010	17639	14600		7 96**
420	NEMURO	33	92709	9478	16233	9 0	69015	7 06**
421	SUTTSU	32	62417	82022	20943	25608		
426	URAKAWA	28	12913	80001	20039	1 01		7 97**
430	HAKODATE MAR	32	12610	81001	23040	14600	69314	7 02**
575	AOMORI	29	02004	80000	24739	00900		7 97**
581	HACHINOHE	32	02512	81000	23742	00900	60120	
582	AKITA	35	43204	81021	26442	00901		
584	MORIOKA	28	13106	82020	24443	15700		
585	MIYAKO	36	02303	79000	24040	00900		
587	SAKATA	38	23406	75000	26144	00901	60405	
588	YAMAGATA	34	10000	81000	25642	00910		
590	SENDAI DCMO	30	13210	70011	24447	00905		
595	FUKUSHIMA	32	31601	82011	25045	00902		
598	ONAHAMA	39	23204	75011	24049	00902		
600	WAJIMA	40	10310	78021	24747	00930		
602	AIKAWA	38	71102	81022	25542	00901	60802	
604	NIIGATA	40	10507	80021	25947	00901		
605	KANAZAWA	38	00901	75010	23948	00900		
610	NAGONA	25	00000	81001	23541	00900		
612	TAKADA	37	22202	80021	25244	00908	69003	
615	UTSUNOMIYA	42	32302	40014	24248	00902		
618	MATSUMOTO	29	10304	25000	25741	15700		
624	MAEBASHI	27	33411	82012	23948	25608		
635	NAGOYA	42	30000	80012	23050	00907	69414	
636	NAGOYA DCMO	45	11509	30012	23354	00901		
637	IIDA	37	23403	78012	24649	00945		
639	FUJI SAN	89	23128	82000	16212	00901		
648	CHOSHI	46	81602	75012	23954	00907		
650	KAMEYAMA	39	32712	81012	23355	00901		
654	HAMAMATSU	50	70405	70011	24253	00977		
655	OMAEZAKI	52	71206	70022	24656	00911		
662	TOKYO CMO	46	81707	17102	23956	00907		
663	OWASE	51	42903	80016	23953	00901		7 97**
668	AJIRO	49	20101	65012	24054	00930		
671	TOKYO	50	31605	81012	22756	00901	69310	
673	TOMISAKI	47	60905	75022	23855	00908	60307	
675	OSHIMA	47	71116	75022	23754	00906		
676	NIIJIMA	50	10706	81012	23759	10931		
678	HACHIJO JIMA	50	82606	82026	23659	2557	69309	7 13**
740	SAIGO	39	00605	82000	23650	00900	60301	
744	YONAGO	45	71802	80022	22851	15840		
746	TOTTORI	44	00000	71001	23250	00900		
749	MIYAZU	41	10000	81001	24245	00901		
755	HAMADA	49	00000	81001	23053	00900		
762	SHIMONOSEKI	47	73601	65032	23758	0087		
763	BOFU	42	63504	65012	23554	00950		
765	HIROSHIMA	51	20000	65011	23357	00901		
772	OSAKA DCMO	44	70203	40031	23457	00906		
774	KASHIWARA	47	00000	75002	23753	00900		
777	WAKAYAMA	49	10803	50012	23655	00901		
800	IZUHARA	50	80000	75026	23556	855		7 97**
807	FUKUOKA DCMO	53	70000	35022	23456	0097	60308	
815	OITA	51	20000	70002	23355	00931		7 97**
816	TOMIE	55	00505	75062	22358	00900	60104	7 01**
817	NAGASAKI MAR	54	70000	81022	22959	00930	69312	7 91**
819	KUMAMOTO	55	70000	70022	22959	00970		
827	KAGOSHIMA	54	13404	82016	23058	00930	60314	
830	MIYAZAKI	55	30000	82012	23759	15630		7 97**
836	YAKU SHIMA	54	70706	82022	21965	0097	60309	7 97**
887	MATSUYAMA	51	11302	80012	23356	00930	60410	
894	TSURUGI YAMA	42	01807	70022	24045	00900		
895	TOKUSHIMA	50	21802	70012	23454	15601		
898	SHIMIZU	53	20208	81021	23260	00930		
899	MUROTOMISAKI	50	01805	80002	24056	00900	60314	
909	NAZE	58	70000	81022	20867	1467	69310	
918	ISHIGAKI JMA	66	80811	70026	17072	3552	69310	7 97**
927	MIYAKO JIMA	67	70918	80022	16870	3557	69311	7 91**
930	NAHA	66	60810	81011	19369	60830	69308	
931	KADENA OKINW	65	30708	81012	18368	35500	69305	
945	MINAMIOAGARI	65	70810	80012	19769	31530	62412	
963	TORI SHIMA	51	80907	81022	23560	2552		
	BLOCK 48							
096	MINGALADON	67	41810	96021	07088	25505		
108	TAVOY	75	55320	97039	07886	13606		
112	VICTORIA PT	75	80000	97179	07083	29517		
327	CHIENGMAI	68	20000	48051	84	00935		
354	UDORN DHANI	79	40503	50026	07779	00946		7 15**
378	PITSANULOKE	75	40000	95131	90	13545		
407	UBOL RAJADHN	76	50506	96131	07683	13533		
430	PRACHINBURI	46	80915	96172	56	33503		7 08**
431	NAKORN RAJAS	42	80710	97139	08058			
432	SURINDRA	42	70503	97141	07155	31547		7 97**
455	BANGKOK	76	62004	80031	08285	19533		
456	DON MAUNG	43	41103	80011	06761	19513		
462	ARANYAPRADSA	48	50000	95051	08656	00972		
500	PRACHUAB KHI	76	20000	97131	08383	29603		
517	CHUMPORN	40	90000	96032	07255	14507		
551	BANDON	75	80000	96131	07884	59423		
564	PHUKET	45	62710	97139	98252			
568	SONGHLA	75	80510	81132	09184	29447		
601	PENANG B L	78	70000	56258	08280	39426		7 93**
603	ALOR STAR	76	80000	81019	07879	2562		7 15**
620	SITIAWAN	76	80703	56032	09082	2942		
625	IPOH	75	80902	40029	08276	1942		7 40**
647	KUALA LUMPUR	74	80000	24950	08975	3342		7 11**
665	MALACCA	74	80404	16156	09675	2742		7 02**
694	SINGAPORE	75	80000	56025	08778	19443		7 97**
820	HANOI GIALAM	22	70000	81031	11124	745	6*412	7 02**
855	TOURANE	23	43302	97012	11125	24563	6*214	
877	NHATRANG	24	12902	98012	09826	15430	6*411	7 15**
900	SAIGON	23	61205	97132	08927	14603	6*122	7 97**
918	POULO CONDOR	25	50913	98028	08528	38403	6*214	7 01**
940	VIENTIANE	24	70000	98216	08525	00970	6*222	7 01**
966	SIEMREAP ANG	22	30000	97020	07229	35600	6*408	
985	KAMPOT	24	61813	82022	06530	22503	6*405	
990	PHNOM PENH	25	71112	98132	08930	33503	6*428	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	15	81302	98021	13720	00907	60300	
069	CABO JUBY	16	70514	81021	14918	70907	60003	
100	TANGER	12	20719	81010	18819	15402	64001	
115	OUJDA	12	80000	75022	182		63300	
125	TOUAHAR	16	10930	75011	16116	15402	64002	
130	RABAT	10	33212	81011	17321	32600	64901	
135	SALE	14	43312	81022	16119	00901	60807	
140	FES	07	62908	80022	16717	68500	6*003	
155	CASABLANCA	14	73608	50032	17217	16404	61903	
170	AVERROES	15	53206	81032	14325	00906	64908	
178	KOURIBGA	03	33604	81031	92923	00902	60308	
190	KASBA TADLA	10	20904	81020	15517	00902	67907	
195	MIDELT	07	30000	83020	04719	15602	61906	
220	MOGADOR	14	60000	75022	16719	00906	60300	
250	AGADIR	15	52704	70062	16321	00902	64002	
285	TINDOUF	04	23208	81030	14132	00902	60300	
295	FT TRINQUET	16	61106	81031	11513	00990	61101	
350	CAP BOUGARNI	03	60912	81031	18917	00970		
357	CAP DE GARDE	09	42801	81021	20615	00901	67404	
360	BONE	08	13610	81020	21418	00902	64906	
390	M BLANCHE	12	70514	80216	18517	22590	6*706	
400	BOUGIE	11	80000	81022	20115	0097	6*902	
410	CAP TENES	12	70 12	8022	19015	78500	6703*	
420	CONSTANTINE	04	50000	81031	18221	00992	60713	
445	SETIF	03	62570	82032	04519	22570	60701	
461	FORT LAMOUNE	14	8360	02 02	18616	854	63002	
475	TEBESSA	06	50000	81030	06524	00942	67912	
490	ORAN	11	83310	75022	20018	854	6*902	
525	BISKRA	52	81604	81022	18525	00902	6*014	
540	LE KREIDER	11	62712	81022	082 4	00980	6**03	
545	LAGHOUAT	09	02010	81011	99726	00900	6*814	
555	TOUGGOURT	51	20914	81012	18129	00902	67912	
570	COLOMB	53	31418	81020	00728	00902	6*603	
580	OUARGLA				15432		6*910	
625	AOULEF	06	03110	82020	08738	00900	6*915	
705	BIZERTE	07	23601	83011	20620	00902	64904	
715	TUNIS	12	20910	81011	20921	00901	6*905	
720	CAP BON	13	62410	98022	20716		60007	
725	SOUK EL ARBA	00	20404	82011	19923	00902	61718	
735	KAIROUAN	03	20000	81020	20224	00901	64913	
745	GAFSA	02	21604	82020	19125	00902	61912	
750	SFAX	08	21408	82020	20620	00902	6*904	
765	GABES	13	20410	82021	20620	00902	6*909	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ		01410	98020	09140	00900		
036	TILLABERY	53	00901	98000	09642	00900		
043	TAHOUA	57	0090	98020	09841	00900		
052	NIAMEY	55	01114	98020	09341	00900	6*915	
075	BIRNI KONI	14	51406	98021	10339	00902		
080	MARADI	63	30912	97020	10140	00904		
090	ZINDER	62	10717	98021	07737	00902		
096	MAINE SOROA	55	10414	98021	09739	00901		
202	TESSALIT	55	30506	97022	12840	00904		
223	TOMBOULTON	04	60406	98032	23	00901		
226	GAO	56	40406	81021	10441	00902	6*618	
230	NIORO	15	11904	97011	08324	00901		
240	HOMBORI		60816	98021	09341	00901		
250	MENAKA	14	91212	980	11741	00900		
257	KAYES	14	02510	98000	09238	00900		
265	MOPTI	50	31310	97022	079	00901		

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 828477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C$app	$7RRRR_Ts$
269	TOUKOTO	16	02404	98001	09938	00900		
272	SEGOU	12	50406	97021	08139	12804		
285	KENIEBA	19	12206	97020	09926			
290	BAMAKO	14	41604	97031	09438	28601	61810	
297	SIKASSO	21	82706	97052	09025	11503		
403	FORT GOURAND		11410	99010	09440	00903		
415	PORT ETIENNE	17	33312	98011	11424	00980	61904	
421	ATAR	18	00910	98000	10540	00900	61906	
442	NOUAKCHOTT	17	30208	98022	08437	00901		
450	TIDJIKJA	05	41501	960 2	08440			
461	BOUTILIMIT	03	60	98030	39	00902		
600	SAINT LOUIS	19	42510	96101	11023	00902	61*00	
627	LINGUERE	15	23204	9703	09333	00902		
630	MATAM	14	42212	97030	08437	00901		
641	DAKAR YOFF	20	72910	26032	11925	00902	61303	
679	KAOLACK	18	12504	96052	10 31	00901		
687	TAMBACOUNDA	17	22212	96030	09644	00901		
695	ZIGUINCHOR	21	52704	97022	11031	00930		
809	LOLEMA	10	60000	97021	09230	68400		
816	BOKE	20	01802	98001	11533	00900		
829	KANKAN	10	12506	98021	09032	15500		
832	CONRAKRY	22	12904	98021	11631	11500	61103	
847	MACENTA		70000	97022	12927	98500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	20	31308	81021	20676	00902	67721	
007	ZUARA	57	30703	81030	20468	00901	60903	
010	CASTEL BNITO	28	10507	82030	19977	00804	60706	
016	MISURATA	57	01803	80020	21072	00900	60908	
053	BENINA	53	12311	81021	20567	11600	6*606	
056	CIRENE	45	73215	82022	46757	755	6*904	
131	HON	49	20902	80031	21073	00900	6031*	
306	MERSA MATROH	08	53616	75022	16619	45601	60804	
318	MARIUT	14	83414	80032	1432		60706	
333	PORT SAID	18	73419	80022	11421	28578	62705	
366	FAROUK	15	83414	70022	13026	11606	60704	
372	ALMAZA	12	8041	75022	12426	00908	60810	
405	LUXOR	00	21206	81031	06339	00970	60831	
441	ISMAILIA	56	73614	81012	12278	00982	60705	
444	FAYID	55	53616	83022	19830	00906	60810	
462	YYRPQUFQH	22	30306	81021	07526	00902	61820	
600	WADI HALFA	00	01604	82020	06137	00900		
640	ABU HAMED	53	00901	81020	03937	00900		
641	PORT SUDAN	17	00000	81020	07030	00900		
660	KARIMA	58	03512	81020	12131	00900		
680	ATBARA	60	13409	81030	02438	00902		
721	KHARTOUM	61	12704	81020	03337	00901		
730	KASSALA	51	02703	81020	00341	00900		
760	EL FASHER	63	10105	81020	04533	00901		
770	GENEINA	67	00513	81020	06935	00900		
771	EL OBEID	57	20106	81030	03435	00905		
772	KOSTI	57	23402	81020	03038	00905		
840	MALAKAL	54	80207	81031	02639	00987		
880	WAU.	03	60503	81011	03038	00906		
941	JUBA.	15	80905	81332	02037	51607		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	10710	82020	07430	11500	6*836	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	70000	980 9	11730	5353	6*709	
600	BERBERATI	23	42704	98032	07031	21541	6*923	
650	BANGUI	23	62306	98022	07434	31640	6*925	
700	FORT LAMY	03	20514	81021	06041	00901	6*928	
750	FT ARCHAMBAU	04	23604	98020	05339	00901	6*922	
860	GAROUA	14	40520	99021	02541	00905		
870	NGAOUNDERE	05	73210	84032	88232	12802		
910	DOUALA	23	52706	98022	09432	42502		
931	BATOURI	20	40502	99019	36527	13540	6*724	
950	YAOUNDE	20	52206	99012	25429	52500	6*821	
970	CAMPO	26	42514	99179	09331	33842		
	BLOCK 65							
001	YELWA	40	21315	820 1	03	00901		
010	SOKOTO	45	00920	81000	13402	009		
019	KADUNA	12	2 12	82011	084	00908		
028	KATSINA	06	10524	81021	07706	00902		
046	KANO	10	40913	81011	08399	00906		
064	NGURU	26	40924	82031	02	00902		
073	POTISKUM	05	1	82031	90401	00902		
123	MINNA	62	21805	82021	06997	00902		
201	IKEJA	76	62710	82021	09791	52658		
208	IBADAN	68	00230	83021	09393	31508		
229	BENIN CITY	79	72705	81022	10288	52438		
236	WARRI	82	72708	82024	10289	5243		
250	PT HARCOURT	14	01112	96000	11741	00900		
257	ENUGU	14	02510	98000	09238	00900		
285	TIKO	19	12206	97020	09936	00901		
306	KANDI	10	20408	99030	08037	11601		
319	NATITINGOU	18	02302	98020	08614	11500		
333	TCHAOUROU	20	22002	98020	09324	12630		
335	SAVE	21	61806	98021	09133	41501		
338	BOHICON	24	50000	98012	09432	31502		
344	COTONOU	26	62308	98022	09234	22502	6*911	
352	GAO	21	103 8	81030	10636	11500		
361	KIDALL	22	12308	81020	09032	11500		
387	LOME	25	52312	80122	08832	21440		
408	TAKORADI	18	81070	81019	22508	8101		
449	ACCRA	75	82012	82021	10190	51430		
471	AKUSE	73	72509	81022	09592	71537		
481	ADA	78	72313	81022	1038	12532		
503	OUAGADOUGOU	04	31810	97032	08740	00902	68*13	
507	FADA N GOURM	13	01804	98020	08340	00900		
510	BOBO DIOULAS	19	32304	98030	8835	11607		
516	BOROMO	18	50904	98030	08838	00902		
522	GAOUA	21	32004	98022	09234	00902		
528	ODIENNE	21	10000	98030	10633	15500		
539	FERKESSEDOUG	22	22704	98031	09832	00902		
548	MAN	23	62708	98034	12528	62600		
555	BOUAKE	22	30000	98012	11231	23500		
557	GAGNOA	13	50000	98022	12420	61600		
578	PORT BOUET	25	31804	98022	10532	22602	6*608	
592	TABOU	24	42306	98022	11531	32601		
599	SASSANDRA	26	31803	98032	11529	52500		
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	59	00405	81020	19667	00900	60414	
202	MIAMI	53	03604	64000	20061	00900	60412	
205	ORLANDO	53	02006	81020	21057	00900	60424	
206	JACKSONVILLE	51	02306	80020	19358	00900	60117	
207	SAVANNAH FLD	46	02310	81020	17355	00900	60320	
208	CHARLESTON	44	02307	80020	16656	00900	60115	
211	TAMPA	56	30904	80011	19760	35600	67314	
214	TALLAHASSEE	45	00000	80020	18350	00900	60314	
217	MACON	37	02010	81020	15654	00900	60312	
218	AUGUSTA	42	02307	81020	15255	00900	60314	
219	ATLANTA	47	02412	81020	14254	00900	60414	
220	APALACHICOLA	56	02305	80020	18063	00900	60412	
223	MOBILE	55	02007	81020	16357	00900	60112	
226	MONTGOMERY	54	12704	80030	16655	16400	66419	
228	BIRMINGHAM	50	02212	80020	14956	00900	60320	
231	NEW ORLEANS	56	21606	81030	15260	00901	66412	
234	MERIDIAN	53	52205	80030	15253	56300	64424	
235	JACKSON	54	01604	80020	13956	00900	60317	
240	LAKE CHARLES	54	11608	40100	12255	00901	66108	
241	PORT ARTHUR	60	81807	80031	11963	855	65412	
242	GALVESTON	63	81617	80021	11267	855	65403	
243	HOUSTON	62	41813	80012	10866	45600	65103	
248	SHREVEPORT	57	80602	81030	10859	855	65325	
250	BROWNSVILLE	66	31612	80030	08170	00904	69300	
251	CORPUS CHRST	68	81617	80030	08469	863	64603	
252	LAREDO	64	41412	81021	05866	00906	69405	
253	SAN ANTONIO	61	81807	80020	08166	864	64302	
254	AUSTIN	61	81910	81022	08166	854	64403	
256	WACO	59	82007	81022	06867	855	65419	
258	DALLAS LOVE	59	61404	81012	07559	45501	67124	
259	FT WORTH	48	20217	81020	08157	16531	67332	
261	DEL RIO	59	20905	81030	06464	00936	66414	
263	SAN ANGELO	36	00311	82021	09555	00900	60351	
265	BIG SPRING	33	10614	81031	09850	00905	66427	
266	ABILENE	34	13412	82021	09550	00908	69324	
267	LUBBOCK	31	40210	81031	12242	00906	66430	
268	ROSWELL	27	73306	83031	13943	00907	69136	
270	EL PASO	20	13215	84020	07164	00931	66412	
274	TUCSON	23	61309	82030	09855	00906	66405	
278	PHOENIX	29	00706	81020	09159	00900	60314	
280	YUMA	35	51704	81031	08164	00906	69402	
290	SAN DIEGO	48	81609	81022	13557	855	69503	
292	SANTA CATLNA	49	90905	0445	12249	9 0	6*605	
295	LOS ANGL CAL	48	81307	80022	13457	855	69502	
304	HATTERAS	55	02013	80020	13263	00900	60112	
306	RALEIGH	38	02213	81020	10558	00900	60002	
308	NORFOLK	38	02114	64020	09557	00900	60903	
310	COLUMBIA FLD	37	02510	81020	13956	00900	60108	
313	SPARTANBURG	38	02716	82000	11956	00900	60307	
314	CHARLOTTE	34	02413	81000	10557	00900	60103	
317	GREENSBORO	37	02312	81020	09857	00900		
319	WIN SALEM NC	33	02516	81000	09156	00900	60300	
324	CHATTANOOGA	46	02313	81020	11958	00900	60415	
326	KNOXVILLE	42	12323	82020	10262	00940	69422	
327	NASHVILLE	43	23003	81021	12549	00881	69332	
334	MEMPHIS	41	43605	81031	13253	00931	66425	
340	LITTLE ROCK	43	80304	81022	12956	857	66327	
344	FT SMITH	34	80406	81021	13054	857	67329	
353	OKLAHOMA CTY	25	20226	64021	15945	00978	69327	
356	TULSA	25	10122	48061	16344	00940	69130	
363	AMARILLO	19	10412	81021	15837	00941	69407	
365	ALBUQUERQUE	22	60916	84022	06850	00976	66408	
384	BAKERSFIELD	47	03306	81021	11255	00900	60312	
386	LAS VEGAS	15	02705	81031	06156	00901	69314	
389	FRESNO	48	02710	64001	10850	00900	60407	
394	SANTA MARIA	48	82406	56512	14451	864	69602	7 0010
401	RICHMOND	38	02011	81021	06854	00900	60814	
405	WASHINGTON	36	12110	80014	03454	00930	66927	
406	BALTIMORE	37	52014	80012	03451	00930	67627	
407	ATLANTIC CTY	42	32321	80022	05452	00862	69824	
408	PHILADELPHIA	41	62014	80022	02452	00970	66837	
410	LYNCHBURG	34	02114	81020	06150	00900	69603	
411	ROANOKE	33	02517	81020	05158	00900	60610	
417	ELKINS	35	42417	81022	02058	00930	66407	
421	COVINGTON	35	72512	81032	08144	0097	66334	
422	LEXINGTON	38	12610	81020	11245	00931	66341	
423	LOUISVILLE	34	52708	80021	10248	50936	65134	
428	COLUMBUS	32	22510	80020	06144	00905	66347	
429	DAYTON OHIO	31	32521	81038	06442	15574	66341	7 0050
432	EVANSVILLE	36	62911	81021	11247	00930	66336	
434	ST LOUIS	30	72707	81022	13242	5562	69330	
437	TERRE HAUTE	31	73017	81031	10841	15506	66341	
438	INDIANAPOLIS	29	42716	80021	08541	15836	66334	
439	SPRNGFLD ILL	31	73015	81031	10539	25676	66322	
440	SPRNGFLD MO	28	33409	80021	15237	00940	69314	
445	COLUMBIA	28	82812	80022	14638	00930	67427	
446	KANSAS CITY	25	63209	81012	16638	00971	66320	
449	ST JOSEPH	25	62709	81031	16635	00976	66124	
450	WICHITA	20	83516	80022	18039	00977	69324	
456	TOPEKA	25	72909	81032	18336	00978	66319	
458	CONCORDIA	20	73209	81022	19633	00906	69325	
464	PUEBLO	22	80910	81032	18332	655	63408	
469	DENVER	20	90906	12717	20022	9 0	6*207	7 1674
475	MILFORD	18	23410	82030	11248		6*314	
476	GRAND JUNC	18	10607	85011	07544	00931	67417	
483	SACRAMENTO	47	61815	64011	10849	66300	69103	

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 828477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C$app	$7RRRR_Ts$
486	ELY	19	21911	84021	13530	00901	69407	
488	RENO	35	60000	81012	12243	00970	69403	
494	SAN FRANCSCO	46	82508	80515	13549	863	69300	7 0080
503	NEW YORK	41	71814	80032	04751	00976	66922	
506	NANTUCKET	41	62512	80030	07549	65700	66014	
507	PROVIDENCE	36	51904	80011	06845	00930	65902	
508	HARTFORD	37	72012	80031	05446	15736	65912	
509	BOSTON	33	12512	80031	05449	11670	69002	
511	HARRISBURG	38	70704	64212	01046	00930	66927	7 0020
515	BINGHAMPTON	35	71817	72252	96647	6567	69854	7 0120
517	ALLENTOWN AP	37	71507	48802	03148	756	65934	7 0010
518	ALBANY	37	81610	81612	00744	857	65930	7 0010
519	SYRACUSE	38	81617	56808	94945	857	65852	7 0340
520	PITTSBURGH	38	82581	64034	02445	375	65447	
521	AKRON	34	62723	81258	02741	32502	67439	7 0310
524	CLEVELAND	31	02717	81028	02040	11500	66434	7 2620
528	BUFFALO	38	82223	24618	95939	874	66507	7 3270
529	ROCHESTER	41	82211	24808	94642	855	65627	7 1150
532	PEORIA	27	73118	81022	09837	855	67330	
533	FT WAYNE	32	22913	80031	04739	15540	66430	
534	CHICAGO	27	72717	81022	04737	756	67432	
535	SOUTH BEND	30	82916	80022	03439	856	66430	
536	TOLEDO	33	62517	64038	02040	65500	66427	7 1040
537	DETROIT	30	12717	81028	99339	10850	66434	7 1130
538	WINDSOR	29	42721	80038	00639	40950	66435	7 0940
539	LANSING	31	22419	81012	99737	25500	65324	
544	MOLINE	23	73023	80032	09836	75600	67329	
546	DES MOINES	24	83224	81022	13235	855	67317	
547	DUBUQUE	21	83018	82022	07032	855	66327	
551	LINCOLN	17	33013	80020	17332	35706	67414	
552	GRAND ISLAND	17	63219	81021	18328	00970	66307	
553	OMAHA	34	73223	81022	16334	786	67320	
556	NORFOLK	17	73223	81012	17329	75600	67114	
557	SIOUX CITY	20	83217	81022	15632	855	67310	
562	N PLATTE	14	33212	81021	20724	00970	66410	
564	CHEYENNE	11	93414	40717	21616	9 0	6*403	7 0379
567	VALENTINE	15	63211	82031	20624	65500	67107	
569	CASPER	10	12604	84012	22717	15500	67603	
572	SALT LAKE	29	02706	82020	11242	00900	60417	
574	ROCK SPRINGS	14	80813	81227	19020	855	69408	7 0229
576	LANDER	13	31105	84017	23420	35500	67000	7 0020
578	POCATELLO	19	02003	82010	17328	00900	60312	
582	ELKO	23	00204	81020	14939	00900	60107	
583	WINNEMUCCA	27	10202	83020	13942	00930	69303	
591	RED BLUFF	50	11204	81031	10854	00970	69310	
594	EUREKA	44	83603	81022	14547	864	68807	
597	MEDFORD	41	01406	81020	12547	00900	60403	
600	SABLE ISLAND	43	42213	81032	05343	40906	69113	
601	DARTMOUTH	40	82205	32024	03841	772	65309	
602	LIVERPOOL	42	42909	81012	04245	41400	66113	
604	ECUM SECUM	40	92209	01459	03540	9 0	60411	7 1190
605	CONCORD	33	71607	82031	04146	00970	66107	
606	PORTLAND	36	02305	81021	04142	00900	60107	
608	EASTPORT	38	12504	80054	03242	11530	65***	
613	MT WASHINGTN	19	92821	00497	19	9 0	6*315	7 0118
617	BURLINGTON	35	61914	81022	00243	25630	66915	
623	LONDON	34	82523	81038	96339	474	66422	7 3330
624	MALTON	37	72513	81216	92740	27400	66613	7 3070
625	STIRLING	37	71409	24616	97238	773	63829	7 1560
627	DORVAL	36	71807	80022	99043	756	69714	
628	OTTAWA	38	81409	64802	96638	3752	69825	7 0010
629	KILLALOE	33	80909	40616	94634	855	69822	7 0010
630	MUSKOKA	33	81406	06716	92633	972	69621	7 1459
632	CENTRALIA	36	72728	81028	96038	774	66319	7 2530
633	WIARTON	32	92510	04736	91232	9 2	60606	7 2530
635	GRAND RAPID	30	12718	80028	00037	10730	66327	7 0040
636	MUSKEGON	31	82720	81022	00037	856	66329	
639	ALPENA	32	22711	80016	93937	25705	69314	7 0230
640	MILWAUKEE	31	82717	81252	01738	856	69327	7 0010
641	MADISON	26	82722	81028	03733	855	66337	7 0030
643	LA CROSSE	20	72921	81018	05831	255	67332	7 0050
644	ROCHESTER	21	83020	81858	07528	854	67325	7 0019
645	GREEN BAY	29	73218	81028	99735	6557	66337	7 0040
651	SIOUX FALLS	23	83222	80858	14929	855	67319	7 0079
654	HURON	20	73223	80858	15628	755	67410	7 0039
655	ST CLOUD	16	83015	80858	08526	855	67319	7 0089
658	MINNEAPOLIS	17	73017	81708	07828	756	68325	7 0089
662	RAPID CITY	09	23216	82021	23020	25600	67308	
666	SHERIDAN	14	43411	81151	26121	34740	69405	7 0070
677	BILLINGS	13	70304	82022	26822	65770	67405	
679	BUTTE	13	61801	82651	25420	65870	67308	7 0019
681	BOISE	23	01409	82021	16337	00900	60114	
683	BURNS	19	03405	84020	15937	00900	60303	
688	PENDLETON	27	11308	81020	19040	00901	69305	
693	EUGENE	41	02302	81020	13942	00900	60300	
698	PORTLAND	44	00000	80020	15244	00900	60302	
700	FREDERICTON	40	72707	81022	02043	754	66316	
702	SUMMERSIDE	41	82207	80026	01641	895	69110	7 0040
705	MONCTON	41	82011	81022	01343	854	69008	
706	CHARLOTTETWN	40	82514	81022	02143	844	65106	
707	SYDNEY	40	82007	04425	03440	860	69902	7 0020
708	ST PAUL IS	35	91407	01454	03735	9 2	69301	
709	GRINDSTONE I	38	92221	4476	00937	9 0	69200	7 0420
710	COPPER LAKE	40	80000	81284	03141	863	67906	
712	CARIBOU	36	52311	81028	01039	35730	65105	7 0050
714	QUEBEC	37	82209	16448	99637	872	69202	7 0220
717	CHATHAM	41	51702	81024	00444	57300	65010	
718	MONT JOLI	35	82207	81025	99237	674	64902	7 0011
729	ST FELICIEN	35	70903	56022	96435	7087	60300	
730	SUDBURY	33	80906	02467	93033	862	62606	7 0060
731	NORTH BAY	32	80905	64027	93932	863	62611	7 0010
733	GORE BAY	33	80000	24107	92833	855	69405	7 0420
734	SAULT MARIE	27	73109	80227	94630	6547	69320	7 0389
735	EARLTON	31	81804	81032	93932	856	69301	
738	WHITE RIVER	17	60000	81717	93917	6093	69409	7 0035
739	PORQUIS JUNC	29	82704	81027	94430	854	69307	7 0110
743	MARQUETTE	23	73208	80227	97629	754	67324	7 0188
745	DULUTH	15	83313	81717	04422	855	69327	7 0083
747	INT FALLS MI	10	33417	80037	07816	35540	69322	7 0334
749	LAKEHEAD	21	83216	81717	99425	8097	69325	7 0183
753	FARGO	20	83418	80858	12924	65507	69325	7 0189
764	BISMARCK	19	73216	81858	19023	755	67410	7 0179
767	WILLISTON	12	73309	81028	24019	00978	69417	7 0059
768	GLASGOW	15	73214	81017	28120	15578	69417	
772	HELENA	16	22906	83268	29122	25500	69314	7 0119
773	MISSOULA	15	10908	81021	25131	00940	69314	
775	GREAT FALLS	12	33106	84017	30117	15570	67303	7 0060
777	HAVRE MONT	09	13105	82022	31517	15600	69314	
779	KALISPELL	15	10512	83020	24729		69314	
781	YAKIMA WASH	23	02708	64020	20328	00900	60107	
782	ELLENSBURG	23	00000	82020	21031	00900	60407	
783	LEWISTON	27	00000	82020	20036	00900	60107	
785	SPOKANE	25	30506	82030	20037	00904	67308	
791	N HEAD	43	02302	08424	14644	00900	60902	
793	SEATTLE	35	00408	80020	16945	00900	60402	
798	TATOOSH IS	38	00423	81020	15948	00900	60400	
799	VICTORIA PAT	37	02705	81020	18540	00900	60404	
801	TORBAY	37	90000	04616	04037	9 0	60806	7 1680
803	GANDER	37	81104	20616	05638	861	69604	7 1780
810	ANTICOSTI PT	34	81817	40636	01335	872	64203	7 0920
811	SEVEN ISLAND	33	90412	04717	01233	9 2	69919	7 0678
815	STEPHENVILLE	37	80714	8102	03744	55707	69807	
816	GOOSE	31	90209	06717	09032	9 3	60806	7 0543
817	ASHUANIPI	28	80905	40717	03431	86300	69601	7 0078
819	ST ANTHONY	33	80210	08616	09933	80320	61811	7 0241
828	KNOB LAKE	29	81110	80027	04930	864	69902	7 0048
831	KAPUSKASING	30	71803	81717	94330	25302	69410	7 0189
833	PAGWA	32	83605	06717	94032	973	69408	7 1088
836	MOOSONEE	33	80704	48022	94733	875	62404	
841	ARMSTRONG	20	83213	64717	99822	864	69313	7 0588
842	SIOUX LKOUT	08	83209	12717	96328	864	69314	7 0288
843	GRAHAM	14	73210	16717	03016	2543	69320	7 0788
850	KENORA	13	73409	40717	09015	754	68315	7 0031
852	WINNIPEG	15	83422	80227	13722	26506	69317	7 0419
856	GIMLI	17	83416	32717	13520	2551	68317	7 0081
860	RIVERS	16	83417	81022	18021	80902	69313	
861	BROADVIEW	12	23216	81012	22016	00930	69114	
862	ESTEVAN	12	13221	81021	22617	10930	69307	
863	REGINA SASK	13	13416	81021	25816	10830	69310	
865	DAFOE	11	03412	81020	26413	00900	60414	
866	SASKATOON	14	03412	81020	29815	00900	60308	
867	THE PAS	07	53212	81030	22013	50906	69310	
868	HUDSON BAY	09	33406	81030	23913	30906	69310	
869	PRINCE ALBRT	07	03209	81020	29707	00900	60312	
870	SWIFT CURRNT	12	03210	81020	30012	00900	60309	7 0061
871	VERMILION	12	61404	81031	32012	45601	69603	
873	CORONATION	22	82504	81032	31222	857	69805	
874	LETHBRIDGE	15	01606	81021	31817	00900	60503	
875	COWLEY	11	00000	83020	30812	00900	60902	
876	N BATTLEFORD	11	03205	81020	31113	00900	60003	
877	CALGARY	14	01904	81020	31115	00900	60507	
878	PENHOLD	16	11805	81020	30716	10902	69810	
879	EDMONTON	19	71602	81030	29219	20954	69810	
880	KIMBERLEY	20	02202	83020	26126	00900	60312	
882	REVELSTOKE	25	03201	81020	24829	00900	60407	
883	OLD GLORY MT	09	03604	86020	17426	00900	60301	
884	CRESCENT VAL	24	00000	81020	23430	00900	60308	
885	CARMI	22	00403	81020	24526	00900	60902	
886	PRRNCETON	22	00000	81020	24326	00900	60305	
887	KAMLOOPS	25	00000	81020	23630	00900	60306	
888	JASPER	19	02702	81020	28619	00900	60302	
889	PENTICTON	27	03607	81020	23132	00900	60306	
891	LYTTON	31	00000	81020	23734	00900	60110	
892	VANCOUVER	34	00704	81020	18039	00900	60001	
893	COMOX	31	00000	82020	18333	00900	60101	
894	ESTEVAN PT	39	00000	80020	17640	00900	60803	
895	BULL HARBOR	37	00000	81020	17838	00900	60807	
896	PRINCE GEORG	22	00000	83020	24125	00900	60901	
898	PRINCE RUPER	35	03602	81020	20635	00900	60606	
900	HOPEDALE	28	80912	40412	13731	864	68808	
903	RESOLUTION I	20	80431	16666	21820	864	69302	7 0188
904	HOPES ADVNCE	17	81138	20022	16418	864	62216	
905	GREAT WHALE	28	60910	81022	99838	6083	63304	
907	PORT HARRISN	34	81216	80022	03335	855	62407	
908	NOTTINGHAM I	22	80931	02373	17322	863	69601	
912	GILLAM	06	83616	08717	13306	864	69602	7 0588
913	CHURCHILL	10	93423	04717	12810	9 3	60606	7 1488
915	CORAL HARBOR	10	90443	00393	21612	9 0	69805	
916	CHESTERFIELD	08	80430	04373	19808	862	69814	
917	EUREKA	72	01105	81020	48574	00900	60306	
918	ARCTIC BAY	88	00000	82020	41792	00900	60300	
920	ISLAND FALLS	08	23409	81021	26408	20908	69304	
921	BROCHET	94	03602	81020	29094	00900	60906	
923	ENNADAI LAKE		03222	40383	30485	00900	60806	
924	RESOLUTE	70	03202	81020	43177	00900	60307	
925	CAMBRIDGE	72	80210	40100	41872	8092	69603	
930	WHITECOURT	11	20000	81030	28811	20940	69612	
931	LAC LA BICHE	10	43602	81030	31010	40906	69806	
932	MCMURRAY	92	00000	81020	32592	00900	60503	
933	KEG RIVER		00000	82000	26611	00900	60810	
934	FT SMITH	96	01003	81020	30996	00900	60610	
935	HAY RIVER		00000	81020	29287	00900	60617	
936	YELLOW KNIFE	85	10907	81020	31489	10940	69810	
937	PORT RADIUM	77	03204	82020	32980	00900	60605	
938	COPPERMINE		02705	14400	40369	00900	60502	
939	BEATTON RIV	16	01802	81020	24317	00900	60807	
940	GRANDE PRAIR	17	71105	81021	25325	70950	69613	
942	FAIRVIEW		60904	81022	25124	60930	67814	
943	FT ST JOHN	19	11109	81020	23924	10931	69809	
945	FORT NELSON	13	21404	81020	23320	20901	69807	
947	SMITH RIVER	16	21804	82030	22919	20950	69804	
950	SMITHERS	27	20000	81030	22528	20905	69602	

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 828477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C$app	$7RRRR_Ts$
953	WATSON LAKE	16	70000	82020	23218	70970	69806	
958	DEASE LAKE	18	70404	82030	23621	70950	69807	
964	WHITEHORSE	23	81804	82032	21932	60927	69807	
965	MAYO	09	00000	82020	24614	00900	60602	
966	DAWSON	14	00000	82020	24518	00900	60311	
968	AKLAVIK	09	51403	81022	22610	60840	69810	
969	SNAG	24	80000	83032	21232	8082	69404	
	BLOCK 74							
035	ATSHIHIK	24	83602	82022	22427	8091	69101	
045	TESLIN	20	80000	82022	23626	8091	69104	
063	RESOLUTION	94	01109	82000	30696	00900	60818	
064	PROVIDENCE	91	11402	81020	30793	10930	65610	
069	WAGNER	10	31410	81030	29212	30904	69915	
072	MOULD BAY		01404	81020	42186	00900	60317	
073	FT RELIANCE	22	00000	82020	35086	00900	60503	
074	ISACHSEN	80	00000	81020	45783	00900	60304	
075	EMBARRS PORT	97	01604	81020	31895	00900	60907	
082	ALERT	92	02703	81020	49098	00900	69305	
098	IND HSE LAKE	23	80924	32727	09036	6542	64701	7 0178
101	SANDSPIT	38	02705	81020	21840	00900	60803	
103	QUESNEL	22	00000	81020	24323	00900	60302	
105	SPRING ISLE	36	00000	81020	17544	00900	60604	
107	CAPE STJAMES	41	00000	81020	20448	00900	60603	
108	ABBOTSFORD	33	03604	81020	17942	00900	60104	
109	PORT HARDY	35	01805	81020	19335	00900	60602	
110	ALERT BAY	35	00000	82020	18340	00900	60302	
111	DOG CREEK	20	00000	82020	23728	00900	60604	
112	ASHCROFT	27	00000	81020	23631	00900	60*05	
113	PACHENA PT	35	00904	81020	17635	00900	60902	
114	HOPE	32	00402	81000	21836	00900	60306	
122	BANFF	12	00000	81000	29713	00900	60302	
138	YORKTON	10	53214	81020	23015	20941	69315	
146	NEEPAWA	16	83607	81022	18121	8557	69315	
181	CAPE HARRISN	30	81413	82022	12934	855	63605	
182	MORHIBAN	31	81006	32517	06231	863	69805	7 0087
200	VICTORIA B C	34	03612	81020	17549	00900	60302	
201	PORT ANGELES	35	02105	81020	18346	00900	60103	
372	MONTREAL CTY	37	61402	64022	99642	656	64909	
390	PENNFLD RDGE	39	12910	81022	03142	16400	66410	
397	GREENWOOD	42	82507	81022	02944	7743	69308	
398	DEBERT	41	81805	64022	02845	854	69008	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	61	21407	80011	00886	00903	65300	
113	ALTAR	28	00403	82000	06959	00900	60080	
118	PILARES	30	00000	82020	09549	00 00	60300	
122	N CASSGRANDS	33	23202	82021	10257	00906	65420	
151	ISLA GUADLUP	53	83207	80022	13959	85	6*010	
160	HERMOSILLO	40	00000	82020	04564	00 00	60306	
220	TEMOSACHIC	22	00000	86020	09534	00900	60402	
225	CHIHUAHUA	54	02510	82002	08415	00900	60312	
243	PIEDRAS NGRS	16	10000	60021	06218	00 05	60324	
255	GUAYMAS	50	30000	60060	10369	00 06	69300	
280	ESMERALDA	24	12910	83020	04463	00900	60403	
342	MONCLOVA	45	21804	82030	04766	00902	69114	
382	TORREON	06	01404	50000	08818	00980	60304	
405	LA PAZ	15	31404	10020	11917	00 03	63804	
458	MAZATLAN	19	20904	05120	12021	00 01	66300	
491	C VICTORIA	04	00000	81000	08118	00900	60806	
499	SOTO MARINA	69	01622	24000	12572	00000	60607	
525	ZACATECAS	55	43010	16010	11708	30 40	65302	
571	AGUASCALIENT	01	72002	84010	12	00 02	65300	
577	GUANAJUATO	70	000	0212	81322	0666		
581	RIO VERDE	10	20000	50040	12	00 44	66***	
611	GUADALAJARA	06	60000	25032	09516	00954	69408	
632	PACHUCA	04	20405	20040	11	15 01	66408	
634	TULANCINGO	03	20000	50050	12	00 05	60106	
654	MANZANILLO	14	10000	81020	12519	00 05	60402	
665	MORELIA	05	00000	84020	13213	00 00	60314	
679	TACUBAYA	50	30000	10021	11110	00 02	65405	
685	PUEBLA	02	00000	60050	12	00 00	60304	
738	CORDOBA	13	03201	89002	14	00 00	601**	
775	OAXACA	01	10000	50051	11215	11 00	65314	
805	ACAPULCO	19	80000	82000	12024	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	16	30000	60021	18	2	62308	
855	POCHUTIA	20	00000	24000	12222	00900	60200	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	60	02813	81010	18367	00900	60320	
061	WEST END	54	53409	81022	19070	55500	68317	
069	HOPE TOWN	55	11110	81001	20071	11500	63214	
070	ALICE TOWN	60	20903	81011	17970	21525	62303	
074	OAKES FIELD	49	00605	99000	20066	00900	69412	
077	HARBOUR IS	55	00507	80020	20071	00000	60315	
085	MANGROVE CAY	61	30509	81010	20372	31500	64303	
088	RIDING ROCK	68	60512	80021	18674	31502	65310	
092	GEORGE TOWN	67	20712	80011	18675	22500	69310	
095	CLARENCE TWN	70	20511	81021	17375	22500	69327	
101	DUNCANTOWN	71	40710	81012	18077	32502	62305	
119	TURKS ISLAND	74	40910	80021	16979	42504	60314	
121	MATTHEW TOWN	68	50904	81022	16675	31503	69314	
244	CIENFUEGOS	64	20710	80054	17372	16541	69415	
255	CAMAGUEY CAM	70	00408	64051	17073	00900	60318	
264	SANTIAGO ORE	70	03606	64050	16677	01911		
265	ANTILLA ORE	75	70410	48025	17079	78400	62312	7 02**
268	BARACOA ORIA		40000	32054	16375	22504	69303	
310	CABO SAN ANT	62	00708	81000	15867	00900	60200	
317	PASO REAL SD	59	10504	81020	17063	00901	69204	
325	HAVANA C B	59	10909	82020	17965	11600	69306	
340	CAYO GUAN SC	72	20507	82021	17174	21500	61407	
349	SANCTI SPIRT	64	23202	72031	17270	15640	69305	
353	CAYO PAREDON	69	70714	81032	17175	65505	69403	
355	CAMAGUEY CAM	69	10711	82030	16473	00901	69305	
360	CAPE CRUZ OR	71	60506	81002	16276	00935	63408	
367	GUANTANAMO	74	03204	40050	16194	00900	69312	
369	PUNTA MAISI	73	30506	80031	15175	31500	69405	
383	GRAND CAYMAN	73	30909	81031	15577	32500	62310	
387	NEGRIL POINT	72	00902	82000	14476	00900		
397	KINGSTON PF	66	13604	81030	15276	11401	69315	
399	MORANT POINT	77	83613	80141	15279	89600		
439	P P BOWEN FD	71	00609	82000	11681	00900	60412	
457	PUERTO PLATA	67	00000	80051	15276	00000	60320	
485	CIUDAD ARPT	72	73606	80162	19077	74500	61310	
486	CIUDAD	73	73602	82020	18077	75500	62320	
501	SWAN ISLAND	74	40908	81021	14978	32561	69408	
514	RAMEY AFB PR	74	00913	81000	18078	00900	60314	
521	SANTA ISABEL	67	20909	81021	18379	21500	63319	
526	SAN JUAN PR	69	11109	80021	19078	11500	62317	
543	C AMALE ST T	68	20910	81030	18680	22500	62322	
547	KINGSHILL	68	20912	81021	18082	22500	62314	
641	GUATEMALA	13	03602	81284	14	00000	60300	
663	SAN SAL ARPT	19	33609	81044	10120	00020	60301	
714	TEGUCGAL APT	57	60000	81031	13559	24401	68405	
725	CAPE GRACIAS	71	40906	16031	12278	22506	69403	
730	PURT CABEZAS	78	70512	81021	10282	62309	62214	
741	MANAGUA	21	21408	32044	11925	00901	69315	
745	BLUEFIELDS	72	40503	81030	14682	23703	67410	
760	PUNTAREN AS		21802	81020	100	15501	60408	
763	SAN JOSE APT	15	80910	80154	12617	65446	62300	
783	COLON C Z	72	00410	80000	09580	00900	69816	
806	ALBROOK FLD	73	63403	81021	10579	22430	69308	
857	BASSETERRE		20707	82021	18382	21600	62315	
862	COOLIDGE ANT	68	20910	81020	18682	22600	62816	
866	PHILL ST MAR	69	30911	81021	18679	32500	62320	
873	ORANJESTAD	70	20909	82011	18083	22600	62120	
890	BAIE MAHAULT	68	20917	81021	17781	22500		
894	GUSTAVIA	71	4 06	81011	19081	42500		
897	RAIZET AIRDM	21	40704	81031	18126	49530		
926	ST FR MARTNQ	19	20714	80021	17026	22600		
946	CASTRIES		20515	80012	16677	28500	61319	7 03**
949	BEANE FIELD	72	30408	81020	17382	31500	61307	
953	BRIDGETOWN		50910	82022	16383	52600	62110	
970	PORT SPAIN	72	10707	82030	15581	18560	69119	
988	HATO FIEL D	72	71112	81031	13981	78500	63320	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	25	81806	70054	09138	16407		
028	SOLEDAD	75	80000	50104	10279	46407	69314	
044	COROZAI	24	40000	75042	08125	45400		
063	MONTERIA	23	00000	70052	12325	00900		
070	SAN MARCOS	24	32003	40041	07825	00941		
086	PATO	24	80000	30046	08824	8286	61***	7 02**
089	OTU	19	70000	8102	08720	4547	63***	7 11**
091	BARAN SN APT	22	80000	80025	12523	4541		7 05**
093	BUCAR SN APT	20	80000	81032	10331	64610		
097	CUCUTA APT	19	70000	83030	10425	00908	69***	
099	ARAUCA	22	60000	82031	11623	60917		
110	MADELLIN	14	70000	81012	09116	00079		
114	AMALFI	15	80000	81012	07215	00945	69***	
203	TULUA	18	72902	83012	09619	15607		7 05**
210	PEREIRA	16	60904	82402	10219	25638		
211	ARMENIA	17	70000	8211	10818	00910		
222	TECHO	10	70404	81024	08812	35507	63***	7 01**
234	LA VANGUARDA	20	80000	7504	07821	14577	61***	7 02**
259	CALIPUERTO	18	50000	8301	10620	25741	60316	7 01**
336	TUMACO	20	71804	82022	09123	1567		
370	IPIALES	07	80000	81022	11208	86511		
401	MARACAY	15	20402	99021	14022	00901	60325	
402	MARACAIBO	20	20202	98020	11126	00901	60313	
403	MAIQUETIA	20	02774	98000	15224	00900	60315	
405	CIUDAD BOLVR	25	60905	98031	13525	4867	60425	
406	MERIDA	13	40000	98012	38116	11410	60415	
407	CORO	20	21130	98030	13626	11510	60113	
408	BARQUISIMETO	17	00901	98000	45721	00900	60325	
409	SAN FERNANDO	21	30914	98020	10426	00901	60327	
410	SAN ANTONIO	17	72205	98022	14226	3851	60420	
411	SANTA ELENA	16	00408	98000	18820	00900	60425	
412	GUIRIA	21	00000	98011	16628	00900	60317	
413	TUMEREMO	21	71405	98022	15624	62401	60314	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	60000	81251	14877	52560	69320	7 99**
201	PARAMARIBO	73	30914	81034	14379	21401	62317	
405	CAYENNE ROCH	23	70204	80022	13028	724	61304	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	67	12016	81012	11770	00940	66904	
165	LIHUE	62	20504	81021	17671	22500	69910	
182	JOHN ROGERS	60	10507	81011	17370	11600	69908	
190	PUUNENE MAUI	59	13606	8102	16963	11 00	69907	
218	NOR FLD GUAM	69	30712	80021	11778	41400	62315	
232	SAIPAN	77	60908	80022	11480	61470	62110	
250	ENIWETOK	71	50416	80022	12980	21530	60315	
275	JOHNSON ISLE	71	30910	80021	15275	35500	62903	7 01**
285	HILO T H	66	22506	82012	16966	28500	65814	
334	TRUK	74	81206	80026	10278	4552	64422	7 02**
348	PONAPE	77	70902	80022	10880	2243	69106	
366	KWAJALEIN	75	80913	81022	11280	22557	69308	
385	PALMYRA IS	75	30509	81021	08281	30830	69111	
408	PELELIU ISLE	74	10503	81021	07579	11500	69118	
413	AYP	71	30410	30021	09781	23505	61317	
700	CANTON	77	60718	81032	11282	22550	69102	
	BLOCK 96							
413	KUCHLING	75	82209	80602	08279	90022		7 01**
441	BINTULU	77	81802	56142		39497		7 04**
491	SANDAKAN	75	70000	80132	08482	1342		
997	COCOS ISLAND	76	90000	64020	08480	9 0		
	BLOCK 98							
135	BASCO	74	30904	81012	12778	32500	62312	

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 828477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C$app	$7RRRR_Ts$
222	VIGAN	78	23206	82021	11782	15510	69110	
223	LAOAG	69	41806	80030	11283	35520	65322	
232	APARRI	68	00948	82001	12080	00000	60418	
233	TUGUEGARAO	69	03201	82020	11283	00900	60414	
324	IBA	78	03601	80011	10484	00900	60322	
325	LINGAYEN	66	21806	81020	11485	22502	69326	
327	CLARK FIELD	73	00908	81000	11779	00900	69320	
328	BAGUIO	54	11202	81011	10365	00901	60312	
333	BALER	72	11402	81021	12779	12500	62114	
336	CASIGURAN	72	23602	81011	12275	21500	62114	
429	MANILA APT	68	10905	82020	11880	11500	69320	
432	AMBULONG	69	10404	81012	12381	15500	69324	
433	LUCENA	73	20208	82020	12380	12540	62^16	
437	AURORA	73	20404	81012	11281	15601	69318	
439	DAET	74	60905	81058	13280	33460	62416	
444	LEGASPI	73	30404	81012	11980	32500	61318	7 97**
536	ROMBLON	75	40203	81021	11482	12480	61110	
538	CAPIZ	73	70404	64456	10984	23500	62108	
543	MASBATE	77	20404	80012	11381	00040	62412	
548	CATBALOGAN	76	50000	81255	10878	21560	69118	
550	TACLOBAN	74	80904	48818	11076	2352	69116	
553	BORONGAN	76	70904	81056	10281	23410	61210	
618	PRTO PRINCES	78	40901	81012	09979	11505	69314	7 16**
637	LLOILO	74	60417	81131	10584	32568	61322	
645	CEBU	72	80209	81032	11081	38537	62418	
741	DIPOLOG	76	30403	81032	08280	25630	69312	
754	DAVAO	74	72202	82031	10080	11530	62324	
836	ZAMBOANGO	74	63703	81012	08278	25502	69318	

April 16 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	58	43823	98158	22257	49500	60704	
005	ISFJORD	71	40505	87010	28068	11450	60803	
009	ANDENES	01	42011	84012	02103	35746	61502	
028	BJORNOYA	59	80534	98022	16758	854	61610	
030	TROMSO	52	32113	85030	02504	38602	60812	
062	HOPEN	69	80318	98362	26268	21407	61708	
098	VARDO	02	51809	83011	04503	55500	60808	
106	ROST	52	12608	81012	02204	11500	60815	
115	MYKEN	53	20000	84020	02304	12645	60812	
212	ONA	03	70205	85152	92704	3947	61402	
262	NORDOYAN	52	80917	83032	98203	00977	60827	
265	TYNSET	52	83405	40717	51	7742		
271	VAERNES	55	71314	85022	95104	26544	60733	
316	BERGEN FRED	50	81811	50848	93703	794	64915	
361	FANARAKEN	61	92318	91877	64360	9	60003	
369	VOLLEN I S	54	40000	99267	93951	49500	60820	
384	GARDERMOEN	01	81813	20102	97501	762	6*714	
415	SOLA	04	71828	75258	95906	883	60717	
427	LISTA	02	82313	80022	99705	895	60803	
445	DELN I TELMK	01	22905	83011	97107	21600	60701	
462	FERDER	03	42018	80018	09705	43600	67407	
486	FORNEBU	04	31810	81011	97606	32500	64504	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	52	31805	99011	03401	00950	6*810	
053	MALMBERGET	54	71806	99031	04702	76200	60811	
056	STENSELE	50	61802	99022	03104	62502	60814	
057	LULEA KALLAX	51	51607	96402	07001	56100	60803	
066	SUNDSVALL	51	81410	81022	06201	7722	60820	
067	SARNA	52	81618	92737	98051	8082	6*836	
069	SODERHAMN	52	81618	98602	05003	4549	6*831	
071	ROMMEHED	00	81616	08692	03901	8732	60838	
073	KARLSTAD	02	81822	70616	02602	6732	64620	
074	OREBRO	02	82312	50636	04803	7722	60834	
075	VASTERAS	00	81818	40612	07406	7742	60822	
076	UPPSALA ARNA	06	81821	98032	08406	11507	60831	
077	STOCKHOLM	50	81622	84031	09207	38577	6082*	
079	SATENAS	02	81821	40636	04203	872	60816	
080	KARLSBORG	00	82020	97612	06106	873	60827	
081	NORRKOPING K	51	81820	81032	07208	6551	60730	
084	GOTEBORG	04	81932	40616	03605	873	67621	
085	ASPERED	00	81818	08697	06601	871	64615	
087	JONKOPING	02	81413	95636	06705	4732	60825	
090	VISBY	03	72017	82032	13907	82547	60719	
092	HALMSTAD M	02	82331	25636	08705	6732	67*19	
095	KALMAR	03	81826	80022	13206	854	6*828	
097	MALMO BULLT	04	82018	50032	11409	14627	61918	
117	NORDMALING	52	81808	96022	08451	863	67905	
155	HAGSHULT	02	82014	96612	07205	873	60826	
166	BREDAKRA	04	82022	80022	12506	5562	6*725	
836	SODANKYLA	51	71808	96852	06602	774	60704	
911	VAASA	00	82012	81014	10101	6542	61003	
917	RISSALA	52	22505	99011	13706	21600	64412	
929	JOENSUU	52	22306	97031	13705	21500	60313	
972	TURKU	50	22210	81010	13805	21501	60307	
974	HELSINKI MAL	51	21812	82030	15805	28540	60308	
976	RANKKI	01	11808	97011	16403	15500	60309	
982	RUSSARO	00	12312	97030	12703	11600	60311	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	36	80615	80028	85038	894	61502	
026	STORNOWAY	35	72835	48278	94940	393	6*219	
066	KINLOSS	33	72636	80602	94939	794	6*015	
075	WICK	35	62632	82268	89142	24432	63040	
091	ABERDEEN	24	32635	82021	97045			
100	TIREE	36	52930	81268	06039	29463	60230	
130	WEST FREUGH	37	42730	82021	11246	42500	60214	
135	PRESTWICK	34	32624	81018	09241	29563	62022	
171	LEUCHARS	26	12835	82022	01443	11502	60212	
185	ST ABBS HEAD	41	42744	80021	01445	42600	6*203	
204	ISLE OF MAN	37	32626	81011	13046	28500	67413	
262	TYNEMOUTH	28	32736	32285	08344	33600	6*215	
396	SPURN HEAD	32	63020	32031	11147	636	60702	
497	GORLESTON	41	83110	32606	13745	873	6*300	
534	BIRMINGHAM E	37	52715	48046	14349	52639	61403	
628	BRISTOL FLTN	42	82707	80026	16048	5551	60309	
772	LONDON	43	82517	82508	15752	6553	62930	
804	SCILLY	48	82	16515	18850	862		
862	HURN	45	82418	80032	17451	5552	6*200	
874	TANGMERE	44	72522	81022	17532	6557	67606	
917	ALDERGROVE	41	52725	82162	11947	2946	60208	
953	VALENTIA	32	23214	82011	20149	18630	60213	
955	MIDLETON	32	43212	82011	18749	41500	60209	
962	SHANNON	37	63222	82021	18745	685	60316	
969	DUBLIN	60	32818	82011	15446	38500	61012	
973	BLACKSOD PT	36	33124	81278	17044	29500	60227	
980	MALIN HEAD	32	53224	81158	11141	59600	60216	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	59	90229	01737	27357	9 0	60901	
013	STYKKISHOLMR	57	80228	03737	19756	870	60821	
018	KEFLAVIK	58	93429	00393	19057	0	60817	
030	REYKJAVIK	58	93358	02868	17657	9 2	60815	
063	AKUREYRI	55	90420	9757	21054	9 0	60332	
077	RAUFARHOFN	55	90237	09228	19952	9 0	60322	
082	HOLAR	54	80241	70012	09051	86500	67400	
097	DALATANGI	56	90240	00737	14153	9 0	60317	
160	POLAR EXPED		00511	96013	00393	00900	60318	
202	THULE	85	00205	82000	42797	00900	60308	
210	UPERNAVIK	77	00000	81000	38171	00900	60203	
212	UMANAK	66	01409	98000	37662	00900	60305	
214	QUTDLIGSSAT	64	00909	99000	36661	00900	60308	
216	JACOBSHAVN	67	00913	99360	34563	00900	60102	
220	EGEDESMINDE	71	00404	98000	35268	00900	60106	
231	SDR STROMFRD	64	00405	83000	34263	00900	60301	
240	SUKKERTOPPEN	63	01217	84000	30157	00900	60308	
250	GODTHAAB	62	10502	82030	31556	12626	60324	
261	GRONNEDAL	21	80000	81022	29132	857	69308	7 0050
270	NARSSARSUAQ	14	70719	82022	30529	70870	69308	7 0002
280	NARSSAK	54	80815	82022	29251	856	6*104	
281	SIMIUTAQ	21	80411	82022	29528	857	69308	
320	DANMARKSHAVN	68	50120	84012	42163	5071	60301	
330	DANSBORG	63	90432	01737	40563	9	6*204	
337	ELLA ISLAND	66	82702	82022	41760	865	60702	
340	SCORESBYSUND	65	73210	81022	39463	65509	6*107	
350	APUTITER	70	20511	99020	40166	00901	67119	
360	ANGMAGSSALIK	69	02105	98000	40366	00900	60111	
380	CAPE ADELAER	63	80810	94022	36059	864	60314	
390	CHRISTIANSUN	59	80140	80262	32655	855	6*304	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	03	51402	97022	90305	32561	6*309	
030	AALBORG	05	82620	50216	03806	3741	60703	
041	SKAGEN	03	82518	97026	02505	855	6*804	
051	LODBJERG	02	72313	80026	04207	32440	60312	
059	NR LYNGVIG	05	82318	60025	05701	6642	6400*	
060	KARUP	06	82425	60026	05608	6242	60804	
071	FORNAES	05	82018	80026	06501	8733	6*812	
081	BLAAVAND	05	82313	75026	06606	875	6*801	
100	VANDEL	05	82220	15621	07806	872	6*813	
119	KEGNAES	05	72724	30636	10105	7732	60808	
125	MARSLEV	05	62018	40626	09406	874	6*810	
155	RINGSTED	05	81924	45022	10806	854	6*609	
180	KOBENHAVN	03	82322	50612	11108	6552	60712	
199	DUEODDE	01	81820	80022	14908	00936	60819	
230	DEN HELDER	06	82223	30616	13007	7732	6*905	
240	SCHIPHOL	05	72426	60612	14609	60770	6*711	
260	DE BILT	04	72720	60032	14712	25570	6*815	
400	COXYDE	04	32525	81011	17612	00931	60710	
447	UCCLE	04	12313	96010	17714	00901	60815	
451	MELSBROECK	04	13617	60022	17512	00901	61807	
476	ST HUBERT	53	32215	81031	18412	00902	60717	
670	ZURICH KLOTN	03	22310	80051	21617	20940	60808	
700	GENEVE COINT	01	22216	81021	22318	30930	60817	
740	TESTA GRIGIA	64	32303	67011	67153	054		
	BLOCK 07							
021	CHERBOURG	05	22714	81021	19812	11540	60300	
070	REIMS	02	12508	81011	19016	00901	60715	
110	BREST	09	49906	81022	20412	41602	6*300	
130	RENNES	05	12506	81020	19816	00901	64703	
150	LE BOURGET	51	02506	50021	18917	00900	64913	
180	NANCY	04	02012	80010	18716	00900	6*822	
190	STRASBOURG	03	31608	81021	19417	00904	60827	
207	LE TALUT	12	21803	80010	20214	00908	60303	
240	TOURS	02	01804	81020	20218	00900	6*807	
280	DIJON	03	02216	81012	19917	00900	60815	
314	CHASSIRON	10	11202	70020	20516	00901	6*300	
435	LIMOGES	03	12006	81020	20118	00901	6*908	
460	CLERMONT	04	11808	82021	18822	00902	67916	
480	LYON	04	11825	81011	21419	00902	60914	
510	BORDEAUX	07	10910	75020	19521	00902	64905	
577	MONTELIMAR	06	52214	81022	25018	11602	64908	
610	PAU	05	40206	82030	18725	11901	6*602	
630	TOULOUSE BLA	08	01616	75020	20918	00900	64902	
650	MARIGNANE	09	31812	81020	25519	00902	61508	
690	NICE	10	51012	81031	25916	00904	6*902	
747	PERPIGNAN	09	11418	81020	23617	00980	61907	
761	AJACCIO CAMP	11	12008	81020	25118	12601	6*104	
785	CAP CORSE	02	40912	80031	25912	00901	6*300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	73605	94464	19314	00903	61901	
023	SANTANDER	10	43610	94104	18918	00944	66955	
084	AGONCILLO	05	314		20518	35502	60802	
141	VALLADOLID	02	81803	80022	06321	11606	61903	
160	SANJURJO	03	30712	98051	21221	14641	64912	
180	BARCELONA	11	11602	96000	24518	12500	60200	

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
221	BARAJAS	12	80060	82022	06422	00907	60708	
285	VALENCIA	11	60904	96051	24217	00944	60901	
302	SON BONET	11	11813	80000	24717	00931	64901	
314	MAHON	04	10806	97010	24315	11400	61905	
330	BADAJOZ	09	70910	98021	18323	00906	60807	
358	LA RABASA	06	71606	98031	24518	00906	61103	
374	FORMENTERA	10	60704	82031	2411	14502	61003	
390	TABLADA	07	80706	97022	20116	846	60300	
420	GRANADA	05	80000	80220	04021	00907	61911	
495	NORTH FRONT	57	70927	80022	20864	55586	60101	
503	CORVO	15	43407	99012	02917	28500	61402	
509	LAGENS	14	72208	81012	01220	28540	60305	
515	SANTA MARIA	16	42906	82021	03718	23400	67107	
521	FUNCHAL	16	81810	98959	08718	894	64110	
536	PORTELA	13	81314	81022	15618	00907	60715	
545	PEDRAS RUBRS	16	50000	57031	15618	00943	60807	
549	COIMBRA	08	81104	98022	14420	00907	61519	
554	FARO	16	80406	96032	17716	856	60202	
575	BRAGANCA	06	70805	80032	16918	11507	64906	
589	PRAIA	21	70000	9802	141 6	14404	6*114	
594	SAL	20	13516	82021	15525	14401	61110	
	BLOCK 10							
001	S 2		82522	97022	10307	8087	6*804	
004	P 11	05	82323	97616	11006	886	6*808	
005	ELBE I	05	82322	97636	12006	865	6*810	
006	FEHMARNBELT	03	82119	97612	12906	8062	6*812	
020	LIST SYLT	05	82023	30616	09206	873	60708	
029	HUSUM	06	82018	25636	11206	6732	60710	
032	FLENS MERWIK	05	82018	25636	09806	774	60813	
035	SCHLESWIG	05	82018	20636	11806	772	67909	
045	KIEL	04	82315	35626	12208	6747	60714	
113	NORDERNEY	06	82119	30636	11907	674	60811	
122	JEVER	06	82521	30616	13307	873	60710	
129	BREMERHAVEN	05	82324	60612	13008			
131	CUXHAVEN	05	82322	40616	13307	7742	60710	
147	HAMBRG FUHLS	01	82321	64022	13311	3567	60721	
156	LUBECK	01	72420	81022	13409	3567	60718	
203	EMDEN	07	82422	25636	13207	6742	64611	
224	BREMEN FLUGH	02	72328	81022	13913	11522	60820	
244	LUNEBURG	02	72515	75032	14612	21578	60821	
253	DANNENBERG	03	72113	75032	15012	1557	64630	
305	LINGEN	02	72317	82022	14412	31672	60719	
316	BRAMSCHE	03	62526	81022	15413	31677	60718	
320	GUTERSLOH	02	62425	56022	16114	00932	60725	
325	SALZUFLEN	01	72018	81022	16013	00976	60824	
330	BUCKEBURG	51	62225	81012	16213	00942	60724	
338	HANNOVER	01	82710	81032	15414	00947	60724	
348	BRAUNSCHWEIG	03	71314	81030	16613	00978	60725	
384	TEMPELHOF	53	32015	81031	17613	00945	60831	
406	BOCHOLT	04	42321	81012	15413	00942	60726	
410	ESSEN MULHEM	02	22320	81011	16613	00942	60725	
419	ISERLOHN	00	42316	75022	16613	00941	60719	
427	ALT ASTENBRG	51	42418	81022	25609	00942	60816	
438	KASSEL	00	62010	80030	17913	00972	60825	
444	GOTTINGEN	02	52516	82022	16813	00942	60729	
452	BRAUNLAGE	52	72417	82032	45109	00999	67923	
501	AACHEN	02	12513	81012	17215	00941	60818	
512	BONN	00	21805	81011	18317	00941	60824	
532	GIESSEN	52	12010	81020	17715	00941	60831	
539	SCHLUCHTERN	51	22208	81020	19513	00942	60723	
543	SCHENKGSFLD	51	22010	82032	18713			
628	GEISENHEIM	02	11102	60050	19414			
635	KLEINER FELD	52	42014	45052	24709	10841	64916	
637	RHEIN MAIN	52	42308	79022	19815	00942	60829	
639	DARMSTADT	51	32012	81020	19215	00942	60720	
655	WURZBURG	00	32209	81020	19516	00901	60730	
658	BAD KISINGEN	51	22508	81020	19915	00949	60832	
666	NEUSTADT	51	32010	83010	20317			
670	BAMBERG	52	41813	81020	20914	00901	60817	
681	BAYREUTH	51	31805	81010	21215	15701	60827	
685	HOF	00	41916	81012	20811	00901	64921	
688	WEIDEN	53	52012	81030	22313	00946	60820	
692	SILBERHUTTE	53	42508	82052	23809	00942	60710	
727	KARLSRUHE	02	32009	81020	19917	00902	60831	
729	MANNHEIM	00	31810	80050	19716	00946	67935	
732	KONIGSTUHL	53	32010	82020	53513	00904	67920	
738	STUTTGART	53	32010	81020	20415	00902	60827	
742	OHRINGEN	51	22708	81030	19817			
749	ELLWANGEN	51	22406	82020	20116			
761	WEISSSBAYERN	52	41808	81030	21015	00901	60820	
763	NURNBERG	53	32010	81020	20416	00902	60827	
768	NEUMARKT OPF	56	11216	81020	21713			
776	REGENSBURG	53	21609	81030	22414	00901	60723	
790	ZWIESEL	01	12005	82020	23412			
791	GROSSER FALK	54	21610	82020	72807	00901	64904	
836	STOTTEN	51	32005	82032	19815			
838	ULM	52	32205	82020	20316	00902	60723	
852	AUGSBURG	52	21804	82030	20816	00904	60819	
860	INGOLSTADT	53	12204	82022	21516			
866	MUNCHEN RIEM	51	21203	83020	22015	00942	60717	
873	LANDSHUT	02	11406	84022	22213			
875	OBERTAUFKIRC	50	11801	81020	22714			
893	PASSAU RIES	51	22705	81022	24812	00901	64916	
947	MEMMINGEN	52	22318	85011	21112	00904	67915	
961	ZUGSPITZE	70	52618	87022	11456	00908	64000	
962	HOHNPEISNBRG	54	32612	64020	09315	00942	67913	
963	GARMISCH PAR	54	30206	83020	19416	00904	60719	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	01	11609	82030	26013	00901	60824	
120	INNSBRUCK	50	42003	82030	21016	00906	60823	
146	SONNBLICK	64	83212	84022	98957	00947	60207	
231	KLGNFT ANBHL	01	50202	82012	26911	11748	60822	
240	GRAZ	01	40000	81030	1613	11786	60820	
518	PRAHA RUZYN	57	32308	81021	32612	00908	724	
722	BRNO	56	21708	98030	26511	00905	725	
815	BRATIS DVORK	52	11803	82020	27512	00908	720	
968	KOSICE	52	30000	82020	27512	00908	720	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	5	72012	98032	17412	11676	825	
185	KETRZYN		62204	980	1608	5246		
195	SUWACKI		62206	98022	23608	685		
205	SZCZECIN	52	37508	97012	17413	00909	830	
250	TORUN	53	72206	97022	22 1	756	824	
270	MLAWA	01	625	52	23708	8500	811	
295	BIALYSTOK	52	72503	97032	24408	785	714	
310	SLUBICE	56				930	830	
330	POZNAN	50	47210	97020	21813	00931	824	
375	WARSZAW OKCE	52	52507	98032	24810	52600	813	
425	WROCLAW	51	27006	98020	23312	11641	823	
465	LODZ LUBLINK	54	56807	98022	24210	52500	721	
560	KATOWICE		22504	98020	25810	215		
695	PRZEMYSI	54	52503	98030	27310	52500	713	
772	MISKOLC		51801	81022	28211	38505		
812	SZOMBATHEL A	07	32308	82021	25312	21665	723	
822	GYOR	00	13201	82030	28412	11602	816	
839	BUDPST FRHGY		40903	81021	27711	41600		
840	BUDAPEST MET	01	52202	60021	27912	23501	713	
860	SZOLNOK	02	40000	99012	27912	42700	907	
882	DEBRECEN	53	30000	82021	28312	22502	909	
920	KESZTHELY	52	11601	81030	27540	11600	919	
940	PECS	51	32704	81021	28213	32600	813	
960	BAJA	54	13204	97010	28311	11600	913	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	01	33613	97011	17912	58730	6*711	
128	ZAGREB	01	72006	98031	28018	22	6*817	
156	OSIJEK	51	33402	81012	29313	35600	6*913	
168	NOVI SAD	00	53405	98031	29012	52600	60807	
208	PULJ	03	61806	99031	27810	093	60805	
222	ZADAR	02	53605	99031	27514	00908	60704	
242	BANJA LUKA	03	60405	98031	28313	11605	60816	
261	KOVILJACA	00	40405	98021	29011	41600	60812	
274	BEOGRAD	04	42910	98021	29412	32608	60808	
285	V GRADISTE	03	4360	98022	28111	32405	60809	
334	SPLIT	53	52 04	98030	26517	00904	64908	
348	MOSTAR	51	13204	98031	25816	00901	60811	
353	SARAJEVO	01	10000	81010	65411	00940	60811	
377	KRALJEVO	02	33202	98021	28212	28501	60808	
483	SKOPJE	50	13205	98020	26114	18601	60809	
582	BITOLA	06	21802	98021	55512	26600	6*915	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	55	40000	81030	27412	42600	812	
090	IASI	02	83204	81032	25509	854	300	
120	CLUJ	60	63204	81022	25711	65600	820	
260	SIBIU	52	63604	81032	25710	68604	812	
280	VARFUL OMUL	56	58212	2 717	4826	9 0	2**	
410	T SEVERIN	01	17712	87020	24914	12700	801	
420	BUCURESTI B	08	81105	81216	26209	6732	302	
480	CONSTANTA		80406	75602	22111			
511	LOM	04	22707	98030	25614	25700	303	
534	GORNA ORECHO	02	53612	98031	25111	58640	301	
552	VARNA	08	83601	98616	23910	8062	300	
614	SOFIA VRJDBN	53	63203	99032	25910	62700	804	
615	MOUSSALA	58	23605	99020	33757	25100	302	
625	PLOVDIV	00	12709	98011	22416	11740	703	
626	KARLOVO	51	13209	98020	22113	15700	903	
627	UMROUK TCHAL	58	93417	90454	73057	9 0	300	
631	KASANLIK	02	23220	99020	24312	12640	705	
641	IAMBOL	81	73217	98031	22715	22606	804	
654	SARAPHOVO		83205	9 616	23009	855		
	BLOCK 16							
060	TORINO	07	7050	25052	27114	72670	60803	
080	MILANO	05	71004	75020	27914	55740	60805	
100	VENEZIA	07	61606	50022	27514	22571	60808	
120	GENOVA	08	62405	75022	26717	22602	61902	
140	BOLOGNA	08	31111	75020	27216	00911	60214	
160	LIVORNO	02	50904	82022	25818	00901	60809	
170	FIRENZE	09	32502	82010	26419	00905	67912	
190	ANCONA	11	20304	82030	27615	00901	61903	
240	ROMA CIAMPNO	09	52406	70031	24618	52600	60804	
260	FOGGIA	06	33415	81012	26017	31600	60803	
290	NAPOLI	07	13003	81020	24819	11600	60802	
320	BRINDISI	09	20312	81010	24015	21500	64602	
330	TARANTO	07	23414	81020	23517	21501	61901	
350	CROTONE	09	13616	81020	26114	00950	60304	
410	PALERMO	10	20710	810	8010		6*500	
420	MESSINA	09	32117	81030	24017	24560	61501	
460	CATANIA	11	30912	700 1	25317	35600	60304	
560	CAGLIARI ELM	11	21814	75024	24715	25600	64103	
597	LUQA	50	40712	81031	24365	35531	60200	
620	THESSALONIKI	02	13413	80020	23117	11600	60904	
627	ALEXANDRPLIS	04	72305	87031	11416	68705	62801	
641	KERKYRA	08	22605	87010	22420	11500	61*04	
642	IOANNINA	02	50000	87031	21317	58700	60811	
687	ARAXOS	10	20503	81020	2 18	22600		
689	PATRAI	06	23218	80010	20220	22600	63803	
716	ELLINIKON	07	10708	80012	21319	12600	63403	
734	METHONI	11	21712	75001	18518	00960	63301	
754	HIRAKLION	12	63213	80022	19118	38509	60906	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	10	72207	80032	17312	6768	60300	
024	INEBOLU	08	62706	81012	17013	66500	60304	
026	SINOP	09	53113	75012	17114	37501	64103	
038	TRABZON	09	70406	81022	16815	78600	64103	
050	EDIRNE	01	63609	81021	22316	51610	61604	
060	YESILKOY	08	80330	75022	2712	855	61303	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
084	CORUM	04	40000	98021	99822	44700	60813	
092	ERZINCAN	03	70405	81022	02420	45711	61911	
096	ERZURUM	53	62206	81021	03021	85608	60808	
115	BANDIRMA	07	83017	81022	21912	864	60301	
124	ESKISEHIR	04	83414	81215	82130	45500	60808	
150	BALIKESIR	24	63609	81022	04213	44620	60711	
160	KIRSEHIR	05	40000	81011	99521	24700	60881	
188	USAK	02	52705	81021	00016	55500	60708	
190	AFYON	01	62608	81031	01414	68500	60715	
196	KAYSERI	54	61628	81022	97223	56601	60812	
200	MALATYA	03	80403	80155	05322	874	60717	
202	ELAZIC	59	71806	81021	00622	22620	60813	
210	SIIRT	07	40000	81010	01325	42 0		
219	TERMINILLO	06	53413	81021	17618	55600	64654	
250	ULUKISLA	02	71806	75032	98414	755	69911	
280	DIYARBAKIR	05	61812	82021	99426	35721	67716	
296	FETHIYE	11	12011	81030	12722	12500	60805	
350	ADANA	14	83708	81016	13021	2275	61909	
602	MORPHOU	59	03209	83010	12669	00900	60810	
606	NICOSIA	53	12809	84021	11277	00905	62616	
617	CAPE ANDREAS	58	72908	84 6	12267	00975	60715	
	USSR ZONE 1							
048	KOUSIKU		52004	97030	15706	124		
068	PYARHU	01	22084	98032	19502	8400	1	
084	SALDUS	51	62505	97025	20458	69500	805	
092	VENTSPIL S	02	17210	98050	19705	11400	304	
095	KOLKA	55	35703	98010	19007	32400	305	
112	YAUGULBENE	51	62505	97031	50107	65460	801	
163	KINGISEPP	02	62008	97022	18508	68400	311	
169	PSKOV	53	62205	97021	19609	65500	209	
191	VYBORG	00	27508	96101	17002	21400	311	
221	REGA	52	7 207	98031	20908	78400	901	
239	OUST TSILMA	03	01405	98020	22417	00900	719	
804	KANIN NOS	02	86414	022	12203	0097	827	
808	INDUSTRIIA	01	81408	96587	07702	862	704	
811	BILIANDI	50	52504	98022	11905	52500	311	
812	NIZHNIA PESH		81604	98022	18512	00911		
816	PIALITSA	02	70901	98616	12004	00920	708	
817	GRIDINO		82002	96 6	09002	8742		
834	NARIAN MAR	51	71605	98012	51408	00906	813	
840	PETROZAVODSK	02	87707	97026	14306	854	309	
843	SVIRITSA	51	21843	52503	97011	18204	843	
845	LENINGRAD OB	00	12703	97011	18207	11400	307	
847	LIUBAN	52	72903	98022	19006	75400	214	
850	TIKHVIN	00	82707	97027	18605	894	316	
851	BABAEVO	02	82905	97002	17904	853	233	
853	CODV	01	22005	97031	20204	28500	309	
856	KHVOINAI	00	8250	97022	19203	854	326	
858	DNO	51	72705	97022	20107	6843	307	
859	VALDAI	52	82708	97022	19903	894	215	
866	SURA	04	26809	98032	16720	21500	713	
869	SHENKURSK		81805	90021	56181	12408		
872	OPARINO	04	36605	97030	20819	31408	807	
874	VOZHEGA		81805	97022	14215	0077		
875	VOLOGDA	06	71806	97028	14515	68530	303	
881	TROITSKO PEC	13	01605	98020	26817	00900	806	
884	UST USA	04	21204	98020	24414	00908	815	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	51	82705	97022	23105	885	307	
211	SHAULIAI	51	62205	97022	22207	62500	802	
313	SAVALI	01	01103	98020	21519	00900	808	
314	MOLOTOVSK	00	10905	98020	21419	12640	810	
328	KIRSA	00	11102	97020	23019	11600	809	
340	BELOSTOK	01	22205	97011	21506	22300	907	
351	BREST LTOVSK	51	62905	97268	26607	69300	805	
358	LEPEL	53	52905	9704	23506	53400	304	
372	BARANOVICHI	53	52504	97011	24 7	62700	807	
377	PINSK	54	52705	97022	25207	42501	808	
420	GOMEL	62	58208	97021	23408	51500	302	
540	PEREDIUB	07	33605	98030	17619	22601	803	
545	BURANNAIA	04	53605	98012	14518	51600	807	
841	OREL	02	85207	97022	19606	854	301	
842	STARYI OSKOL	07	83407	95636	17007	8732	804	
860	KHOLM	51	63203	98022	20607	62500	307	
861	IDRITSA	52	72702	98028	22007	78500	602	
863	VELIKIE LUKI	01	62705	97022	21407	62500	303	
864	ROSTOV		81401	98022	14714	88577		
889	SMOLENSK	54	72907	98032	22806	75600	306	
892	ROSLAVL	51	78212	98022	21607	72600	202	
893	ZHITKOVICHI	53	62905	97022	25309	62400	809	
894	ORDZHONIKID	52	68210	98022	20010	45603	301	
896	ZLYNKA	55	33205	97030	22609	31500	801	
897	RZHEV	51	73205	97022	20706	71500	213	
898	VYSHNII VOLO	50	82901	98022	20504	7742	320	
899	BUI	08	71605	97032	16317	68640	704	
900	RYBINSK	08	82701	96041	14613	73407	309	
903	IVANOVO	08	76607	96808	15816	79400	802	
904	MOZHAISK	02	83205	98022	19905	843	313	
906	KOZMODEMBNSK	09	71405	98031	19619	29607	807	
907	GORKII	08	71603	97021	18718	38630	707	
908	VLIDIRIR	07	61604	98028	15118	62600	304	
909	MOSCOW OBS		38706	97022	18906	854		
910	RIAZAN	07	72702	97022	15816	75600	301	
911	KALUGA	02	83205	97022	19206	853	305	
912	KASHIRA	05	82907	97022	17608	854	306	
914	SKURATOVO	02	83205	97025	19805	855	308	
915	PAVELETS	09	82907	95612	16711	8742	303	
918	SHAKHUNIA	04	61605	98031	19119	31504	807	
922	BUZULUK	05	20206	97020	16720	22600	803	
923	ALATYR	06	71601	98022	19019	62601	807	
924	ELABUGA	00	00403	97020	22018	00900	307	
925	KAZAN	05	10905	97000	20418	12600	605	
926	BEZVODOVKA	03	70704	98012	17918	13606	309	
929	PENZA	07	61605	98022	17919	52703	809	
930	KIRSANOV	08	66608	97031	16720	41601	809	
931	KUIBYSHEV	05	10000	99020	17618	11600	709	
932	ZEMETCHINO	07	66408	97022	17219	21608	810	
933	MICHURINSK	03	71407	97022	15020	00907	806	
934	ELETS	08	63203	97616	17310	8752	309	
936	VWRWNEZH	09	88410	97022	14314	836	911	
938	VALUIKI	09	83404	96818	14910	895	801	
939	BOGUCHAR	03	76407	97011	13621	00670	709	
940	BALASHEV	06	11605	97010	16720	00901	813	
944	ALEKSANDROV	06	10402	97020	16620	11600	808	
945	PUGACHEV	04	20403	98020	18220	21600	805	
949	ADAMOVKA	09	73608	98036	08511	63550	814	
	USSR ZONE 3							
594	OVRUCH	54	28207	98030	24505	22400	904	
603	KIEV AMSG	53	33407	97030	23210	21501	810	
625	LVOV	55	62504	97031	26808	62500	817	
651	TERNOPOL	57	42905	99031	27308	42500	808	
689	KREMENCHUG		78409	97022	20110	79500		
694	LIUBASHEVKA		62012	96102	22510	55522		
958	LUBNY	00	78410	97022	20510	31502	803	
961	SHEREMETKA	59	78409	98031	25009	72600	804	
962	POLTAVA	02	88612	97022	19307	854	300	
965	KAMENETS POD	56	53605	98031	26409	51501	805	
967	KIROVOGRAD	50	68612	98031	20610	35604	*01	
968	DNEPROPTRVSK	05	83205	96602	18007	874	310	
969	UVEPROPTRVSK	09	70208	97028	14214	46430	803	
970	VOLOSHILVGRD	05	62702	9801	12817	25752	811	
972	VOZNESENSK	50	83408	98022	2121	35602	804	
973	NIKOPOL	05	88610	97051	18708	8732	309	
974	MELITOPOL	10	88407	96616	16010	8742	212	
979	DOLGINCEVO	05	88410	40616	17706	87321	300	
986	AKHTARI	12	23206	9821	14816	21600	903	
989	IALTA	12	41602	98038	15 14	42500	3**	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	09	71803	50022	11921	00951	704	
002	MOROZOVSKAIA	05	71 12	98032	13822	00990	807	
007	VERK BASUCHK		1070.	98020	17719	00901		
008	BUDENOVSK	51	80908	98022	13024	00946	807	
009	PETROVOSKOE	04	71401	99022	13124	00901	704	
011	KRSNODAR	11	72705	98022	13924	00906	903	
012	ARMAVIR	09	82505	98022	14620	0097	303	
013	BELORECHENSK	13	71102	98022	13920	00951	402	
015	PIATIGORSK		80403	98802	13020	2372		
017	NALCHIK	10	80402	99022	13020	89703	304	
018	GRAZNYI	07	70905	98031	12523	48510	805	
019	ORDZHONIKIDZ	08	73403	97011	11122	63662	811	
020	MOZDOK	02	81003	98022	12825	12607	805	
031	NAKNICHEVAN	55	52501	99031	14227	52551	311	
033	KIROVOBAD	03	61403	99141	11124	19703	730	
034	ZAKATELY	05	13601	98021	11227	12701	818	
035	ASTARA	15	01402	99000	17218	00900	808	
038	GASAN KULI	00	13606	98020	14526	11600	511	
042	FT SHEVCHENK	06	00200	98800	06712	00900	883	
044	GUREV	04	03603	96000	16630	00900	811	
047	MAKHACH KALA	08	61407	98031	14915	00902	806	
050	IASHKUL	02	81103	98022	14723	00907	809	
071	KAPUSTIN YAR		42508	98022	19306	41400		
091	KHUTUR SENOI		52506	97022	21407	52360		
942	SERAFIMOVICH	05	71406	98031	15119	00937	809	
943	KAMYSHIN	09	10903	97010	18619	11600	812	
948	URIUPINO	07	61605	99022	15821	00942	814	
995	SOCHI	13	71404	99022	13716	38602	912	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	14	00000	99020	24818	00900	717	
031	BISER	54	00902	96100	24515	00900	81*	
043	NIAZE PETROV	53	30708	97032	20716	22600	402	
055	BERESOV	04	02601	98020	33210	00900	808	
057	KONDINSKOE	51	01103	98020	31114	00900	813	
058	SAMAREVO	52	00203	98020	31216	00900	805	
059	SURGUT	00	00903	98000	32214	00900	811	
060	TOBOLSK	50	00905	98020	27817	00900	810	
061	CHERDYN	01	01103	96000	24817	00900	810	
062	SEROV	98	00904	97020	26718	00900	12*	
063	KISEL	07	80212	97606	15610	8052	707	
065	NIZHNE TAGIL	55	00707	97020	23917	00900	810	
067	TURINSK		00705	97020	26018	00900		
068	NOZHOVKA	02	00705	98020	22018	00900	80*	
069	TIUMEN	56	00909	97000	25017	00900	807	
071	KRASNOUFIMSK	51	60906	98021	21418	68600	703	
072	SVERDLOVSK	57	21109	98030	23017	00901	804	
073	SHADRINSK	55	70707	97031	23418	00932	802	
074	LEUSHI	00	01403	98000	30414	00900	808	
075	ISHIM	53	00712	96070	26514	00900	807	
076	KROPACHEVO	05	70708	98032	18416	78500	802	
077	CHELIABINSK	04	70905	97022	19116	75500	501	
078	KURGAN	02	20912	97020	22718	00981	300	
079	UFA	04	30410	97030	18 8	1700	801	
080	TROITSK	07	70709	97028	16814	78500	803	
156	VERKHNE URAL	02	60000	98022	32805	00901	905	
159	IGARKA	56	22907	98021	29250	25501	313	
160	MUZHI	01	21802	98020	32505	00900	803	
161	SARAN PAUL	53	01103	99020	31812	00900	809	
162	SOSVA	05	01102	98020	31316	00900	804	
163	SUKHOBUZIM	55	10000	99030	29609	00901	816	
165	ALEXANDROVSK	53	01402	97020	30011	00900	810	
166	PUDINO	61	00401	97020	32415	00900	814	
167	KOLPASHEVO	57	00000	97020	32310	00900	811	
168	BOLSHOI ULUI	54	02203	97000	31508	00900	815	
169	NAPAS	54	00000	97020	31813	00900	812	
171	SHIRO	04	00903	98020	30200	00900	804	
172	TARA	52	00902	98011	29315	00900	808	
173	TOMSK	57	03402	97000	28613	00900	815	
174	BOGOTOL	54	01403	98000	31606	00900	811	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
176	BARABINSK	57	00706	97010	28314	00900	805	
177	BALAKHTA	52	00000	99020	31804	00900	815	
178	NOVOSIBIRSK	53	50405	97022	29412	00902	802	
179	KEMEROVO	62	03603	96040	29413	00900	823	
180	UST ISHIM	01	01402	98020	28616	00900	811	
181	OMSK	59	05706	97020	25617	00900	610	
183	KAMEN	51	60703	98032	25162	00904	804	
184	BARNAUL	08	10405	97022	26412	00904	6	
185	STALINSK	53	00202	98000	27014	00900	810	
187	BELOKUIKHA	50	00402	98000	24813	00900	301	
188	RUBTSOVSK	54	00202	97020	21819	00900	808	
189	NIAKSIMVOL	05	01603	98020	22917	00900	812	
191	TURUKHANSK	53	83407	99032	26303	25606	308	
193	VOROGOVE	54	10000	97022	23108	00906	809	
197	IVDEL	53	01404	96100	28017	00900	813	
198	PODKAMENNAIA	02	62703	97022	19212	00906	316	
200	BOGUCHANY	03	72204	98022	21010	00902	725	
205	KANSK	59	62203	98031	09	00901	812	
206	KRASNOIARSK	55	00902	99020	02402	00900	818	
207	KASHA	64	02701	98020	31008	00900	826	
208	KEZHMA		70000	99022		009		
210	IRBITSKAIA	58	00703	97020	261 8	00900	806	
211	ALAPAEVSK	58	009	97020	25118	00900	804	
213	KAMYSHLOV	53	20705	97030	23819	00902	806	
216	TURULYM	54	00709	96100	26510	00900	603	
217	DOMASHINO	55	22701	020	27913	00936	914	
219	UFALEI	53	70716	98021	21115	00970	300	
223	SHUMIKHA	05	80703	96032	20414	886	310	
234	MOLOTOV	53	00906	97020	23518	00900	809	
235	GORA PAIZ	56	62204	99022	25002	00901	804	
245	DEMIANSKOE	53	00903	98000	29418	00900	810	
249	IALUTOROVSK	57	00910	97040	25217	00900	806	
250	VAGAI	55	00907	97044	26216	00900	805	
254	POLOVINNOE	07	8182	97031	14	0097	307	
256	POLTAVKA	54	00906	97020	23718	00910	811	
257	ODESSKOE	64	01107	97020	23417	00900	815	
259	CHERLAK	59	05409	98020	24017	00900	807	
263	ISIL KUL	58	00910	97024	24816	00900	713	
265	KALASHNNSKIA	62	00706	96040	26216	00900	909	
266	POCELKOVO	54	00906	97020	27116	00900	811	
268	NAZYVAEVKA	54	00905	98020	27015	00900	808	
269	TIUKALINSK	58	00905	98000	26914	00900	802	
271	BOLSHERESHE	53	00704	97000	28115	00900	809	
277	VIKULOVO	52	00		27314	00900	811	
278	TEVRIZ	57	00903	98020	28516	00900	809	
305	KUSHTOVKA	56	00904	98000	29214	00900	803	
306	SEVERNOE	56	00901	97020	28413	00900	823	
309	TATARSK	51	00908	9 44	27016	00900	806	
310	CHAKY	55	00405	97020	27915	00900	801	
312	KUPINO	60	00407	97020	26216	00900	808	
313	ZAVINSK	57	00706	96044	27115	00900	908	
314	UBINSKOE	55	00405	97020	28411	00900	806	
315	KARASUK	61	00909	96054	25217	00900	711	
322	KARGASOK	53	00902	98020	31410	00900	709	
323	PARABEL	56	01401	97020	21910	00900	811	
325	MOLCHANOVO	59	02901	98020	32010	00900	812	
327	KRESHCHENKA	56	00904	97020	30212	00900	805	
328	PIKHTOVKA	56	50903	97021	29111	00901	809	
329	KOZHEVNIKOVO	51	13203	98020	29811	00904	809	
330	EOLOTNOE	56	00901	97001	28312	00900	812	
332	TOGUCHNI	59	00703	97012	28412	00900	808	
333	MASHKOVO		20903	97010	30210	00900		
334	KOLYVAN	55	60403	97031	28210	00902	802	
335	KOCHENEVO	57	30706	97020	27912	00904	906	
337	CHULYM	54	00403	97000	28413	00900	807	
338	KOCHKI	52	10405	97020	26814	00901	800	
339	ORDYNSKOE	53	20401	96011	27214	00904	807	
341	CHEREPANOSKI	53	50902	98031	28209	00903	301	
342	MASLIANINO	52	80000	98032	28611	00902	804	
344	REBRIKHA	51	80705	97030	25414	00907	801	
345	BAEVO	54	20906	97030	24716		608	
347	BOLCHICKIA	05	00403	98020	21519	00090	480	
348	ZAV YALOVA	55	00405	97020	25817	00900	300	
349	ZMEINOGORSK	00	00000	97020	21218	00900	912	
351	ALEISKOE	00	60407	98031	23616	00904	801	
352	BIISK	54	00906	97020	25213	00900	803	
362	UIBAT	61	00000	99000	30010	00900	813	
363	TUROCHAK	55	00000	98020	38614	00900	702	
364	TACHTYP	63	00403	99020	32610	00900	810	
366	KUZEDEEVO	56	03602	98020	26211	00900	811	
367	TOGUL	51	10709	97020	22718	00901	300	
370	PENTRALNYI R	59	03604	98000	29008	00900	807	
371	NENASTNAIA	60	00000	99020	92206	00900	806	
373	UZHUR	54	01105	98020	30006	00900	808	
375	TISUL	55	03601	98020	28011	00900	402	
376	TIAZHIN	55	00702	98020	30208	00900	813	
378	IZHMORSK	59	00401	98020	30109	00900	811	
379	TAIGA	54	00901	98010	30008	00900	807	
380	TIUKHTET	59	01401	99020	30607	00900	829	
382	PYSHKINO TRO	55	00000	98020	29810	00900	810	
384	CHULSKAIA MT	70	02201	97000	19612	00900	815	
386	STRELKA	61	83601	99032	28610	00907	826	
387	SYMSKA FAKTO	57	22401	98011	29413	00905	809	
390	IARTSEVO	56	83402	98020	26411	00901	818	
404	PIROVSKOYE	62	12503	97000	29409	00902	817	
409	BIRILIUSY	58	00000	90000	14008	00900	814	
410	BOLSHAIA MTA	52	31101	97011	29108	00901	824	
411	ACHINSH	58	01101	98020	31909	00900	816	
412	KEMCHUG	62	02701	98000	31210	00900	821	
413	LKIUKVENNAIA	59	02201	97020	30410	00900	805	
415	DZERZHINSK	59	10000	97030	29610	00901	820	
416	KLIUCHI	51	00000	98020	30306	00900	820	
418	AGINSK	55	10000	99020	30608	00950	616	
420	DERBINO	54	02002	99000	31804	00900	816	
421	LEGOSTAEVO	51	00000	98020	31906	00900	817	
423	MINUSINSKOE	62	00902	98020	31211	00900	714	
424	KURAGINO	51	00000	99020	32004	00900	814	
425	ABAKAN	59	00703	99022	30710	00900	813	
426	BEIA	60	00205	99020	30109	00900	808	
427	ERMAKOVSKOE	58	10901	99020	30110	00901	815	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	07	80908	96818	15813	894	208	
087	URALSK	10	63607	97011	16314	51605	805	
088	KALMUKOV	08	50205	97022	15320	81600	810	
090	AKTIUBINSK	07	80206	81808	11911	896	703	
092	TURGAI		81104	97021	16	3967	300	
096	CHALKAR	04	73806	97022	09514	75600	802	
097	DZHESKAZGAN	53	61612	98318	08922	69500	720	
098	KAZALINSK	01	02703	97054	12116	00900	302	
101	KYZL ORDA	57	07205	98011	09126	00905	804	
102	MOINTY	52	71105	99032	17816	00910	215	
103	BERTYS	51	70904	97022	17618	11906	818	
105	CHIMKENT	02	00000	99020	11023	00900	813	
106	DZHAMBUL	50	03605	99020	13920	00900	805	
107	ALMA ATA	51	60407	97012	13117	00902	813	
108	BURLUBAITAL	01	20704	99011	14918	00903	824	
109	DZHARKENT	52	11505	99020	17717	18500	810	
111	PETROPAVLOVS	56	00910	98000	23617	00900	807	
113	KOKCHETAV	64	61110	99031	20519	63600	200	
114	IRTYSHSK	59	00704	97020	24916	00900	811	
115	PAVLODAR	54	10907	97030	22418	00902	808	
116	ATBASAR	03	50416	98022	16018	52070	804	
117	AKMOLINSK	50	71108	98032	18219	72600	203	
119	KARAGHANDA	52	71103	98012	18517	78700	805	
123	KOKPEKTY	63	00403	99020	19815	00900	705	
124	BURLY TUBE	55	23202	97030	18218	11601	825	
125	ZAISAN	69	01107	98020	23212	00900	803	
126	BAKHTY	55	73201	98022	23117	22602	302	
128	CHIMBAI	05	00405	97000	13519	00900	600	
130	ZEAGLI	52	02703	99020	11638	00900	812	
131	KUSHKI	07	83403	98959	12518	896	309	
132	KIZIL ARVAT	53	00000	98000	13329	00900	***	
135	ASHKHABAD	58	6320	98022	14026	00903	803	
136	BAIRAM ALI	04	80401	97022	12614	4355	806	
137	KERKI	52	73402	99031	10724	00902	813	
139	STALINABAD	02	81601	99032	08523	00907	820	
142	LENINABAD	51	10401	99030	10624	00901	819	
144	GERGANA	55	00000	99000	11023	00900	817	
145	TASHKENT	02	03201	98020	12123	00900	817	
146	NOVAIA BUKHA	03	63601	98032	11326	00906	814	
147	SAMARKAND	28	70000	97031	11412	00902	13*	
148	TERMEZ	02	72503	99031	09028	00903	820	
149	FRUNZE	53	13401	99020	11720	11800	804	
555	SEMIPALATNSK	59	00000	97020	21416	00900	806	
580	TASHAUZ	51	02705	97020	14125	00900	814	
586	CHIRIK PODAD	01	03405	97020	10719	00900	301	
593	TEMIR GOROD	06	73208	97022	21914	755	706	
600	DZHAMBEITA	05	63605	97032	15219	61600	808	
603	FURMANOVO	06	23405	97030	17920	21500	802	
611	DZHETYGORA	08	8 07	98807	07214	639	716	
620	DZHUSALY	61	02509	97020	10618	00900	300	
630	CHARDZHOU	02	80000	98022	12326	00902	811	
648	BLAGOVESHCHE	06	72205	97616	20814	00970	212	
650	URITSK	06	60707	98016	15812	12621	820	
653	NOVOSUKHINO	56	10912	98020	21119	00940	806	
672	CHIILI	00	71801	98030	09925	78600	818	
678	ARYS	03	00000	98000	11724	00900	825	
712	KIROVABAD	05	80000	99032	07726	00903	824	
720	ALEKSEEYSKOE	00	70907	98142	19518	59601	813	
725	ANAR	01	00905	98012	17512	55600	805	
728	ZHARYK	52	71103	98011	16917	31501	813	
740	UIUK	52	01405	98020	01822	00900	815	
743	CHOKPAR	52	00905	99020	12718	00900	821	
788	SHEBAKTY	54	00906	9702	3018	00900	810	
789	SEMIIASKOE		00000	98020	21419	00900	806	
801	ILLISKI	00	60905	98022	90624	64703	812	
825	OGAR	50	10905	99010	13718	00901	813	
829	AEROPORT	03	60709	99032	14719	00918	814	
860	SHEMONAIKHA	49	00000	98020	21118	00900	804	
871	ZHANGIZ TIUB	55	01401	98020	21917	00900	809	
879	BOLSHE NARYM	59	00203	99020	75115	00900	913	
890	URDZHAR	50	13604	99018	21017	12700	805	
892	UCH ARAL	01	20906	98011	18917	12603	604	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	60	23202	98020	29208	00901	812	7 ****
193	ZIMA	55	70000	98022	29006	00902	710	
201	KIRENCK	56	82705	99022	21206	00907	814	7 0009
206	MONDY	74	02704	98020	98501	00900	300	
207	BRATSK	55	82701	99020	27308	60907	815	
209	NIZHNE ANGAR	52	80000	99012	27251	00907	808	7 0001
210	KALAKAN	78	83406	40031	15802	25702	303	7 0007
211	KURA	60	33204	99011	24303	24440	903	7 0007
212	SRETENSK	63	22205	99013	23402	00901	803	7 0008
213	CHITA	55	52701	99033	11303	00921	404	7 0010
214	KHILOK	59	23201	98012	26003	00905	805	7 0007
215	BARGUZIN	51	72703	99022	25502	00906	307	7 0005
216	NERCHINSKII	57	80000	022	14303	2561	830	7 0008
218	ULAN UDE	62	82902	98022	28504	00902	403	7 0008
219	BORZIA	56	83607	022	16606	0092	803	7 0010
220	KIAKHTA	59	00000	99020	31951	00900	808	7 2004
251	MOGOCHA	56	73209	6 032	11104	21507	808	7 9707
252	SKOVORODINO	54	82503	022	08903	0091	805	7 0008
255	CHERNIAEVO	60	63202	021	10500	00906	300	7 00**
261	BOGDARIN	64	63207	98022	21202	00940	313	7 0006
431	ALZAMAI	65	32503	99012	30608	00905	810	
437	ORLIK	74	12603	99010	71102	00902	608	
440	KHADAMA	64	10000	97010	30003	00901	816	
442	SHISHKINO	55	80201	98033	28708	00902	817	
443	ILIMSK	57	62901	99021	24406	00901	812	7 0011
445	TANGUI	56	62902	99022	27408	14501	610	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
448	IKEI	63	22901	99011	29408	00091	810	
452	UST UDA	58	80000	98022	28202	00907	809	7 0006
455	POLOVONA	61	63201	98021	30404	00953	802	7 0008
456	BOKHAN	56	70000	98031	31001	00901	722	7 0007
457	BAYAB DAY		72704	99012	37602	00901		
458	UST ORDA	59	60000	98021	30302	00902	405	7 0008
459	LISYVINICHNO	62	20000	99020	31204	00902	611	
460	SLIUDINAKA	57	11801	99020	31502	00901	801	7 0010
462	TUMKA	63	03201	99020	40305	00900	309	7 0009
469	BICHURA	57	72504	98022	30302	00901	950	7 0006
473	PETROVSKII	63	32903	98012	27602	00905	804	7 0008
476	KHARINSK	58	62703	98022	27904	25602	300	7 0008
478	NOVOSELENGIN	67	83406	99022	29405	00902	800	7 0010
480	TANKHOI	62	42004	99030	29803	00901	801	7 0007
481	BABUSHKIN	64	82504	99022	36504	00907	606	7 0007
482	KOBANSK	59	72502	98022	30202	00901	809	7 0006
486	GORIACHINSK	61	72505	99602	26704	00926	815	7 0005
488	UST BARGUZIN	57	73203	99022	27500	00965	608	7 0000
490	KACHUR	60	83202	98022	59804	00907	805	7 0008
492	ZNAMENKA	57	72703	98022	27206	0091	714	7 0010
493	ZHIGALOVO	57	82704	98022	25705	00931	806	7 0008
494	GOLOVSKOE	59	71803	97022	25505	00950	809	7 0010
495	ORLINGA	57	72503	98011	24804	00905	803	7 0010
496	UST KUG	54	82703	98022	23506	00907	708	7 00**
497	KAZACHINSKOY	58	72001	99032	23907	00947	822	7 0009
498	MARKOVO LENE	57	82704	99032	21507	00907	808	7 9712
500	CHECHUISKOE	58	5220	98011	30008	00947	54*	7 0009
503	DUBROVSKOE	58	82903	99022	15607	7752	826	7 0008
504	VORO PRISTAN		80000	98032	15206	7742		7 00**
505	MAMA	51	80000	98022	15004	55702	820	7 9508
507	CHARA	61	73408	99021	15150	24701	215	7 9106
509	UAKIT	61	73203	98022	23052	11651	703	7 0003
510	BAUNT	59	72707	98022	94489	00976	903	7 0004
512	TROITSKOE	60	82905	99022	22855	00956	1	7 0000
513	TASA	57	63606	99022	54504	00946	300	7 0006
514	KARAFTIT	59	62926	99022	28453	00907	1	7 0001
516	ROMONOVKA	61	73203	98032	21302	00941	202	7 0006
519	SOSNOVO OZER	59	72912	99022	25850	00901	301	7 0004
520	MOGZON	62	22905	98031	23303	00902	702	7 0006
521	TURGUTUI	58	58210	98022	23503	00966	408	7 0005
525	KARYMSKAIA	55	22506	97012	17906	20952	501	7 0010
526	SEDLOVAIA	59	82909	98012	19404	00907	304	7 0007
527	AGINSK	55	83203	98022	20805	0091	303	7 0009
529	AKSHA	61	63603	98012	21705	90940	505	7 0008
550	TUNGOKOCHEN	64	73205	98012	17202	00914	509	7 0008
553	ZILOVO	55	63203	98012	16304	53601	203	7 0008
554	KSENEVSKAIA	61	63202	98012	13103	29630	408	7 0007
556	URLUPINO	55	82703	022	11106	6651	512	7 0001
557	UST KARSK	01	62101	98026	13802	8042	310	7 0010
559	KAGANOVICH	58	53210	98022	64505	00903	705	7 0010
560	ZIULZIA	48	33405	98032	15906	24602	305	7 0011
561	NERCHINSK	61	33406	98012	15905	00902	315	7 0012
562	SHILKA	52	23605	7 011	16307	14740	603	7 0010
565	OLOVIANAIA	58	83209	022	17507	0091	504	7 **10
567	SOLOVEVSK	54	82007	012	19006	00902	803	7 0060
570	KAILASUTAI	55	73207	022	13907	65602	401	7 0012
571	NOVO TSURUKH	64	80000	032	13903	00907	812	7 0011
572	BURKA DONO	59	80000	77022	13803	2551	610	7 0008
573	ALEKSAND ZAN	51	72701	98022	15102	00910	806	7 0007
574	SHELOPUGINO	59	83208	012	13705	857	512	7 0008
583	TANDA	54	83203	91022	09502	4571	***	7 9704
585	AMAZAR	58	63601	022	11306	14710	802	7 0007
586	EROFEI PAULO	52	83601	3 022	12302	8079	801	
587	POKROVKANA A	02	83207	606	10907	0092	303	7 0007
588	URUSHA		82202	98022	11302	0091	510	7 0007
589	DZHALINDA	54	80000	022	10904	0082	300	7 0005
590	TALDAN	55	82000	032	10703	0092	802	7 **09
595	MAGDARACHI	57	83202	5 021	02	23707	808	7 0007
596	TYGDA	59	13201	4 020	09020	0090	808	7 0008
599	PIKAN	08	70000	022	08352	00942	352	7 00**
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	51	81406	97032	27700	00957	808	
155	CAP CHELIUSK	74	70207	97367	13072	00941	331	
157	DIKSON	66	73207	97717	28162	76400	219	
158	UST ENISEISK	61	23602	98011	30058	16501	226	
163	KHATANGA	66	83605	95717	11063	0742	140	7 9951
227	OST CHETYREK	69	40704	98012	10968	00902	706	7 0067
229	ZHIGANSK	64	71610	98022	05759	25701	816	7 0054
230	VERKHOIANSK		00000	99000	08467	00900		7 0059
233	SUNTAR	58	72703	98022	20263	0092	825	7 0001
234	VILIUISK	66	81803	99031	08756	00957	822	7 0052
235	ISITSKOE		10000	99011	11057	00901	801	7 0051
237	UST MALSKOE	75	03205	98000	099	00900	804	7 0054
239	MIUIA	57	80000	99022	10351	00910	725	7 00**
240	OLEMINSKOE	89	82503	99032	13954	45501	305	7 0101
241	VITIM	57	82704	99022	15505	85607	823	7 9707
243	NEZAMETNYI	56	70000	97717	11356	55670	311	7 0167
244	NAGORNYI	55	62703	98867	08952	874	805	7 0001
278	UELLEN	50	80820	95758	85550	8032	726	
299	MYS NAVARIN	55	83622	93737	85053	8042	708	7 0752
827	OST BIELYI	62	82005	98032	23659	00906	200	
823	MALYIE KARMA	53	81116	93737	19651	8052	819	
832	NIURBA	00	81612	98022	23871	00537	817	
846	OST RAGMANOV	00	81103	98227	95800	8032	824	
860	AMBARCHIK	73	56812	99012	09071	10646	704	7 0066
898	BUKHTA TIKSI	62	82208	98713	03458	7567	1	7 9855
903	KAZACHE	74	81406	98022	08369	00931	801	7 0061
909	SANGAR KHAIA	64	23201	99010	07558	00901	711	7 0054
910	UST ALDAN	67	82201	97022	07962	00901	804	7 0053
914	CHURAPCHA	77	83601	98031	10366	00911	807	7 0055
917	POKROVSK	69	02903	98020	9555	00900	804	7 0051
920	AMGA	70	10201	98020	12151	14900	300	7 0053
927	CHULMAN	04	82206	97717	29701	894	212	7 96**
930	TUAI KHAIA	52	82701	93737	15600	8752	842	
932	NIURBA		82203	99022	98852	0091	821	7 0000
934	MUKTUYA	56	82705	99002	12202	0092	725	7 9703
936	DZHARDZHAN	65	81604	99022	78657	0092	814	
960	DUDINKA	61	63215	98012	28058	65400	220	
982	AMDIERMA	51	71808	98022	24702	00947	916	
995	RUSSKIAI GAV	68	00000	97000	26962	00900	809	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	52	70000	037	07000	00930	302	7 0007
256	NORSKI SKLAD	55	02902	021	09102	00900	203	7 0009
257	FOLINA OSIPE	53	83601	012	07803	00930	4	7 0008
262	PLASTUN	81	90000	9 474	07900	9 0	404	7 0081
263	BLAGOVESHCHE	52	70000	022	11006	75600	409	
269	KHABAROVSK	52	00000			900	407	7 0010
270	EKATERINO NI	57	10000	020	84553	00901	609	7 0009
273	IMAN	55	83403	97022	11005	15650	309	7 0012
274	GRADEKOVO	50	72905	97022	10605	00970	314	7 0109
275	OST KARAGINS	56	00902	000	60	00900	***	
285	AIAN	66	20000	97011	07354	00950	309	7 0063
286	UST KAMCHTSK	57	7	99032	03558	756	704	
291	UST BOLSHERE	56	83207	98717	97753	055	303	
294	ALEXANDROVSK	52	70000	98022	07901	20942	803	7 0006
298	VLADIVOSTOK	02	82702	7 022	18804	0097	308	7 0506
601	GAR	62	00000	000	08552	00900	300	7 0009
603	KUMARA AMURE	60	50000	032	10650	00900	807	7 0010
607	MAZANOVO	56	22901	95030	09602	00950	300	7 0009
608	SVOBODNYI	57	12702	010	09901	14600	403	7 0009
609	GOSH	56	10000	021	09300	14700	402	7 0009
610	KUIBYSHEVKA	64	53201	94012	10004	55600	402	
615	SHIMANOVSKIA	57	12901	3 020	09501	14600	803	7 0008
616	PRIGRANICHNA	51	83002	3 022	11405	857	300	7 0011
618	ASTASHIKHA	51	83203	022	10006	856	404	7 0010
619	ARKHARA	51	73202	97031	10604	75000	806	7 0010
621	ZAVITAIA	51	10000	95011	09803	15500	405	7 0009
622	BRATOLIUBOVK	52	72701	032	09403	75	401	7 0007
631	NORA	62	33201	020	09601	00921	301	7 0008
632	STOIBA	54	60000	95032	06701	00930	509	7 **06
633	BUSSA		30000	001	08305	09305		7 0007
638	VERKHNIAIA T		70000	022	06504			7 0008
640	SEKTAGLI	55	70000	032	07206	00907	403	7 0011
641	SUTUR	59	00000	020	09003	00900	305	7 0010
646	NERAN	55	00000	98031	09504	75600	707	
648	BIRA	55	02701		08804	00900	405	
649	OBLUCHE	64	03202	011	10601	00900	300	7 0000
653	NADEXHDINSKO	52	02701	020	10901	00900	305	7 0010
654	BIROBIDZHAN	55	02701	99010	08903	00900	502	7 0010
655	SMIDOVICHI	00	02201	3 010	08502	00900	300	7 0011
657	VIAZEMSHAIA	5	70000	6 021	09504	75 00	402	7 0010
658	LERMONTOVKA	54	72701	96032	09703	00930	406	7 0010
661	POMPEEVKA	58	10000	020	11200	00900	112	7 0010
663	KARTUN	52	80000	98022	09705	00942	300	7 0012
664	MALINOVKA	63	80000	98022	09706	857	411	7 0012
665	USPENKA	03	62701	98022	09601	856	309	7 0013
668	TURII ROG	00	80402	98606	09708	5752	313	7 9708
672	KHOROLSK	04	82902	98028	09105	0097	411	7 0409
674	POLTAVKA	02	70000	7 032	11706	66707	212	7 0211
675	VOROSHILOV U	05	83209	64038	10906	957	411	7 0410
681	PIDAN	53	93212	91757	03753	9 0	504	
684	MAIKHE	03	80000	616	11605	8672	212	7 0309
689	PREOBRAZHENI	04	90000	92 06	08803	90	360	7 0505
690	VALENTINA	03	80000	98	08102	7	501	7 0206
691	BEREZNIKI	05	80000	022	05161	0092	30	7 0010
698	NOVO MIKHAIL	02	42909	5 021	12506	44600	319	7 4313
699	IAKOVLEVKA	04	80000	026	10305	0091	402	7 0212
701	FURMANOVO	52	00000	97000	12000	00900	506	7 0006
703	ZHURAVLEVKA	03	80000	7 032	02504	3742	509	7 9611
721	VESELAIA GOR	58	40000	011	08704	00930	301	7 0007
722	GURA	55	20401	011	08452	00930	308	7 0010
726	SUKHANOVKA		10000	95011	08101	00905		
730	DUKI	57	00000	020	08200	00900	305	7 0008
739	TROITSKOE	54	00000	8 010	11013	90000	**	7 0013
742	TIVIAKY	53	10000	022	10551	16400	300	7 0004
744	ELABUGA	54	11802	020	08005	00901	300	7 0009
747	GVASIUGI	70	30000	09250	00930	53303	7	
752	ZOLOTOI	64	80000	7 022	09950	00906	408	7 0005
754	MYS SOSUNOVA	53	32901	4 011	10209	00901	300	7 0000
760	TETIUKHE	00	90000	91474	09401	940	404	7 0007
764	SINANCHA	00	62002	97018	05150	05606	300	7 9710
765	ARKA	60	10000	98017	03460	00901	702	7 9755
774	BOGORODSKOE	47	00000	93020	09101	00900	16	7 0006
775	POGIBI	53	21802	91464	09452	25400	106	7 0001
776	NOGLIKI	53	00000	98012	06700	00900	310	7 0006
782	KIROVSKOE	54	00000	01	09300	00900	116	7 0006
784	ONOR	15	11150	63403	022	09102	641	
794	KITASHIRETAK	52	10000	98020	10900	00940	405	7 0052
796	SHINSHIRA		23202	98011	12452	00903	**6	7 0000
799	KAROMNKOTAN	57	52703	97020	09853	55500	214	7 0050
805	HOROMUSHIRO	55	83207	022	06752	75400	307	7 0052
810	KIKHCHIK	65	82002	97858	05153	835	302	
816	PETROPOVLOVS	58	10204	97010	02752	50000	805	
824	OACHIAI	51	00000	7 0	11500	00900	312	7 0007
825	SHIKUKA	53	12706	010	08904	00930		7 0008
827	HONTO	53	71402	97031	11602	00906	202	7 0006
828	KETON	52	20000	96031	11301	00905	305	7 0055
829	MAOKA	52	00000	011	10707	00900	405	
830	ESUTORU	52	00000	98021	09001	00000	305	
836	SEMLIACHIKI	55	90000	020	22853	25500	300	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	17	62708	82030	12230	12601	6*711	
007	TAITUNG	12	70909	82012	12028	75500	6*802	
025	LATTAQUIEH	18	62910	81012	12924	25631	6*918	
045	KWANCHOWVAN	12	61815	82031	14028	00906	6*805	
055	HOMS	17	72703	820	27	15517	6*808	
100	BEYROUTH	17	40502	75022	11823	12484	61713	
102	RAYACK	05	62710	82172	98121	69640	67911	
103	KLEIATE	02	73508	81052	12522	45573	64909	

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
104	MERDJAYOUN	05	4 708	80022	99724	39503	69913	
106	KSARA	07	71109	95959	99316	79673	61904	
153	HARKENAN	06	42314	99021	06926	32660	6*710	
154	CHANGAN	17	43320	96031	22	43500	69603	
155	HAIFA ARPORT	17	33015	96052	11522	39600	6*714	
180	LYDDA ARPT	18	23106	60051	11824	23500	69706	
184	JERUSALEM	15	32206	81031	21323	22580	61803	
416	DHAHRAN	42	00316	81020	11285	00900		
460	MUSCAT	64	03102	96009	07283	00900		
564	MISIRAH	60	00906	82020	07489	00900	6*826	
575	SALALAH	70	00208	82020	07982	00900	6*518	
597	A KHORMAKSAR	74	11320	82020	0835	11500		
608	MOSUL	37	73610	64032	11689	48634	63218	
621	KIRKUK	55	72909	82031	10584	22608	64822	
637	KHANAQIN	41	52705	84011	11688			
648	HABBANIYA	41	60000	81031	12489	11707	69818	
650	BAGHDAD	47	62502	81032	12689	00908	69810	
665	KUT EL HAI	57	51825	81020	12890	00912	66***	
672	DIWANIYA	45	63106	81031	11188	00916	69720	
689	BASRA	49	13305	81020	11290	00902	6*916	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	35	61102	97031	05684	11706		
560	PARACHINAR	67	41302	96022	98068	22700		
570	RAWALPINDI	44	42702	99031	04987	00920		
590	KHUSHAB	29	40905	99011	04192	00904		
600	SIALKOT	93	30000	97031	03293	32600		
620	FT SANDEMAN	41	50000	97009	95870	55700		
624	DERA IS KHAN	28	62301	97030	04490	00960		
641	LAHORE	37	42905	97031	04490	00901		
661	QUETTA	53	62003	98216	93064	49330		7 03**
675	MULTAN	49	60000	97022	04994	00980		
680	MONTGOMERY	54	70000	96011	05191	25770		
702	FT ABBAS	61	03102	96000	02497	00900		
710	NOKKUNDI	23	03409	99000	01190	00900		
712	DALBANDIN	37	02514	93341	98390	11700		
715	JACOBABAD	60	21105	97021	02501	00940		
718	KHANPUR	52	20505	95051	03097	05908		
739	PANJGUR	19	02309	97000	8489	00900		
746	PADIDAN	49	00000	99000	01802	00900		
760	ORMARA	71	02518	96070	04084	00900		
782	MANO KARACHI	76	02509	98000	04882	00900		
785	BADIN	37	02707	97000	03203	00900		
858	BOGRA	39	02509	96000	98801	00900		
920	DACCA	76	21807	95030	00889	19502		
932	BARISAL	77	11810	97010	03286	00908		
940	CHITTAGONG	74	42018	97021	05784	00970		
950	COXS BAZAR	75	11802	96011	07184	11700		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	30	22002	97011	98362	11810		
103	AMBALA	93	23204	96000	03594	00902		
123	SRIGANGANAGR	44	03202	98000	04691	00900		
131	HISSAR	44	22905	96021	03695	00908		
165	BIKANER	31	03202	98000	02600	00950		
182	NEW DELHI	30	23214	56031	02695	00930		
260	AGRA	38	00002	97000	09798	00900		
265	MAINPURI	51	02504	97000	01800	00900		
311	SIBSAGAR	64	80204	94059	06665	882		7 64**
339	JODHPUR	47	62707	97031	02102	68700		
343	AJMER	37	22904	98021	01798	25800		
348	JAIPUR	23	23407	98011	02199	21600		
360	MADHOSAGAR	26	13209	97021	02101	11701		
379	GORAKHPUR	42	02704	97000	01701	00900		
391	DARBHANGA	41	02719	97000	98800	00900		
415	TEZPUR	62	70705	9703	03655	33670		7 16**
451	KOTAH	34	12702	97000	01502	11700		
463	JHANSI	43	12904	99011	01503	11700		
467	NOWGONG	32	23202	98011	01003	20903		
475	BAMRAULI AL	37	12709	97066	01003	11700		
479	BENARAS	48	02705	97000	00204	00500		
500	PURNEA	47	02702	97000	98798	00900		
515	CHERRAPUNJI	68	92305	90471	94869	9 0		
516	SHILLONG	56	22311	97299	92672	39500		
540	MOUNT ABU	43	32504	99021	97886	30750		
547	NEEMUCH	38	70000	99041	01701			
559	GUNA	37	03207	99021	00802	21630		
571	SUTNA	46	22302	98101	00402	2060		
635	BHUJ	37	12705	98021	03703	00901		
647	AHMEDABAD	50	12505	98031	02707	15740		
699	HAZARIBAGH	44	43205	99010	93996	00980		
700	RANCHI	59	32702	98030	94594	24601		
731	DWARKA	71	02910	99001	06184	00900		
736	RAJKOT	58	03407	99011	02704	11800		
751	DOHAD	76	22505	99000	01903	11900		
779	PENDRA	52	72013	96909	95291	59420		
799	JAMSHEDPUR	50	22511	96011	00801	11730		
807	CALCUTTA	75	02005	97000	01991	00900		
840	SURAT	69	32305	98011	04891	00982		
851	JALGAON	55	43205	97031	03405	44500		7 28**
855	KHANDWA	45	71807	98031	01304	75700		
875	RAIPUR	59	22509	97011	02599	11740		
895	BALASORE	55	12302	98010	02097	00930		
925	MALEGAON	49	60505	98031	01302	68600		
933	AKOLA	64	51102	98031	01305	59700		
937	AMROATI	83	61404	99022	01303	69500		
953	KANKER	52	10000	97010	03895	11800		
970	CUTTACK	59	02011	98000	03499	00900		
973	CHANDBALI	66	01405	98054	02492	00900		
977	SANDHEADS	77	02318	97020	03384	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	83	22514	98011	05686	11610		
003	BOMBAY	75	32304	98021	05887	11608		
009	AHMEDNAGAR	55	61802	99031	95897	53608		
013	AURANGABAD	61	50504	98022	96600	52700		
017	PARBHANI	60	12702	99011	00401	11700		
086	RAMAGUNDAM	55	31104	98030	03302	00906		
109	HARNAI BMBAY	77	02305	98111	07084	10901		
121	GULBARGA	53	30907	99001	02799	21901		
129	HYDERBAD BPT	47	20905	98011	97298	11830		
169	RAICHUR	57	60705	98021	03298	00988		
185	MASULIPATAM	75	01804	98001	06787	00900		
189	COCONADA	61	32305	98001	06193	00900		
205	BELLARY	43	51405	98031	02100	14475		
213	KURNOOL	43	51405	98011	03199	00906		
233	CHITALDRUG	53	10904	99011	96595	00909		
241	CUDDAPPAH	67	20907	98011	03900	20911		
245	NELLORE	72	20905	99021	05990	11601		
283	MANGALORE	76	51807	98011	06587	34531		
291	MYSORE	57	30904	99021	92690	31601		
295	BANGALORE	54	31409	99021	97985	24606		
314	CALICUT	78	72911	98031	06387	36672		
319	COIMBATORE	65	40704	99031	00588	33641		
325	SALEM	61	21402	98021	04891	11701		
329	CUDDALORE	76	11405	97011	06886	00902		
333	PORT BLAIR	75	60904	97031	07884	11606		
335	PALGHAT	73	71802	99079	06581	44620		
351	COCHIN	76	80707	98172	07682	42571		
352	ALLEPPEY	73	72309	96031	07185	48410		
359	MADURA	73	62002	99021	06686	28748		
363	PAMBAN	76	60702	97031	07085	22760		
369	MINICOY	78	11604	98018	07186	11501		7 08**
371	TRIVANDRUM	73	71802	97179	06983	12503		
376	PALAM COTTAH	73	20507	99011	06786	11609		
418	TRINCOMALEE	76	41104	97021	07184	33501		
466	COLOMBO	74	72708	98031	07385	3252		7 02**
497	HAMBANTOTA	76	61408	97026	07481	11571		7 07**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	66	81010	56026	13870	75520	62317	7 97**
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	38	72213	81031	11641	5643	65103	
407	ASAHIKAWA	36	80000	12616	13739	16507	66806	7 01**
409	ABASHIRI	35	01405	70008	14039	00900		7 91**
412	SAPPORO DCMO	37	80000	05052	12744	0097		
417	OBIHIRO	34	10902	75012	13740	00902		
420	NEMURO	31	01803	81012	14035	00900	60003	7 97**
421	SUTTSU	34	81614	81032	12344	1652		
426	URAKAWA	35	10306	75012	14539	12500		
430	HAKODATE MAR	35	70902	45022	11943	15640	69913	
575	AOMORI	37	73104	80022	11945	25616		
581	HACHINOHE	37	02003	80000	13041	00900	60903	
582	AKITA	45	72108	75022	13450	00930		
584	MORIOKA	43	21813	81021	13149	15701		
585	MIYAKO	38	20000	83022	12846	00932		
587	SAKATA	46	72210	75022	13254	45770	66301	
588	YAMAGATA	48	82502	44616	14152	6752		7 02**
590	SENDAI DCMO	47	80000	50606	14051	5752		7 01**
595	FUKUSHIMA	46	82203	81606	14369	1752		7 97**
598	ONAHAMA	55	81806	50032	14157	00906		7 97**
600	WAJIMA	48	82224	70022	15756	55607		
602	AIKAWA	49	82912	50808	15253	826	69408	7 02**
604	NIIGATA	49	82510	20806	15055	825		7 01**
605	KANAZAWA	51	82209	36028	17255	825		7 02**
610	NAGONA	43	50905	80258	14653	54630		7 97**
612	TAKADA	49	82202	50602	15657	875	66310	7 97**
615	UTSUNOMIYA	56	82202	25031	14056	857		
618	MATSUMOTO	43	81613	19616	15055	6762		7 97**
624	MAEBASHI	47	73405	80022	14454	75600		
635	NAGOYA	56	80903	18106	16957	35570	69102	7 07**
636	NAGOYA DCMO	55	80902	15606	17557	8052		7 01**
639	FUJI SAN	17	92748	2737	11419	9 0		
648	CHOSHI	54	82220	45022	15460	00907		
650	KAMEYAMA	53	80402	40212	17558	3762		7 97**
654	HAMAMATSU	56	82505	60032	17761	7562		
655	OMAEZAKI	57	92748	2737	11419	9 0		
662	TOKYO CMO	51	82014	19032	14962	00907		
663	OWASE	53	83202	81012	17559	35707		7 97**
668	AJIRO	52	72205	80032	16262	61617		
671	TOKYO	53	81812	81022	14262	00908	69300	
673	TOMISAKI	55	82107	75032	17861	3572	65410	
675	OSHIMA	54	72028	80022	16859	155		
676	NIIJIMA	54	82517	81021	18664	75707		
678	HACHIJO JIMA	54	72416	82022	19462	11507	65400	
740	SAIGO	52	82704	82022	16657	4752	66309	
744	YONAGO	54	82501	19026	17155	8087		7 02**
746	TOTTORI	53	80503	40316	17055	2761		7 01**
749	MIYAZU	54	80000	60216	17157	5752		7 04**
755	HAMADA	53	81613	60616	17558	8052		7 06**
762	SHIMONOSEKI	55	82307	75022	18463	2762		
763	BOFU	50	70402	60022	15057	75700		7 97**
765	HIROSHIMA	56	83303	20636	18369	8062		7 02**
772	OSAKA DCMO	55	82506	20612	17362	5562		7 97**
774	KASHIWARA	54	80000	70022	17162	25677		
777	WAKAYAMA	56	82011	81022	17564	2567		
800	IZUHARA	46	80605	82216	17657	5052		7 01**
807	FUKUOKA DCMO	56	83405	25616	19060	8062	69313	7 01**
815	OITA	57	81601	45616	17959	8062		7 01**
816	TOMIE	57	83405	75616	17959	8052	69408	7 17**
817	NAGASAKI MAR	56	80203	50616	18158	8042	69409	7 05**
819	KUMAMOTO	57	83303	75616	18158	8052		7 03**
827	KAGOSHIMA	60	80000	45636	17662	5752	69406	7 19**
830	MIYAZAKI	60	80000	34616	18362	8052		7 08**
836	YAKU SHIMA	61	80000	75636	16262	8052	69103	7 18**
887	MATSUYAMA	57	80000	80612	17460	8062	69103	7 01**
891	TAKAMATSU	54	80000	40022	17258	2572		
894	TSURUGI YAMA	53	80000	45616	17355	6752		7 02**
895	TOKUSHIMA	55	80504	70032	17260	55620		7 97**
898	SHIMIZU	55	82104	81022	18065	3661		
899	MUROTOMISAKI	56	82413	82022	18161	65677	69105	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
909	NAZE	63	80000	18636	15064	8052	69002	7 23**
918	ISHIGAKI JMA	67	63404	81026	14372	11531	69315	7 97**
927	MIYAKO JIMA	72	72212	60022	13573	2853	65315	
930	NAHA	69	61712	80022	1427	55530	69414	7 1573
931	KADENA OKINW	70	81707	64602	13271	6542	63307	7 22**
945	MINAMIOAGARI	69	11312	80012	15272	11504	63405	7 91**
963	TORI SHIMA	53	81508	82021	20462	00918		
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	55	21607	97011	02887	00906		
062	MKYDBLAY	73	32207	97031	07582	34400		
078	TOUNGOO	63	80000	97031	04993	00907		
096	MINGALADON	73	41807	96031	06788	00908		
097	RANGOON	73	31807	96031	06788	00908		
108	TAVOY	70	73203	98031	07687	13648		
110	MERGUI	78	63303	97022	07485	23518		
112	VICTORIA PT	73	70402	97179	08979	59520		
327	CHIENGMAI	66	22401	64051	82	15530		
354	UDORN DHANI	74	11403	45139	06780	19540		7 93**
378	PITSANULOKE	72	21802	95131	91	12605		
381	KHON KAN	47	50000	96021	05759	13433		
405	ROI ET	46	60504	96135	06662	29506		7 99**
407	UBOL RAJADHN	75	30000	97011	06488	12588		
426	LOPBURI	44	51803	96171	06168	38506		
430	PRACHINBURI	50	71410	96171	66	3503		
431	NAKORN RAJAS	46	70000	97179	07460	49426		
432	SURINDRA	45	80502	96251	08553	45547		7 97**
455	BANGKOK	78	52207	48131	08185	13506		
459	CHOLBURI	50	73006	97021	62	19540		
462	ARANYAPRADSA	47	41805	96131	08157	43502		
475	HAU HIN	48	70000	92132	07458	19543		
500	PRACHUAB KHI	75	41802	97022	08284	15502		
551	BANDON	74	80000	96139	07880	49423		
564	PHUKET	48	62706	97131	08258	33663		
566	KANTANG	49	80000	94912	59	74427		7 97**
568	SONGHLA	75	80913	81132	09584	39507		7 97**
583	NARADHIVAS		61808	97022	103	25508		
601	PENANG B L	77	80708	48512	08981	1342		7 97**
665	MALACCA	77	80703	22132	08483	1341		
694	SINGAPORE	76	80105	56025	08180	55403		7 97**
820	HANOI GIALAM	22	71413	80022	10224	35730	6*410	
855	TOURANE	23	73205	97036	10825	757	6*115	7 97**
877	NHATRANG	25	70902	97030	10127	14566	6*423	
900	SAIGON	24	71609	97132	09729	54602	6*429	
918	POULO CONDOR	24	80000	98138	09926	48443	6*218	7 01**
940	VIENTIANE	22	63602	97032	07526	00963	6*216	
966	SIEMREAP ANG	23	60000	97031	07031	15602	6*212	
985	KAMPOT	24	81818	82172	08928	39471	6*419	
990	PHNOM PENH	23	81617	97032	09330	33543	6*429	
998	SWARIENG	20	80000	14626	10421	893		7 38**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	13	71804	98032	10824	54408	60300	
069	CABO JUBY	17	73213	81021	11019	70970	60219	
115	OUJDA	10	60906	81031	16520	00902	60820	
120	PORT LYAUTEY	59	80407	80030	13679	0097	69401	
125	TOUAHAR	11	60926	80030	14518	00906	61901	
130	RABAT	10	32910	81020	19321	35600	67103	
135	SALE	11	34410	81022	12327			
140	FES	06	10000	82020	18017	11800	6*903	
150	MEKN52	12	60710	83032	12925	00982	61703	
155	CASABLANCA	16	80000	30022	13622	0097	60402	
170	AVERROES	11	832	81032	11628	0097	60203	
190	KASBA TADLA	06	70412	81032	12522	00982	67102	
230	MARRAKECH	08	72502	75063	12129	00982	60210	
285	TINDOUF	01	31608	81010	11537	00902	60301	
360	BONE	08	10212	81031	13518	00980	64905	
390	M BLANCHE	13	50410	81022	21819	35506	6*712	
490	ORAN	11	73214	75022	20019	00902	6*718	
525	BISKRA	56	21204	80061	19827	00980	6*909	
540	LE KREIDER	12	70000	81022	04120	00904	64605	
545	LAGHOUAT	10	41208	81031	03024	00902	6*906	
570	COLOMB	51	61406	81022	02728	00902	6*907	
580	OUARGLA	02	11108	81010	16832	00980		
590	EL GOLEA	03	31204	81020	13131	00902	60802	
620	ADRAR	05	50902	80032	11536	00901	67908	
625	AOULEF		30706	82020	09437	00901	6*904	
670	DJANET	52	03210	81020	00331	00900	60707	
680	TAMANRASSET	53	03224	81070	05930	00900	61908	
705	BIZERTE	11	00414	81020	23326	00900	61902	
715	TUNIS	10	10408	81030	24019	11501	6*902	
720	CAP BON	13	00400	97052	24165	00900	60007	
725	SOUK EL ARBA	05	10202	82020	22123	00980	60814	
735	KAIROUAN	06	10902	81020	23024	00902	64912	
740	SOUSSE	14	00906	82022	24117	00900	60300	
745	GAFSA	52	60706	82012	21424	00982	64908	
747	KASSERINE	10	30000	81030	43022	11501		
750	SFAX	08	11410	82020	22721	00902	6*904	
765	GABES	14	30210	81010	23319	00902	6*300	
775	REMADA	44	30412	81030	21424	00902	60801	
	BLOCK 61							
036	TILLABERY		808	98000	08343	00900		
043	TAHOUA	58	00906	98020	08041	00900		
052	NIAMEY	64	01604	98020	08840	00900	61909	
075	BIRNI KONI	01	21414	98021	08842	00901		
202	TESSALJT	51	10908	98020	21310	009		
223	TOMBOULTON	54	00904	98000	43	00900		
226	GAO	53	01106	75000	09841	00900	6*912	
230	NIORO	16	52610	97030	08740	12501		
250	MENAKA	09	00907	980	10342	00900		
257	KAYES	15	73108	97021	09839	00902		
265	MOPTI	54	01413	97020	07742	00900		
269	TOUKOTO	16	01414	97020	07742	00900		
272	SEGOU	09	51804	98022	0	00904		
285	KENIEBA	15	42206	97022	00936	00940		
290	BAMAKO	14	53210	97032	09538	15604	61609	
297	SIKASSO	11	72304	97052	09236	00904		
403	FORT GOURAND	07	00000	98000	09238	00900		
415	PORT ETIENNE	17	03316	98000	13523	00900	61006	
421	ATAR	22	01814	98000	09341	00900	61905	
437	AKJOUJT	13	10214	970	12036	00902		
450	TIDJIKJA	06	31806	960	09439	00901		
600	SAINT LOUIS	19	52708	97012	12726	00902	62*06	
627	LINGUERE	13	40000	98020	32	00902		
630	MATAM	12	62712	97032	09635	00902		
641	DAKAR YOFF	20	73414	98022	13124	00902	61004	
687	TAMBACOUNDA	15	22512	97020	2 324	00901		
695	ZIGUINCHOR	20	72708	97022	12129	00902		
766	BISSAU	1		80031	10732	00980		
769	BOLAMA	20	52804	9	10929	00930		
809	LOLEMA	13		97021	093			
816	BOKE	21	42402	98021	11325	11650		
829	KANKAN	20	12708	98021	00933	1 600		
832	CONRAKRY	20	53210	98031	11631	00941	61802	
847	MACENTA	22	80000	97012	12527	785		
	BLOCK 62							
007	ZUARA	57	60705	72031	22466	00970	60209	
010	CASTEL BNITO	44	30710	82021	22073	00930	61903	
019	SIRTE	29	50703	82012	22064	58500		
059	DERNA	56	83214	81032	2 656	5506	6*902	
063	EL ADEM	51	8371	81031	18454	45606	60710	
131	HON	61	31306	82021	20475	00909	60908	
161	GIALO	49	23608	82030	966	1600	6*917	
271	KUFRA	34	0 207	83020	14678	00900	6*924	
306	MERSA MATROH	12	51010	80021	16420	33560	62811	
318	MARIUT	11	03412	80021	14610	00900	60714	
333	PORT SAID	13	33516	81012	12120	35500	63710	
366	FAROUK	11	00411	81001	12826	00900	60921	
372	ALMAZA	11	00716	75000	12025	00900	6018*	
405	LUXOR	09	02710	81000	06136	00900	60922	
441	ISMAILIA		13611	81020	12875	1160	60717	
447	SHALLUFAH	57	13412	82031	1180	11600	60718	
462	YYRPQUFOH	20	43617	81011	06724	00960	64818	
600	WADI HALFA	03	03005	81020	05835	00900		
620	STATION NO 6	14	00000	98020	04236	00900		
640	ABU HAMED	04	01401	81020	01938	00900		
641	PORT SUDAN	19	40710	81031	05731	00940		
650	DONGOLA	07	00502	98020	03738	00900		
660	KARIMA	51	01707	82020	03838	00900		
661	GEBEIT	16	00509	99020	04831	00900		
671	TOKAR	24	60505	98012	05632	00905		
680	ATBARA	56	01105	81020	01039	00900		
721	KHARTOUM	57	20503	82030	01538	00905		
752	GEDAREF	13	03605	98020	98740	00900		
760	EL FASHER	52	13607	81020	03534	00901		
770	GENEINA	57	10215	81030	06433	00902		
771	EL OBEID	01	53104	81021	01437	00902		
772	KOSTI	56	50106	81031	01239	00904		
840	MALAKAL	56	83605	81022	01739	00907		
870	GAMBELA	11	42305	98010	01540	009		
880	WAU	54	80505	81022	01639	00987		
881	AKOBO	14	72709	98020	02229	00902		
900	RUMBEK	13	73605	99022	03437	00940		
940	YAMBIO	22	51805	99011	02332	00901		
941	JUBA	15	83602	81032	00938	51707		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	23	60708	83021	07430	00902	6*828	
661	KITALE	9	81325	827 9	62	893		
708	KISUMU	58	82208	82172	72180	39538		
740	NAIROBI	59	61405	82152	71876	39400		
756	MWANZA	66	81815	98172	79	53765		
790	MOSHI	68	71805	82032	81	22531		
820	MOMBASA	74	31605	83020	07088	21501		
831	TABORA	63	72909	82032	74175	33530		
862	LOLIONDO	66	72310	84152	73880	79500		
894	DAR ES SALAM	77	72504	82808	09179	59 30		
932	MBEYA	55	71802	82299	72473	39403		
970	LINDI	77	63610	83058	13381	52432		
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	22	73210	95949	0 828	794		
458	OUESSO	22	80502	98012	0130	543		
459	IMPFONDO	22	61708	98022	08929	32550		
460	SOUANKE	22	525	8032	7828	42		
500	LIBREVILLE	26	81404	98022	10729	28507	6*715	
503	MAYUMBA	25	62205	98022	10929	65400		
550	MOUILA	22	80 00	98022	11828	3543		
551	LAMBARENE	23	80000	98022	14327	4343		
552	MITZIC	21	2304	8013	149			
553	FRANCEVILLE	23	81402	98024	10929	505		
600	BERBERATI	22	53104	98022	07630	41501	6*933	
650	BANGUI	20	52306	99022	10329	21541	6*820	
700	FORT LAMY	09	33412	80031	05941	00902	6*923	
750	FT ARCHAMBAU	02	73206	98020	05440	00906	6*820	
860	GAROUA	17	60520	98022	02540	00906		
870	NGAOUNDERE	00	80410	84032	87931	12608		
910	DOUALA	25	72908	98022	09631	42504		
931	BATOURI	21	73104	99022	36127	78500	6*718	
950	YAOUNDE	19	80000	98022	25728	42402	6*821	
970	CAMPO	25	72708	99019	09231	33892		
	BLOCK 65							
001	YELWA	60	12309	85000	96	00901		
010	SOKOTO	45	02323	2				
019	KADUNA	43	00918	82000	07797	00900		
055	BAUCHI	34	10918	81000	00097	00901		
073	POTISKUM	09	10513	81030	89303	00901		
306	KANDI	30	12302	98020	06538	00901		
319	NATITINGOU	18	10000	98040	07736	00901		

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	TCHAOUROU	21	32204	98011	09733	11601		
335	SAVE	21	31805	98032	094 2	31500		
338	BOHICON	23	4142	98031	09753	31502		
344	COTONOU	26	42306	98022	10033	21501	6*914	
352	GAO	29	0231	81020	10636	00900		
503	OUAGADOUGOU	10	70910	98032	08340	00908	68*12	
510	BOBO DIOULAS	11	72302	98022	07537	11607		
516	BOROMO	14	70906	98032	08339	00902		
522	GAOUA	20	52704	98012	08334	00902		
539	FERKESSEDOUG	23	82308	98022	08934	00907		
548	MAN	26	52707	98031	12130			
555	BOUAKE	23	8230	98032	11931	61407		
557	GAGNOA	23	82710	98022	13228	556		
578	PORT BOUET	26	42008	98031	10332	22541	6*806	
592	TABOU	24	52310	98020	11	42540	61000	
	BLOCK 70							
026	BARROW	11	81124	03717	16904	864	63910	7 0138
086	BARTER IS	03	60940	04393	21706	26510	69910	
200	NOME	35	80914	56616	95335	863	69605	7 0688
204	GAMBELL	32	81210	10587	86532	863	69612	7 3478
209	MOUNTAIN VIL	34	80714	80026	93935	854	69905	7 0158
218	NUNIVAK	33	91430	40606	87133	9 0	6*010	7 0238
219	BETHEL	3	81114	80616	94238	7062	69815	7 0*38
222	GALENA	33	812 5	81616	04836	874	69815	7 0085
231	MCGRATH	34	82302	64616	05835	8062	69812	
261	FRBNKS WEEKS	32	83205	81022	13235	8093	69810	
291	NORTHWAY	22	50104	81022	18329	00970	69805	
308	ST PAUL	28	01922	80021	82434	00900	60307	
350	KODIAK	38	82312	10512	15642	864	69401	7 0110
360	CAPE STELIAS	36	80000	80022	25438	835	60702	
361	YAKUTAT	30	80902	81022	25833	855	69902	7 0048
365	CAPE SPENCER	34	83116	80062	24436	8 46	69503	
381	JUNEAU	3	00000	81011	23627	00900	60805	
388	CAPE DECSION	36	82703	80001	22738	865	66320	
398	ANNETTE IS	31	03410	81020	20040	00900	60605	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	70	01206	81020	16675	00900	60410	
202	MIAMI	58	13603	56024	17362	12500	69407	
205	ORLANDO	56	31806	80031	16360	00901	66602	
206	JACKSONVILLE	56	72308	81030	14964	00907	66908	
207	SAVANNAH FLD	56	62309	81031	13560	00906	69102	
208	CHARLESTON	52	62310	81032	12960	00906	67002	
211	TAMPA	59	51104	81031	15964	00906	66603	
214	TALLAHASSEE	59	81804	40114	13560	2627	65503	
217	MACON	58	82010	32959	12258	6952	69407	7 0410
218	AUGUSTA	53	82209	80032	11561	7557	66300	
219	ATLANTA	48	83209	64612	11249	66221	69207	7 1940
220	APALACHICOLA	64	82308	80031	13267	856	66505	
223	MOBILE	60	83317	08819	13262	845	66434	7 2210
226	MONTGOMERY	57	72907	81299	12558	15563	66227	7 6210
228	BIRMINGHAM	46	73616	56219	13248	67430	69007	7 8470
231	NEW ORLEANS	58	83617	40959	14059	893	66434	721160
234	MERIDIAN	41	63613	80029	15949	00970	66327	7 0920
235	JACKSON	41	63512	81029	18047	60850	67424	7 0630
240	LAKE CHARLES	43	73623	80016	16952	45560	66344	7 0320
241	PORT ARTHUR	43	80321	81028	16953	857	69437	7 0340
242	GALVESTON	49	80233	80026	16357	855	68430	7 0930
243	HOUSTON	39	70319	81026	17357	756	65427	7 0240
248	SHREVEPORT	35	10211	81012	20048	00970	69112	
250	BROWNSVILLE	10	70504	80022	11572	753	63320	
251	CORPUS CHRST	50	80220	56038	14962	865	69327	7 0330
252	LAREDO	40	70516	80026	14965	755	62337	7 0020
253	SAN ANTONIO	26	80221	81022	19054	856	69324	
254	AUSTIN	27	60316	81031	20349	25706	69327	
256	WACO	28	23609	80030	20745	00906	69320	
258	DALLAS LOVE	25	03603	81020	23040	00900	60414	
259	FT WORTH	21	13210	81030	23741	00931	66319	
261	DEL RIO	30	80208	81022	17560	867	63132	
263	SAN ANGELO	21	10412	82021	22042	00931	69417	
265	BIG SPRING	15	10408	81021	22739	00902	66419	
266	ABILENE	18	33607	82011	22738	00908	69414	
267	LUBBOCK	18	20409	81021	22433	00901	69414	
268	ROSWELL	17	40504	83022	22436	00901	69114	
270	EL PASO	26	53608	82031	12254	00902	69427	
274	TUCSON	27	21606	82030	11553	00936	69300	
278	PHOENIX	35	20904	81021	11256	00940	69403	
280	YUMA	45	00000	81020	09861	00900	60403	
290	SAN DIEGO	49	81804	81025	15659	865	69607	7 0050
292	SANTA CATLNA	50	81402	2442	14950	863	69300	
295	LOS ANGL CAL	51	81103	80026	15957	855	69502	7 0040
304	HATTERAS	59	72217	72031	10564	00906	66307	
306	RALEIGH	49	61403	81031	09555	00930	65903	
308	NORFOLK	48	80403	56612	09157	0097	69105	7 0010
310	COLUMBIA FLD	49	72315	81022	10563	25770	66302	
313	SPARTANBURG	48	63603	40042	08856	2572	69703	7 0030
314	CHARLOTTE	47	71806	81036	08855	25776	66500	7 0020
317	GREENSBORO	48	80802	81012	09553	65707	69603	
319	WIN SALEM NC	44	80904	81022	09555	856	66303	
324	CHATTANOOGA	44	73304	80028	13548	2552	67410	7 2120
326	KNOXVILLE	44	72606	64026	12546	755	69310	7 1420
327	NASHVILLE	34	73112	80022	17341	6567	69425	
334	MEMPHIS	33	23607	81022	20043	00941	66329	
340	LITTLE ROCK	28	63303	81021	21045	00920	66310	
344	FT SMITH	24	23615	81021	22842	00930	67410	
353	OKLAHOMA CTY	19	60210	81022	25440	12660	68424	
356	TULSA	19	13412	81021	24036	00940	67412	
363	AMARILLO	21	13006	80020	23930	00941	69305	
365	ALBUQUERQUE	19	53205	81031	13939	00940	60320	
374	WINSLOW	19	11104	82021	10844	00970	69407	
384	BAKERSFIELD	44	63405	80021	13953	00906	69403	
386	LAS VEGAS	21	72904	81022	07863	00908	69407	
389	FRESNO	48	82708	64022	12952	00907	69100	
394	SANTA MARIA	48	82904	64022	16352	855	69000	
401	RICHMOND	50	80703	64258	09152	8087	66903	7 0650
405	WASHINGTON	32	83306	64022	09153	6577	65102	
406	BALTIMORE	34	80307	56022	09852	857	66107	
407	ATLANTIC CTY	45	81207	64022	09550	857	65010	
408	PHILADELPHIA	37	80000	24044	09550	1587	69008	
410	LYNCHBURG	46	82203	81026	08850	857	66603	
411	ROANOKE	44	82709	81028	09148	2577	69300	7 0060
417	ELKINS	27	80000	81022	10838	5557	66102	
421	COVINGTON	29	72712	81032	13537	255	66108	
422	LEXINGTON	29	82810	81022	14638	8097	67312	
423	LOUISVILLE	29	52709	64012	15239	21530	66112	
428	COLUMBUS	29	82913	48772	12235	855	66408	7 0019
429	DAYTON OHIO	29	82710	81858	12533	856	66107	7 0040
432	EVANSVILLE	27	82710	81852	17638	857	66412	7 0010
434	ST LOUIS	26	72809	81032	18633	754	67414	
437	TERRE HAUTE	25	73211	81028	16335	15430	66420	7 0020
438	INDIANAPOLIS	28	72913	80262	14932	6553	66415	7 0139
439	SPRNGFLD ILL	28	52716	80028	16632	57400	67408	7 0139
440	SPRNGFLD MO	23	12709	81020	21729	00901	69307	
445	COLUMBIA	24	02707	80020	20330	00900	60407	
446	KANSAS CITY	20	02709	81020	22531	00900	60412	
449	ST JOSEPH	20	02914	81020	21731	00900	60410	
450	WICHITA	17	13312	81020	24431	00908	69302	
451	DODGE CITY	16	73204	81022	27129	70870	67408	
456	TOPEKA	22	02809	81020	24029	00900	60315	
458	CONCORDIA	13	03210	81020	25728	00900	60414	
464	PUEBLO	15	71109	82022	23431	756	69602	
469	DENVER	23	80502	82027	22730	756	65607	7 0069
475	MILFORD	13	60000	82031	14233		6*103	
476	GRAND JUNC	08	00000	85020	14942	00900	60317	
483	SACRAMENTO	45	42317	81012	13249	00908	69103	
486	ELY	12	11711	84030	15228	15700	69402	
488	RENO	38	60000	81022	10246	24940	69603	
494	SAN FRANCSCO	44	82002	81022	15249	654	66300	
503	NEW YORK	33	73102	24042	10251	0093	66107	
506	NANTUCKET	27	62908	81031	10252	00932	66108	
507	PROVIDENCE	27	22503	81011	10244	00931	66108	
508	HARTFORD	35	70000	81031	10242	70850	65308	
509	BOSTON	30	12710	72020	09648	00901	69114	
511	HARRISBURG	33	83007	81032	09846	0095	65003	
515	BINGHAMPTON	31	80000	81028	08840	856	66102	
517	ALLENTOWN AP	35	83204	72031	10541	2167	66007	
518	ALBANY	33	81704	82022	08539	5577	66107	
519	SYRACUSE	29	82414	72022	08541	35677	69107	
520	PITTSBURGH	28	72010	64022	10837	756	66107	
521	AKRON	30	82407	80778	10830	674	66402	7 0030
524	CLEVELAND	28	82516	32858	10234	855	69107	7 0040
528	BUFFALO	31	82416	08857	09534	662	66407	7 0029
529	ROCHESTER	33	82215	56838	08536	856	66408	7 0050
532	PEORIA	26	82810	81858	15932	856	67410	7 0010
533	FT WAYNE	27	62710	80858	11932	68600	66307	7 0049
534	CHICAGO	23	72910	80858	12930	756	66315	7 0039
535	SOUTH BEND	27	82710	32858	11230	854	66414	7 0329
536	TOLEDO	30	82512	12852	09833	855	66405	7 0030
537	DETROIT	31	82709	16858	09133	3652	66403	7 0069
538	WINDSOR	31	82409	16717	10033	856	69107	7 0040
539	LANSING	27	92709	16858	09130	9 0	6*405	7 0179
544	MOLINE	22	83015	56717	16632	886	67412	7 0079
546	DES MOINES	23	53216	81012	19630	55600	66110	
547	DUBUQUE	20	83213	82858	14828	856	67414	7 0079
551	LINCOLN	18	02907	81020	24026	00900	60414	
552	GRAND ISLAND	14	03013	81020	24423	00900	60308	
553	OMAHA	20	03111	81020	22729	00900	60414	
556	NORFOLK	16	12913	81020	23725	00901	66412	
557	SIOUX CITY	21	03006	81020	22425	00900	60312	
562	N PLATTE	11	03005	81020	25718	00900	60303	
564	CHEYENNE	11	12210	83020	24719	14508	69807	
567	VALENTINE	08	02705	82020	26114	00900	60802	
569	CASPER	09	12210	84020	22418	00901	67808	
572	SALT LAKE	18	01407	82020	14935	00900	60403	
574	ROCK SPRINGS	09	01806	81020	22018	00900	60300	
576	LANDER	12	01104	85020	23017	00900	60810	
578	POCATELLO	19	00000	82020	16929	00900	60300	
582	ELKO	22	20707	82020	14928	00901	69300	
583	WINNEMUCCA	15	10706	83020	12240	00901	69803	
591	RED BLUFF	47	21204	80021	12551	00908	69305	
594	EUREKA	45	82902	72025	14946	863	69300	7 0020
597	MEDFORD	43	11606	81021	10849	00940	69300	
600	SABLE ISLAND	43	02221	81050	04244	00900	69314	7 0060
601	DARTMOUTH	36	22718	81030	03044	215	67320	
602	LIVERPOOL	34	52918	81030	04146	51600	66118	7 0270
603	YARMOUTH	36	02716	56020	01942	00900	60313	
604	ECUM SECUM	40	62515	81030	01245	62400	66308	7 1790
605	CONCORD	30	11808	82020	08545	00930	69120	
606	PORTLAND	33	02712	81011	07845	00900	60320	
608	EASTPORT	35	22508	82021	04242	25600	67339	7 0090
609	SAINT JOHN	38	82510	81026	03440	855	67*30	7 *2*0
613	MT WASHINGTN	18	93133	00494	18	9 0	6*322	7 0658
617	BURLINGTON	33	82312	81032	05841	2572	69107	
621	TRENTON	36	82212	80808	06838	674	66307	7 0020
623	LONDON	27	82508	64858	08132	2747	65303	7 0010
624	MALTON	32	82510	81858	06836	6557	66306	7 0040
625	STIRLING	35	82207	80802	06537	6557	69307	7 0010
627	DORVAL	34	82510	81022	06039	3552	69311	
628	OTTAWA	31	82212	81022	06035	6573	69308	
629	KILLALOE	28	61807	81012	04635	25602	69308	
630	MUSKOKA	30	82205	20712	06232	773	65306	7 0339
632	CENTRALIA	31	82510	24858	08132	664	66404	7 0020
633	WIARTON	32	82707	16717	05932	874	66303	7 0250
635	GRAND RAPID	27	82907	80858	09530	856	66403	7 0089
636	MUSKEGON	28	83007	24858	09831	854	69308	7 0571
639	ALPENA	30	82710	56717	06433	2552	66303	7 0079
640	MILWAUKEE	22	72910	81038	11529	1555	66412	7 0039
641	MADISON	21	63115	81038	12930	85600	69412	7 0029
643	LA CROSSE	18	63215	81031	14629	65500	69310	7 0049
644	ROCHESTER	19	83114	64858	15927	854	67410	7 0039
645	GREEN BAY	20	83215	81858	10229	856	66410	7 0029

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
651	SIOUX FALLS	20	02809	81020	22024	00900	60307	
654	HURON	18	03210	82020	22422	00900	60403	
655	ST CLOUD	16	33110	81028	17326	25630	67312	7 0049
658	MINNEAPOLIS	16	33217	81267	16627	25601	67412	7 0019
662	RAPID CITY	03	02903	82020	25716	00900	60807	
666	SHERIDAN	09	03603	83020	22714	00900	60810	
677	BILLINGS	09	11404	84020	19623	00901	69817	
679	BUTTE	14	01804	82020	20318	00900	60807	
681	BOISE	26	01411	82020	13942	00900	60300	
683	BURNS	20	03405	84020	13237	00900	60907	
688	PENDLETON	30	11307	81020	13243	00901	69807	
693	EUGENE	42	02309	80020	12245	00900	60402	
698	PORTLAND	37	40000	80021	11943	00901	69802	
700	FREDERICTON	38	82708	81022	02041	7643	69***	
702	SUMMERSIDE	37	82717	80806	99037	24	66**8	7 0010
705	MONCTON	34	2523	81026	99639	75500	69***	7 0060
706	CHARLOTTETWN	33	72719	81022	98240	744	66129	
707	SYDNEY	37	72522	81026	98043	254	66407	7 0130
708	ST PAUL IS	39	71811	81032	95439	755	65615	7 0460
709	GRINDSTONE I	36	82224	56616	92636	874	65202	7 0270
710	COPPER LAKE	34	62209	81032	99943	654	65115	
712	CARIBOU	35	82710	81028	02737	854	67332	7 0029
714	QUEBEC	37	82216	81031	04137	86400	66317	
716	CAMPBELLTON	38	82507	81026	00040	856	69*21	7 0040
717	CHATHAM	36	8 209	81026	99438	855	69334	7 06*0
718	MONT JOLI	34	80704	08436	02434	862	69*23	7 02*0
720	BAIE COMEAU	34	82702	81022	01936	85600	69317	
727	BAGOTVILLE	39	80000	82002	00839	80909	69***	7 03*0
728	SENNETERRE	30	82205	24687	00935	864	65306	7 1293
729	ST FELICIEN	35	60000	64025	01937	6097	60310	7 0090
730	SUDBURY	30	82507	81022	03732	855	67103	
733	GORE BAY	30	82714	82027	04832	856	66402	7 0020
734	SAULT MARIE	29	82709	12858	04730	854	67407	7 0189
735	EARLTON	31	82209	81022	00732	5553	69410	7 0030
738	WHITE RIVER	22	83205	81772	04723	864	67308	7 0025
739	PORQUIS JUNC	31	82708	64712	00233	854	69305	7 0010
743	MARQUETTE	23	73207	81022	08528	755	67410	
745	DULUTH	14	83116	81858	13920	854	69317	7 0083
747	INT FALLS MI	17	63110	80717	15420	46430	69307	7 0483
749	LAKEHEAD	19	83617	81022	09924	857	69311	
753	FARGO	19	03211	81020	19624	00900	60405	
764	BISMARCK	15	12707	81020	23419	00930	69300	
767	WILLISTON	14	22304	81030	22719	00905	69810	
768	GLASGOW	12	71106	81031	21020	00976	69820	
772	HELENA	15	00000	83020	19621	00900	60810	
773	MISSOULA	20	00202	81020	19026	00900	60605	
775	GREAT FALLS	10	12315	85020	15234	00901	69815	
777	HAVRE MONT	11	00903	82020	18318	00900	60817	
779	KALISPELL	20	23604	84030	16625	0090	6*603	
781	YAKIMA WASH	26	02707	83020	13932	00900	60808	
782	ELLENSBURG	27	99707	82020	14631	00900	60610	
783	LEWISTON	28	00903	82020	14637	00900	60903	
785	SPOKANE	25	10703	82020	14239	10901	69808	
791	N HEAD	45	91811	01451	11545	9 0	6*502	
793	SEATTLE	37	10000	80020	12541	00901	69805	
798	TATOOSH IS	36	22206	81030	12250	25600	69603	
799	VICTORIA PAT	39	62710	82021	12942	60908	69805	
801	TORBAY	39	82209	10104	02938	861	69006	
803	GANDER	40	82005	48515	00640	862	69101	7 0030
810	ANTICOSTI PT	36	83605	64108	97337	6722	60404	7 0590
811	SEVEN ISLAND	35	83203	24505	00735	873	69409	7 0038
815	STEPHENVILLE	39	80414	80616	95941	7552	69820	7 0340
816	GOOSE	33	93606	08717	99333	9 2	60823	7 1087
817	ASHUANIPI	31	83204	32717	00433	86300	69304	7 0078
818	CARTWRIGHT	32	80204	08616	00332	861	61822	7 1358
819	ST ANTHONY	36	83204	24616	97636	87400	67808	7 1580
828	KNOB LAKE	30	90709	08717	02130	9 3	69103	7 0288
831	KAPUSKASING	29	92709	16717	00529	9 3	60309	7 1272
833	PAGWA	22	83210	16717	05923	874	69412	7 0788
836	MOOSONEE	33	83407	80606	99034	874	68412	7 0199
840	NAKINA	18	83212	81707	08320	854	69312	7 0288
841	ARMSTRONG	12	83213	81022	11117	856	69309	
842	SIOUX LKOUT		73612	56712	14414	775	68311	7 0173
843	GRAHAM	15	83210	81717	12117	785	69410	7 0178
848	TROUT LAKE	03	83208	80710	13407	855	69408	7 0096
850	KENORA	14	83406	81027	16318	854	69409	7 0050
852	WINNIPEG	11	03213	81020	19218	00900	60308	
855	DAUPHIN	12	02509	81020	21014	00900	60304	
856	GIMLI	14	02910	81020	18520	00900	60306	
857	WABOWDEN	99	03207	81020	18407	00900	60502	
860	RIVERS	15	03207	81020	21316	00900	60501	
861	BROADVIEW	10	02709	81020	22610	00900	60805	
862	ESTEVAN	15	12707	81030	23116	10930	69808	
863	REGINA SASK	18	32704	81031	22119	30905	69506	
865	DAFOE	15	23204	81030	21416	20970	69807	
866	SASKATOON	21	21606	81020	20322	20940	69813	
867	THE PAS	07	13407	81020	21010	1093	67303	
868	HUDSON BAY	07	23205	81020	21807	20905	69602	
869	PRINCE ALBRT	13	80604	81030	22013	8083	69810	
870	SWIFT CURRNT	18	42014	81021	18724	40908	69820	
871	VERMILION	22	60904	81012	16825	20931	69816	
872	MEDICINE HAT	19	52005	82021	15230	50901	69815	
873	CORONATION	20	81605	81032	15828	55608	69824	
874	LETHBRIDGE	23	02206	81020	13331	00900	60913	
875	COWLEY	20	00000	83020	14626	00900	60808	
876	N BATTLEFORD	24	21107	81012	19025	20901	69811	
877	CALGARY	19	70000	81031	14225	70970	69819	
878	PENHOLD	23	81605	81021	13728	60977	69820	
879	EDMONTON	26	71405	81022	12733	50978	69817	
880	KIMBERLEY	24	62202	83020	16927	60901	67910	
883	OLD GLORY MT	21	63617	85022	13232	60908	69813	
884	CRESCENT VAL	26	20000	81020	16426	20905	69908	
885	CARMI	26	60000	81021	16130	60901	69813	
886	PRRNCETON	26	00000	81020	14730	00900	60809	
887	KAMLOOPS	31	62902	81030	13737	60904	69604	
888	JASPER	27	82703	81022	12533	85600	66824	
889	PENTICTON	29	20000	81020	13633	20901	69810	
891	LYTTON	34	50000	81022	13540	50906	69801	
892	VANCOUVER	39	40000	40040	12843	40908	69804	
893	COMOX	37	22904	82020	13239	20931	69604	
894	ESTEVAN PT	41	00901	80020	12942	00900	60805	
896	PRINCE GEORG	25	00000	83020	13330	00900	60407	
900	HOPEDALE	32	90423	08717	06832	9 1	69924	7 2078
903	RESOLUTION I	15	80426	24022	22215	857	61301	
904	HOPES ADVNCE	18	81126	64022	17919	865	62413	
905	GREAT WHALE	29	60000	81031	00834	656	69403	
907	PORT HARRISN	31	80916	81022	06033	2647	69102	
908	NOTTINGHAM I	21	80926	80022	19521	864	62302	
912	GILLAM	05	82908	80717	14305	8092	69300	7 0388
913	CHURCHILL	03	92926	02713	10603	9 2	60904	7 1348
916	CHESTERFIELD	22	80925	08717	13422	864	69300	7 01*8
917	EUREKA	73	20903	81020	49575	00906	69210	
918	ARCTIC BAY	92	00000	82022	42895	00900	60303	
920	ISLAND FALLS	96	00000	81021	22801	00900	60300	
921	BROCHET	90	83604	81020	23390	00900	60809	
923	ENNADAI LAKE		53203	81030	22382	50901	69508	
924	RESOLUTE	00	00711	81020	44701	00900	60302	
925	CAMBRIDGE	93	80423	64363	29393	8092	69816	
928	ROCKY MT HSE	24	81107	83022	11932	8097	69817	
930	WHITECOURT	22	61402	81022	13523	60941	69604	
931	LAC LA BICHE	23	71410	81030	16024	70908	69813	
932	MCMURRAY	20	80000	81032	17823	8087	69807	
933	KEG RIVER	24	83602	81032	19329	80723	69105	
934	FT SMITH	02	21402	81012	20404	20940	69805	
935	HAY RIVER		20000	81022	22501	20830	69802	
936	YELLOW KNIFE	88	10712	81020	24294	10940	69806	
937	PORT RADIUM	86	30709	82030	27790	30850	69603	
938	COPPERMINE		82214	20717	34076	8042	69810	7 0038
939	BEATTON RIV	27	83404	81022	19327	80940	69300	
940	GRANDE PRAIR	27	70710	81022	15336	7072	69311	
942	FAIRVIEW	26	80405	81022	16434	8092	66410	
943	FT ST JOHN	31	80210	81712	18232	856	69008	7 0026
945	FORT NELSON	26	81804	81020	19030	8097	69807	
946	FT SIMPSON	09	60204	81022	21714	8093	69404	
947	SMITH RIVER	24	31804	82030	19625	30910	69804	
950	SMITHERS	27	02707	81020	17337	00900	60309	
953	WATSON LAKE	18	60000	82031	20918	60910	69802	
958	DEASE LAKE	16	81403	82030	22725	8095	69001	
964	WHITEHORSE	20	22004	82020	21826	20901	69608	
965	MAYO	25	80000	82022	19628	80950	66801	
966	DAWSON	20	00000	82020	19423	00900	60302	
968	AKLAVIK	87	21404	81027	35489	25500	69328	7 0268
969	SNAG	23	43202	83031	19224	40509	69801	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	21	12204	82030	21621	00930	69603	
043	NORMAN WELLS	00	80000	32717	34900	8072	69413	7 3786
045	TESLIN	23	20000	82012	22127	20901	69603	
063	RESOLUTION	98	40410	82030	22600	40930	69602	
064	PROVIDENCE	03	80000	81012	24105	8097	69908	
069	WAGNER	23	81404	81022	15331	8092	69300	
072	MOULD BAY		00210	81020	46591	00900		
073	FT RELIANCE		00000	82020	28376	00900	60300	
074	ISACHSEN	85	03607	84020	49886	00900	60306	
075	EMBARRS PORT	18	80000	81032	19621	8097	60400	
082	ALERT	93	70000	81012	47600	70906	69307	
090	CLYDE RIVER	06	43215	64707	40906	774	67401	7 0188
101	SANDSPIT	35	03216	80101	20439	00900	60503	
103	QUESNEL	26	00000	81020	13627	00900	60110	
105	SPRING ISLE	38	23201	81012	13146	20908	67807	
107	CAPE STJAMES	41	30000	81020	18642	30905	60808	
108	ABBOTSFORD	36	03403	24040	12637	00900	60609	
109	PORT HARDY	35	10000	81020	16435	10901	69000	
111	DOG CREEK	28	10000	30011	13742	10901	69404	
112	ASHCROFT	31	80000	81022	12736	80907	69*03	
113	PACHENA PT	37	20904	81020	12737	20905	69809	
114	HOPE	35	00902	16040	14037	00900	60300	
122	BANFF	24	82506	64032	15529	5472	66811	
146	NEEPAWA	12	03209	81020	21614	00900	60401	
181	CAPE HARRISN	33	80911	12607	02433	561	69727	7 0874
182	MORHIBAN	31	90000	12717	99632	902	69605	7 0277
200	VICTORIA B C	38	30204	81030	12547	30904	69605	
201	PORT ANGELES	38	20000	80030	12944	00942	69808	
371	ST HUBERT	33	81810	81022	05938	856	6935*	
372	MONTREAL CTY	32	82006	40141	05939	855	64412	
390	PENNFLD RDGE	36	62715	81011	0364	65600	69334	
397	GREENWOOD	36	52923	81020	02143	82400	66*18	
398	DEBERT	36	52716	81021	00744	52500	66*16	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	59	01405	80001	11264	00900	60803	
113	ALTAR	34	20402	82011	08158	00 06	66805	
118	PILARES	31	00000	82010	10850	00 00	60502	
122	N CASSGRANDS	33	42202	82021	10557	00906	65300	
130	VILLA AHUMDA	27	20000	82011	12550	00903	66415	
151	ISLA GUADLUP	55	63207	80022	15959	85300	6*612	
160	HERMOSILLO	48	20000	82011	10762	00 06	60308	
220	TEMOSACHIC	22	20000	86021	11934	00942	69405	
225	CHIHUAHUA	54	10000	82021	10113	00903	61304	
243	PIEDRAS NGRS	07	80208	45022	17317	85500	62362	
255	GUAYMAS	55	00000	80060	11265	00 00	60300	
280	ESMERALDA	20	02704	83001	06866	00000	60405	
342	MONCLOVA	45	10000	20111	11563	00940	69214	
381	CIUDAD LERDO	04	40400	82000	07913	00000	65114	
382	TORREON	06	21404	50021	07818	00902	69308	
393	MONTERREY	17	60705	50022	0 522	65 00	64330	
405	LA PAZ	15	31404	10020	12318	00 03	60802	
412	CULIACAN	17	80000	45022	12117	00 06	66300	
458	MAZATLAN	17	73602	82030	11520	00 06	66300	
491	C VICTORIA	17	80000	81030	10520	85400	69912	
499	SOTO MARINA	66	00000	24000	10866	00000	60300	
548	TAMPICO	21	80000	40062	09623	85		

April 16 1951

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
556	TEPIC	07	21803	40011	12	00 08		
571	AGUASCALIENT	01	80000	84010	12	00 02	65300	
575	LEON	05	70000	80031	14	00 03	61104	
577	GUANAJUATO	51	40000	22	12713	00 04	65402	
593	PROGRESO	22	11609	82020	09124	16 00	64106	
611	GUADALAJARA	04	00000	25000	09514	00900	60312	
625	QUERETARO	02	00000	84020	13	00 01	60324	
632	PACHUCA	05	60405	20040	12	00 06	66414	
648	COZUMEL		41406	82032	10425	42 00	62304	
654	MANZANILLO	12	60000	70021	11519	26 06	65400	
656	C GUZMAN	04	20000	82030	11	00 05	65300	
658	COLIMA	08	20000	85020	18	00 01	69406	
665	MORELIA	06	02202	84020	2913	00 04	60310	
675	TOLUCA	52	60000	82030	08	00 04	60303	
679	TACUBAYA	01	30000	10440	12010	00 04	65314	
683	TLAXCALA	02	00000	50050	10			
692	VERACRUZ	21	00000	01044	07523	00900	60102	
695	CAMPECHE	22	01102	10000	10126			
738	CORDOBA	12	03201	89001	18	00 00	601**	
749	C DEL CARMER	21	00909	8000	08824	00900	60302	
775	OAXACA	14	20000	50061	09617	11 60	65317	
805	ACAPULCO	21	40000	82020	10024	00 04	60300	
833	SALINA CRUZ	24	30000	80060	09326	00 30	64408	
842	TUXTLA GUTRZ	14	00000	50002	21		6*312	
855	POCHUTIA	20	00000	24000	10223	00 00	60414	
904	TAPACHULA	21	30505	8101	10524	30930	60804	
	BLOCK 78							
061	WEST END	63	41807	81031	17674	33502	65307	
069	HOPE TOWN	63	01102	81000	18674	00900	60208	
070	ALICE TOWN	68	20902	81011	16174	11540	62302	
074	OAKES FIELD	69	50000	98031	17771	51400	69413	
077	HARBOUR IS	70	60905	80021	18075	35502	63310	
085	MANGROVE CAY	73	21104	81010	18374	21900	60307	
092	GEORGE TOWN	74	20909	80021	17377	21500	69317	
095	CLARENCE TWN	74	40507	81032	16677	44500	69314	
101	DUNCRNTOWN	73	50910	86022	14971	32502	62403	
109	ABRAHAM BAY	72	41207	81031	17378	42500	69410	
119	TURKS ISLAND	.69	21416	80021	17577	22500	63317	
121	MATTHEW TOWN	73	80708	81032	16979	88500	69303	
244	CIENFUEGOS	68	00000	64054	15272	00900	60301	
264	SANTIAGO ORE	75	00206	56051	15981	00900		
265	ANTILLA ORE		30910	48051	16079	38500	69110	
268	BARACOA ORIA		50000	16054	15675	52400	62303	
310	CABO SAN ANT	70	10704	81031	14271	12501	69302	
314	SAN JN MARTZ	69	63604	80031	15170	59520	69306	
317	PASO REAL SD	68	10505	80030	15069	11500	62205	
325	HAVANA C B	68	10903	80400	15769	00901	69405	
340	CAYO GUAN SC	72	30909	82021	15077	31500	62403	
349	SANCTI SPIRT	70	60000	40032	15773	41526	69305	7 91**
353	CAYO PAREDON	72	21104	81031	15876	22501	69405	
355	CAMAGUEY CAM	71	90705	05435	15372	90900	60402	
360	CAPE CRUZ OR	70	10504	80050	15376	00901	69305	
367	GUANTANAMO	68	03404	32050	15974	00900	69318	
369	PUNTA MAISI	72	20902	81031	15575	21500	69407	
383	GRAND CAYMAN	74	10905	82030	14575	11500	69305	
387	NEGRIL POINT	69	10502	82011	14174	11600		
397	KINGSTON PF	67	10000	81001	15077	11600	69317	
399	MORANT POINT	72	50913	82030	14879	51600		
439	P P BOWEN FD	67	31103	82031	16383	00901	69219	
457	PUERTO PLATA	67	20904	81011	15976	21500	62324	
485	CIUDAD ARPT	72	03208	80051	16375	00900	69303	
501	SWAN ISLAND	76	60612	81031	12979	38506	69410	
514	RAMEY AFB PR	73	10911	81011	18278	11500	62319	
526	SAN JUAN PR	68	11609	81021	18078	11500	62314	
543	C AMALE ST T	68	31110	81020	17680	31500	62317	
547	KINGSHILL	68	41111	81021	18082	42500	62317	
584	BELIZE	76	40907	64021	12279	3250	62907	
641	GUATEMALA	13	70402	81404	13	00007	64520	
663	SAN SAL ARPT	17	23602	81040	10019	00920	60308	
702	TELA	73	71401	81054	10876	25506	62307	
714	TEGUCGAL APT	57	32204	81031	13759	24501	67314	
725	CAPE GRACIAS	76	21009	10005	11079	28565	69407	
730	PURT CABEZAS	80	70589	80151	11581	62160	62208	
741	MANAGUA	20	01108	81054	11723	00900	60313	
745	BLUEFIELDS	73	60000	80152	13279	45606	67407	7 0960
760	PUNTAREN AS		10000	81011	100	15500	60312	
763	SAN JOSE APT	16	71106	80052	11718	75501	62306	
767	LIMON		82204	64516	05323	65523	62107	7 99**
783	COLON C Z	76	50408	81022	08981	44530	69310	
806	ALBROOK FLD	73	23403	80021	09179	20901	69314	
857	BASSETERRE		20708	82021	17681	21600	62315	
862	COOLIDGE ANT	68	10908	81020	18079	11600	62318	
866	PHILL ST MAR	66	20916	81021	17678	21500	62310	
890	BAIE MAHAULT	68	10711	81021	17779	12500		
894	GUSTAVIA	66	1 121	89020	18279	11600		
897	RAIZET AIRDM	20	10706	81031	17726	12550		
926	ST FR MARTNQ	19	60612	81021	16525	62600		
946	CASTRIES		60712	80252	15976	63500	62314	7 0310
949	BEANE FIELD	73	20408	81020	17281	22500	61322	
953	BRIDGETOWN		30910	82011	15983	31600	62117	
954	SEAWELL FLD	68	10715	81020	15781	11500	69217	
956	PEARLS ARFLD	73	80723	81818	15977	63320	69200	7 931*
970	PORT SPAIN	72	10906	82020	14879	11500	69114	
988	HATO FIEL D	72	50920	81031	12582	52500	62317	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	80902	80054	08126	15207		
028	SOLEDAD	75	80704	85052	08879	36307	69317	
044	COROZAI	24	90000	4474	06724	9 0		
062	TURBO	25	80408	8103	08126	615 8	68***	
063	MONTERIA	23	40000	50046	10025	45600		
070	SAN MARCOS	24	81803	65040	06425	00900		
088	PATO	24	80000	35044	07425	864	68***	
089	OTU	22	70000	2040	07023	75200		
091	BARAN SN APT	22	20000	82012	10524	11501		
093	BUCAR SN APT	19	10000	82000	09121	11701	69***	
097	CUCUTA APT	12	30000	85030	09724	35700	68***	
099	ARAUCA	21	00000	82020	10724	00900		
110	MADELLIN	15	80000	30044	07816	5647		
114	AMALFI	14	90000	00434	06515	9 0		
144	QUIBDO APT	24	80000	6000	09325	7642	63***	
203	TULUA	19	80000	83152	07921	25607		7 01**
210	PEREIRA	17	80908	80022	09519	21528		
211	ARMENIA	17	70000	8202	09518	75600		
222	TECHO	06	20000	82021	09190	25600	69***	
234	LA VANGUARDA	20	80000	75022	08522	11557		
259	CALIPUERTO	17	80000	8303	09218	11516	60365	
336	TUMACO	23	80000	70026	08224	8082		7 13**
361	MITU VAUPES	22	80000	8003	12223	66420	6***7	
370	IPIALES	07	80000	75022	10808	855		
401	MARACAY	18	00000	96 54	13138	00900	60320	
402	MARACAIBO	21	50902	98031	10726	00941	60317	
403	MAIQUETIA	22	10907	98030	1 524	00906	60318	
404	MATURIN	20	20000	98300	17325	28500	60315	
406	MERIDA	11	00902	98001	37116	00900	60313	
407	CORO	21	11117	99030		12500	60219	
408	BARQUISIMETO	19	70904	99031	45020	42446	60420	
409	SAN FERNANDO	23	01	98000	10417	00900	60323	
411	SANTA ELENA	19	20403	98011	18521	22500	60420	
412	GUIRIA	23	30902	98011	16227	31500	60315	
413	TUMEREMO	21	30901	98030	15525	21401	60313	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	30000	81021	15182	22530	69322	
201	PARAMARIBO	72	70910	81030	14281	45441	62318	
405	CAYENNE ROCH	24	80404	50258	13525	5247	62405	7 01**
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	50	80408	81032	19364	856	66902	
115	IWO JIMA AFD	63	00612	81011	17868	00900	69410	
165	LIHUE	62	32702	81021	17669	32500	69910	
182	JOHN ROGERS	61	10904	81028	16970	11600	69912	7 01**
190	PUUNENE MAUI	60	13605	8102	16363	11 00	68912	
218	NOR FLD GUAM	75	80714	80022	10678	886	62310	
232	SAIPAN	77	81105	56258	11478	8847	69210	7 11**
245	WAKE ISLAND	71	70610	81018	17375	75500	61117	
250	ENIWETOK	70	20516	80021	14280	12508	69110	
275	JOHNSON ISLE	68	20905	80021	14975	22505	62908	
285	HILO T H	62	80000	82808	16667	885	61814	
348	PONAPE	74	70000	80022	12175	63530	69316	
356	KUSAIE C IS	74	60506	80158	14677	22540	60315	7 17**
366	KWAJALEIN	76	80915	56808	12580	6842	69110	7 29**
376	MAJURO M IS	73	20914	56011	11880	22500	60322	
385	PALMYRA IS	73	30511	81021	08481	30840	69***	
408	PELELIU ISLE	75	60000	81032	07678	00038	69372	
413	AYP	73	73603	80022	09180	42508	61214	
443	LITTLE MAKI	60	20703	81028	11680	12540	108	
530	NAURU IS	76	70902	82030	11780	29562	6***7	
700	CANTON	75	60910	81032	11281	22500	69903	
	BLOCK 98							
135	BASCO	76	31410	81012	11179	22530	63312	
222	VIGAN	74	13209	82031	12781	12500	69314	
223	LAOAG	76	23205	82020	12383	21540	69324	
232	APARRI	73	00905	83000	11781	00900	60418	
233	TUGUEGARAO	70	32903	82011	10785	215	67314	
324	IBA	73	13402	80011	11183	00940	69112	
325	LINGAYEN	74	43405	81012	11384	22530	67416	
327	CLARK FIELD	69	10702	81011	10782	11601	69420	
328	BAGUIO	60	71402	81402	10996	554 1	69314	
333	BALER	74	72202	72031	12377	42520	62318	
336	CASIGURAN	75	1340	81012	11876	11400	64116	
428	SANGLEY PNT	83	41113	81011	11084	22660	69621	
429	MANILA APT	70	41213	81012	11483	28530	69320	
433	LUCENA	74	209	62012	12477	22033	61112	
437	AURORA	73	60403	81012	11480	25731	69314	
439	DAET	75	81401	80158	13077	536	62318	
444	LEGASPI	75	40405	81012	11779	32530	61318	7 07**
536	ROMBLON	75	30403	81012	11682	21404	62212	
538	CAPIZ	76	60704	64022	11184	60830	62316	
543	MASBATE	78	51403	80021	11281	51500	62412	
548	CATBALOGAN	74	30000	81016	10077	2150	69316	
550	TACLOBAN	74	20707	81021	10815	11501	69116	
553	BORONGAN	75	32901	81011	10788	22510	62314	
618	PRTO PRINCES	77	40401	81018	10280	23541	69118	7 97**
642	DUMAGUETE	76	20404	82020	08983	11540	60314	
645	CEBU	71	13602	81020	11481	11500	62322	
653	SURIGAO	75	21403	82010	10977	21500	62318	
741	DIPOLOG	75	50 03	81131	08679	15631	69328	
748	CAGAYAN	73	30000	81022	0 780	25530	69426	
754	DAVAO	72	61803	82031	11281	21641	69326	
836	ZAMBOANGO	77	22703	81012	08281	24510	69312	

April 17 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	60126	97858	20956	59560	60211	
005	ISFJORD	67	80513	80022	18765	2157	60208	
009	ANDENES	01	20606	83012	94003	15545	60702	
028	BJORNOYA	62	80432	95858	08161	892	60203	
030	TROMSO	50	40702	830 1	94605	32641	60200	
056	INGOY	51	81624	84022	99903	12747	60709	
059	BANAK	52	81618	80022	01403	6732	60706	
062	HOPEN	67	20218	97013	12565	21400	60211	
098	VARDO	50	51512	83021	06503	00942	60709	
106	ROST	01	73610	71028	92902	74500	67407	
115	MYKEN	01	80000	35268	91401	894	60311	
152	BODO	01	83604	83022	92103	6552	64409	
173	OFFERSOY	50	80605	84037	92804	8641	67601	

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	8624	35688	05703	4967	60240	
212	ONA	02	83018	65152	03703	4932	60340	
235	DOMBAS	54	72905	97851	00103	57460	60320	
262	NORDOYAN	01	82309	80167	95502	0042	60307	
271	VAERNES	02	75212	80808	97504	794	60211	
316	BERGEN FRED	50	63616	87031	04906	63540	60350	
361	FANARAKEN	63	53213	94414	69662	53000	61**3	
369	VOLLEN I S	57	13205	99022	98706	11600	60320	
384	GARDERMOEN	53	63616	81158	97104	685	6*319	
386	VANG HEDMRK	56	43502	60011	97705	22560	60218	
403	UTSIRA	02	13624	98020	04005	12400	6*245	
415	SOLA	02	33415	85021	02807	32500	60342	
433	SVANDALSFLON	52	33205	82021	78551	32760	60338	
445	DELN I TELMK	56	22918	83011	99807	21600	60334	
464	MERDOY		50702	98022	99106	556	60338	
482	FERDER	02	23409	81028	97705	22600	60314	
488	FORNEBU	02	70000	80278	97706	48560	60221	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	53	81813	98363	97700	65570	6*600	
053	MALMBERGET	53	81607	98017	96030	75	6070*	
056	STENSELE	51	51805	99022	92603	52600	60802	
057	LULEA KALLAX	50	81607	12737	96701	861	60809	
062	OSTRSND FRSN	53	72916	97022	94602	38506	6*311	
066	SUNDSVALL	01	71805	80032	95604	69560	64404	
067	SARNA	52	33213	99024	97102	33500	6*212	
069	SODERHAMN	01	42012	99021	95905	32540	60*30	
073	KARLSTAD	01	71805	70021	97604	78400	60311	
074	OREBRO	02	72307	70012	97805	87300	60446	
077	STOCKHOLM	52	52509	82012	99007	49590	60301	
079	SATENAS	02	82012	00807	98103	753	64406	
084	GOTEBORG	04	82511	80268	98305	894	60206	
085	ASPERED	00	85000	06858	99102	893	64403	
087	JONKOPING	01	82009	96808	99704	7732	60410	
090	VISBY	02	52314	83021	01807	42541	60300	
097	MALMO BULLT	03	72516	70278	06006	73400	60310	
117	NORDMALING	01	81801	94104	96001	762	60300	
155	HAGSHULT	02	72514	96802	99804	79200	60209	
166	BREDAKRA	03	62514	98021	03605	69400	6*303	
807	IVALO	53	8 411	82032	03003	8652	60300	
836	SODANKYLA	50	81610	95757	02401	8042	60807	
864	KEMI	01	81312	22686	98851	862	60610	
897	KAJAANI	53	81624	99022	02505	6731	67823	
911	VAASA	01	82304	55216	96403	6722	60604	
917	RISSALA	52	81430	98022	03004	854	60824	
929	JOENSUU	54	81418	97032	06905	00907	60823	
935	LUONETJARVI	81	81414	04697	98901	862	60816	
970	MARIANHAMINA	01	82306	80022	98503	7731	60405	
972	TURKU	01	81904	55027	00002	863	60216	
974	HELSINKI MAL	00	81814	35216	02401	853	67409	
976	RANKKI	01	81813	96632	03303		64613	
982	RUSSARO	01	82311	96057	98801	854	60313	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	29	73612	82022	12940	757	60334	
026	STORNOWAY	27	63016	82022	16742	38531	60212	
066	KINLOSS	30	62924	81022	15844	35761	6*017	
075	WICK	35	72609	80258	14440	6257	60224	
091	ABERDEEN	31	63119	810 8	15343	55566	65620	
100	TIREE	33	73111	83152	19843	38778	60211	
130	WEST FREUGH	38	22809	82018	22047	21530	60213	
135	PRESTWICK	32	42914	81161	20480	48600	60214	
171	LEUCHARS	21	53218	82031	16346	21531	60233	
185	ST ABBS HEAD	42	43124	64010	17644	45600	6*337	
204	ISLE OF MAN	32	22815	82030	23418	21500	61109	
262	TYNEMOUTH	22	33218	56020	17950	32600	6*216	
302	VALLEY	37	22914	81030	23748	21500	60204	
396	SPURN HEAD	35	33018	64031	19448	31600	60214	
497	GORLESTON	31	63115	56030	20449	626	6*201	
534	BIRMINGHAM E	33	13115	80021	22848	115	60703	
601	ST ANNS HEAD	35	10609	82010	24248	11609	6*911	
772	LONDON	29	13508	81020	22950	11600	61906	
795	LYMPNE	27	13407	81020	22449	00901	64905	
804	SCILLY	38	70820	81022	21549	00907	60705	
862	HURN	31	20116	81021	23251	00910	6*712	
874	TANGMERE	25	13503	81020	23205	00908	60610	
917	ALDERGROVE	42	52612	83031	22248	52500	60204	
952	ROCHES POINT	36	41115	82031	23946	00905	64903	
953	VALENTIA	32	61611	83030	22152	15732	60812	
955	MIDLETON	31	31212	82030	23847	00905	60702	
962	SHANNON	30	51413	83021	23349	11504	61614	
969	DUBLIN	27	12608	82030	24047	11601	64904	
973	BLACKSOD PT	34	71807	81031	22547	11546	60804	
980	MALIN HEAD	34	43213	81031	21347	32630	61106	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	60	80422	50022	28357	864	60810	
013	STYKKISHOLMR	95	80421	20022	24456	872	60804	
030	REYKJAVIK	58	80108	80022	18454	865	60304	
048	VESTMANNYJAR	55	80918	80022	15052	854	60303	
063	AKUREYRI	59	83606	80022	25656	863	60802	
077	RAUFARHOFN	59	83416	30162	22855	86200	64607	
082	HOLAR	60	80332	81022	16254	46660	67903	
097	DALATANGI	60	70220	70858	20656	784	60807	
160	POLAR EXPED		00612	97023	98891	00900	60807	
202	THULE	85	40905	82022	38996	00905	61808	
210	UPERNAVIK	76	02503	82000	34370	90900	60703	
212	UMANAK	63	01405	98000	33260	00900	60612	
214	QUTDLIGSSAT	62	00909	99000	32259	00900	60805	
216	JACOBSHAVN	67	00909	00	31863	00900	60705	
220	EGEDESMINDE	67	01603	99000	31965	00900	60805	
230	HOLSTEINSBRG	62	50905	92702	30861	555	60201	
231	SDR STROMFRD	67	02603	83000	29865	00900	60807	
250	GODTHAAB	55	80520	80022	28853	6577	60360	
260	FREDERIKSHAB	57	81102	84022	25352	885	6*701	
261	GRONNEDAL	9	20000	81031	27133	00970	69803	
270	NARSSARSUAQ	23	10709	82011	27833	00910	69300	
280	NARSSAK	57	10814	82020	26851	00940	6*802	
281	SIMIUTAQ	2	20413	82012	26829	00975	69400	
320	DANMARKSHAVN	62	60227	84363	6165	45541	60803	
330	DANSBORG	68	60508	98012	36859	20727	6*302	
337	ELLA ISLAND	67	80000	82522	35459	00907	60717	
350	APUTITER	74	00000	99220	36065	00900		
360	ANGMAGSSALIK	67	02002	99000	37663	00900	60608	
380	CAPE ADELAER	65	81506	99022	35359	00902	60805	
390	CHRISTIANSUN	56	90143	01757	31256	9	6*300	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	52	80910	96031	14902	854	6*303	
030	AALBORG	04	62926	81258	00106	62500	60214	
081	BLAAVAND	03	72730	81028	06406	72400	6*320	
180	KOBENHAVN	03	72524	80808	05307	49400	60209	
199	DUEODDE	01	12527	81020	08307	00940	61409	
260	DE BILT	51	43017	80011	0308	42500	6*314	
400	COXYDE	54	23214	80021	23607	11501	60006	
447	UCCLE	01	53210	96022	22509	51400	60304	
451	MELSBROECK	52	43113	60031	22309	41600	60104	
476	ST HUBERT	56	52509	80031	18806	00906	60207	
670	ZURICH KLOTN	06	72508	81022	18820	10942	60809	
700	GENEVE COINT	01	52008	81022	19219	00908	60815	7 0006
740	TESTA GRIGIA	63	32507	87030	66852	30902	60301	
750	GUTSCH	58	20601	82020	74302	10841	60301	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	51	13219	81020	07	00905	6*100	
015	LILLE	52	33106	81021	22309	11501	61503	
021	CHERBOURG	51	70417	81012	23107	00908	60705	
036	ROUEN	51	60604	60022	22211	00902	64905	
070	REIMS	54	33410	60012	21610	00901	64603	
110	BREST	04	50921	81012	18211	00902	6*813	
130	RENNES	07	60412	80022	18914	11506	60812	
139	ALENCON	03	40511	81021	19612	00905	64908	
149	ORLY	00	60410	60022	21111	09006	67904	
150	LE BOURGET	01	60212	81021	21411	00905	61905	
180	NANCY	06	50000	75031	19814	21502	6*906	
190	STRASBOURG	07	53608	75012	18917	12686	64906	
207	LE TALUT	11	70424	80022	16913	00006	60812	
222	NANTES	09	70716	75022	16615	00902	64914	
240	TOURS	07	60415	81012	18614	00902	6*909	
265	AUZERRE	07	20210	81021	18515	00981	60808	
280	DIJON	07	52208	81011	17719	00942	60710	
314	CHASSIRON	13	80714	50022	15115	00994	6*908	
435	LIMOGES	05	81806	81022	15619	00987	6*706	
460	CLERMONT	07	62114	82022	15522	11646	60717	
480	LYON	03	71820	81032	18220	00907	60716	
488	GRENOBLE EYB	06	72912	81031	19318	00904	60721	
501	BISCAROSSE	1	7112	81012	12718	00908	64920	
510	BORDEAUX	12	80912	81022	14717	00987	61908	
577	MONTELIMAR	04	71814	81031	22317	00906	67608	
600	SOCOA	52	81816	81022	11023	0099	6*819	
610	PAU	12	80410	81022	12518	00992	6*816	
630	TOULOUSE BLA	09	81417	75032	16015	00972	61917	
645	NIMES	08	71814	81032	22716	41802	60804	
650	MARIGNANE	09	71814	81031	23516	15408	64102	
690	NICE	10	60914	80035	23316	00904	6*701	
747	PERPIGNAN	10	60914	80012	19916	15592	60715	
761	AJACCIO CAMP	11	52066	81031	23416	11502	6*904	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	81403	96505	11115	865	60804	
027	IGUELDO	00	81818	99032	13118	847	64703	
055	VIRGIN CAMNO	03	81008	99022	95617	1877	64915	
084	AGONCILLO	09	81420	95636	15911	874	60300	
141	VALLADOLID	04	81811	80022	96615	00976	60715	
148	SORIA	05	80000	98616	00207			
160	SANJURJO	08	81114	97026	18612	1487	60*03	
171	LERIDA	01	81106	99022	16818	00977	61627	
180	BARCELONA	09	80902	96022	20714	855	60913	
221	BARAJAS	09	80210	98216	99211	5562	61711	
261	CACERES	05	60908	98021	97120	00982	60709	
272	TOLEDO	07	70910	97156	98016	68570	61712	
285	VALENCIA	11	80706	97022	20515	4557	60201	
286	CAOSELLOM	11	81802	97038	21015	5742	64713	
358	LA RABASA	05	80907	98021	15800	1657	68920	
390	TABLADA	10	51804	98022	12333	00961	60301	
410	CORDOBA	11	61304	95032	11917	65300	60918	
420	GRANADA	09	71803	97012	96720	00970	60809	
482	ROMPEDIZO	14	91814	97033	14620	28550	60200	
488	ALMERIA	06	81116	96022	13222	0097	60707	
503	CORVO	15	73217	98152	05417	69502	60315	
506	HORTA ACORES	14	30509	97011	04217	28500	60313	
509	LAGENS	15	71605	62032	04419	28536	60310	
515	SANTA MARIA	14	51811	82021	05518	18444	60309	
521	FUNCHAL	16	41819	98021	10820	43500	60309	
536	PORTELA	14	51806	81021	09920	48539	60210	
545	PEDRAS RUBRS	17	80902	84025	09717	855	60300	
554	FARO	12	10806	97011	10919	00903	60217	
571	PORTALEGRE	12	71604	81023	08320	48570	60201	
575	BRAGANCA	04	83504	80032	08417	2752	60206	
589	PRAIA	17	13616	98020	01260	14500	6*104	
594	SAL	21	10313	83021	15424	11400	6*110	
	BLOCK 10							
001	S 2		22926	98020	17007	21700	6*329	
004	P 11	03	62730	97022	12905	696	6*318	
005	ELBE I	01	82534	98021	12906	865	6*313	
006	FEHMARNBELT	02	42628	97030	10206	486	6*312	
020	LIST SYLT	03	62426	98258	09006	68400	60220	
032	FLENS MERWIK	01	72520	98028	08306	784	60215	
035	SCHLESWIG	03	72534	98028	11307	625	60218	
045	KIEL	02	72818	81808	11307	784	60215	
113	NORDERNEY	01	72532	75032	15106	755	60219	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
122	JEVER	02	82426	82258	14207	855	60218	
129	BREMERHAVEN	01	72730	81252	15106			
131	CUXHAVEN	02	42626	60028	13507	42500	60313	
147	HAMBRG FUHLS	52	72724	80258	14307	485	60215	
156	LUBECK	00	72728	75028	12507	5846	60212	
162	SCHWERIN	02	77517	98250	12808	73400	209	
163	WISMAR	00	47518	98018	12107	22560	213	
170	WARNEMUNDE	01	77612	98038	11307	584	214	
177	TETEROW	02	67207	97250	12508	53401	316	
185	GREIFSWALD	01	57517	98250	11307	33400	408	
193	UCKERMUNDE	02	67714	97028	12109	63400	310	
203	EMDEN	02	72628	60022	16207	725	60316	
224	BREMEN FLUGH	52	62524	80022	16308	62500	60312	
244	LUNEBURG	52	72520	82022	15108	725	60215	
249	BEUZENBURG	00	67511	98020	14408	52560	112	
253	DANNENBERG	52	72720	81022	15007	78500	60215	
254	SALZWEDEL	51	67511	98022	16009	62500	114	
262	WITTENBERGE	52	67708	98020	15008	52560	215	
279	NEUSTRELITZ	52	77609	98258	14008	735	410	
291	ANGERMUNDE	52	47711	98028	14409	41600	417	
305	LINGEN	51	62518	82022	18607	62500	60315	
316	BRAMSCHE	52	52724	82022	18407	52500	60210	
320	GUTERSLOH	03	52723	80021	19508	51500	67413	
325	SALZUFLEN	52	62720	81022	19007	61500	60213	
330	BUCKEBURG	52	62522	81022	18208	61600		
338	HANNOVER	51	62716	81022	17209	62500	60212	
348	BRAUNSCHWEIG	52	32720	81022	17109	31500	60313	
359	GARDELEGEN	01	67711	98022	16310	61500	309	
361	MAGDEBURG		67710	98028	16810	61500	209	
384	TEMPELHOF	53	32721	81028	14910	31600	60211	
385	BERLIN SCHON		38010	97016	14910	31600		
390	LUBBEN		17710	98016	15411	1260		
393	LINDENBERG	5	17808	88015	15710	11	*2*	
406	BOCHOLT	51	42918	81020	19708	41500	60209	
410	ESSEN MULHEM	51	62814	75022	20408	645	62311	
419	ISERLOHN	52	52918	75022	20008	51500	61110	
427	ALT ASTENBRG	56	32716	81031	26003	31400	60211	
438	KASSEL	56	32406	81018	19009	31500	60207	
444	GOTTINGEN	54	32916	81012	18309	31600	60214	
448	KALTENEBER	54	23204	98015	18008	18400	204	
452	BRAUNLAGE	56	23209	99018	44405	21500	60214	
453	BROCKEN	62	17717	98024	81250	11400	219	
454	WERNIGERODE	55	17711	98028	17009	11600	107	
466	HALLE	51	32708	98022	16511	28500	300	
471	LEIPZIG	53	37708	98018	16712	31400	201	
474	WITTENBERG	55	17711	98012	16810	11600	405	
478	TORGAU	51	22904	97012	15912	22600	305	
486	DRESDEN WAHN	02	67204	97058	17009	686	701	
499	GORLITZ	51	42504	97012	16210	45600	909	
501	AACHEN	51	32712	81020	20810	31500	60305	
512	BONN	52	23210	81020	21211	21501	61107	
532	GIESSEN	52	12818	81010	19110	11500	60207	
539	SCHLUCHTERN	01	32705	75012	19410	31600	60308	
543	SCHENKGSFLD	53	12710	82012	18510			
544	WASSERKUPPE	53	22618	81020	10305	21401	60310	
546	KALTENORDHEM	53	17511	98012	18310	11500	404	
549	GROS INSELBG	54	22508	98024	10205	22402	411	
555	ERFURT	00	62910	98026	17311	62500	804	
558	SONNEBERG	02	52208	97022	43308	55400	104	
569	PLAUEN	02	62507	97022	16211	63500	909	
577	CHEMNITZ	03	73004	96056	17809	556	903	
578	FICHTELBRG	51	57717	97285	76204	52301	701	
628	GEISENHEIM	01	13107	81022	19114			
635	KLEINER FELD	51	33118	30055	24307	32500	60309	
637	RHEIN MAIN	02	32712	81022	19413	31600	60300	
639	DARMSTADT	02	22713	81022	18613	11601	61001	
655	WURZBURG	06	73213	80030	19510	52570	60211	
658	BAD KISINGEN	00	12909	80012	18413	11600	67003	
666	NEUSTADT	04	63012	81032	19414			
670	BAMBERG	04	72706	60050	18711	3567	60209	
681	BAYREUTH	04	82909	81030	18412	5557	67407	
685	HOF	02	22420	80032	17710	22500	60207	
688	WEIDEN	01	62516	81030	17115	626	60200	
692	SILBERHUTTE	01	62724	82050	19511	62508	60302	
727	KARLSRUHE	07	62315	81022	18316	11544	61905	
729	MANNHEIM	04	73210	81022	19015	755	61903	
732	KONIGSTUHL	04	63211	60050	52410	65500	60304	
738	STUTTGART	02	72314	81020	17817	11586	67905	
742	OHRINGEN	06	52310	81032	18316			
749	ELLWANGEN	04	22309	82021	17716			
761	WEISSSBAYERN	02	52705	81022	17715	11701	60301	
763	NURNBERG	02	72718	81032	17615	67548	60200	
768	NEUMARKT OPF	01	22716	81030	17615			
776	REGENSBURG	00	42718	82010	17117	11702	67601	
790	ZWIESEL	04	42209	82022	16716			
791	GROSSER FALK	00	62515	82022	68708	52502	60200	
836	STOTTEN	04	62915	82022	18214			
838	ULM	01	72713	82032	16719	31502	60709	
852	AUGSBURG	04	62510	81012	17118	21566	61903	
860	INGOLSTADT	03	62506	82030	17219			
866	MUNCHEN RIEM	01	62815	82030	17318	22755	60803	
873	LANDSHUT	06	42720	84030	16918			
875	OBERTAUFKIRC	04	52713	81030	17317			
893	PASSAU RIES	04	62513	81032	17318	52502	60811	
947	MEMMINGEN	03	62219	82010	17815	00982	61904	
961	ZUGSPITZE	59	72618	84020	11154	62441	61615	
962	HOHNPEISNBRG	01	62622	83022	06717	22746	67902	
963	GARMISCH PAR	51	62008	83020	16917	54804	60703	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	07	52712	81022	19	42602	64605	
003	WEISENKIRCHN	00	72730	65031	17	68600		
018	AMSTETTEN	09	42913	82010	21	21673		
022	RETZ	52	62717	82032	16620	61600	60818	
028	ST POLTEN	01	62718	82030	16921	11606	60711	
035	WIEN HOHE	04	32518	82030	16822	22601	60821	
120	INNSBRUCK	04	52703	81020	17918	11844	64620	
128	BRENNER	53	81805	83032	10	21607	60801	
146	SONNBLICK	62	53709	85020	98756	00905	60201	
150	SALZBURG	04	62907	83022	17620	61708	64607	
157	WORSCHACH	51	21815	83030	21719	12802	60828	
183	SEMMERING	53	12205	83030	91914	11600	67913	
204	LIENZ	55	41103	83030	19816	00904	60819	
231	KLGNFT ANBHL	04	30000	83011	20119	00905		
240	GRAZ	04	11802	82030	19419	11640	60812	
406	CHEB	04	72003	98022	16211	75600	411	
448	PLZEN	53	66707	81032	15616	75600	801	
464	MILESOVKA	50	52913	96012	18606	585	404	
518	PRAHA RUZYN	02	60207	50052	16412	65500	413	
541	CESKE BUDEJO	50	47614	75031	19619	21604	719	
582	TABOR		12707	98030	15017	11600		
603	LIBEREC	01	73402	80022	18017	65500	313	
636	TELC	01	57912	81030	14117	41601	708	
641	ZLATE NAVRSI	51	82505	50052	58801	45371	205	
648	HRAD KRALOVE	02	37715	81011	13616	14740	504	
658	HAVLICK BROD	00	38010	98011	15117	31600	706	
679	USTI N ORLCI	03	52503	60051	17	31540	805	
722	BRNO	04	31708	98020	15219	28630	719	
735	PRADED	52	67312	80050	14	58 80	420	
744	OLOMOUC	02	47110	83030	15617	22630	726	
776	GOTTWALDOV	04	32010	83011	16819	00980	718	
782	OSTRAVA	02	12306	81021	15417	10830	811	
815	BRATIS DVORK	07	21806	81020	18210	00940	821	
825	PIESTANY	03	31805	98030	19011	14630		
903	ZVOLEN DUBY	01	01806	81010	19815	00900	724	
930	LOMNICKY STI	58	22711	85030	37354	25150	903	
938	SVERMOVO	52	22304	99021	10	11740	612	
968	KOSICE	02	12009	80020	21614	14700	713	
	BLOCK 12							
185	KETRZYN	02	72203	97216	11304	1722	319	
195	SUWACKI		87912	96652	10907	873		
205	SZCZECIN	52	62506	98022	13609	62500	213	
250	TORUN	04	62708	97026	13508	52610	307	
295	BIALYSTOK	03	87014	97031	10513	855	801	
330	POZNAN	00	82508	96811	15607	874	311	
345	KOLO	01	87705	97606	15305	2741	215	
360	PLOCK	02	62704	97216	15205	1742	232	
375	WARSZAW OKCE	04	78210	98031	14009	785	417	
395	BIALYSTOK	02	57207	98031	12116	28582	724	
400	ZIELONA GORA	03	82705	97211	19606	6632	210	
425	WROCLAW	03	82703	97802	17008	886	229	
560	KATOWICE	00	37018	98020	15116	11640	704	
565	KRAKOW	02	17509	97030	14516	11639	814	
695	PRZEMYSI	51	17209	98020	17416	00940	715	
772	MISKOLC		11804	81020	22914	11500		
812	SZOMBATHEL A	11	12005	82030	18118	11740	812	
822	GYOR	05	12210	82010	19918	00940	720	
839	BUDPST FRHGY		01807	82020	22015	00900		
840	BUDAPEST MET	06	01404	81010	22916	00900	716	
852	GALLYATETO		02206	80118	51106	00900		
860	SZOLNOK	03	22002	82011	22116	00901	812	
882	DEBRECEN	04	22204	82020	24414	00900	615	
890	NYIREGYHAZA	04	12206	81020	23715	11600	815	
920	KESZTHELY	02	01802	81020	21118	00900	613	
940	PECS	03	02502	82020	22016	00900	815	
960	BAJA	02	01805	97020	22416	00900	713	
980	SZEGED	06	11604	82010	23715	00901	712	
990	BEKESCSABA	06	11803	82020	33814	00901	712	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	51	21804	81020	14414	21600	815	
020	BOTOSANI	02	12204	81020	21214	11600	826	
040	C L MOLDOVA	52	02707	81020	43910	00900	817	
080	ORADEA MARE	08	06809	81020	23714	00900	31*	
120	CLUJ	00	10401	81001	23713	12700	819	
150	BACAU	00	01805	81010	23415	00900	827	
200	ARAD	03	01802	82020	24815	00900	813	
230	DEVA	51	00401	81020	23116	00900	822	
247	TIMISOARA A	00	01804	82020	24615	00920	814	
260	SIBIU	8	11401	81020	23023	11700	21*	
280	VARFUL OMUL	01	60000	81031	50901	62000	304	
300	BRASOV	51	10000	81014	60311	11600	817	
310	GALATI	54	20902	83010	25613	21700	825	
346	R VALCEA	54	41804	81021	35213	48600	**	
350	BUZAU	02	31403	81020	24015	31600	816	
360	SULINA	03	20402	81021	25213	21500	907	
410	T SEVERIN	07	21501	81011	25014	00970	819	
420	BUCURESTI B	28	42203	81030	26314	43610	154	
480	CONSTANTA		30701	92012	25311	3250		
490	TR MAGURELE	04	02904	81031	26116	21600	816	
521	TELICHE	00	10401	98020	27114	11700	712	
534	GORNA ORECHO	06	10901	98020	26114	11700	815	
552	VARNA	07	71605	98021	26412	72600	300	
614	SOFIA VRJDBN	01	10000	99020	24814	11700	609	
615	MOUSSALA	56	14601	99020	35754	11900	301	
625	PLOVDIV	02	10000	98020	24816	11800	917	
626	KARLOVO	02	20000	98020	25213	22700	907	
627	UMROUK TCHAL		93603	92454	74152	9 0	305	
641	IAMBOL	50	40401	99030	25514	48700	912	
654	SARAPHOVO		51409	99030	25612	51640		
740	SVILENGRAD		30401	98030	24814	35600		
	BLOCK 16							
060	TORINO	10	61803	09102	21818	31618	64906	
080	MILANO	07	22206	60020	23317	11601	61908	
100	VENEZIA	07	41507	75032	23914	11611	60801	
140	BOLOGNA	06	00404	60020	23519	00900	67908	
160	LIVORNO	12	12011	80020	24814	11600	60301	
170	FIRENZE	11	00000	80020	14619	00900	60809	
190	ANCONA	09	21407	82030	24114	00901	61901	
240	ROMA CIAMPNO	08	42206	60024	24319	42600	60300	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
260	FOGGIA	02	00000	82020	24020	00900	67907	
290	NAPOLI	15	41605	60012	24918	31570	61401	
320	BRINDISI	09	03610	81020	24114	00900	60803	
330	TARANTO	09	02413	81020	23217	00900	68912	
350	CROTONE	08	11206	81020	25715	18500	64906	
410	PALERMO	12	40912	81030	24817	48500	60802	
420	MESSINA	14	60302	81022	25118	62500	67903	
460	CATANIA	08	21006	70011	25119	15620	64904	
560	CAGLIARI ELM	10	71820	60034	23215	15508	67603	
597	LUQA	49	31221	80021	26164	22530	60204	
620	THESSALONIKI	07	22011	80011	25717	28600	60810	
687	ARAXOS	08	13603	81010	23919	11	60802	
689	PATRAI	04	13609	80010	23819	11700	61803	
716	ELLINIKON	04	30410	70010	24318	34600	63817	
734	METHONI	10	32209	77031	23180	00960	67201	
747	CHANIA	06	40513	81021	23916	42600	6380*	
749	MARITSA	07	13316	83020	14918	00902	60909	
754	HIRAKLION	07	43408	80020	22617	48600	60909	
	BLOCK 17							
030	SAMSUN	01	8319	97022	19911	87500	64603	
040	RIZE	14	83105	82022	17114	875	60609	
060	YESILKOY	0	15	80091	19013	78500	67601	
196	KAYSERI	03	62202	81011	01015	25606	60809	
290	BODRUM	05	03620	81020	17620	00900	60709	
296	FETHIYE	05	00000	81020	13625	00900	60817	
350	ADANA	09	31307	81021	91128	25720	60813	
600	PAPHOS	55	53216	83031	12705	00902	67909	
603	LIMASSOL	61	31805	84031	12270	00901	6020*	
606	NICOSIA	55	52707	84021	10877	11709	65617	
617	CAPE ANDREAS	51	13205	84020	11574	00941	60714	
	USSR ZONE 1							
048	KOUSIKU	05	8503	96106	03803	7 35	407	
068	PYARHU	01	85008	9 026	05301	6842	514	
802	MURMANSK	57	26814	98011	09805	00901	715	
804	KANIN NOS	50	82006	012	17001	0092	904	
808	INDUSTRIIA	55	21406	99021	09704	11601	721	
811	BILIANDI	05	85006	96611	06003	8 35	410	
812	NIZHNIA PESH	03	82903	99022	15504	4142	725	
813	VOLGA	03	8250	96616	06305	8732	604	
815	KUZOMEN	52	21106	98274	13350	26400	716	
816	PIALITSA	51	80304	96104	14600	863	808	
817	GRIDINO	52	11407	98026	113 4	08902	1*	
834	NARIAN MAR	03	52501	98031	18409	00980	807	
838	MEDVEZHIA GO	50	01405	98020	11605	00900	828	
840	PETROZAVODSK	51	21405	97010	12302	21500	831	
845	LENINGRAD OB	55	76609	97021	08709	25638	830	
847	LIUBAN	55	66409	98020	11008	31440	825	
853	GDOV	00	81614	97032	05608	8742	731	
859	VALDAI	53	66609	98022	14905	51500	723	
865	KSINAS	50	86607	98021	14219	22607	705	
866	SURA		7 609	3 1	11725	10		
876	TOTMA	50	81805	97616	13111	5547	806	
879	UST SHUGOR	52	02005	97040	24415	00900	8*7	
883	UST KULOM		16812	98030	22418	11600		
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	54	61810	97021	16309	11570	828	
313	SAVALI	06	11407	97020	21319	11600	***	
314	MOLOTOVSK	38	26107	98030	20418	12605	314	
318	KIROV	04	26409	98030	20418	11505	812	
334	GRODNO	02	87707	97032	10413	78330	811	
351	BREST LTOVSK	03	66410	97031	1315	009 0	818	
358	LEPEL	01	56608	97031	13411	00909	827	
372	BARANOVICHI	01	57016	97031	12813	00905	727	
377	PINSK	53	17010	97010	15014	00909	725	
400	MOGILEV	53	77007	97022	17509	2555	827	
420	GOMEL	55	67208	97030	20910	62500	831	
841	OREL	53	52903	97030	21409	21604	805	
842	STARYI OSKOL	02	63405	97021	21910	68500	301	
861	IDRITSA	51	76812	97022	11709	0097	734	
864	ROSTOV		23203	803				
889	SMOLENSK		52009	8011	19008	5450		
891	VIALMA	52	22206	97021	19509	21500	*03	
893	ZHITKOVICHI	53	37007	97030	17514	11450	809	
894	ORDZHONIKID	56	22506	98020	21010	21600	811	
896	ZLYNKA	57	67207	97022	22110	62500	820	
897	RZHEV	47	52203	9831	1828	51005	13*	
898	VYSHNII VOLO	55	42201	98021	16410	41500	818	
899	BUI	05	82504	96808	16206	894	121	
900	RYBINSK	51	52903	97017	16507	11543	301	
901	KOSTROMA	03	82706	98616	14204	8732	317	
903	IVANOVO	03	82905	96616	17504	8722	313	
904	MOZHAISK	56	52707	98011	19509	51500	907	
905	KALININ	51	67907	9 22	1771	61500	*52	
906	KOZMODEMBNSK	05	864 6	98031	17919	885	708	
907	GORKII	08	8 606	97808	15817	885	706	
908	VLIDIRIR	03	82704	97022	18405	855	302	
909	MOSCOW OBS	55	33206	98020	18910	31600	702	
911	KALUGA	54	12905	97022	20010	11501	802	
912	KASHIRA	51	02704	97000	18810	00900	903	
913	ELATMA	05	82705	97208	18006	864	314	
914	SKURATOVO	52	22704	97030	20709	00935	905	
915	PAVELETS	02	32907	98011	19609	31500	903	
916	LUKOIANOV	08	71605	98022	15517	27570	805	
918	SHAKHUNIA	03	76808	98021	16720	61540	715	
920	SHARIA	05	86609	97022	15818	6867	813	
921	CHKALOV	06	60905	97031	19420	62600	307	
922	BUZULUK	08	20902	98020	0620	21600		
923	ALATYR	04	71603	98031	17721	72600	708	
924	ELABUGA	06	01405	97020	21619	00900	806	
925	KAZAN	06	01602	40101	19519	00900	812	
926	BEZVODOVKA	03	61805	4 532	13319	50906	803	
927	ULIANOVSK	04	61107	98021	19220	21602	807	
928	BUGULMA		20904	97030	21218	3		
929	PENZA	05	71809	98022	17219	78500	804	
930	KIRSANOV	09	82702	96616	18910	8742	115	
933	MICHURINSK	04	73406	97022	19708	76300	901	
934	ELETS	01	52205	98022	20610	51500	4*	
935	KURSK	50	23204	98010	21909	11501	907	
936	VWRWNEZH	04	43604	97011	20909	45602	401	
937	ZYRZNEZQA	05	83203	98022	20508	855	313	
938	VALUIKI	57	73403	97022	21110	62500	820	
939	BOGUCHAR	05	83203	97022	20710	0091	302	
944	ALEKSANDROV	03	71804	9722	14923	00902	805	
945	PUGACHEV	06	41803	98020	20221	00904	905	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	50	07010	97000	17614	00900	822	
592	SARNY	54	16810	98030	18224	00903	825	
603	KIEV AMSG	53	62004	97021	23210	61600	819	
625	LVOV	51	07208	98020	18014	00900	820	
639	STANISLAVOV	51	01602	99000	20515	0900	821	
651	TERNOPOL	53	02207	96000	20512	00900	825	
666	BELTSY	56	02005	96010	32713	580	820	
672	KISHINEV	54	11603	97011	24813	11500	816	
689	KREMENCHUG	54	03400	98000	23812	00900	911	
694	LIUBASHEVKA	58	22702	96620	23812	21500	819	
734	IZMAIL	53	63602	98022	25614	6160	10	
749	AZOV	10	73602	98022	19316	69503	801	
763	EVPATORIA	05	8205	98002	22309	855	801	
767	BAZAR DZHLGA	05	80406	98022	21608	866	910	
776	SEITLER	07	80201	96502	21508	64	4	
782	TEMRIUK	10	80207	96626	19610	96	803	
951	SHEPETOVKA	00	00520	97000	21013	00900	623	
953	KONOTOP	52	62203	97031	23510	65511	807	
956	KHITOMIR	53	26809	97011	21612	21500	810	
962	POLTAVA	52	10206	08030	23611	00901	906	
963	IZIUM	05	70204	98022	22511	61402	950	
966	UMAN	54	51106	96011	616 2	55600	815	
967	KIROVOGRAD	37	13604	98010	24312	11500	611	
968	DNEPROPTRVSK	01	60203	97022	22012	615	810	
969	UVEPROPTRVSK	05	83607	97012	11108	854	902	
971	RUZDELNAIA	55	10402	97030	24912	11500	814	
972	VOZNESENSK	53	10407	98020	24114	11600	814	
973	NIKOPOL		83606	98022	216 1	51	604	
974	MELITOPOL	06	80404	97022	21212	2742	706	
986	AKHTARI	10	83202	96108	19614	865	901	
989	IALTA	08	81805	97616	20510	8752	305	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	11	83203	97806	19811	893	207	
004	KOTELNIKOVO	91	63603	98032	17820	51502	704	
008	BUDENOVSK	06	71102	98022	15421	00902	809	
010	TIKHORETSKAI	1	80000	97616	19714	6742	301	
012	ARMAVIR	12	83203	98606	19514	7562	304	
013	BELORECHENSK	12	80403	98216	18713	7742	903	
015	PIATIGORSK	09	83207	97022	17416	7557	807	
018	GRAZNYI	08	33203	98030	15124	00901	815	
019	ORDZHONIKIDZ	08	72503	98031	14920	22672	808	
020	MOZDOK	07	73203	98022	15622	00901	501	
050	IASHKUL	06	70703	98022	16323	00906	817	
071	KAPUSTIN YAR		86808	98055	05558	5542		
073	VOROPONOVO	05	70000	97022	17820	00950	603	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	11	01405	98020	24019	00900	810	
043	NIAZE PETROV	53	00905	98000	23818	00900	803	
054	SLAE KHARD	01	01601	99020	29005	00900	807	
055	BERESOV	03	01403	99020	30214	00900	716	
057	KONDINSKOE	53	01104	99020	09815	00900	817	
059	SURGUT	01	00000	98000	31215	00900	808	
060	TOBOLSK	58	00905	98020	29017	00900	805	
061	CHERDYN	52	01802	98000	24217	00900	813	
062	SEROV	53	01403	97020	26918	00900	809	
063	KISEL	04	00906	98020	25618	00900	812	
067	TURINSK	54	01103	97020	27718	00900	711	
068	NOZHOVKA	05	60902	98022	23819	00950	818	
069	TIUMEN	57	00900	96054	27917	00900	820	
070	IANAUL	03	71107	97022	22 1	00907	711	
072	SVERDLOVSK	59	01103	98020	26117	00900	906	
073	SHADRINSK	55	00904	97020	26818	00900	804	
074	LEUSHI	50	01105	98000	30815	00900	808	
075	ISHIM	54	00908	96100	27917	00900	804	
076	KROPACHEVO	04	21404	98020	22020	25000	801	
077	CHELIABINSK	03	00705	97000	23018	00900	802	
078	KURGAN	51	00707	97020	26018	00900	803	
079	UFA	04	53203	98031	2 421	58600	808	
080	TROITSK	57	20409	97020	22818	00930	504	
081	STERLITAMAK	05	71103	98022	19423	78600	806	
159	IGARKA	4	63302	98022	32654	00950	303	
162	SOSVA	54	01802	98020	28318	00900	803	
163	SUKHOBUZIM	56	80000	99032	19412	00957	813	
165	ALEXANDROVSK	02	00000	97020	28713	00900	811	
166	PUDINO	53	00403	97020	31216	00900	808	
167	KOLPASHEVO	51	82907	97031	29008	00901	705	
168	BOLSHOI ULUI	02	61801	97022	23210	00901	816	
169	NAPAS	50	63605	97031	29111	00901	807	
171	SHIRO	00	20201	98030	22714	00901	808	
173	TOMSK	52	02904	97020	24413	00900	807	
174	BOGOTOL	52	62202	98032	24408	69906	810	
176	BARABINSK	55	00706	97044	17915	00900	804	
177	PALAKHTA	51	32202	98020	23606	00901	611	
178	NOVOSIBIRSK	54	00205	50000	26914	00900	803	
180	UST ISHIM	62	01102	98020	29918	00900	712	
183	KAMEN	55	00705	97000	24714	00900	801	
184	BARNAUL	57	00407	98020	24314	00900	300	
185	STALINSK	52	03203	98000	23512	00900	802	
186	SLAVGOROD	61	00706	97020	23118	00900	804	
189	NIAKSIMVOL	12	01603	98020	28118	00900	812	
191	TURUKHANSK	61	33606	99032	28451	00909	302	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
192	VERKNE IMBAT	53	13203	99011	30302	00901	801	
193	VOROGOVE	52	20605	98020	18307	00035	801	
198	PODKAMENNAIA	00	83206	97022	15507	00946	801	
200	BOGUCHANY	03	82704	98022	11309	0095	320	
205	KANSK	55	82203	98022	011	00907	813	
206	KRASNOIARSK	08	62707	98012	21211	00901	8*6	
207	KASHA	55	42005	98020	22807	00902	805	
208	KEZHMA	56	3202	99022	13004	00970	815	
213	KAMYSHLOV	55	00405	97020	27018	00900	805	
217	DOMASHINO	52	53403	022	25110	0090	704	
234	MOLOTOV	05	51406	97022	24819	00930	712	
235	GORA PAIZ	54	02702	99000	23408	00900	718	
245	DEMIANSKOE	53	02903	98000	30018	00900	209	
249	IALUTOROVSK	55	00907	96040	27318	00900	804	
250	VAGAI	56	00705	96054	27817	00900	905	
256	POLTAVKA	51	00908	97020	28520	00900	803	
259	CHERLAK	57	10410	98020	24518	00900	802	
263	ISIL KUL		10910	97034	25418	00901		
265	KALASHINSKIA	60	00706	96040		00900	300	
266	POCELKOVO	55	00902	97020	28017	00900	804	
269	TIUKALINSK	56	00901	98000	27416	00900	702	
271	BOLSHERESHE	54	20905	97020	28617	00901	804	
277	VIKULOVO	56	30706	96054	38717	00901	804	
278	TEVRIZ	56	01101	98020	29418	00900	807	
305	KUSHTOVKA	54	00404	98000	28316	00900	817	
306	SEVERNOE	51	00401	97020	281 5	00900	801	
309	TATARSK	59	00707	96044	27416	00900	300	
310	CHAKY	56	00407	97100	28010	00900	801	
312	KUPINO	58	00405	97020	25916	00900	801	
313	ZAVINSK	62	00705	97024	27126	00900	703	
314	UBINSKOE	76	00406	97020	28014	00900	802	
315	KARASUK	61	00909	96020	25517	00900	702	
317	KHABARY	62	00704	95050	24815	00900	803	
322	KARGASOK	02	02704	98020	29411	00900	703	
323	PARABEL	02	03204	97020	29211	00900	806	
325	MOLCHANOVO	51	83406	98030	28310	00907	805	
327	KRESHCHENKA	55	00203	97020	28815	00900	802	
328	PIKHTOVKA	52	03403	96020	26414	00900	807	
329	KOZHEVNIKOVO	01	03401	98020	26414	00900	810	
330	EOLOTNOE	51	00203	97020	24413	00900	817	
332	TOGUCHNI	53	03205	97000	25114	00900	804	
333	MASHKOVO	01	00603	9700	27712	00900	804	
334	KOLYVAN	54	00405	98020	26313	00900	805	
335	KOCHENEVO	55	00407	97020	26815	00900	803	
337	CHULYM	53	00405	97000	28415	00900	804	
338	KOCHKI	51	10407	96050	26315	00904	802	
339	ORDYNSKOE	51	00404	96020	25914	00900	808	
341	CHEREPANOSKI	56	01405	98020	25812	00900	801	
342	MASLIANINO	56	03602	98020	25412	00900	801	
344	REBRIKHA	65	00205	97000	24616	00900	684	
345	BAEVO	55	00405	98000	24315	00900	300	
347	BOLCHICKIA	64	00208	98020	21117	00900	401	
348	ZAV YALOVA	64	00409	97020	25115	00900	300	
349	ZMEINOGORSK	52	00400	90200	19616	00900	710	
351	ALEISKOE	20	00405	99000	22516	00900	401	
352	BIISK	56	00404	97020	22815	00900	300	
362	UIBAT	62	10000	99020	22313	00901	807	
363	TUROCHAK	57	03203	98020	38513	00901	201	
364	TACHTYP	62	00401	99020	25013	00900	902	
366	KUZEDEEVO	53	03604	98020	23310	00900	804	
367	TOGUL	00	03201	98000	23612	00900	802	
368	KOLCHUGINO	51	13404	97020	24912	00901	303	
370	PENTRALNYI R	60	03605	98000	24909	00900	803	
371	NENASTNAIA	62	20000	99020	87705	00902	804	
373	UZHUR	53	00000	98020	23410	00901	807	
375	TISUL	54	73402	98031	23113	00906	808	
376	TIAZHIN	52	82705	98021	24010	00907	810	
379	TAIGA	50	23203	97030	25611	00901	804	
380	TIUKHTET	52	83201	99031	23012	00907	810	
382	PYSHKINO TRO	54	23203	78030	24612	00904	612	
384	CHULSKAIA MT	58	63204	97031	21614	00907	815	
385	LOSINOBORSK	51	63207	97030	23011	00947	80*	
386	STRELKA	56	53207	99032	20206	00917	609	
387	SYMSKA FAKTO	55	53205	98022	25410	00901	907	
390	IARTSEVO	54	72904	98032	21206	00959	818	
404	PIROVSKOYE	56	83202	97022	19811	00947	*88	
407	ENISISK AMSG	56	83608	98022	21108	00917	811	
408	KAZACHINSKOE	61	82904	98022	11	0907	806	
409	BIRILIUSY	52	80000	96031	21912	00907	816	
410	BOLSHAIA MTA	53	92001	98022	19211	00905	817	
411	ACHINSH	51	12701	98020	22410	00901	816	
412	KEMCHUG	57	52402	98022	22807	00904	803	
413	LKIUKVENNAIA	54	42703	97011	20310	00902	806	
415	DZERZHINSK	54	72901	97022	18709	00946	716	
416	KLIUCHI	52	30000	98011	18308	00940	803	
417	GOLETS PODLU	63	10402	97030	73104	00903	804	
418	AGINSK	51	83204	99022	19909	00951	812	
419	KOLBA	59	80000	97022	18608	00909	301	
420	DERBINO	53	12001	99020	23805	00907	809	
421	LEGOSTAEVO	53	83202	98022	24407	00901	819	
422	IRDINSKOE	57	62702	98031	23907	00901	807	
423	MINUSINSKOE	52	20201	98030	23413	00904	710	
424	KURAGINO	54	50000	99023	24305	00902	810	
425	ABAKAN	56	03606	99030	23211	00904	802	
426	BEIA	57	00402	99020	22713	00900	805	
427	ERMAKOVSKOE	54		99020	21912	00900	808	
428	KRUTOI POV	55	00000	96020	09	00900	808	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	54	20410	97011	19420	11501	802	
087	URALSK	06	20402	97020	20221	21600	702	
090	AKTIUBINSK	06	60408	81022	17117	58300	211	
091	IRGIZ	06	70901	99809	13313	53403	218	
092	TURGAI		80409	97022	17	057	301	
096	CHALKAR	04	80208	97318	12615	8342	307	
097	DZHESKAZGAN	51	22204	98020	09220	22500	602	
098	KAZALINSK	50	72505	97152	11916	796	804	
101	KYZL ORDA	51	82303	98022	14139	77700	813	
102	MOINTY	58	71107	99022	13318	00907	812	
103	BERTYS	66	91410	98031	14918	00932	802	
104	TURKESTAN	57	20903	99020	13121	00900	807	
105	CHIMKENT	02	12604	89010	12321	12800	300	
106	DZHAMBUL	02	63205	98321	12022	63600	301	
107	ALMA ATA	54	22601	98021	19721	12602	804	
108	BURLUBAITAL	03	71609	98031	12415	00903	311	
111	PETROPAVLOVS	59	8210	98000	24818	00900	803	
113	KOKCHETAV	66	00902	98000	21920	00900	406	
114	IRTYSHSK	68	00705	97020	04918	00900	802	
115	PAVLODAR	53	00407	29702	22419	00900	803	
116	ATBASAR	57	60909	98022	16720	28530	804	
117	AKMOLINSK	59	20908	96010	16621	22800	804	
119	KARAGHANDA	75	30408	98011	16119	00901	803	
123	KOKPEKTY	64	00000	99020	17016	00900	807	
124	BURLY TUBE	59	60906	97022	14319	00903	706	
128	CHIMBAI	00	22908	97002	13022	21 00	812	
130	ZEAGLI	55	02905	99020	15727	00900	815	
131	KUSHKI	05	20403	98020	16422	21600	905	
132	KIZIL ARVAT	52	02901	98000	15230	00900	***	
135	ASHKHABAD	60	03404	98000	15920	00900	810	
136	BAIRAM ALI	02	02904	97020	14429	00900	811	
137	KERKI	59	13203	98011	13928	00900	808	
139	STALINABAD	06	72902	98032	12821	22703	801	
142	LENINABAD	52	12705	99030	10725	11860	812	
143	NOVYI URGNCH	51	02705	96000	16823	00900	814	
144	GERGANA	53	12706	98010	09026	12600	811	
145	TASHKENT	24	12001	98030	11424	11600	804	
146	NOVAIA BUKHA	57	00000	98020	13425	00900	811	
147	SAMARKAND	51	07210	98000	12923	00900	802	
148	TERMEZ	06	82212	95343	13525	00332	810	
149	FRUNZE	51	83603	98031	09820	79746	300	
555	SEMIPALATNSK	62	20403	97011	19119	00903	827	
580	TASHAUZ	59	02706	97020	16523	00900	810	
586	CHIRIK POBAD	51	70709	97022	11219	71600	811	
593	TEMIR GOROD	6	63409	97022	17016	61500	309	
600	DZHAMBEITA	07	20401	97030	19521	22600	201	
620	DZHUSALY	09	73210	97298	12612	73600	207	
630	CHARDZHOU	51	03207	98000	14625	00900	805	
648	BLAGOVESHCHE	60	00912	96100	22619	00900	803	
656	DALNOE	5	81107	98033	15018	795	316	
667	KZYL DZHAR	00	61110	98031	10421	62730	980	
675	ACHISAI	67	02801	99020	10717	00900	305	
678	ARYS	52	02703	98000	12623	00900	807	
712	KIROVABAD	05	82203	96053	13124	00916	304	
725	ANAR	54	20909	98021	16818	00901	300	
728	ZHARYK	60	60905	98032	13919	51501	816	
740	UIUK	54	22909	98011	08523	295	301	
743	CHOKPAR	50	83602	98031	09130	00909	808	
744	CHU	02	60901	98031	10822	43502	301	
745	LUGOVAIA	01	72701	98032	10121	79700	802	
747	TIULKIBAS	03	22207	98011	10320	24600	306	
752	PSKEM	52	33206	99020	72317	31700	300	
789	SEMIIASKOE	56	00402	99020	72516	00910	708	
801	ILLISKI	51	12704	99030	89620	11500	102	
825	OGAR	04	30000	98030	08422	11701	808	
860	SHEMONAIKHA	60	10202	98020	18717	00901	806	
871	ZHANGIZ TIUB	68	00000	98020	19717	00900	383	
890	URDZHAR	60	81102	98020	17718	00905	607	
892	UCH ARAL	50	70909	99032	15318	00907	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	76	72905	98022	16610	00941	815	7 ****
201	KIRENCK	64	73606	99027	12103	00940	102	7 0007
202	BODALBO	55	83203	98027	08650	836	340	7 9508
206	MONDY	64	22705	98022	68602	00901	809	
209	NIZHNE ANGAR	64	82006	99022	08306	25507	818	7 0008
210	KALAKAN	55	83403	022	99904	009 2	801	7 0008
212	SRETENSK	56	22704	022	05806	55603	830	7 0017
213	CHITA	59	82704	99023	09007	2567	805	7 0010
214	KHILOK	57	93217	98022	13505	00907	707	7 7001
215	BARGUZIN	62	82705	99022	11 5	59507	801	7 0007
216	NERCHINSKII	60	40000	012	06104	45700	830	7 0010
218	ULAN UDE	62	72503	98022	15206	00946	802	7 0011
219	BORZIA	73	42704	98011	08906	00901	505	7 0012
220	KIAKHTA	58	00000	99020	18303	00900	613	7 0006
251	MOGOCHA	59	82505	6 022	00204	34607	813	7 0010
252	SKOVORODINO	55	80401	022	00202	0097	800	7 0008
261	BOGDARIN	63	82710	98022	07902	00908	401	7 0007
431	ALZAMAI	57	80000	99032	17609	00941	817	
436	ALYGDZHER		73205	98031	11507	00941	805	
437	ORLIK	67	72905	99010	12 4	00902	708	
438	ICHER	54	71801	99022	10501	746	820	7 0007
439	INGA	58	13601	99010	18008	00902	306	
440	KHADAMA	59	70000	97032	17509	00930	717	
442	SHISHKINO	00	82705	98022	17008	0091	814	
443	ILIMSK	60	72701	99031	12007	00950	811	7 0010
447	TULUN	56	83203	98022	16608	0094	816	
448	IKEI	64	73203	99032	17509	00942	817	
452	UST UDA	60	70000	022	03053	00907	610	7 0005
453	BALAGANSK	55	72703	99032	16704	55631	809	7 001*
455	POLOVONA	62	33202	98012	17007	00930	808	7 0011
456	BOKHAN	54	30000	98011	17202	00940	706	7 0009
457	BAYAB DAY	63	82503	99032	25104	0097	815	7 0007
458	UST ORDA	58	62702	98012	17203	00902	708	7 0009
459	LISTVINICHNO	63	63203	99021	17506	00902	805	7 0011
460	SLIUDINAKA	55	32901	98020	17904	00901	805	7 0015
461	KHAMAR DABAN	63	40201	99020	53350	00902	810	7 0006
462	TUMKA	60	13604	99010	31807	00901	821	7 0063
469	BICHURA	58	12502	98020	17505	00905	816	7 0010
473	PETROVSKII	58	22501	98012	14105	00901	811	7 0009
476	KHARINSK	58	22714	98011	16206	00944	210	7 0011
478	NOVOSELENGIN	61	83404	99031	15907	00902	613	7 0013
481	BABUSHKIN	60	12503	99011	17806	00909	303	7 0060

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
482	KOBANSK	55	52703	98031	16803	24603	815	7 0010
485	SUKHALA	59	72207	99032	16304	24630	805	7 0010
486	GORIACHINSK	61	82220	99032	12706	0092	815	7 0008
488	UST BARGUZIN	54	72714	99031	09902	00946	635	7 0004
490	KACHUR	60	83203	98022	46206	55507	810	7 0009
492	ZNAMENKA	56	82906	98022	13907	0091	809	7 0009
493	ZHIGALOVO	55	82904	98032	13405	0091	805	7 0009
495	ORLINGA	64	82705	98031	12108	856	304	7 0009
496	UST KUG	62	83205	98022	09606	00947	810	7 00**
500	CHECHUISKOE	61	73402	98028	11402	24509	801	7 9707
503	DUBROVSKOE	62	73602	99021	09050	74600	319	7 9406
504	VORO PRISTAN		70404	98022	08700	64430	64233	7 01**
507	CHARA	57	82203	98268	00150	55811	411	7 9106
510	BAUNT	58	82720	97878	08200	885	709	7 9704
512	TROITSKOE	59	22707	99011	07954	00901	709	7 0001
513	TASA	56	80000	99012	41703	34764	612	7 0007
514	KARAFTIT	61	42706	99030	13552	00940	705	7 0002
516	ROMONOVKA	58	22704	98021	09002	00940	805	7 0006
518	MELDEGEN	74	22706	98012	16810	00900	705	7 0004
519	SOSNOVO OZER	65	62910	99022	12602	00942	807	7 0005
520	MOGZON	64	82710	98022	11854	00972	704	7 0008
521	TURGUTUI	59	82915	98024	11103	00971	808	7 0006
522	ULETY	62	82203	99023	11506	00911	803	7 0010
525	KARYMSKAIA	58	82706	97022	06508	00957	712	7 0011
527	AGINSK	58	82705	98022	11006	00902	805	7 0010
529	AKSHA	53	33202	98030	11305	24630	603	7 0011
550	TUNGOKOCHEN	61	32707	98011	04204	24601	819	7 0006
553	ZILOVO	57	72707	98021	05204	15631	823	7 0006
554	KSENEVSKAIA	63	62204	98012	01504	65710	812	7 0008
557	UST KARSK	57	72204	98032	02906	00947	603	7 0010
559	KAGANOVICH	01	53603	98021	02405	24702	808	7 0011
560	ZIULZIA	58	82910	98032	05006	00941	811	7 0010
561	NERCHINSK	58	53207	98012	06106	00910	403	7 0013
562	SHILKA	04	83212	7 032	06908	0097	200	7 0012
565	OLOVIANAIA	57	43208	011	08907	25602	801	7 **12
567	SOLOVEVSK	51	83402	032	12105	00902	303	7 001*
569	OGPOR	00	33214	98011	08206	00901	301	7 0011
570	KAILASUTAI	52	62717	031	06709	00942	505	7 0012
571	NOVO TSURUKH	60	33403	011	04606	00901	710	7 0012
572	BURKA DONO	64	80000	99022	05305	55732	604	7 *010
573	ALEKSAND ZAN	55	72702	98021	07103	00931	300	7 0009
574	SHELOPUGINO	61	53206	012	04906	00970	400	7 0010
583	TANDA	4	81102	91227	98600	8052		7 9706
585	AMAZAR	60	82203	022	99906	5772	805	7 0010
587	POKROVKANA A	06	80000	98032	01505	00907	807	7 0011
588	URUSHA	56	70000	98022	00404	0091	813	7 0009
589	DZHALINDA	58	81402	022	01005	6962	804	7 0010
590	TALDAN	58	80000	011	01502	00907	804	7 **08
595	MAGDARACHI	59	40000	77021	03	156	806	7 0008
596	TYGDA	61	12201	021	02602	0092	300	7 0008
599	PIKAN	58	80903	032	02152	00907	406	7 0008
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	50	02207	98020	21002	00900	708	
155	CAP CHELIUSK	74	70805	97705	30572	00915	112	
157	DIKSON	64	81608	98362	27261	0072	710	
158	UST ENISEISK	53	81406	98030	20860	0075	704	7 7155
163	KHATANGA	79	52906	98023	29570	25706	322	7 9969
227	OST CHETYREK	36	83405	97717	08462	855	906	7 9762
229	ZHIGANSK	64	33604	98010	06054	00901	308	
233	SUNTAR	58	83207	97717	03956	0092	323	
234	VILIUISK	55	80703	98037	02254	24511	319	7 9200
235	ISITSKOE	55	70000	99022	99100	0091	300	7 0001
237	UST MALSKOE	73	80000	98022	05360	00907	3*	7 0054
239	MIUIA	62	83205	98152	0651	752 1	321	7 9704
240	OLEMINSKOE	55	63209	99032	01152	67500	322	7 103*
241	VITIM	62	83208	98028	10151	653	316	7 9705
243	NEZAMETNYI	59	40000	99011	01857	24601	802	7 9250
244	NAGORNYI	59	80000	98002	00545	00906	809	7 002*
278	UELLEN	61	72205	97037	92771	356	500	
283	NAGAEVO	62	71703	98717	06062	00906	217	7 9155
299	MYS NAVARIN	53	80000	97717	94651	855	310	7 9701
827	OST BIELYI	53	61105	98367	14453	00622	736	
829	MALYIE KARMA	50	82006	96504	06301	855	329	
832	NIURBA	02	32007	97020	20002	00630	125	
846	OST RAGMANOV	00	81805	98022	93000	834	408	
860	AMBARCHIK	68	82204	99022	08966	864	200	7 0066
898	BUKHTA TIKSI	73	30203	98030	16071	00955	122	7 0058
903	KAZACHE	74	80702	98031	13002	00906	311	7 0065
909	SANGAR KHAIA	70	20904	99020	03056	00901	11*	7 0053
910	UST ALDAN	79	20403	97000	04758	00901	802	7 0053
914	CHURAPCHA	66	20902	98031	04580	00911	309	7 0050
917	POKROVSK	68	13205	98020	01656	00901	303	7 0064
920	AMGA	.69	53001	98012	05863	14608	305	7 0053
927	CHULMAN	54	80000	97858	794	20853	809	7 201*
930	TUAI KHAIA	68	73407	98636	14360	34509	320	7 9355
932	NIURBA	58	83409	96717	43356	80422	328	7 0752
934	MUKTUYA	63	72707	97858	08350	50101	6*	
936	DZHARDZHAN	61	03609	99000	02853	00900	320	7 7751
960	DUDINKA	66	01004	97020	30859	00900	300	
982	AMDIERMA	60	22009	98020	19803	00941	415	
995	RUSSKIAI GAV	69	81824	92393	09657	8068	210	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	51	80905	717	00751	0092	306	7 0005
257	POLINA OSIPE	53	60401	022	00602	00906	307	7 0007
263	BLAGOVESHCHE	59	2000	020			407	7 **00
265	CHEKUNDA	55	72202	022	03702	31702	780	7 0109
269	KHABAROVSK	59	82208	6 022	03107	55607	401	7 0012
270	EKATERINO NI	62	83205	97022	07505	856	406	7 0013
275	OST KARAGINS	53	00804	99000	04660	00900	***	
280	NAIAKHAN	68	03202	8 021	03603	0091	305	
285	AIAN	56	80000	97022	06554	00910	315	7 0051
286	UST KAMCHTSK	55	01402	99020	05654	00900	207	
291	UST BOLSHERE	59	83203	98022	01453	855	301	
294	ALEXANDROVSK	53	40000	93022	04302	00905	303	
298	VLADIVOSTOK	56	71604	8 032	11605	36450	209	7 0013
601	GAR	64	00000	00	02552	00900	400	7 0008
603	KUMARA AMURE	61	71403	031	03602	75700	401	7 0010
607	MAZANOVO	54	03201	95010	04051	00900	306	7 9708
608	SVOBODNYI	60		032	03901	14501	405	7 9708
609	GOSH	56	00000	011	03657	00900	310	7 0008
610	KUIBYSHEVKA	5	02201	94002	04202	00900	303	7 0008
612	SERGEEVKA	59	10000	011	04801	15500	405	7 **10
615	SHIMANOVSKIA	57	13201	3 011	03350	14700	503	7 0007
616	PRIGRANICHNA	56	03202	3 020	07001	00900	308	7 9710
618	ASTASHIKHA	54	02901	021	05502	00900	412	7 1609
619	ARKHARA	50	22703	97011	06102	00901	307	7 9310
621	ZAVITAIA	55	43203	57012	05300	00901	315	7 0008
622	BRATOLIUBOVK	56	82702	022	04501	00901	311	7 0007
630	SELEMDZHA	7	80000	022	97353	00900		
631	NORA	60	00000	011	03851	00900	308	7 8506
632	STOIBA	51	70000	95032	01300	70060	307	7 **06
633	BUSSA	53	00000	001	02952	00900	304	7 0205
635	UST UMALTA	00	80000	727	02900	0092	313	7 0007
636	SOFIISKII PR	53	80000	027	02852	0097	1	7 9601
638	VERKHNIAIA T	54	10000	018	04054	14401	208	7 9610
640	SEKTAGLI	52	50000	031	02701	00901	317	7 9109
641	SUTUR	00	00000	017	04100	64500	307	7 **0*
643	KHULARIN	55	80000	022	04	2761	306	7 0009
646	NERAN	63	72706	022	02101	00907	326	
648	BIRA	01	40000	93011	02905	00950	305	7 0011
649	OBLUCHE	02	23202	7 012	05703	00930	312	7 9710
650	BIRAKAN	51	42703	95011	04704	00907	312	7 00**
653	NADEXHDINSKO	00	82903	013	05410	15607	412	7 9211
654	BIROBIDZHAN	50	83206	99012	03806	2367	411	7 **3*
655	SMIDOVICHI		82704					
657	VIAZEMSHAIA		72202	6 022	04706	75 00		7 0012
658	LERMONTOVKA	53	80401	96022	05407	3453	412	7 0012
659	BIKIN	54	72703	96031	05707	75500	310	7 0013
661	POMPEEVKA	01	63201	016	06502	00932	228	7 0112
663	KARTUN	54	10000	98011	17405	00907	309	7 0012
664	MALINOVKA	51	60000	98023	01806	00902	310	7 0012
665	USPENKA	53	81101	98032	08205	75600	409	7 0013
668	TURII ROG	54	02703	98010	07907	00900	213	7 0013
670	KUMEN PYBOLO	53	82705	7 141	08309	29546	205	7 0014
671	EVGENEVKA	53	82702	6 022	08410	0091	306	7 0013
672	KHOROLSK	53	82505	98022	08009	6642	311	
674	POLTAVKA	52	73208	7 032	11010	15630	319	7 0014
675	VOROSHILOV U	52	82502	6 022	10510	009	416	7 0014
678	KRASKINO	50	80000	5 031	10207	00987	305	7 0014
681	PIDAN	59	20708	99021	05952	00902	407	7 9751
684	MAIKHE	61	50000	4 022	12003	00910	319	7 0014
686	SUCHAN	54	12001	6 030	11705	11700	326	7 0011
689	PREOBRAZHENI	55	02708	98010	11006	00900	400	7 0010
690	VALENTINA	53	00006	000		00900	313	7 0013
691	BEREZNIKI	55	00000	020	11152	00900	303	7 0009
692	PFUSUNG	53	00000	011	10106	00900	106	7 0001
696	ANUCHINO	54	30000	98021	10405	35600	301	7 0012
698	NOVO MIKHAIL	53	01601	98020	1	00900	*10	7 9711
699	IAKOVLEVKA	55	00000	021	0950	09000	504	7 0013
703	ZHURAVLEVKA	56	00000	8 020	03051	00900	420	7 0011
721	VESELAIA GOR	55	80000	022	01902	00937	310	7 0008
722	GURA	54	71701	022	02152	00936	305	7 9705
726	SUKHANOVKA	50	80000	95022	01850	00907	300	7 0004
730	DUKI	54	83601	022	10102	00917	310	7 0010
739	TROITSKOE	50	82005	022	01107	00908	305	7 9711
742	TIVIAKY		80000	022	04602	0097		
744	ELABUGA	00	81804	97022	02306	00907	300	7 9110
746	ISIMI	55	60000	98012	04305	65600	421	7 0011
747	GVASIUGI	53	81802	022	04006	15507	206	7 0010
748	OLAN	53	20000	8 311	07104	12630	307	7 0012
751	GROSSEVICHI	51	22106	6 311	05104	00940	301	7 0006
754	MYS SOSUNOVA	54	32706	4 311	05103	35600	308	
757	TERNEY	52	00000	9811	07001	00900	313	7 0006
760	TETIUKHE	55	00000	96020	08708	00900	525	7 0009
764	SINANCHA		81204	98022	10710	0092	217	
765	ARKA	62	11603	98011	04658	00901	310	7 0051
774	BOGORODSKOE	02	80000	93216	02402	6751	402	7 0406
775	POGIBI	55	91806	97022	03151	9 0	3	7 9701
776	NOGLIKI	51	81402	98031	03750	00907	405	
782	KIROVSKOE	59	01601	010	05800	00900	307	
784	ONOR	54	22604	021	15101	00930	408	7 9707
785	POGRANICHNYI	52	81410	07022	07590	853	811	7 0006
787	PILVO	54	90000	93454	05858		303	7 000*
794	KITASHIRETAK	52	70000	98031	06751	00930	306	7 0005
796	SHINSHIRA	51	82402	96414	06390	863	200	7 2701
799	KARUMNKOTAN	53	80902	96022	09753	894	600	7 0000
801	OTANI	55	00000	7 310	11501	00900	509	
810	KIKHCHIK	59	50			55400	212	
816	PETROPOVLOVS	56	32708	98012	05451	00901	309	
824	OACHIAI	5	73402	7 022	06202	00970	*06	7 0008
825	SHIKUKA	63	21802	011	05352	00920	301	
827	HONTO	01	72202	97206	06902	75701	303	7 0108
828	KETON	02	82402	98010	05801	875	312	7 9201
829	MAOKA	55	80000	022	07202	855	305	
830	ESUTORU	51	90000	3 53	0550	9 0	302	7 0000
834	KLIUCHI	59	30000	99030	02155	00930	212	
836	SEMLIACHIKI	60	03208	·020	05151	00900	308	
	BLOCK 40							
153	HARKENAN	08	71314	99032	06223	00985	6*714	
155	HAIFA ARPORT	16	53115	96052	11322	54500	6*719	
180	LYDDA ARPT	17	63106	80011	11724	00983	69905	
184	JERUSALEM	13	72206	81036	20322	6548	69806	
416	DHAHRAN	48	10513	81000	11289	11700		
460	MUSCAT	71	03105	99000	08683	00900		
564	MISIRAH	63	01312	81020	07881	00900		
575	SALALAH	68	41805	82021	07886	00901		
597	A KHORMAKSAR	76	21115	82121	09095	11602		
608	MOSUL	42	42008	81031	11292	38630	65916	
650	BAGHDAD	47	30903	81031	13090	00932	69912	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
689	BASRA	58	30905	81030	11098	00932	6*818	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	41	72706	97038	07375	59620		
560	PARACHINAR	54	72302	95029	93256	22560		7 36**
570	RAWALPINDI	47	63102	97031	03083	22720		
590	KHUSHAB	93	70503	98061	02993	81600		
600	SIALKOT	52	50000	97031	04585	31660		
620	FT SANDEMAN	09	52310	96032	92477	55600		
624	DERA IS KHAN	61	22301	97030	02490	00960		
641	LAHORE	49	50000	96011	04088	25620		
661	QUETTA	41	22003	97011	94667	00939		
675	MULTAN	55	32302	97012	01095	00970		
680	MONTGOMERY	48	20904	95011	03489	00940		
702	FT ABBAS	59	02505	96000	99399	00900		
710	NOKKUNDI	57	03418	96004	08882	00900		
712	DALBANDIN	42	02709	94070	96484	00900		
715	JACOBABAD	69	10902	97031	1401	00930		
718	KHANPUR	44	12909	96011	00902	00960		
739	PANJGUR	25	03107	97000	9 680	009		
746	PADIDAN	49	01805	98000	02099	00900		
760	ORMARA	37	02509	97050	07895	00900		
782	MANO KARACHI	77	02509	97000	04681	00900		
785	BADIN	40	02709	97000	04007	00900		
858	BOGRA	07	02507	95093	99703	00900		
861	MYMENSINGH	37	02505	96000	99800	00900		
920	DACCA	76	11805	95011	00900	00720		
932	BARISAL	75	02009	97001	03187	00900		
940	CHITTAGONG	74	51818	97021	05484	40778		
950	COXS BAZAR	75	41807	96021	07084	48700		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	34	52902	97031	97864	00970		
103	AMBALA	39	43208	95031	01495	00902		
123	SRIGANGANAGR	54	20505	97013	03088	00920		
131	HISSAR	49	03404	97000	01995	00900		
165	BIKANER	30	13205	98030	98903	12500		
182	NEW DELHI	41	23407	54031	00996	12840		
260	AGRA	44	40000	97031	01799	00970		
265	MAINPURI	45	42902	97021	00800	00870		
311	SIBSAGAR	65	80905	96299	04668	883		7 64**
312	DIBRUGARH	63	70702	95036	04965	786 1		7 72**
339	JODHPUR	48	36618	95011	00103	34700		
343	AJMER	37	22509	98521	02898	25900		
348	JAIPUR	16	32909	99031	00098	32600		
360	MADHOSAGAR	36	7050	97011	00201	34780		
379	GORAKHPUR	34	02304	97008	99701	00900		
383	MOTIHARI	55	02702	96000	98598	00900		
391	DARBHANGA	31	02711	97000	98807	00900		
415	TEZPUR	67	62707	90959	02575	63600		7 06**
451	KOTAH	33	23205	97000	00403	21700		
463	JHANSI	52	30000	99011	99602	31700		
467	NOWGONG	34	43602	98031	00602	40903		
475	BAMRAULI AL	53	12709	97011	01202	15600		
479	BENARAS	54	12705	97021	00602	00980		
500	PURNEA	33	82502	96030	98498	009		
515	CHERRAPUNJI	69	52304	97021	94870	52600		
516	SHILLONG	55	12309	98021	93472	13500		
540	MOUNT ABU	27	42504	99021	97985	42600		
547	NEEMUCH	35	52505	99031	01988	54800		
559	GUNA	40	62309	97021	00000	42630		
571	SUTNA	57	43202	98101	00600	20960		
635	BHUJ	31	12511	98021	04801	00930		
647	AHMEDABAD	48	22509	97011	04402	00930		
699	HAZARIBAGH	41	43205	97031	94195	00906		
700	RANCHI	46	70000	98030	94694	65601		
731	DWARKA	73	22311	99031	07781	00909		
736	RAJKOT	59	43414	99011	05902	41800		
751	DOHAD	40	22311	99000	03798	21800		
779	PENDRA	55	61102	99299	94788	59429		
799	JAMSHEDPUR	46	22709	96021	00702	21700		
807	CALCUTTA	77	12005	97030	01891	13700		
840	SURAT	66	22307	98011	06290	00982		
851	JALGAON	49	53204	99001	04995	34730		7 28**
855	KHANDWA	48	82307	99031	05197	867		
875	RAIPUR	53	22311	97011	02499	11640		
895	BALASORE	57	52014	98022	01507	42630		
903	SAUGOR IS	78	42022	96021	03785	21630		
925	MALEGAON	48	73209	98012	04692	00970		
933	AKOLA	76	82711	97022	03366	55520		
937	AMROATI	82	72307	98022	02698	75500		
953	KANKER	55	22702	97000	03591	00908		
970	CUTTACK	64	02004	98001	03196	00900		
973	CHANDBALI	71	02409	98054	02992	00900		
977	SANDHEADS	79	22004	97021	03182	00980		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	81	62512	98021	07185	00920		
003	BOMBAY	73	72907	98029	07180	11608		
009	AHMEDNAGAR	67	81409	98112	97280	54690		
013	AURANGABAD	63	63205	98025	97390	42720		
017	PARBHANI	69	73213	98038	03686	23720		
086	RAMAGUNDAM	44	01402	98030	02702	00900		
109	HARNAI BMBAY	76	02307	98000	07885	00900		
121	GULBARGA	52	31105	99001	02200	21901		
129	HYDERBAD BPT	42	10505	98011	96899	11800		
169	RAICHUR	59	21105	98011	03199	11600		
185	MASULIPATAM	74	01807	98001	06587	00900		
189	COCONADA	75	02305	98011	06491	00900		
205	BELLARY	59	20902	98021	02399	24400		
213	KURNOOL	57	00904	98000	03299	00900		
233	CHITALDRUG	55	40904	99031	97393	42600		
241	CUDDAPPAH	66	00905	98000	04102	00900		
245	NELLORE	75	01405	99021	06090	00901		
283	MANGALORE	74	52705	97036	07687	23643		7 03**
291	MYSORE	57	23902	99021	98590	21601		
295	BANGALORE'	53	40000	99021	98288	44500		
314	CALICUT	79	82909	98031	07687	38522		
319	COIMBATORE	60	30704	99031	05092	22641		
325	SALEM	65	31804	98021	04594	31700		
329	CUDDALORE	76	11405	97011	06887	00901		
333	PORT BLAIR	76	50904	97039	08383	22521		7 08**
335	PALGHAT	76	22707	99010	06292	12705		
351	COCHIN	78	72505	98031	03688	28635		
352	ALLEPPEY	77	72507	97021	07787	48510		
359	MADURA	76	41402	99021	06092	29701		
363	PAMBAN	79	20705	97020	07086	11701		
369	MINICOY	76	22504	98021	08285	14501		
371	TRIVANDRUM	75	60502	97019	08277	23520		711900
376	PALAM COTTAH	81	31102	99021	06987	34500		
418	TRINCOMALEE	78	80508	98022	07785	11506		
466	COLOMBO	75	53206	98021	07386	42502		
497	HAMBANTOTA	75	51109	98022	07684	00911		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	63	80817	80032	13267	85400	62314	7 97**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	73	70707	70022	12575	75500	69412	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	34	12505	81016	06941	00931	60309	7 91**
407	ASAHIKAWA	34	83203	45031	08441	855	69321	
409	ABASHIRI	33	00203	82012	07335	00900		7 97**
412	SAPPORO DCMO	34	13103	15041	09039	11500		
417	OBIHIRO	39	71204	70028	07741	7088		7 93**
420	NEMURO	33	93404	01454	07133	9 0	69315	7 03**
421	SUTTSU	37	21405	82001	09740	22600		
426	URAKAWA	36	70000	75206	08339	755		7 93**
430	HAKODATE MAR	37	10000	70006	09939	15600	69300	7 93**
575	AOMORI	37	82512	75802	11143	55620		7 97**
581	HACHINOHE	32	72510	81032	10145	75600	66323	
582	AKITA	39	72913	80256	13244	51560		7 01**
584	MORIOKA	31	72208	82031	11344	756		
585	MIYAKO	35	31807	83012	09744	35600		
587	SAKATA	40	72717	75258	13646	69530	66323	7 01**
588	YAMAGATA	35	51813	80022	13545	55700		
590	SENDAI DCMO	28	22203	70022	11849	25600		
595	FUKUSHIMA	29	13009	81012	12848	15700		
598	ONAHAMA	29	63412	83012	12152	65630		7 97**
600	WAJIMA	37	63003	80031	17947	61600		
602	AIKAWA	39	72923	81022	16348	72600	67323	
604	NIIGATA	36	72721	75022	15848	726		
605	KANAZAWA	38	01005	75000	18443	00900		7 06**
610	NAGONA	31	13410	81002	16842	15500		7 96**
612	TAKADA	35	13403	81001	17345	18600	66324	7 04**
615	UTSUNOMIYA	41	12608	50018	12445	15600		7 04**
618	MATSUMOTO	30	02807	49000	16439	00900		7 97**
624	MAEBASHI	27	13418	83011	13348	15700		7 97**
635	NAGOYA	36	03210	64001	14648	00900	60334	
636	NAGOYA DCMO	32	03414	80001	15448	00900		7 97**
639	FUJI SAN	91	02939	83000	07008	00900		
648	CHOSHI	46	83621	50616	11354	6253		7 04**
650	KAMEYAMA	38	03113	84011	16348	00900		7 97**
654	HAMAMATSU	29	02910	80011	13053	00900		7 92**
655	OMAEZAKI	39	02625	60002	11154	00900		7 97**
662	TOKYO CMO	50	13512	21016	12254	15730		7 06**
663	OWASE	45	02707	83001	14851	00900		7 93**
668	AJIRO	46	70215	81030	10756	71600		7 91**
671	TOKYO	53	53615	74026	10555	45630	68134	7 97**
673	TOMISAKI	54	73613	75022	10058	75730	69328	7 92**
675	OSHIMA	45	02307	80001	10554	00900		7 91**
676	NIIJIMA	51	12727	81012	11061	00930		
678	HACHIJO JIMA	50	82507	82026	11760	1575	69413	7 92**
740	SAIGO	39	13205	82011	19344	11600	69326	
744	YONAGO	40	50000	82031	19049	51700		
746	TOTTORI	39	10407	81010	18950	11600		
749	MIYAZU	37	03608	30001	18349	11500		
755	HAMADA	39	10505	82001	18945	00901		
762	SHIMONOSEKI	53	00410	81001	13956	00900		7 97**
763	BOFU	29	02904	70000	11454	00900		7 91**
765	HIROSHIMA	37	10410	45000	18949	10901		
772	OSAKA DCMO	37	03608	30001	17750	00900		7 97**
774	KASHIWARA	37	00000	80002	17748	00900		7 91**
777	WAKAYAMA	37	10216	81010	16853	15700		7 97**
800	IZUHARA	40	70000	75032	19248	00907		
807	FUKUOKA DCMO	44	72004	81031	19249	00907	60329	
815	OITA	39	00109	82000	17753	00900		
816	TOMIE	42	13607	80060	17953	00930	60121	
817	NAGASAKI MAR	41	00210	81000	17353	00900	60324	
819	KUMAMOTO	38	03410	8 000	17154	00900		
827	KAGOSHIMA	48	03405	82000	15358	00900	60331	
830	MIYAZAKI	51	60402	70030	15061	65500		7 97**
836	YAKU SHIMA	53	12207	81021	16062	15600	65324	7 97**
887	MATSUYAMA	34	13604	80000	17354	00902	60335	
891	TAKAMATSU	34	13608	65022	18053	15700		
894	TSURUGI YAMA	38	13411	82001	17949	11500		
895	TOKUSHIMA	37	43410	82022	18553	25630		7 97**
898	SHIMIZU	40	13307	81000	13761	00901		7 92**
899	MUROTOMISAKI	44	70513	82030	14556	65630	66321	7 97**
909	NAZE	50	03310	82000	16667	00900	60321	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	66	80610	50616	15769	2742	61323	7 01**
927	MIYAKO JIMA	64	80516	82022	15670	15522	69320	7 97**
930	NAHA	56	10310	81021	16369	11500	69422	
931	KADENA OKINW	63	10206	81021	15267	15500	60417	
945	MINAMIOAGARI	65	13507	82021	14569	11400	68319	7 95**
963	TORI SHIMA	61	71703	80216	10363	16470		7 21**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	62	03207	97001	12589	00900		
019	BHAMO	63	00000	91404	00108	90		
062	MKYDBLAY	75	42103	97022	07183	32550		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
078	TOUNGOO	61	80000	9703	04793	00907		
094	BASSEIN	70	03207	95001	07885	00900		
096	MINGALADON	63	31809	96031	06887	00905		
108	TAVOY	71	33206	97021	07785	13605		
110	MERGUI	75	63407	97022	07786	28516		
112	VICTORIA PT	75	80000	98032	08285	3567		
327	CHIENGMAI	65	00000	32051	80	00900		
351	UTTARADIT	42	20700	96051	05561	00905		
354	UDORN DHANI	72	40903	25139	07177	00906		7 11**
378	PITSANULOKE	73	11403	96131	91	13405		
381	KHON KAN	47	60000	96021	08157	00948		
405	ROI ET	49	20000	96052	07159	10607		
407	UBOL RAJADHN	72	10000	97011	07483	00945		
426	LOPBURI	45	81810	96175	106	5742		
431	NAKORN RAJAS	45	87606	97022	30755	14407		
432	SURINDRA	42	60502	97131	09754	41546		7 03**
450	KANCHNABURI	50	60903	97132	66	23503		
455	BANGKOK	77	71805	80032	07985	13506		
459	CHOLBURI	48	71810	98022	60	13556		
462	ARANYAPRADSA	49	40000	97131	08757	13542		7 01**
475	HAU HIN	47	1702	96132	07596	19543		
500	PRACHUAB KHI	75	61803	97172	08384	19613		
517	CHUMPORN	51	80000	97132	08557	23607		
551	BANDON	72	80000	95619	07881	79403		7 97**
568	SONGHLA	75	70910	80022	09884	33506		7 97**
601	PENANG B L	77	70000	56132	08183	19476		
603	ALOR STAR	74	80000	80172	09281	6942		
620	SITIAWAN	75	80902	56032	08181	0092		
625	IPOH	75	71402	72209	08277	4562		7 03**
647	KUALA LUMPUR	73	70900	50959	00908	2552		
657	KUANTAN	77	70000	56162	08881	53421		
660	PORT SWETNHM	78	70000	40172	09282	3942		
665	MALACCA	74	71405	32732	09481	26957		
694	SINGAPORE	74	71606	56022	09182	18443		
820	HANOI GIALAM	23	21309	80020	07526	14500	6*414	
855	TOURANE	24	70000	97022	09527	64583	6*422	
877	NHATRANG	26	82702	98022	09927	14663	6*212	7 01**
900	SAIGON	22	71205	97132	10826	23578	6*218	
918	POULO CONDOR	24	80000	98028	09525	14477	6*410	7 01**
940	VIENTIANE	24	10402	97021	07028	00903	6*206	
966	SIEMREAP ANG	24	60405	97132	08229	35702	6*414	7 01**
985	KAMPOT	23	81805	82022	08429	00971	6*302	
990	PHNOM PENH	25	70406	97022	10126	0097	6*226	7 01**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	08	61307	97021	12822	34591	61109	
069	CABO JUBY	19	82904	81022	14221	25507	60112	
120	PORT LYAUTEY	15	72316	50022	11220	0099	60201	
125	TOUAHAR	14	70914	70011	08520	11982	68918	
130	RABAT	11	72514	81022	22520	785	60204	
135	SALE	15	72518	82032	10524	00982	67008	
140	FES	08	50000	81021	21618	12650	6*904	
150	MEKN52	11	52910	80012	10024	00982	64209	
155	CASABLANCA	13	52910	70022	12723	11572	61108	
160	IFRANE	09	42014	82011	96918	22992	60708	
170	AVERROES	12	53205	82012	10925	00930	67112	
178	KOURIBGA	10	63106	50038	92720	00992	60204	
185	SAFI	19	32103	40020	13421	00901	60331	
190	KASBA TADLA	10	52714	82012	12924	00982	67116	
195	MIDELT	00	51812	82012	00315	00992	61913	
220	MOGADOR	16	32510	60021	19119			
230	MARRAKECH	11	52302	50062	11723	22702	67103	
250	AGADIR	18	72512	80062	14722	00982	64106	
265	OUARZAZATE	07	61828	60062	97329	00982	62807	
285	TINDOUF	50	82604	82032	13231	00907		
295	FT TRINQUET	14	63006	82012	12026	00900	64904	
350	CAP BOUGARNI	17	70908	81022	16318	00906	6*610	
360	BONE	14	70408	82022	19219	00902	60719	
390	M BLANCHE	09	71102	81012	13927	00970		
400	BOUGIE	12	82302	82022	17317	00902	6*804	
410	CAP TENES	15	81808	82022	12317	0097	67610	
413	BOUFARIK	09	70000	81022	14927	00948	64908	
420	CONSTANTINE	02	62212	82022	17425	00902	60917	
425	ORLEANSVILLE	04	71412	80022	12530	00942	66911	
430	MILIANA	54	70000	81022	02323	0097	60302	
436	COL DE CHREA	06	81314	82022	16	0097	65900	
461	FORT LAMOUNE	15	83204	20552	11917	5352	63040	
475	TEBESSA	06	62304	82022	08123	00900	60808	
490	ORAN	14	82308	50032	13021	00986	6*202	
525	BISKRA	56	71404	81022	20127	00902	6*911	
535	DJELFA	11	82412	80022	90518	0097	60801	
540	LE KREIDER	09	62425	40012	01026	00940	64603	
545	LAGHOUAT	11	71206	80022	02123	00902	6*910	
550	GERYVILLE	59	62010	74022	00907			
555	TOUGGOURT	02	50000	82020	20828	00902	69811	
560	AIN SEFRA	59	82208	82922	02525	0097	64200	
565	GHARDAIA	07	82016	80022	19328	00987	69812	
570	COLOMB	54	31723	50072	01630	00902	6*904	
580	OUARGLA	03	21808	81030	18132	00901	6*912	
590	EL GOLEA	54	21823	50072	01830	00902	65904	
620	ADRAR	02	71412	20052	12035	00906	67905	
625	AOULEF		60716	50071	10236	00902	6*908	
670	DJANET	60	60413	82032	08720	00902	60705	
705	BIZERTE	10	61116	82021	20521	00904	61819	
715	TUNIS	13	21121	80021	21321	00902	6*813	
720	CAP BON	12	51319	98022	2231			
725	SOUK EL ARBA	09	70000	82022	18925	00902	60825	
735	KAIROUAN	06	21808	82020	21823	00902		
745	GAFSA	06	82008	82022	21923	00902	64911	
747	KASSERINE	10	32212	82020	41523	22560		
750	SFAX	11	61614	82031	23518	55504	6*905	
765	GABES	12	50514	81021	23119	00902	6*914	
775	REMADA	13	29090	81020	22723	00902		
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	06	40912	98022	05242	00905		
036	TILLABERY	01	02704	98000	07342	00900		
043	TAHOUA	51	00904	98020	07441	00900		
052	NIAMEY	51	03208	98020	07342	00900	6*914	
075	BIRNI KONI	06	80908	98022	07540	00907		
202	TESSALIT	54	10522	98001	10936	00904		
219	NEMA	20	50906	98022	07343	00901		
223	TOMBOULTON	53	21114	97012	43	00902		
226	GAO	55	60410	81032	08941	00902	6*913	
230	NIORO	12	71623	97022	06143	00906		
240	HOMBORI	53	80806	98032	08042	00902		
250	MENAKA	14	33606	98030	08 42	00904		
257	KAYES	08	70504	98022	06941	00902		
265	MOPTI	09	80000	98022	06841	00902		
269	TOUKOTO	10	43206	98031	08540	00901		
272	SEGOU	09	32210	97030	06140	00901		
290	BAMAKO	09	02904	97001	07939	00900	61808	
297	SIKASSO	20	52308	97052	08035	00904		
403	FORT GOURAND	14	10714	98020	11830	00901		
415	PORT ETIENNE	18	03316	98034	13321	26300	61003	
421	ATAR	21	03210	98000	12435	00900	61008	
437	AKJOUJT	13	00512	98000	12035	00900		
442	NOUAKCHOTT	14	03412	98001	11 32	00900		
450	TIDJIKJA	52	00407	97000	08539	00900		
461	BOUTILIMIT	04	00912	98000	09737	00900		
600	SAINT LOUIS	19	13614	96100	11622	00902	61*04	
627	LINGUERE	07	53212	96072	09239	00903		
630	MATAM	39	63606	97021	07439	00901		
641	DAKAR YOFF	20	33421	98012	11223	00902	61007	
679	KAOLACK	09	70214	96052	10035	00906		
687	TAMBACOUNDA	10	30000	97011	08236	00901		
695	ZIGUINCHOR	15	43210	97022	10833	00902		
766	BISSAU	14	50408	75011	10233	00906		
809	LOLEMA	11	33270	98032	07532	00901		
816	BOKE	18	00902	98000	10732	00904		
829	KANKAN	19	02312	99700	08833	00900		
832	CONRAKRY	23	12008	98011	11429	11501	61902	
	BLOCK 62							
007	ZUARA	55	10712	80011	238 5	00971	60905	
010	CASTEL BNITO	31	11305	83020	23771	00900	62914	
016	MISURATA	55	40203	80021	25271	41500		
019	SIRTE	48	23605	82011	24366	22500	64904	
053	BENINA	49	23618	81011	21601	25060	6*615	
055	AGEDABIA	43	10504	81021	21573	11600	6*918	
059	DERNA	55	33613	81031	21461	31600	6*60*	
063	EL ADEM	42	20311	81021	17967	21600	60714	
131	HON	55	03605	81020	23767	00900	64915	
161	GIALO	43	00301	72012	11963	00900	6*613	
271	KUFRA	31	33612	81030	16676	00906	67*19	
306	MERSA MATROH	08	33422	60021	16820	21502	60909	
333	PORT SAID	13	23512	81011	11820	00943	63710	
366	FAROUK	10	03212	81000	13825	00900	60806	
405	LUXOR	04	02908	81000	07632	00900	60827	
441	ISMAILIA	58	13409	81010	13474	11700	60716	
444	FAYID	50	13616	83011	12288	11700	60817	
447	SHALLUFAH	51	13213	82020	11338	23600	60321	
462	HURGHADA	20	13616	81000	06723	00960	63812	
600	WADI HALFA	05	03110	82020	08233	00900		
640	ABU HAMED	02	22805	81030	04037	00901		
641	PORT SUDAN	23	20913	81030	05431	11650		
660	KARIMA	53	43110	50031	05337	00902		
680	ATBARA	55	73105	81022	03039	00906		
721	KHARTOUM	60	73105	82022	03939	00907		
730	KASSALA	02	72504	81032	00542	21808		
760	EL FASHER	06	63105	81021	04336	00908		
770	GENEINA	60	40715	81011	06734	00904		
771	EL OBEID	51	70106	81022	03537	00907		
772	KOSTI	01	70203	81022	03140	00947		
840	MALAKAL	61	83607	81022	03131	00907		
880	WAU	15	83105	81032	03438	11708		
941	JUBA	20	81305	81299	06826	79640		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	19	70404	82022	09429	00901	6*829	
661	KITALE	57	71820	82152	66	79300		
708	KISUMU	61	81905	83032	75373	68518		
740	NAIROBI	61	72112	83152	73269	29468		
790	MOSHI	70	72302	82016	78	22420		
820	MOMBASA	71	41616	82151	07889	18406		
831	TABORA	62	52304	82022	73280	42501		
862	LOLIONDO	63	71602	85142	73684	59531		
894	DAR ES SALAM	77	70000	09580	59410			
932	MBEYA	59	73110	82022	73170	22570		
970	LINDI	73	40513	83012	0 85	32508		
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	24	60000	98012	10129	4352		
453	DJAMBALA	20	70000	98022	13025	2247		
458	OUESSO	24	80000	98022	70028	8345		
459	IMPFONDO	25	51709	98028	587			
460	SOUANKE	23	51804	98022	48229	56400		
500	LIBREVILLE	25	41404	98011	11931	28541	6*902	
600	BERBERATI	22	63104	98022	08731	615	6*916	
650	BANGUI	21	41802	99021	09831	41500	6*927	
700	FORT LAMY	12	63606	81022	05941	00901	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	09	30608	98020	06540	00902	6*926	
860	GAROUA	14	60516	98021	02841	00906		
870	NGAOUNDERE	05	30404	84021	88832	22601		
910	DOUALA	25	72908	98022	10031	68502		
931	BATOURI	22	62704	98021	37127	68500	6*916	
950	YAOUNDE	18	62702	98022	26529	62500	6*817	
970	CAMPO	26	32514	99010	09332	33800		
	BLOCK 65							
001	YELWA	65	03105	82020	96	0090		
010	SOKOTO	48	0722		82000	00900		
028	KATSINA	34	01305	81000	06000	00900		

April 17 1951

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
046	KANO	87	01708	8	02	00900		
236	WARRI	81	51805	82011	11192	52500		
243	LOKOJA	75	51305	82011	08893	31502		
344	COTONOU	26	32306	99022	10234	31500	6*911	
401	AXIM	78	61809	82021	12589	68500		
408	TAKORADI	79	20414	81021	15089	22900		
436	SALTPOND	78	42309	81011	10389	21441		
443	TAMALE	71	22003	82021	08694	21500		
457	KETE KRACHI	74	31805	98021	09590	31400		
471	AKUSE	71	52305	81031	09393	41501		
478	HO	72	22305	83021	10693	21500		
481	ADA	77	32313	82022	10989	22801		
501	DORI	05	60504	96051	08940	00901		
503	OUAGADOUGOU	15	21808	97021	07539	00902	67*13	
507	FADA N GOURM	18	03504	98020	08139	00900		
510	BOBO DIOULAS	11	718	98022		00907		
516	BOROMO	19	4110	98030	08137	00902		
522	GAOUA	22	52706	98030	08334	00908		
528	ODIENNE	21	20000	98030	10734	22*500		
539	FERKESSEDOUG	23	308	98031	09332	21505		
548	MAN	23	62701	98032	12327	65600		
555	BOUAKE	23	80000	98025	11828	854		
557	GAGNOA	25	52304	98022	12030	5820		
578	PORT BOUET	25	21808	98011	10432	28500	6*607	
592	TABOU	25	43310	98021	11231	41600		
	BLOCK 70							
026	BARROW	18	71416	64037	10820	776	63314	7 0018
030	WAINWRIGHT	18	61210	81022	08823	6 87	64347	
086	BARTER IS	11	61121	56023	16614	66600	66312	
106	POINT HOPE	32	91626	02737	98632	9 0	6*915	7 0042
116	WALES	30	71820	56667	94632	763	64327	7 0198
133	KOTZEBUE	31	81437	81027	02435	6555	69400	7 0028
200	NOME	32	81519	56616	00333	573 2	69344	7 0418
204	GAMBELL	27	81817	56025	93629	862	69324	7 0028
209	MOUNTAIN VIL	32	81630	80022	06834	854	69341	
218	NUNIVAK	34	81822	81022	06434	854	64236	
219	BETHEL	31	61816	81022	13933	25400	64324	
222	GALENA	28	61617	81030	13935	60870	65322	
231	MCGRATH	29	01406	81020	18032	00900	60114	
273	ANCH MERRILL	37	82002	32514	21038	856	69308	7 0029
291	NORTHWAY	29	71304	81022	17639	0097	69412	
296	CORDOVA 13	37	80000	32616	21037	8052	62907	7 0678
308	ST PAUL	29	72322	81028	09535	755	69329	7 0269
316	FORT RANDALL	32	62004	80022	19033	60720	69317	
326	NAKNEK	22	50000	81031	20327	60908	69308	
350	KODIAK	35	83203	40616	20337	864	69310	7 0470
360	CAPE STELIAS	37	93200	24424	21739	9 0	69605	
361	YAKUTAT	35	80000	80022	21535	863	69607	
365	CAPE SPENCER	36	83112	80032	20038	8 56	69607	
381	JUNEAU	27	30000	81031	19929	00905	69502	
388	CAPE DECSION	36	03203	81000	18638	00900	60604	
398	ANNETTE IS	33	13412	81020	15240	00905	67614	
454	LONGVIEW	32	81812	40606	08238	865	69812	7 0330
489	UNALASKA	29	51905	80022	18438	55600	65310	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	71	72203	80029	14975	00970	69417	7 1660
202	MIAMI	68	82903	48046	14672	00947	69414	
205	ORLANDO	59	82704	81022	15963	857	66427	
206	JACKSONVILLE	39	73408	81012	16958	757	66329	
207	SAVANNAH FLD	37	03213	81012	15953	00900	60322	
208	CHARLESTON	44	00207	81022	15655	00900	60330	
211	TAMPA	63	80201	81022	16165	856	66420	
214	TALLAHASSEE	34	20207	81022	19353	00901	66341	
217	MACON	38	03309	81020	18343	00900	60327	
218	AUGUSTA	32	03208	81020	18046	00900	60332	
219	ATLANTA	29	03406	81020	19340	00900	60320	
220	APALACHICOLA	37	13611	80021	18654	00901	66336	
223	MOBILE	35	23610	81021	20746	00901	69414	
226	MONTGOMERY	34	03404	81020	21043	00900	60324	
228	BIRMINGHAM	34	00904	80020	21337	00900	60119	
231	NEW ORLEANS	37	40613	81011	20054	00904	65414	
234	MERIDIAN	33	00000	64280	21333	00900	60314	
235	JACKSON	32	00402	80020	21039	00900	60407	
240	LAKE CHARLES	40	20204	80021	20043	00931	69312	
241	PORT ARTHUR	40	10506	80020	19846	00901	69405	
242	GALVESTON	50	00209	80021	19656	00900	60408	
243	HOUSTON	38	10509	64021	20349	00901	69410	
248	SHREVEPORT	30	00305	81020	21741	00901	69303	
250	BROWNSVILLE	59	70505	80022	16363	00930	66103	
251	CORPUS CHRST	56	70709	80021	18463	00836	65405	
252	LAREDO	52	71208	81012	16665	757	63102	
253	SAN ANTONIO	30	40208	81031	19051	40830	66307	
254	AUSTIN	31	20406	81032	20049	00970	69410	
256	WACO	24	20904	81000	19345	00901	66403	
258	DALLAS LOVE	24	61205	81020	20345	00906	69400	
259	FT WORTH	21	11206	81030	21043	00901	69508	
261	DEL RIO	33	61309	81032	15862	65700	64603	
263	SAN ANGEL,O	22	41305	81030	17346	40778	66400	
265	BIG SPRING	23	11508	81020	15946	00905	66503	
266	ABILENE	18	11414	82011	17343	00908	69603	
267	LUBBOCK	18	21813	81012	14240	00971	69607	
268	ROSWELL	21	11902	83021	12240	00901	69603	
270	EL PASO	23	11511	84020	09551	00901	69407	
274	TUCSON	19	20903	83031	10260	00936	69300	
278	PHOENIX	35	70000	81031	09559	00906	69005	
280	YUMA	44	62504	81022	10263	00970	69400	
290	SAN DIEGO	52	83004	80202	15958	864	69300	7 0010
292	SANTA CATLNA	45	22304	8100	15647	26400	65803	
295	LOS ANGL CAL	50	73002	80012	16156	756	62903	
304	HATTERAS	38	13613	80018	14252	10841	66320	7 0320
306	RALEIGH	31	43408	81021	16942	00930	66315	
308	NORFOLK	35	20210	56021	15647	25530	69122	
310	COLUMBIA FLD	33	00109	81030	17347	00941	66430	
313	SPARTANBURG	26	03607	80000	18644	00900	60324	
314	CHARLOTTE	29	03603	81000	17644	00900	60320	
317	GREENSBORO	28	03404	81020	17640	00900	60414	
319	WIN SALEM NC	24	13410	81031	17340	15700	69414	
324	CHATTANOOGA	29	00307	81020	21041	00900	60422	
326	KNOXVILLE	31	63612	48041	20738	65700	67322	
327	NASHVILLE	29	20602	81031	22036	20730	67317	
334	MEMPHIS	30	00405	80020	22440	00900	60320	
340	LITTLE ROCK	29	02302	80020	22435	00900	60310	
344	FT SMITH	26	00603	81020	22032	00900	60407	
353	OKLAHOMA CTY	19	21613	81030	19038	00938	66803	
356	TULSA	24	11909	81020	19338	00901	69503	
363	AMARILLO	18	71716	81022	12940	00976	69810	
365	ALBUQUERQUE	17	11409	84012	07552	00941	69307	
374	WINSLOW	19	81606	82031	07845	00957	66300	
384	BAKERSFIELD	47	83408	81031	14654	0097	69005	
386	LAS VEGAS	29	71508	81022	05863	2597	69003	
389	FRESNO	46	73004	80022	14650	0097	69108	
394	SANTA MARIA	48	80503	81022	16252	855	69605	
401	RICHMOND	39	71402	24058	15939	756	69414	7 0010
405	WASHINGTON	24	63007	80031	15642	00840	65117	
406	BALTIMORE	28	52611	80622	15241	55700	69410	
407	ATLANTIC CTY	29	12713	8001	13541	15500	66317	
408	PHILADELPHIA	28	22909	80021	13541	25700	66112	
410	LYNCHBURG	24	03008	81011	15942	05700	69310	
411	ROANOKE	21	42716	82022	16639	45700	67414	
417	ELKINS	28	83009	32858	17330	855	66312	7 0159
421	COVINGTON	23	72707	81858	19633	355	66317	7 0010
422	LEXINGTON	25	12209	80012	21331	15600	69319	
423	LOUISVILLE	26	02704	64020	20732	00900	60414	
428	COLUMBUS	26	72907	56852	18033	254	66319	7 0020
432	EVANSVILLE	28	00000	40104	21731	00900	60414	
434	ST LOUIS	26	02303	64020	20332	00900	60405	
437	TERRE HAUTE	26	12204	56020	21030	10730	67414	
438	INDIANAPOLIS	26	12706	81021	20031	15700	67419	
439	SPRNGFLD ILL	24	02304	81020	19629	00900	60407	
440	SPRNGFLD MO	23	01609	81020	21029	00900	60407	
445	COLUMBIA	23	01805	80020	20032	00900	60405	
446	KANSAS CITY	21	02207	80020	18539	00900	60603	
449	ST JOSEPH	27	11602	81020	17632	00901	69603	
450	WICHITA	20	11818	81020	16637	00901	66612	
451	DODGE CITY.	21	82020	81031	11540	00936	69812	
456	TOPEKA	22	11810	80030	18333	00905	69603	
458	CONCORDIA	22	11810	81020	13938	00905	69614	
464	PUEBLO	25	72707	84031	09133	00970	69810	
469	DENVER	18	71810	82021	05143	00970	69507	
475	MILFORD	25	22007	82011	08145		6*603	
476	GRAND JUNC	17	80405	84022	07850	35732	66003	
483	SACRAMENTO	43	61609	81022	14947	35508	69603	
486	ELY	31	71408	83032	09133	00906	69607	
488	RENO	37	70000	81032	11539	749	69803	
494	SAN FRANCSCO	43	82004	80022	15251	855	65903	
503	NEW YORK	25	12616	64020	11941	15700	69414	
506	NANTUCKET	30	03017	81011	08142	00900	60317	
507	PROVIDENCE	27	02914	81020	08540	00900	60307	
508	HARTFORD	30	12308	81011	10238	15700	69407	
509	BOSTON	28	02915	81020	07241	00900	60105	
511	HARRISBURG	27	22510	81262	14238	21830	67410	7 0010
515	BINGHAMPTON	29	82204	81852	11236	856	69112	7 0030
517	ALLENTOWN AP	28	72406	81031	13535	75600	66310	
518	ALBANY	32	62811	80038	08837	2547	66307	7 0040
519	SYRACUSE	29	62613	80262	10236	55470	69408	7 0020
520	PITTSBURGH	28	92910	04858	16329	00900	60317	7 0341
521	AKRON	23	82709	16858	16331	855	66320	790080
524	CLEVELAND	28	92513	12858	15931	0	6*319	7 0139
528	BUFFALO	29	82416	64858	12234	856	66410	7 0029
529	ROCHESTER	32	82511	24858	10835	854	66308	7 0030
532	PEORIA	25	12606	81021	19628	00901	69305	
533	FT WAYNE	26	83007	80858	18331	856	67414	7 0019
534	CHICAGO	24	22706	48042	18032	25700	67312	
535	SOUTH BEND	23	82910	56028	16933	857	66414	7 0050
536	TOLEDO	29	82709	48058	16332	856	67317	7 0010
537	DETROIT	27	83212	80022	14634	856	67317	
538	WINDSOR	28	82913	48042	15734	155	69418	
539	LANSING	25	82713	81852	15632	856	69407	7 0019
544	MOLINE	23	12407	64022	20028	00901	69407	
546	DES MOINES	18	11806	81020	18628	00940	66300	
547	DUBUQUE	21	12405	82011	18926	00901	69414	
551	LINCOLN	20	71607	81030	13932	00906	69820	
552	GRAND ISLAND	20	71717	81030	09836	00911	69822	
553	OMAHA	21	31409	80030	15634	00906	69814	
556	NORFOLK	20	61613	81031	11232	00906	69824	
557	SIOUX CITY	25	61309	81031	13529	00950	67824	
562	N PLATTE	20	51506	81021	05829	00906	69814	
564	CHEYENNE	17	63009	85021	04638	00946	66000	
567	VALENTINE	19	71802	82022	05435	00914	69619	
569	CASPER	15	72313	84022	03139	00909	67102	
572	SALT LAKE	30	81402	82022	04456	1777	69502	
574	ROCK SPRINGS	15	80000	81022	07135	00977	69603	
576	LANDER	16	53004	85031	03744	00970	66000	
578	POCATELLO	20	72006	82022	06445	00902	66402	
582	ELKO	42	82304	81028	07847	0097	66803	7 0040
583	WINNEMUCCA	42	72702	83022	07850	78700	69102	
591	RED BLUFF	45	81610	80032	14653	655	69400	
594	EUREKA	45	83402	80025	15247	864	69605	7 0140
597	MEDFORD	42	73404	81022	11548	20876	69305	
600	SABLE ISLAND	46	81621	81026	984 7	3627	65734	7 0540
601	DARTMOUTH	40	83205	48206	00740	773	66604	7 2010
603	YARMOUTH	39	83207	81026	02941	854	67000	7 0420
605	CONCORD	29	52303	82031	06837	55740	69108	
606	PORTLAND	33	83009	80026	05137	856	67105	7 0060
608	EASTPORT	38	82705	64616	02538	875	66903	7 1590
613	MT WASHINGTN	15	93030	00707	15	9 0	6*302	7 0178
617	BURLINGTON	34	71809	80268	06435	23670	66308	7 0319
623	LONDON	31	82509	12817	12732	664	66415	7 0689
624	MALTON	33	82717	81028	10435	85600	66315	7 0040
625	STIRLING	32	82705	84022	08433	856	66412	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
627	DORVAL	33	72610	81016	05737	21402	69106	7 0020
628	OTTAWA	31	82211	81142	06533	856	69307	
629	KILLALOE	27	82208	81022	06732	855	69310	
630	MUSKOKA	28	82705	81227	09033	864	66414	7 0019
632	CENTRALIA	29	72912	80858	12633	763	66415	7 0080
633	WIARTON	30	83210	64717	10332	854	66412	7 0120
635	GRAND RAPID	21	73209	81028	15933	25530	67312	7 0020
636	MUSKEGON	19	82910	81022	15634	857	66310	
639	ALPENA	24	82711	80268	12232	856	67408	7 0079
640	MILWAUKEE	23	72709	81012	16932	75700	66308	
641	MADISON	24	12710	81012	17630	10730	67407	7 0030
643	LA CROSSE	20	01803	81021	17628	00900	60307	
644	ROCHESTER	19	01202	81020	18022	00900	60405	
645	GREEN BAY	18	73206	81022	16331	757	67412	
651	SIOUX FALLS	21	51209	81034	13230	00920	67820	
654	HURON	23	21514	82012	09531	00938	67827	
655	ST CLOUD	21	20008	80020	16623	00905	69602	
658	MINNEAPOLIS	20	12502	81020	18024	00901	69402	
662	RAPID CITY	05	83410	82022	05431	00977	67605	
666	SHERIDAN	20	22903	83021	05835	00941	69307	
677	BILLINGS	23	72806	84032	06139	00906	69312	
679	BUTTE	20	31404	82030	08524	00970	69102	
681	BOISE	30	81505	82022	05449	00977	69403	
683	BURNS	31	73404	83022	07848	00976	69300	
688	PENDLETON	33	11406	81020	07849	00901	69308	
693	EUGENE	40	82005	81021	14945	864	66303	
698	PORTLAND	41	80000	56021	14247	865	69119	
705	MONCTON	37	81804	81606	00738	6622	69911	7 1170
706	CHARLOTTETWN	36	83205	64616	01438	872	67813	7 1270
707	SYDNEY	38	81107	32616	01138	861	69918	7 1260
709	GRINDSTONE I	38	82209	24636	01738	863	65600	7 1360
710	COPPER LAKE	38	83209	48516	00338	864	67912	7 1970
712	CARIBOU	34	62307	81016	02435	65530	65103	7 0140
714	QUEBEC	36	82510	40444	03036	874	65005	
716	CAMPBELLTON	35	82702	80616	01537	864	69904	7 1640
718	MONT JOLI	32	82005	81026	01137	6573	69401	7 0030
720	BAIE COMEAU	38	82204	80616	01638	5732	69906	7 1170
727	BAGOTVILLE	32	82907	81006	00832	274	69802	7 0310
730	SUDBURY	29	93404	06717	08930	9 3	69311	7 0259
733	GORE BAY	31	83207	82022	10432	855	67412	
734	SAULT MARIE	29	82909	48858	11232	854	69308	7 0089
738	WHITE RIVER	22	83605	81027	11724	8087	69306	7 0027
743	MARQUETTE	21	82705	81022	13528	857	69308	
745	DULUTH	11	22704	81021	15620	00901	69403	
747	INT FALLS MI	13	22704	81030	16719	26500	64307	
753	FARGO	25	61710	80031	13929	00934	65810	
764	BISMARCK	25	80707	81022	08829	8087	66620	
767	WILLISTON	20	80904	81022	06833	8087	69614	
768	GLASGOW	24	83606	81022	08134	00977	67314	
772	HELENA	25	62204	83031	07132	00906	69814	
773	MISSOULA	24	53202	82022	07833	00901	69300	
775	GREAT FALLS	27	80306	84022	08833	15477	67807	
777	HAVRE MONT	29	83104	82022	10536	2572	69305	
779	KALISPELL	27	70512	82022	04141	09	6*300	
781	YAKIMA WASH	30	02704	83020	07139	00900	60302	
782	ELLENSBURG	28	13113	82020	06851	00901	69300	
783	LEWISTON	30	10000	82020	07144	00901	69405	
785	SPOKANE	27	11407	81020	05841	00901	69802	
791	N HEAD	43	81815	81022	12547	854	69300	
793	SEATTLE	42	82212	80020	11545	863	65107	
798	TATOOSH IS	42	82215	80022	11945	863	65408	
799	VICTORIA PAT	39	12504	82020	10242	10901	69404	
801	TORBAY	35	82709	81022	08042	2557	65004	
803	GANDER	39	60000	81022	05743	11430	69905	
810	ANTICOSTI PT	35	81810	80104	01337	862	60402	
811	SEVEN ISLAND	33	80404	40411	00634	1637	61703	
815	STEPHENVILLE	37	80908	32604	04139	855	69000	7 0000
816	GOOSE	32	70401	04445	01432	9 43	60303	7 0035
818	CARTWRIGHT	33	92204	04454	02333	9 0	69317	7 0068
819	ST ANTHONY	37	81805	81022	03239	85500	64305	
820	LAKE MANUAN	32	92505	40712	98932	942	69302	7 0228
821	LAKE DORE	31	82205	80022	01132	864	69313	
826	NITCHEQUON	30	82002	80022	96630	856	69501	
828	KNOB LAKE	28	90000	08717	97529	9 3	69105	7 0388
831	KAPUSKASING	24	83208	64717	09824	863	69110	7 0282
833	PAGWA	20	72908	81707	12422	555	69301	7 0178
836	MOOSONEE	28	63209	24707	06629	863	67414	7 0479
840	NAKINA	18	73204	81022	12920	757	69105	
842	SIOUX LKOUT		23205	81021	14309	2083	65101	
843	GRAHAM	00	70000	81021	14804	7093	66402	
846	LANDSOWNE	11	82704	81710	14313	80936	69301	7 0098
852	WINNIPEG	17	70404	81022	15521	70932	69602	
855	DAUPHIN	17	62502	81031	15220	60906	69801	
856	GIMLI	14	60000	81022	15820	50971	69803	
857	WABOWDEN	04	13207	81020	14305	10901	69804	
860	RIVERS	09	70909	81022	13823	7091	69608	
861	BROADVIEW	21	80000	81022	13124	867	69806	
864	MOOSE JAW	26	80902	80702	13227	80522	66802	7 0110
865	DAFOE	19	80904	81022	14020	80907	69807	
866	SASKATOON	24	21803	81031	13827	25540	69805	
867	THE PAS	10	30407	81012	14416	3093	61807	
868	HUDSON BAY	16	72206	81022	14317	7095	69807	
871	VERMILLION	31	81405	81717	11031	855	69812	7 0471
872	MEDICINE HAT	30	83602	82022	15030	8083	69921	
873	CORONATION	29	83207	81022	11630	70944	69809	
874	LETHBRIDGE	31	83402	81022	11233	854	69809	
875	COWLEY	26	80000	83022	10932	856	69807	
877	CALGARY	29	93602	16717	12730	9 5	69812	7 1571
878	PENHOLD	29	82705	81027	12729	8097	69809	7 0040
879	EDMONTON	27	73207	81022	12327	70930	69605	
880	KIMBERLEY	29	23602	83020	06830	20901	69401	
882	REVELSTOKE	28	03201	81020	09230	00900	60105	
883	OLD GLORY MT	21	83416	85032	06929	30918	69806	
884	CRESCENT VAL	27	80000	81031	08428	80907	69403	
885	CARMI	29	43615	81011	11431	40901	69901	
886	PRRNCETON	30	03202	80010	10532	00900	60402	
887	KAMLOOPS	34	60000	81032	09045	60908	66104	
888	JASPER	28	82203	80022	12929	865	69814	
889	PENTICTON	31	20000	81020	08735	20901	69404	
891	LYTTON	38	80000	81031	10642	20276	69409	
892	VANCOUVER	40	60906	32042	10246	60906	69407	
893	COMOX	35	72905	82021	09743	70904	69004	
894	ESTEVAN PT	46	81413	80022	10847	863	69302	
895	BULL HARBOR	42	82917	64022	12144	855	67601	
896	PRINCE GEORG	24	51802	83032	11129	50970	69401	
898	PRINCE RUPER	34	03603	81020	14135	00900	60806	
900	HOPEDALE	32	90916	08717	05332	9 2	69101	7 1288
903	RESOLUTION I	12	80435	24022	19413	857	61804	
904	HOPES ADVNCE	17	80929	56022	15918	864	62505	
905	GREAT WHALE	32	82704	32444	00433	862	69802	
907	PORT HARRISN	30	90923	06717	05230	9 3	69606	7 0178
908	NOTTINGHAM I	21	80923	80022	21421	844	62300	
912	GILLAM	04	42204	81030	12504	40940	69602	
913	CHURCHILL	08	81104	81787	12308	464	69310	7 0138
915	CORAL HARBOR	10	80426	02383	26211	85700	69803	
916	CHESTERFIELD	20	80926	32717	20920	864	69309	7 02*8
917	EUREKA	75	60909	81030	51377	00906	69101	
920	ISLAND FALLS	02	00000	81020	16984	00900	60807	
921	BROCHET	99	82704	80761	16699	866	69614	7 0038
923	ENNADAI LAKE		83204	08717	17914	865	69306	7 0588
924	RESOLUTE	78	02705	81020	47385	00900	60303	
925	CAMBRIDGE	95	10416	64362	38695	25500	69317	
930	WHITECOURT	20	60000	81022	12920	60970	69808	
931	LAC LA BICHE	28	83604	81717	13028	865	69402	7 0582
932	MCMURRAY	13	60904	81030	15320	10934	69602	
933	KEG RIVER		83623	16363	25502	80520	67230	7 10*8
934	FT SMITH	10	62904	81022	18818	36631	69417	
935	HAY RIVER		93214	02737	25498	90300	69412	7 2688
936	YELLOW KNIFE	93	80413	81027	26696	855	69411	7 0128
937	PORT RADIUM	85	00405	82020	36887	00900	60119	
938	COPPERMINE		42212	81021	39284	40945	69318	
939	BEATTON RIV	00	83421	12717	25900	856	69118	7 0678
940	GRANDE PRAIR	23	93426	24717	16326	9 4	69431	7 0211
942	FAIRVIEW		83619	02707	18612	835	67445	7 0141
943	FT ST JOHN	04	83621	16717	24306	856	69340	7 0235
946	FT SIMPSON	89	03409	81020	35391	00900	60209	
950	SMITHERS	25	43203	81020	12930	40906	69000	
953	WATSON LAKE	10	00716	82010	26212	00900	60331	
964	WHITEHORSE	24	60000	82012	20128	20976	69005	
965	MAYO	25	80803	82022	23926	8091	69309	
966	DAWSON	29	80000	82022	19936	8087	69305	
968	AKLAVIK	99	81408	81022	31600	8092	69808	
969	SNAG	30	70202	83032	18032	70950	69306	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	28	82002	82022	20229	85708	69401	
043	NORMAN WELLS	65	00000	82010	41285	00900	69212	
045	TESLIN	25	81805	82022	19530	80907	69305	
063	RESOLUTION	07	93605	04737	20807	9 3	69412	7 3088
064	PROVIDENCE	90	83212	80367	30993	864	69307	7 0068
072	MOULD BAY		60000	81020	48093	60933	69401	
073	FT RELIANCE		80000	82031	28086	00907	61303	
075	EMBARRS PORT	16	21407	81032	15820	15608	68601	
082	ALERT	87	82704	81022	49496	8083	69301	
101	SANDSPIT	40	03210	81010	15841	00900	60610	
103	QUESNEL	26	20000	81022	11527	20901	69404	
105	SPRING ISLE	41	01403	81021	10544	00900	60304	
107	CAPE STJAMES	34	03412	81020	14644	00900	60806	
108	ABBOTSFORD	36	00000	24040	10237	00900	60406	
109	PORT HARDY	33	02205	81020	13033	00900	60403	
110	ALERT BAY	41	80000	80020	11441	865	69300	
111	DOG CREEK	26	30904	82022	10832	30902	69906	
112	ASHCROFT	30	80000	81032	09641	40937	69000	
113	PACHENA PT	42	81415	80022	12144	863	69404	
114	HOPE	37	00902	16040	10737	00900	60308	
122	BANFF	29	80704	12165	10631	663	69815	
138	YORKTON	18	71103	81022	14820	10946	69805	
146	NEEPAWA	16	10000	81021	15621	10970	66802	
182	MORHIBAN	34	81404	81022	01436	4557	69200	7 0065
200	VICTORIA B C	42	02204	81020	10245	00900	60107	
201	PORT ANGELES	43	22714	81030	11246	26340	69408	
390	PENNFLD RDGE	39	82709	80616	02240	762	66403	7 1570
397	GREENWOOD	38	80000	48216	01938	273	69902	7 1410
398	DEBERT	37	83607	80616	01239	854	69704	7 1270
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	58	41406	81032	09863	00904	65602	
113	ALTAR	28	20403	82010	08558	00 06	66300	
118	PILARES	29	00000	82020	10252	00 00	60402	
122	N CASSGRANDS	30	01802	82001	09852	00900	60300	
130	VILLA AHUMDA	24	11804	82011	11547	00902	63402	
151	ISLA GUADLUP	55	83214	80022	16660	82300	6*817	
160	HERMOSILLO	40	30000	82022	11164	00 06	60304	
220	TEMOSACHIC	22	20000	86022	10235	00902	65602	
225	CHIHUAHUA	08	00000	82020	09511	00900	60304	
243	PIEDRAS NGRS	10	80902	45022	16818	85500	63300	
255	GUAYMAS	54	80000	50062	10969	00 06	69300	
280	ESMERALDA	29	00000	83020	08163	00000	60400	
342	MONCLOVA	38	70000	70022	14661	00770	69300	
381	CIUDAD LERDO	08	03204	50090	08712	00000	60302	
382	TORREON	05	03604	50000	09116	00900	60300	
393	MONTERREY	11	807	00	11317	83 80	60300	
405	LA PAZ	17	10020	31412	11321	00 03	63802	
458	MAZATLAN	14	53602	83012	10321	00 35	65402	
491	C VICTORIA	16	80000	81032	16118	85400	69508	
499	SOTO MARINA	55	83205	08022	10368	88500	68614	
525	ZACATECAS	58	52004	60021	09614	0070	65300	
548	TAMPICO	18	73602	80012	15221	40 76	67***	
611	GUADALAJARA	03	30000	15030	08116	00901	69410	
644	MERIDA	21	20000	50011	10024	00 08	60304	
648	COZUMEL		51408	82031	10326	22 05	63310	
665	MORELIA	06	02208	84020	12113	00 00	60306	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
679	TACUBAYA	07	60000	10441	12311	00 06	65310	
683	TLAXCALA	08	00000	40050	10014			
685	PUEBLA	07	10701	45050	1 15	00 01	60300	
692	VERACRUZ	21	83608	10064	13224	00 30	61101	
775	OAXACA	13	00000	50051	12016	00000	60320	
805	ACAPULCO	19	82708	82021	10924	00 57	60300	
855	POCHUTIA	23	70000	22030	11525	76 00	62200	
904	TAPACHULA	21	00504	8000	10322	00900	60301	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	66	21812	81021	16669	24500	69102	
061	WEST END	67	52010	80028	14278	34506	65403	7 2070
069	HOPE TOWN	72	62010	81031	14976	22530	64500	
070	ALICE TOWN	73	51806	81026	14678	30576	68303	7 0270
074	OAKES FIELD	70	71410	98022	13476	17378	69715	
077	HARBOUR IS	74	81810	80022	14676	35520	64603	
085	MANGROVE CAY	72	61804	80021	15676	31520	69302	
088	RIDING ROCK	72	71310	80021	16978	41502	67317	
092	GEORGE TOWN	73	11812	80011	15980	12500	69310	
095	CLARENCE TWN	71	21305	81021	15977	24500	69307	
101	DUNCANTOWN	74	31108	81012	16378	22502	63507	
109	ABRAHAM BAY	71	71215	81032	16978	78500	69408	
119	TURKS ISLAND	70	41418	80031	16778	21506	60207	
121	MATTHEW TOWN	72	50908	81032	15678	51500	69310	
244	CIENFUEGOS	70	10000	56054	15272	10908	60300	
255	CAMAGUEY CAM	72	80902	00474	15072	86200	62300	
264	SANTIAGO ORE	73	00000	48051	16173	0 9	69111	
265	ANTILLA ORE	72	00000	32054	16477	00900	60112	
268	BARACOA ORIA		20000	08054	15968	00901	69302	
310	CABO SAN ANT	73	31404	81031	13774	21506	66200	
314	SAN JN MARTZ	69	63603	48031	14571	69400	63404	
317	PASO REAL SD	69	80000	08464	14569	38506	66207	
325	HAVANA C B	71	71808	48402	14672	00906	65207	
340	CAYO GUAN SC	74	21405	82021	14677	21505	69300	
349	SANCTI SPIRT	68	00000	72020	14571	00900	60300	
353	CAYO PAREDON	73	01803	72100	14975	00900	60102	
355	CAMAGUEY CAM	72	90504	00454	14672	90900	60105	
360	CAPE CRUZ OR	71	20906	81001	15579	22600	69305	
367	GUANTANAMO	71	43204	80051	15674	00902	69308	
369	PUNTA MAISI	74	22904	81031	15979	11505	69407	
383	GRAND CAYMAN	69	40000	81031	14770	32501	66208	
387	NEGRIL POINT	68	20502	82020	14774	11601		
397	KINGSTON PF	66	50000	81031	15476	12532	69413	
399	MORANT POINT	74	61113	82030	15280	21605		
439	P P BOWEN FD	68	00912	81020	16577	00900		
457	PUERTO PLATA	71	21402	80011	15978	22500	63110	
485	CIUDAD ARPT	68	73608	80031	17073	76540	69310	
486	CIUDAD	71	60402	82021	18074	68500	62320	
501	SWAN ISLAND	74	41108	81012	12979	26405	69407	
514	RAMEY AFB PR	75	00714	81000	18578	11500	69320	
521	SANTA ISABEL	67	31110	81021	17380	22508	66315	
526	SAN JUAN PR	68	21513	81011	18078	22500	62314	
543	C AMALE ST T	65	30713	81020	17681	31505	62215	
547	KINGSHILL	68	71112	81021	17680	22504	66317	
584	BELIZE	79	20905	64020	16380	21500	62210	
702	TELA	72	31602	81054	11977	15581	62117	
725	CAPE GRACIAS	72	20704	10031	11478	22545	69402	
730	PURT CABEZAS	78	60513	81011	12582	62300	62208	
745	BLUEFIELDS	71	70000	80151	13278	45606	67410	
866	PHILL ST MAR	68	30913	81021	18379	22501	62317	
873	ORANJESTAD	69	70909	81032	16680	53501	62507	
894	GUSTAVIA	68	4 10	81011	18181	32504	63827	
897	RAIZET AIRDM	22	40710	81011	17027	42500		
926	ST FR MARTNQ	21	70614	75156	16224	6247		7 0641
945	CASTRIES		40715	72141	15978	43500	62319	7 0590
953	BRIDGETOWN		40909	82012	15684	41600	62114	
954	SEAWELL FLD	70	30916	81021	15782	32500	69217	
956	PEARLS ARFLD	73	60714	82021	15283	42442	69208	
967	CHG BAY TRIN	69	70902	80022	15483	12550	69320	
970	PORT SPAIN	73	10808	81012	14780	12660	69213	
988	HATO FIEL D	71	10913	81011	13581	11500	63220	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	80000	65054	09129	15507		
028	SOLEDAD	24	80000	50104	09825	45407	69323	
044	COROZAI	25	82206	30104	07726	864		
062	TURBO	25	60000	60056	09226	52209	68***	7 01**
063	MONTERIA	24	30000	50052	12025	36400		
070	SAN MARCOS	24	71802	60012	08126	36540		
088	PATO	25	80000	40044	08826	865	68***	
089	OTU	22	82902	6002	08723	854	66***	
091	BARAN SN APT	22	40000	50044	11024	21501		
093	BUCAR SN APT	20	30000	81011	09522	21630	69***	
097	CUCUTA APT	19	60000	84031	09726	50831	69***	
099	ARAUCA	22	80000	75022	10124	86850		
110	MADELLIN	16	80000	25044	09517	7557		
114	AMALFI	14	40000	81022	07515	00941	69***	
144	QUIBDO APT	24	70000	6000	10024	66410	64***	
203	TULUA	18	60000	83012	07921	15631		
210	PEREIRA	15	40708	82022	09818	21541	68***	
211	ARMENIA	26	30000	82051	08517	00961		
222	TECHO	08	70000	81102	09110	76600		
234	LA VANGUARDA	20	80000	75022	08122	1457		
259	CALIPUERTO	19	80000	82151	10920	6654	603**	
336	TUMACO	24	81806	70026	08024	3642		7 03**
341	DOS RIOS	20	80000	83022	09019	00907		
361	MITU VAUPES	24	80000	6503	11624	844		
370	IPIALES	07	80000	81012	10506	755 1		
402	MARACAIBO	21	13602	98050	10826	16400	60315	
403	MAIQUETIA	20	00906	98000	13123	00900	60305	
404	MATURIN	22	20000	98030	17325	21500	60311	
405	CIUDAD BOLVR	25	50910	98031	12625	35611	60416	
406	MERIDA	12	30000	98030	37528	00911	60319	
407	CORO	20	21125	99030	11825	11530	60210	
408	BARQUISIMETO	18	70904	99021	44521	765	60320	
409	SAN FERNANDO	23	70048	98000	09326	00900	60318	
410	SAN ANTONIO	20	51402	98011	13128	21510	60025	
411	SANTA ELENA	70	20000	98011	18121	11508	60412	
412	GUIRIA	20	60000	98031	15827	6085	60312	
413	TUMEREMO	21	20902	98031	14924	21400	60308	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	11804	81011	14779	11500	69317	
201	PARAMARIBO	73	60404	81024	13682	42570	61111	
405	CAYENNE ROCH	24	80000	60606	13125	4847	61404	7 01**
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	50	60412	81032	23562	41506	69907	
165	LIHUE	61	62805	81030	16366	61500	61919	
182	JOHN ROGERS	65	70503	81022	16671	787	69814	
190	PUUNENE MAUI	63	63404	8 03	15965	32650	62817	
218	NOR FLD GUAM	74	81320	46606	10677	853	62317	7 20**
245	WAKE ISLAND	01	80617	80808	17675	855	62114	7 03**
250	ENIWETOK	73	70820	80021	12981	15530	60312	
275	JOHNSON ISLE	70	40908	80021	14975	22530	62908	7 02**
285	HILO T H	67	82201	80802	16668	885	61612	7 03**
334	TRUK	74	80000	80021	11282	5852	61322	
348	PONAPE	77	70904	80022	11478	62500	69316	7 01**
356	KUSAIE C IS	77	30611	80018	12880	32500	60312	7 07**
366	KWAJALEIN	72	10713	80011	11979	11400	69117	7 09**
376	MAJURO M IS	72	30713	56010	10480	00970	60802	7 02**
385	PALMYRA IS	75	80305	40216	09579	87500	62***	7 02**
413	AYP	75	10000	80011	09578	12500	64418	
443	LITTLE MAKI	60	70483	81028	10880	22570	115	7 04**
530	NAURU IS	76	20909	82030	10580	12330	60312	
700	CANTON	76	10904	81021	10281	11500	62910	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	73	80806	14162	06683	48424		
163	PADANG	65	70000	83032	07271	15661		
221	PALEMBANG	73	60000	70017	07464	15624		7 31**
413	KUCHLING	74	63605	2031	08881	5730		
441	BINTULU	76	61402	80132	09379	29402		7 01**
465	LABUAN	75	50000	80132	10079	29406		
471	JESSELTON	76	61402	80132	09876	1947		7 01**
491	SANDAKAN	74	60902	80132	09483	29402		
997	COCOS ISLAND	75	80204	08628	10676	9 0		7 09**
	BLOCK 97							
230	DEN PASAR	75	31103	71011	10572	21500		7 15**
	BLOCK 98							
135	BASCO	75	31106	81012	12178	32500	63322	7 01**
222	VIGAN	79	83209	82031	12482	552	69116	
223	LAOAG	75	63603	81031	10683	65600	63322	
232	APARRI	74	10404	82014	11281	00940	60424	
233	TUGUEGARAO	70	23204	82010	10384	25600	69418	
324	IBA	74	63601	80131	10984	68500	66118	
325	LINGAYEN	77	23209	81131	10783	22500	63118	
327	CLA K FIELD	73	63604	81031	10484	22670	63227	7 11**
328	BAG IO	63	61208	81019	10665	424	69416	7 13**
333	BALER	74	71801	80022	11978	64570	61418	
336	CASIGURAN	74	60203	80021	11275	60908	64118	
428	SANGLEY PNT	71	21112	81011	10584	12603	69326	
429	MANILA APT	71	31411	82012	10883	12502	69324	
432	AMBULONG	71	10402	81011	11482	15500	69322	
433	LUCENA	73	30209	82012	12279	12501	68122	
437	AURORA	74	20703	81012	11581	15601	69418	
439	DAET	75	2	59031	13179	42500	62320	
444	LEGASPI	72	30407	81022	12678	22501	61326	7 06**
536	ROMBLON	75	30403	81012	11482	11401	62208	
538	CAPIZ	74	20000	72022	11781	20940	62414	
543	MASBATE	77	80703	80025	11980	71500	62120	7 99**
548	CATBALOGAN	73	50401	81131	10879	21530	69120	
550	TACLOBAN	73	50704	81022	11581	13541	69424	7 01**
553	BORONGAN	76	62701	81012	11678	12500	61320	
618	PRTO PRINCES	78	80000	80032	10282	33577	62114	
637	ILOILO	74	30408	82011	10981	22502	61326	
642	DUMAGUETE	76	10000	82010	09882	15500	60420	
645	CEBU	71	23605	81020	11682	11501	62326	
741	DIPOLOG	72	40403	81032	09081	15618	69329	
748	CAGAYAN	71	30000	81022	10780	26501	69430	
754	DAVAO	75	72006	82132	11082	735	64326	
836	ZAMBOANGO	73	33202	81012	08879	14502	69318	

April 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	61	73525	99028	19058	795	60702	
005	ISFJORD	63	20518	87022	13361	2652	60712	
009	ANDENES	02	72413	81152	94003	79505	60306	
028	BJORNOYA	53	80630	94363	00752	893	60200	
030	TROMSO	01	52118	83151	93403	58562	60305	
056	INGOY	51	81218	84022	95103	11747	60704	
062	HOPEN	65	20530	92377	10864	9 0	60707	
098	VARDO	50	61515	83032	96802	45640	60812	
106	ROST	00	63222	81838	96301	65400	60228	
115	MYKEN	01	82930	50278	97502	894	60324	
203	KRAKENES	52	81405	42707	06403	4622	60819	
212	ONA	02	72505	82152	07903	2937	64607	
262	NORDOYAN	50	53016	82158	05103	53500	62107	
271	VAERNES	51	52713	82018	08204	4356	60208	
316	BERGEN FRED	00	81720	10697	06301	7742	67943	
369	VOLLEN I S	57	82005	99032	09803	8082	64505	
384	GARDERMOEN	56	72310	82031	11504	50877	63025	
386	VANG HEDMRK	9	82302	55031	09705	00910	60202	
415	SOLA	02	81726	65606	09804	2748	60729	
427	LISTA	02	82318	81612	13005	876	6792*	
433	SVANDALSFLON	55	81813	10858	85153	894	60814	
445	DELN I TELMK	53	81102	60682	12003	4752	60200	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
461	GAUSTATOPPEN	62	92718	91714	01961	9 0	60200	
464	MERDOY		82313	98032	14205	8072	60806	
482	FERDER	52	82009	81032	13405	0095	6*200	
488	FORNEBU	52	82314	83030	12006	60727	67203	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	55	52310	99022	94902	41507	60305	
056	STENSELE	53	62709	99022	99102	51602	60310	
057	LULEA KALLAX	51	72005	82142	96203	786	60207	
062	OSTRSND FRSN	52	62718	96268	06001	62600	6*311	
066	SUNDSVALL	57	63215	83022	05306	51562	60207	
067	SARNA	54	23202	99021	07804	21500	6*302	
071	ROMMEHED	53	22408	89020	09805	11505	62411	
073	KARLSTAD	56	12308	84020	12005	00940	64105	
077	STOCKHOLM	51	32314	84030	11009	32500	60301	
081	NORRKOPING K	50	22520	84030	12308	21601	60308	
084	GOTEBORG	54	52615	82030	16006	00906	64110	
087	JONKOPING	53	41809	98021	15407	41500	60310	
090	VISBY	52	12313	84020	14509	11401	60206	
095	KALMAR	01	22014	83020	16110	11705	6*304	
097	MALMO BULLT	01	12910	81011	19308	25500	64902	
117	NORDMALING	18	62512	99020	02106	62500	60310	
807	IVALO	54	81804	82015	941	854	60804	
836	SODANKYLA	54	72508	96872	95503	73662	60804	
897	KAJAANI	51	62309	98028	00102	68300	67310	
911	VAASA	00	32512	82020	03905	15402	60320	
917	RISSALA	00	62009	98017	03404	65440	60319	
929	JOENSUU	51	82310	96022	05902	865	60319	
935	LUONETJARVI	53	72706	81022	04804	88200	60324	
972	TURKU	54	42412	8203	09805	11505	60320	
974	HELSINKI MAL	52	31810	81022	09206	32500	60316	
982	RUSSARO	51	22513	98020	08802	12501	60323	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	32	43110	83021	10043	42500	60214	
066	KINLOSS	35	52613	84016	09742	5257	6*204	
075	WICK	31	43030	84021	07444	32560	6*207	
091	ABERDEEN	35	83012	40616	09238	3732	64406	
100	TIREE	35	53212	83026	11143	12538	60210	
130	WEST FREUGH	38	82312	80026	13547	1577	60708	
135	PRESTWICK	33	82218	80616	11946	2577	67607	
171	LEUCHARS	37	82727	89606	09644	5542	60710	
185	ST ABBS HEAD	41	72330	64022	09548	756	6*819	
262	TYNEMOUTH	32	72310	16021	12951	755	6*719	
302	VALLEY	41	5	64012	13949	25730	60811	
396	SPURN HEAD	37	52010	48022	16050	2561	60818	
497	GORLESTON	39	71210	56031	17347	11606	6*915	
534	BIRMINGHAM E	34	71607	64022	15551	00948	60717	
601	ST ANNS HEAD	41	31213	80011	14450	00979	6*805	
628	BRISTOL FLTN	33	41106	81011	14654	00948	60715	
772	LONDON	30	51605	81011	15255	00907	60718	
795	LYMPNE	37	51006	80031	15252	00939	60817	
804	SCILLY	45	71114	80021	12051	756	6*602	
827	MOUNT BATTEN	45	71113	56258	13649	0097	60707	
862	HURN	39	71009	80032	14852	0097	6*711	
874	TANGMERE	33	31212	80021	15354	00909	60712	
917	ALDERGROVE	30	82214	81022	13048	0097	60602	
952	ROCHES POINT	45	71009	80022	13450	0097	61903	
953	VALENTIA	37	22706	81011	13055	00950	60703	
955	MIDLETON	42	71207	80031	13151	1157	61905	
962	SHANNON	38	72003	81022	13454	0097	60702	
969	DUBLIN	27	72510	64022	13654	0093	60708	
973	BLACKSOD PT	44	82007	78022	12848	865	64102	
980	MALIN HEAD	40	73405	81022	12741	755	67419	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	80425	45028	28354	864	60314	
013	STYKKISHOLMR	56	80420	30022	23753	873	60314	
018	KEFLAVIK	54	93607	04737	22453	9 1	60110	
030	REYKJAVIK	55	90514	03737	22353	9 1	60314	
048	VESTMANNYJAR	54	80930	80152	20251	873	60802	
063	AKUREYRI	58	80612	60022	27053	863	60417	
077	RAUFARHOFN	56	80618	47022	28754	86300	60313	
082	HOLAR	60	30424	82020	23752	24608	60316	
097	DALATANGI	62	80412	70028	25654	885	60311	
160	POLAR EXPED		00914	98020	93593	00900	64602	
210	UPERNAVIK	75	00000	82000	27867	00900	61901	
230	HOLSTEINSBRG	62	60902	98702	27159	655	61807	
231	SDR STROMFRD	64	00000	83000	26162	00900	60807	
240	SUKKERTOPPEN	60	50000	82021	25355	00959	60806	
250	GODTHAAB	57	80905	82022	21754	00907	60837	
260	FREDERIKSHAB	52	81808	84022	21652	855	6*801	
261	GRONNEDAL		80000	81022	24028	0092	69808	
270	NARSSARSUAQ	15	73207	82022	24030	0092	69815	
280	NARSSAK	47	60814	82031	23752	00910	6*817	
281	SIMIUTAQ	21	80416	82022	23726	8082	69314	
320	DANMARKSHAVN	69	93 20	04474	345 5	9	6*300	
330	DANSBORG	67	73604	98022	24562	00909	6*804	
340	SCORESBYSUND	70	40000	82021	34767	00940	60305	
350	APUTITER	70	02703	99000	44964	00900	60300	
360	ANGMAGSSALIK	66	60000	98030	25263	00955	60001	
380	CAPE ADELAER	62	70000	99022	32860	00930	61901	
390	CHRISTIANSUN	62	80139	80022	26256	864	6*709	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	52	70218	97022	14301	724	6*321	
030	AALBORG	02	72616	82022	16107	15430	64904	
041	SKAGEN	05	62713	98005	1510	45530	6*303	
059	NR LYNGVIG	04	82309	82022	17507	44407	60801	
071	FORNAES	02	72713	82030	17310	48407	6*207	
081	BLAAVAND	03	82305	81022	17706	5541	6*904	
180	KOBENHAVN	53	52712	83032	19408	52500	60301	
199	DUEODDE	12	22618	81010	19807	11540	67104	
240	SCHIPHOL	04	70611	80014	17009	00936	6*926	
260	DE BILT	00	1340	80020	16413	00949	6*826	
400	COXYDE	02	20810	25051	15212	00901	60827	
447	UCCLE	07	31103	97031	14914	21601	60819	
451	MELSBROECK	02	11007	40052	15413	00901	60724	
476	ST HUBERT	02	71612	80032	14715	00932	60711	
670	ZURICH KLOTN	07	73102	70102	15917	0099	60812	
700	GENEVE COINT	08	80202	40026	17112	1567	60808	7 0310
740	TESTA GRIGIA	55	92303	00777	63955	9 0	60800	
750	GUTSCH	52	91818	2792	71552	9 0	60300	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	03	00412	30020	10	00900	6*8**	
015	LILLE	04	01604	40022	14214	00900	60816	
021	CHERBOURG	06	70412	70026	13811	00992	60710	
070	REIMS	04	61812	81032	13618	00982	60714	
110	BREST	09	81806	75606	11514	3667	6*902	
130	RENNES	10	30000	81031	12217	11582	64608	
139	ALENCON	08	30000	60022	12516	00983	60807	
149	ORLY	07	32004	60020	13416	00941	61908	
150	LE BOURGET	07	30000	12021	13216	00909	60709	
180	NANCY	06	82010	80022	15516	1151	6*810	
190	STRASBOURG	04	83002	15052	17913	00977	60813	
207	LE TALUT	10	70904	75022	12513	00990	60303	
222	NANTES	12	70000	75032	12518	11540	64902	
240	TOURS	09	22304	81012	13717	11540	6*904	
265	AUZERRE	06	72008	81022	13715	11672	64607	
280	DIJON	08	72012	81036	15116	52542	60712	
299	BALE MULHOUS	06	73404	30052	17414	00992	64907	
314	CHASSIRON	11	51608	70022	12918	11550	6*300	
435	LIMOGES	06	71808	81016	13414	1567	6*804	
460	CLERMONT	07	71808	82022	13916	0097	64906	
480	LYON	06	81610	81020	16115	8087	60706	
488	GRENOBLE EYB	10	80412	81036	17714	3577	64607	
501	BISCAROSSE	07	32310	81012	12322	11740	64904	
510	BORDEAUX	12	71602	81022	12419	11582	61906	
577	MONTELIMAR	09	72504	81216	17117	0099	64907	
610	PAU	10	30204	82010	11720	00940	6*904	
630	TOULOUSE BLA	11	51612	81021	13517	21541	64901	
645	NIMES	11	72206	80618	17816	0099	67907	
650	MARIGNANE	09	60710	81032	17320	11680	61901	
690	NICE	11	80922	80602	19115	2557	6*911	
747	PERPIGNAN	12	71116	60032	16216	3638	61902	
761	AJACCIO CAMP	11	83602	80616	18416	0097	6*401	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	71813	97022	11019	785	60301	
023	SANTANDER	11	60706	97012	11019	45571	64403	
160	SANJURJO	08	30610	97051	15418	00930	60909	
180	BARCELONA	13	30902	96022	14717	35300	60505	
141	VALLADOLID	09	71303	80032	98916	59650	61905	
221	BARAJAS	14	30000	75051	99518	28570	60903	
285	VALENCIA	10	10710	97021	95417	00901	60907	
390	TABLADA	13	71808	98031	17122	55501	60801	
302	SON BONET	14	12005	60100	12219	15300	64901	
314	MAHON	13	11406	96055	10419	00940	60709	
358	LA RABASA	12	60710	960 0	94319	19502	67903	
495	NORTH FRONT	55	71207	40022	15460	755	64000	
530	BERLENGA	15	92005	28432	12215	0 0	60309	
501	FLORES	14	13409	97011	18617	2160	60314	
521	FUNCHAL	17	61818	97016	11519	55366	60208	
571	PORTALEGRE	13	71812	81606	11619	78500	60710	
512	PONTA DLGADA	15	52506	98801	12419	52500	64412	
503	CORVO	13	43411	97031	18318	42500	60318	
543	VIANA CASTLO	15	82007	96032	12315	874	64111	
524	PORTO SANTO	15	72303	96619	11416	69503	6*214	
554	FARO	17	31802	97011	15318	32500	60206	
594	SAL	19	40116	82012	16025	4553	64113	
515	SANTA MARIA	15	23610	82021	13618	22405	60325	
545	PEDRAS RUBRS	15	72207	84026	11615	4556	60303	
575	BRAGANCA	09	72011	80032	10117	7952	61902	
506	HORTA ACORES	12	23411	97028	16218	18500	60324	
536	PORTELA	14	62314	81012	13119	8846	61109	
568	PENHAS DRDAS	05	71107	97406	61707	43023	64106	
509	LAGENS	15	83510	81022	14917	2842	60225	
549	COIMBRA	14	71609	98022	11720	98800	64105	
	BLOCK 10							
001	S 2		81912	97022	18008	00907	6*917	
004	P 11	06	62009	97022	19708	00908	6*811	
005	ELBE I	03	71607	98031	20007	1185	6*813	
006	FEHMARNBELT	02	72705	98031	21207	12507	6*907	
020	LIST SYLT	01	82112	98022	19907	45407	64903	
029	HUSUM	01	72109	98031	19908	21407	60709	
032	FLENS MERWIK	00	82410	98022	19208	52507	60704	
035	SCHLESWIG	01	72212	98032	20009	31507	60711	
045	KIEL	00	82505	81031	20610	41507	60709	
091	ARCONA	51	42707	98030	21506	22430	307	
113	NORDERNEY	03	82405	81022	19208	21407	64917	
122	JEVER	02	41606	82012	19410	31508	60718	
129	BREMERHAVEN	04	32306	81020	19710			
131	CUXHAVEN	02	50405	81021	20007	41402	60812	
147	HAMBG FUHLS	51	51606	56022	20409	41605	60715	
156	LUBECK	01	32007	82030	20110	31501	60713	
162	SCHWERIN	50	32002	98024	20410	21531	814	
163	WISMAR	52	42202	98020	20509	22641	712	
170	WARNEMUNDE	02	53202	98030	21006	11546	805	
177	TETEROW	51	52004	98010	20809	32401	909	
185	GREIFSWALD	01	20404	98012	21408	21500	901	
193	UCKERMUNDE	00	43202	98022	21409	42000	901	
203	EMDEN	01	71602	80012	19109	11502	60720	
224	BREMEN FLUGH	01	11409	81022	19811	11501	60819	
244	LUNEBURG	51	71607	81031	20611	11506	60719	
249	BEUZENBURG	52	41404	98020	20410	21501	920	
253	DANNENBERG	01	61101	82030	21009	11506	64914	
254	SALZWEDEL	00	61402	98030	21110	21506	820	
262	WITTENBERGE	00	52001	98030	21110	21402	912	
279	NEUSTRELITZ	50	21902	98020	21310	11641	910	
291	ANGERMUNDE	52	62701	98030	21710	26146	610	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
305	LINGEN	01	61804	81022	18411	00908	64927	
316	BRAMSCHE	00	71109	81022	19111	00908	60718	
320	GUTERSLOH	53	61113	81021	18213	00908	60728	
325	SALZUFLEN	51	51211	81022	18712	00908	60728	
330	BUCKEBURG	51	61610	81031	19213	00906	60732	
338	HANNOVER	02	31310	81010	20012	00906	60820	
348	BRAUNSCHWEIG	56	71604	81022	20211	00908	60723	
359	GARDELEGEN	53	61602	98020	20711	00908	920	
361	MAGDEBURG	53	51802	98030	20412	00906	922	
380	POTSDAM	00	40702	98020	21312	11402	717	
384	TEMPELHOF	54	30000	81012	21211	11505	60814	
390	LUBBEN	01	61401	98030	21712	11606	923	
393	LINDENBERG	01	52003	98030	22312	21501	811	
398	FRANKFURT OD	52	22203	97030	21912	11501	810	
406	BOCHOLT	51	20907	81030	16712	00902	60828	
410	ESSEN MULHEM	03	51405	75030	16314	00906	60727	
419	ISERLOHN	51	61805	80030	16614	00906	60726	
427	ALT ASTENBRG	52	71807	81022	26009	00988	60715	
438	KASSEL	54	80000	81032	18912	00907	60727	
444	GOTTINGEN	53	71410	81032	18712	00906	60826	
448	KALTENEBER	52	81602	98032	19310	00907	927	
452	BRAUNLAGE	53	71405	99030	47410	00906	60713	
453	BROCKEN	62	61806	98032	85304	00906	804	
454	WERNIGERODE	53	61801	98030	19312	00906	720	
466	HALLE	51	51101	97050	20112	00902	822	
471	LEIPZIG	01	51404	97050	20513	00906	724	
474	WITTENBERG	51	51101	98020	21911	00908	821	
486	DRESDEN WAHN	54	61102	97050	20613	00906	828	
499	GORLITZ	52	53401	98020	21112	00900	826	
501	AACHEN	04	22005	75010	14717	00982	60717	
512	BONN	01	61309	50020	16714	00906	60727	
532	GIESSEN	01	61402	80022	17313	00948	60825	
539	SCHLUCHTERN	52	61804	75022	18611	00988	60717	
543	SCHENKSSFELD	51	80903	81032	18213			
544	WASSERKUPPE	52	71809	60052	11009	00946	64607	
549	GROS INSELBG	51	71402	98032	12109	00951	919	
555	ERFURT	55	81103	97022	19513	00907	828	
558	SONNEBERG	50	81402	97032	44613	00947	614	
569	PLAUEN	54	60000	97022	17915	00908	734	
577	CHEMNITZ	54	81602	97050	19812	00907	928	
578	FICHTELBRG	54	81404	97030	79808	00907	906	
628	GEISENHEIM	00	60705	60052	17613			
635	KLEINER FELD	51	61612	50052	23308	00947	60807	
637	RHEIN MAIN	00	80602	79022	17814	00947	60820	
639	DARMSTADT	02	82205	81022	17514	00907	67912	
655	WURZBURG	03	81405	81022	16613	21677	60717	
658	BAD KISINGEN	51	82004	80022	18914	00947	60820	
666	NEUSTADT	02	81005	50052	17715			
670	BAMBERG	01	80502	81032	18413	00957	67916	
681	BAYREUTH	51	81603	81032	18616	00957	60721	
685	HOF	52	81404	80032	18913	00907	60716	
688	WEIDEN	02	81208	60052	18015	00907	60817	
692	SILBERHUTTE	00	80910	81052	21011	00907	64911	
727	KARLSRUHE	04	70000	75052	17615	55638	64916	
729	MANNHEIM	03	71803	35052	17316	00908	67919	
732	KONIGSTUHL	01	70000	81022	51513	35706	64905	
738	STUTTGART	05	80402	64022	15915	00947	67912	
742	OHRINGEN	06	70000	81032	17416			
749	ELLWANGEN	04	81004	82022	16915			
761	WEISSSBAYERN	04	80408	81022	16416	00987	60817	
763	NURNBERG	01	80904	60052	17516	21607	60821	
768	NEUMARKT OPF	04	80508	80032	17216			
776	REGENSBURG	04	81805	81032	16816	00907	60824	
790	ZWIESEL	06	70000	81022	16218			
791	GROSSER FALK	01	62303	81022	70012	21508	67904	
836	STOTTEN	02	80909	81022	16713			
838	ULM	04	40702	82012	16615	00930	60715	
852	AUGSBURG	05	80906	81022	16215	00917	60715	
860	INGOLSTADT	04	80906	50052	16217			
866	MUNCHEN RIEM	04	71203	80022	15916	00918	60717	
873	LANDSHUT	06	60907	81022	16117			
875	OBERTAUFKIRC	06	80709	70052	15816			
893	PASSAU RIES	06	81106	81022	17018	12507	67921	
947	MEMMINGEN	05	80602	80012	15515	11707	67909	
961	ZUGSPITZE	59	61312	81022	09151	30627	60803	
962	HOHNPEISNBRG	02	80305	81052	04313	00917	61909	
963	GARMISCH PAR	04	70205	82022	13217	11746	61611	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	04	72703	81022	13	00907	64913	
003	WEISENKIRCHN	05	60906	35051	13	00907		
016	AMSTETTEN	08	61218	81032	17	0092		
022	RETZ	04	81107	82010	20715	00907	67913	
028	ST POLTEN	02	80209	80022	19116	00807	60821	
035	WIEN HOHE	02	81405	50052	20217	00907	60813	
120	INNSBRUCK	00	71218	81032	15117	11847	61502	
128	BRENNER	02	81816	820 2	06	4552	60805	
144	ZELL AM SEE	03	70000	80022	15514	00948	6*630	
146	SONNBLICK	58	82318	84022	97454	0091	60806	
150	SALZBURG	07	83603	81022	15517	00907	60721	
157	WORSCHACH	51	81305	84022	20019	00907	60830	
204	LIENZ	04	81112	75038	19214	25716	60801	
231	KLGNFT ANBHL	05	70000	82022	19619	00908	60813	
240	GRAZ	04	80000	60052	19419	00907	60813	
518	PRAHA RUZYN	52	41205	50051	20413	00908	717	
541	CESKE BUDEJO	60	60902	50022	18615	00907	820	
722	BRNO	02	11205	97050	19816	00901	612	
903	ZVOLEN DUBY	03	31803	81031	18320	21660	917	
966	KOSICE	05	01403	81010	20718	00900	608	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	00	59906	98031	20610	55500	308	
195	SUWACKI		62507	98022	20907	685		
205	SZCZECIN	00	23204	98020	22111	21501	805	
250	TORUN	02	62905	98022	22208	686	304	
295	BIALYSTOK	52	62707	98022	1708	625	211	
330	POZNAN	65	12903	97010	22710	11500	905	
375	WARSZAW OKCE	52	22706	98010	23009	21500	302	
425	WROCLAW	50	22503	98030	22711	00905	915	
465	LODZ LUBLINK	51	12703	98020	23211	11400	803	
560	KATOWICE	01	13602	95050	22412	11 00	912	
695	PRZEMYSI	01	22002	97030	22614	22500	802	
840	BUDAPEST MET	10	21803	80021	20720	00902	711	
882	DEBRECEN	60	12004	81010	21220	00981	999	
940	PECS	06	12704	82021	20419	00901	809	
980	SZEGED	11	21803	81012	20820	10944	812	
	BLOCK 13							
274	BEOGRAD	08	00902	97020	21021	00902	67912	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	03	51001	81021	29190	38750	800	
020	BOTOSANI	04	60402	81031	20717	65600	806	
040	C L MOLDOVA	00	052 4	81021	21118	6 500	900	
080	ORADEA MARE	14	70808	82020	21119	00900	809	
085	BISTRITA	2	03202	75020	21517	00900	814	
090	IASI		00000	81020	29319	00900		
120	CLUJ	02	11404	81020	20717	11700	816	
145	TG MURES	02	02701	81020	22018	00900	817	
150	BACAU	02	10902	81030	20820	11500	819	
197	BARLAD	03	02202	81020		00900	802	
200	ARAD	07	32005	82020	22120	00901	809	
230	DEVA	51	03401	82020	20620	00900	623	
247	TIMISOARA A	07	02202	75020	21920	00900	812	
260	SIBIU	02	83201	82030	21719	11700	827	
265	TECUCI	0	00000	60020	21919	00900	919	
280	VARFUL OMUL	50	10000	84020	54005	90100	307	
300	BRASOV	02	10000	81030	59016	11700	912	
310	GALATI	00	02204	82020	22616	00900	913	
340	TG JIU	06	12002	81030	22619	11700	816	
346	R VALCEA	51	01804	82020	11419	00900	818	
350	BUZAU	06	01404	81020	20722	00900	90*	
360	SULINA	07	0 607	81020	23315	00900	911	
410	T SEVERIN	60	01401	81020	22518	00900	803	
420	BUCURESTI B	07	02202	82020	23019	00900	813	
450	CRAIOVA	08	02201	81020	22420	00900	816	
480	CONSTANTA	08	11804	81020	23015	11600	909	
490	TR MAGURELE	05	02502	82020	23421	00900	807	
511	LOM	10	10000	98030	22619	00902	915	
521	TELICHE	03	20000	99020	22719	11800	709	
534	GORNA ORECHO	10	03602	99020	23018	00900	815	
614	SOFIA VRJDBN	02	10000	98030	22016	11800	819	
615	MOUSSALA	54	13601	99020	37551	11000	301	
654	SARAPHOVO		01109	98020	23813	00900		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	10	80000	50022	19916	857	60810	
054	AOSTA	03	80606	75025	50711	855	60300	
060	TORINO	09	80304	15055	22111	856	60301	
064	SESTO CALEND	08	80000	60505	23012	875	6702*	
080	MILANO	10	70306	45016	22614	65710	64909	7 97**
100	VENEZIA	11	80707	60022	22015	11607	64905	
120	GENOVA	08	81306	50025	22716	3562	61904	
140	BOLOGNA	12	83204	30052	21417	0092	60805	
150	SAN REMO	10	80525	60022	21014	2652	61712	
160	LIVORNO	09	61414	75012	22316	48670	67910	
170	FIRENZE	12	80000	50022	23318	1162	6406*	
190	ANCONA	07	61108	81011	21816	00970	61906	
200	PIANOSA	12	81323	81021	2 015	875	61906	
240	ROMA CIAMPNO	08	71610	81022	22519	28670	60706	
254	BENEVENTO	07	82304	81022	22519	865	61912	
260	FOGGIA	13	70910	81022	21721	18520	60813	
264	CANDELA	03	60000	81022	61210			
270	BARI	08	70512	81022	21908	00920	68911	
290	NAPOLI	11	71802	75022	23219	00970	60807	
316	LATRONICO	03	82106	82022	20015	00911	64905	
320	BRINDISI	09	40907	82030	23015	00913	67907	
330	TARANTO	12	62409	81031	22818	00920	61805	
334	PALASCIA	08	20000	81030	24117	0094	64904	
338	CALOPEZZATI	07	60907	8 022	23616	00920	67905	
350	CROTONE	13	61003	81031	25016	00910	61903	
400	USTICA	13	41411	96011	23416	00979	6701*	
410	PALERMO	10	80706	80031	23018	00955	60803	
420	MESSINA	09	82213	70021	23516	0092	64703	
457	ETNA CSA CRA	02	61504	81021	16607	00911		
469	C SPARTVENTO	13	70909	75021	24217	00970	60804	
560	CAGLIARI ELM	12	81418	40054	18616	5757	60708	
597	LUQA	51	41611	81021	25463	11502	60702	
620	THESSALONIKI	07	12908	60010	24618	12600	60910	
689	PATRAI	10	13209	80010	23319	11700	61801	
716	ELLINIKON	02	10514	70020	22222	11500	63815	
754	HIRAKLION	00	53216	80021	20717	58600	60907	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	05	13205	61000	23511	11700	60604	
026	SINOP	06	33112	81011	35111	36500	60503	
030	SAMSUN	04	43606	98021	25717	14603	60813	
038	TRABZON	05	81801	80026	23609	865	61003	
050	EDIRNE	01	01403	81005	24617	00900	60816	
060	YESILKOY	04	00000	81000	23416	00900	60817	
084	CORUM	50	23224	98011	06114	11808	60813	
115	BANDIRMA	00	00416	81020	33914	00900	60800	
124	ESKISEHIR	01	03605	81000	05713	0090	60827	
129	ETIMESGUT	51	23505	81030	05215	00901	60724	
150	BALIKESIR	04	03611	82020	21318	0090	60717	
160	KIRSEHIR	56	30409	81011	04913	00920	60811	
190	AFYON	00	11207	81030	06212	14600	60723	
196	KAYSERI	01	52004	81013	8 4	55100	64720	
250	ULUKISLA	01	80000	80031	02011	4666	61716	
280	DIYARBAKIR	08	82111	81022	00713	85622	60810	
290	BODRUM	05	03616	80020	17017	0090	60703	
296	FETHIYE	03	02309	81021	12224	00900	60810	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
300	ANTALYA	42	20214	81020	12811	11508	61613	
330	SILIFKE	52	82902	80032	22	02842	60607	
340	MERSIN	14	80405	75036	13922	876	64007	
350	ADANA	13	82015	80022	12022	877	61903	
370	ISKENDERUN	16	81002	80616	12722	865	61713	
600	PAPHOS	57	6270	83021	11171	11783	61603	
602	MORPHOU	49	70506	80022	11374	00986	64610	
603	LIMASSOL	56	82505	84299	10873	18840	60804	
617	CAPE ANDREAS	63	80710	83259	11767	0979	60707	
	USSR ZONE 1							
048	KOUSIKU	55	42702	70255	11907	42400	320	
068	PYARHU	05	25007	80540	13903	25400	518	
084	SALDUS	50	62705	97012	16907	69500	225	
092	VENTSPIL S	5	0750	98011	16705	00900	320	
095	KOLKA	01	37707	98011	15204	31400	*18	
112	YAUGULBENE	02	52703	97258	15105	55400	318	
163	KINGISEPP	03	7 007	97258	12206	73400	316	
191	VYBORG	00	97208	97227	09402	8742	318	
221	REGA	02	32907	9 011	16008	33500	222	
422	KOENIGSBERG	01	67708	97012	18707	62500	124	
802	MURMANSK	54	81404	98022	98303	0092	820	
804	KANIN NOS	01	67 0	2 034	05500	66011	903	
808	INDUSTRIIA	50	80907	94757	95400	0097	724	
811	BILIANDI	05	47508	52032	13607	45500	218	
812	NIZHNIA PESH	01	22203	97011	10505	00940	300	
816	PIALITSA	51	82008	97022	04002	855	20*	
820	MEZEN	03	51626	97031	07708	00943	809	
834	NARIAN MAR	03	81805	98808	09907	885	304	
835	UKHTA	51	82206	97268	00402	63400	318	
837	SEGEZHA	53	72209	97022	06603	79400	233	
838	MEDVEZHIA GO	51	87207	97022	07904	86	325	
843	SVIRITSA	50	72007	97028	11906	795	309	
845	LENINGRAD OB	01	52504	96106	11806	52400	315	
847	LIUBAN	01	72003	97896	13403	78400	205	
853	GDOV	02	72004	96258	14404	73500	226	
858	DNO	51	42508	97011	14007	42500	305	
859	VALDAI	00	87508	96868	15802	986	215	
865	KSINAS	50	62004	98012	11411	11620	301	
867	PINEGA	00	81805	98 1	9304	0087	400	
869	SHENKURSK	02	87007	97031	11710	0097	502	
872	OPARINO	11	02505	98011	18611	00900	901	
874	VOZHEGA	15	8 805	97216	15503	0097	325	
875	VOLOGDA	02	83206	9 090	16250	8742	319	
876	TOTMA	52	67007	98032	14712	55550	702	
879	UST SHUGOR	00	18605	97034	1621	00973	911	
883	UST KULOM	08	82203	97018	16610	69510	208	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	01	72905	97268	17707	73400	124	
313	SAVALI	08	72003	97022	22313	775	303	
314	MOLOTOVSK	60	72503	9801	2009	87500	309	
318	KIROV	02	02502	98021	20211	00900	300	
328	KIRSA	08	71802	96022	19212	75600	304	
334	GRODNO	51	62706	97022	20808	65500	306	
340	BELOSTOK	02	77507	96101	19205	68501	216	
351	BREST LTOVSK	52	47706	97020	22610	41400	305	
358	LEPEL	03	72004	96038	18306	55430	111	
372	BARANOVICHI	52	7707	97031	21008	72500	311	
377	PINSK	54	42705	97011	21610	41500	206	
400	MOGILEV	00	32205	97366	18609	33600	804	
420	GOMEL	52	42904	97022	20812	41500	304	
540	PEREDIUB	07	71606	98022	21621	09923	803	
545	BURANNAIA	03	21603	98020	22023	00601	811	
641	OREL	03	88210	98031	18908	864	810	
642	STARYI OSKOL	51	62203	97021	21013	5530	811	
646	LISKI	02	71101	98032	20013	11630	818	
861	IORITSA	01	62504	97028	16006	69400	103	
886	POLOTSK	00	67209	97256	15075	95000	308	
893	ZHITKOVICHI	55	42507	97014	21310	48400	301	
896	ZLYNKA	51	62903	97022	21710	62400	310	
898	VYSHNII VOLO	54	72003	97022	16207	79540	300	
900	RYBINSK	02	82505	96616	17603	874	316	
903	IVANOVO	52	77008	97	17312	62402	611	
904	MOZHAISK	02	82201	98808	19404	894	306	
906	KOZMODEMBNSK	02	62502	98031	21212	00901	907	
907	GORKII	56	62203	97031	20413	21502	144	
908	VLIDIRIR	00	52206	98022	17912	41630	811	
909	MOSCOW OBS	02	82904	97616	18404	8722	213	
911	KALUGA	02	82905	97808	69004	884	812	
915	PAVELETS	02	67007	89532	19812	1650	613	
916	LUKOIANOV	05	61403	98032	20611	22606	818	
918	SHAKHUNIA	01	02203	98020	19513	00900	908	
920	SHARIA	05	01804	97020	18713	00900	479	
921	CHKALOV	02	21402	97020	22822	00904	812	
922	BUZULUK	06	72204	98022	22021	12631	813	
923	ALATYR	05	62203	98320	21913	21601	606	
924	ELABUGA	09	72003	97026	1817	00930	703	
926	BEZVODOVKA	10	71003	98808	20716	63630	307	
927	ULIANOVSK	08	71103	98031	21514	25530	907	
929	PENZA	05	70903	98022	20614	45513	817	
930	KIRSANOV	03	61603	97022	20712	11600	718	
932	ZEMETCHINO	50	72004	97020	21113	00907	612	
934	ELETS	51	31806	97030	20213	00930	819	
935	KURSK	06	70901	97022	19812	78700	722	
937	ZYRZNEZQA	02	81101	98021	20514	00976	817	
938	VALUIKI	02	70203	97022	19812	75600	821	
939	BOGUCHAR	06	70901	97022	19812	78700	722	
940	BALASHEV	08	81403	97626	20910	8042	911	
945	PUGACHEV	16	71807	98022	20722	35570	806	
949	ADAMOVKA	54	60405	98031	22020	61500	300	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	52	63205	97022	22711	62600	300	
592	SARNY	54	42705	98031	1912	42300	302	
603	KIEV AMSG	01	43204	97011	22010	45600	301	
625	LVOV	52	51102	97012	23709	25650	905	
639	STANISLAVOV	05	20902	97031	22814	21700	808	
651	TERNOPOL	50	63401	97022	23610	32560	106	
672	KISHINEV	02	12202	97020	21619	11500	813	
676	BOLGRAD	04	02502	970	22518	00900	816	
689	KREMENCHUG	53	02001	98000	20417	00900	719	
694	LIUBASHEVKA	00	62803	97031	20617	61500	614	
708	NIKOLAEV	53	22208	98010	22 16	10960	611	
759	AK MECHEG	03	12703	97010	24312	1 902	200	
952	CHERNIGOV	51	62904	98028	21511	62600	902	
953	KONOTOP	05	83207	97016	21308	48531	407	
954	SUMY	03	02504	98000	20316	00900	819	
956	KHITOMIR		42903	97012	22212	42500		
958	LUBNY	02	72906	7031	19914	6544	815	
961	SHEREMETKA	05	83204	96106	22211	0097	804	
962	POLTAVA	53	12004	98010	20415	00930	620	
966	UMAN	02	72905	97031	21115	32740	507	
967	KIROVOGRAD	52	12704	98030	20418	00940	720	
968	DNEPROPTRVSK	04	80903	96606	21808	874	610	
969	UVEPROPTRVSK	09	80706	96106	18811	66201	812	
972	VOZNESENSK	51	12705	98020	21618	11600	817	
973	NIKOPOL	03	70203	98022	22413	00960	808	
974	MELITOPOL	06	88208	96636	21406	8742	306	
979	DOLGINCEVO	00	60000	81022	21412	00930	608	
981	MARIUTSOL	08	81805	97022	18709	856	802	
985	CHAPLINO	08	80205	96616	20408	8052	809	
986	AKHTARI	07	27212	98011	20511	21400	301	
987	DIURMEN	01	73205	97022	22613	00902	904	
989	IALTA	00	53203	98032	23115	32741	601	
990	FEODOSIIA	06	82703	98038	22912	5243	301	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	12	80701	98026	19614	872	811	
004	KOTELNIKOVO	05	80201	98022	17620	00907	815	
007	VERK BASUCHK		81105	98032	18122	43461		
008	BUDENOVSK	05	83607	98022	15223	11602	918	
010	TIKHORETSKAI	05	82205	96818	21912	894	412	
011	KRSNODAR	08	71606	78018	22112	69552	2	
012	ARMAVIR	07	83207	98808	22709	834	313	
013	BELORECHENSK	06	82702	98616	22309	7742	903	
015	PIATIGORSK	06	82702	98616	22309	7742	902	
017	NALCHIK	10	80203	98022	16018	855	814	
018	GRAZNYI	11	93203	98022	15623	24614	819	
020	MOZDOK	11	80401	98032	16123	25527	817	
023	KUTAISI		82708	96616	23813	872	606	
028	LENINAKAN	00	81805	99022	47919	865	817	
031	NAKNICHEVAN	02	30000	99011	18327	32500	121	
033	KIROVOBAD	17	61105	99021	12228	22501	3·4	
038	GASAN KULI	13	02204	96020	15023	00900	810	
042	FT SHEVCHENK	3	62901	68021	19 29	00906	812	
044	GUREV	08	82504	97022	21022	00906	810	
047	MAKHACH KALA	10	71406	98022	16622	00931	821	
050	IASHKUL	02	70000	98022	15624	00903	816	
054	ILMEN	10	82901	96108	19912	0097	808	
073	VOROPONOVO	09	80204	97022	18815	2369	802	
942	SERAFIMOVICH	09	81103	97216	19510	8742	813	
943	KAMYSHIN	09	83601	97022	21417	0087	2	
948	URIUPINO	07	81101	99216	21110		820	
995	SOCHI	07	80408	98616	2 709	8552	904	
	USSR ZONE 5							
031	BISER	00	71505	97031	23015	63740	804	
043	NIAZE PETROV	55	01603	98000	24120	00900	811	
057	KONDINSKOE	52	01602	99020	25915	00900	821	
058	SAMAREVO	53	02206	98020	27818	00900	812	
059	SURGUT	51	00903	98000	28815	00900	813	
060	TOBOLSK	52	02204	97020	28319	00900	812	
063	KISEL	06	86810	98031	21816	895	800	
065	NIZHNE TAGIL	55	21603	96100	23818	11630	817	
066	KUDYMKAR	10	82005	97258	21412	886	16	
067	TURINSK	54	02005	96100	26820	00900	813	
068	NOZHOVKA	07	62003	98012	22119	65700	804	
069	TIUMEN	09	01603	98000	28119	00900	814	
070	IANAUL	10	79810	98258	24016	6866	208	
071	KRASNOUFIMSK	02	82005	98032	23520	11606	611	
072	SVERDLOVSK	60	01604	98020	25219	00900	813	
073	SHADRINSK	59	00903	97020	27620	00900	810	
074	LEUSHI	53	02005	98000	28718	00900	819	
075	ISHIM	55	01102	96050	28219	00900	812	
077	CHELIABINSK	58	01405	97000	25120	00900	708	
078	KURGAN	51	01104	97020	27120	00900	808	
079	UFA	02	81805	98022	24020	0097	807	
080	TROITSK	59	00902	97020	14720	00900	805	
081	STERLITAMAK	00	72502	98022	23522	00949	403	
083	MAGNITOGORSK	58	13602	98010	23420	11600	809	
159	IGARKA	52	83203	98027	22202	0097	409	
163	SUKHOBUZIM	62	20203	98011	26704	00901	217	
165	ALEXANDROVSK	01	014 3	97020	28610	00900	714	
166	PUDINO	01	00605	90020	31115	00900	604	
167	KOLPASHEVO	54	00000	97020	31906	00900	701	
168	BOLSHOI ULUI	58	20201	97011	28207	00901	307	
169	NAPAS	53	01801	97020	31209	00900	811	
173	TOMSK	18	002.03	97020	27010	00900	·11	
174	BOGOTOL	54	13205	98032	28207	00901	310	
176	BARABINSK	00	00406	97020	28016	00900	803	
178	NOVOSIBIRSK	53	00207	97000	27912	00900	200	
179	KEMEROVO	52	03607	98000	27510	00900	305	
180	UST ISHIM	52	01602	98020	29310	00900	805	
183	KAMEN	01	00905	97000	24314	00900	808	
185	STALINSK	52	03605	98000	24210	00900	300	
186	SLAVGOROD	55	00407	90020	24218	00900	807	
187	BELOKUIKHA	54	23208	99021	25904	00951	309	
188	RUBTSOVSK	53	00410	97023	20517	00900	806	
193	VOROGOVE	57	70000	98020	23204	00905	806	
197	IVDEL	56	01603	96100	22218	00900	818	
198	PODKAMENNAIA	54	80000	97032	19005	00906	825	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
200	BOGUCHANY	58	83202	98021	22000	00903	105	
202	GARI	56	01803	96100	24419	00900	716	
205	KANSK	58	82007	98010	04	00900	37	
206	KRASNOIARSK	59	50305	98030	26205	00901	314	
207	KASHA	58	00000	98022	26803	00901	306	
208	KEZHMA	65	83605	98022	82654	00901	312	
216	TURULYM	01	01603	96020	28320	00900	813	
217	DOMASHINO	52	00000	020	27811	00900	715	
219	UFALEI	54	01607	98020	24518	00900	808	
234	MOLOTOV	06	81805	97028	22018	6867	801	
235	GORA PAIZ	54	02010	90000	18904	00900	6	
249	IALUTOROVSK	57	02202	96030	27920	00900	811	
252	MAKUSHINO	60	00704	97020	27018	00900	804	
256	POLTAVKA	00	01106	97020	28713	00900	812	
257	ODESSKOE	57	00907	97020	25818	00900	812	
259	CHERLAK	52	00707	98020	26118	00900	809	
263	ISIL KUL	55	00905	97000	27318	00900	481	
265	KALASHINSKIA	54	00905	96040	28218	00900	801	
266	POCELKOVO	00	00903	97020	28618	00900	809	
268	NAZYVAEVKA	51	00000	97033	28812	00900	811	
269	TIUKALINSK	55	00901	98000	28217	00900	804	
277	VIKULOVO	52	50701	95054	28718	00900	811	
305	KUSHTOVKA	53	00503	98021	27518	00900	812	
306	SEVERNOE	03	00403	59020	28116	00900	805	
309	TATARSK	51	00405	97020	28317	00900	300	
310	CHAKY	01	10205	97020	27916	00901	801	
312	KUPINO	50	00407	97020	27216	00900	810	
313	ZAVINSK	52	00406	96044	27416	00900	705	
314	UBINSKOE	24	00201	97020	27615	00900	804	
315	KARASUK	54	80412	96303	25917	00907	708	
317	KHABARY	54	00706	96050	25015	00900	805	
322	KARGASOK	54	82904	98022	25106	00937	321	
323	PARABEL	53	03601	97020	30810	00900	808	
325	MOLCHANOVO	53	00403	98020	30609	00900	300	
327	KRESHCHENKA	59	73405	99022	22808	00903	318	
328	PIKHTOVKA	52	00208	98020	27411	00900	1**	
329	KOZHEVNIKOVO	51	03405	98020	28810	00900	301	
330	EOLOTNOE	53	03405	98020	26611	00900	801	
333	MASHKOVO	51	00705	97000	28710	00900	300	
334	KOLYVAN	54	00207	98020	27410	00900	302	
335	KOCHENEVO	55	00405	97020	27712	00900	303	
337	CHULYM	51	03603	97000	27713	00900	301	
338	KOCHKI	01	00405	96050	26215	00900	805	
339	ORDYNSKOE	52	00406	96020	26613	00900	802	
341	CHEREPANOSKI	54	20904	98021	26610	00901	302	
342	MASLIANINO	53	036 3	98020	27511	00900	216	
344	REBRIKHA	53	10407	97000	24814	00901	803	
345	BAEVO	51	00407	97000	23915	00900	804	
347	BOLCHICKIA	55	00408	96020	20717	00900	705	
349	ZMEINOGORSK	51	00508	97020	19016	00900	802	
351	ALEISKOE	06	00406	99000	22216	00900	804	
352	BIISK	00	30205	97020	22715	00901	803	
363	TUROCHAK	53	13203	98012	3511	00901	301	
364	TACHTYP	59	20409	90010	26411	00901	402	
366	KUZEDEEVO	52	03603	97021	24208	00900	300	
367	TOGUL	53	03605	98000	24000	00900	302	
368	KOLCHUGINO	53	03605	97020	24810	00900	100	
370	PENTRALNYI R	58	03601	980 0	26906	0 900	300	
371	NENASTNAIA	51	03601	98000	28518	00900	810	
375	TISUL	56	03501	98021	36210	00900	307	
378	IZHMORSK	53	03605	98020	27806	00900	901	
379	TAIGA	54	03003	98020	28006	00900	301	
380	TIUKHTET	59	0603	99020	28208	00900	310	
384	CHULSKAIA MT	58	03202	97000	27109	00900	308	
385	LOSINOBORSK	64	03405	97020	29206	00900	310	
386	STRELKA	59	23101	99020	27003	00901	304	
387	SYMSKA FAKTO	53	22701	98020	20307	00905	806	
390	IARTSEVO	56	60903	98031	28203	01565	916	
407	ENISISK AMSG	59	23103	97022	28405	00902	306	
409	BIRILIUSY	57	00000	96000	27809	00900	308	
411	ACHINSH	56	73405	98032	26704	00951	308	
412	KEMCHUG	60	23604	98012	26406	00904	321	
415	DZERZHINSK	63	53202	97022	27003	00958	202	
418	AGINSK	53	20402	99020	25802	00901	327	
423	MINUSINSKOE	58	73205	98032	25008	00903	220	
424	KURAGINO	52	63207	99022	23805	00903	209	
425	ABAKAN	56	83607	99022	25808	00956	308	
426	BEIA	57	3407	99011	23310	00909	312	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	60	60905	97000	23621	00900	803	
087	URALSK	07	70605	97012	21822	12640	814	
088	KALMUKOV	02	81004	97022	21123	00906	814	
090	AKTIUBINSK	53	41102	98031	21422	21701	705	
091	IRGIZ	50	10409	99020	17622	00900	301	
092	TURGAI		00207	97001	23	00900		
098	KAZALINSK	02	43604	57021	15020	21505	806	
102	MOINTY	56	50910	99013	15020	59600	306	
103	BERTYS		61409	97031	12919	00926	801	
104	TURKESTAN	03	62507	99022	12717	51600	301	
105	CHIMKENT	03	72504	99017	13315	73600	701	
107	ALMA ATA	02	82203	98028	07416	73602	812	
108	BURLUBAITAL	08	93209	99026	11915	8662	725	
113	KOKCHETAV	60	011 0	98020	25918	00900	704	
114	IRTYSHSK	54	00406	97020	25918	00900	810	
115	PAVLODAR	02	00408	97020	22918	00900	810	
116	ATBASAR	59	00916	98020	21419	00900	801	
117	AKMOLINSK	64	00910	96020	20318	00900	904	
119	KARAGHANDA	53	20912	98020	17918	00902	804	
123	KOKPEKTY	57	00901	98024	14118	00900	725	
124	BURLY TUBE	68	00702	79702	12521	00900	161	
126	BAKHTY	62	00903	99020	11320	12600	832	
128	CHIMBAI	06	03606	97000	17119	00900	601	
132	KIZIL ARVAT	50	00701	98000	15029	00900		
135	ASHKHABAD	54	03202	98000	16028	00900	812	
137	KERKI	54	12707	96064	11928	00930	816	
139	STALINABAD	03	63605	98038	1461	08603	807	
142	LENINABAD	51	52207	99031	12022	13701	811	
144	GERGANA	00	81807	97818	11918	83500	420	
146	NOVAIA BUKHA	51	03409	97064	14022	00900	802	
147	SAMARKAND	60	22215	98020	11321	21700	814	
148	TERMEZ	52	12707	97031	12927	11600	813	
555	SEMIPALATNSK	61	00206	97020	20	00900	809	
580	TASHAUZ	04	03407	96040	17822	00900	811	
589	KOS CHAGYL	01	30404	99030	20124	00903	809	
590	BERCHOGUR	54	00208	99000	21021	00900	501	
591	MUGODZHARY	54	00407	98000	23520	00900	209	
593	TEMIR GOROD	52	30203	97020	21322	21541	702	
600	DZHAMBEITA	68	61602	97012	21823	11650	131	
605	CHINGIRLAU	04	51103	98021	22622	32601	809	
607	MARTUK		20703	98030	21823	11703		
611	DZHETYGORA	53	00203	98020	22300	00900	803	
620	DZHUSALY	10	70205	97159	13418	39603	200	
648	BLAGOVESHCHE	63	00707	96077	25919	00900	8	
650	URITSK	56	00904	98020	33	00900	812	
656	DALNOE	62	00905	98020	18321	00900	801	
658	KAZGORODOK	56	00909	98020	19920	00900	300	
667	KZYL DZHAR	56	72012	98033	12618	7752	507	
672	CHIILI	06	83603	99028	12512	39602	305	
675	ACHISAI	52	11807	95018	11812	52500	913	
678	ARYS	51	02707	98013	11821	00900	803	
720	ALEKSEEYSKOE	63	03607	98000	23517	00900	301	
725	ANAR	57	00910	98020	19616	00900	804	
740	UIUK	52	62509	98014	11118	696	317	
743	CHOKPAR	05	80905	98979	13414	897	447	
744	CHU	06	60903	98031	11819	39502	312	
745	LUGOVAIA	09	83603	98179	13115	896	316	
747	TIULKIBAS	52	72514	98020	11116	63502	805	
752	PSKEM	57	62201	99030	73313	58800	412	
788	SHEBAKTY	55	00909	97020	23318	00900	88	
789	SEMIIASKOE	63	00707	98020	20320	00900	810	
801	ILLISKI	08	00406	98019	89 14	9603	702	
825	OGAR	04	70206	98959	11115	836	234	
829	AEROPORT	05	71406	98022	10020	53780	813	
860	SHEMONAIKHA	62	00208	98020	17318	00900	806	
871	ZHANGIZ TIUB	63	03606	98020	17119	00900	808	
879	BOLSHE NARYM	59	00403	99020	70518	00900	612	
890	URDZHAR	58	00403	99020	15619	00900	810	
892	UCH ARAL	60	00907	98020	13718	00900	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	60	03410	98021	23451	00900	224	
193	ZIMA	58	33416	98030	21153	36500	126	
201	KIRENCK	76	10207	98020	21257	60901	332	7 0853
202	BODALBO	68	80703	98021	15657	6571	344	7 9050
206	MONDY	58	82207	97717	61552	8762	229	7 ****
207	BRATSK	64	02202	99012	23644	00900	*41	
209	NIZHNE ANGAR	66	83607	97367	10153	80906	281	7 0300
210	KALAKAN		80208	98022	08			
211	KURA	67	73203	99022	01106	01106	***	
212	SRETENSK	55	70902	6 022	01603	00952	300	
213	CHITA	53	72501	98269	01401	35620	315	
214	KHILOK	55	73605	98023	03401	835	308	
215	BARGUZIN	59	72717	99022	03300	59506	228	7 0025
216	NERCHINSKII	59	802	022	035	009	510	
252	SKOVORODINO	63	63203	031	06200	00906	311	7 9305
255	CHERNIAEVO	67	80000	022	05103	00907	327	7 00**
431	ALZAMAI	60	02902	99020	25950	00900	339	
436	ALYGDZHER	54	23612	98333	11500	00940	333	
437	ORLIK	63	60209	98148	57053	43403	240	
439	INGA	61	23950	98021	19055	12560	270	
443	ILIMSK	74	12706	98018	23155	14900	336	7 1101
446	TANGUI	62	10607	98022	22653	14500	240	
447	TULUN	63	3314	98012	22652	41600	346	
452	UST UDA	63	00000	020	05656	00900	335	7 0102
455	POLOVONA	59	6209	67022	19553	30549	500	
456	BOKHAN	62	02909	98020	03853	00900	68*	7 0004
457	BAYAB DAY	65	63205	99168	21454	63600	252	7 967*
460	SLIUDIANKA	55	83109	98838	17100	896	4**	7 9512
461	KHAMAR DABAN	59	80204	98858	48358	894	238	7 1108
469	BICHURA	56	83404	98156	08202	896	229	7 9701
478	NOVOSELENGIN	59	83617	99027	09002	5556	225	7 9711
480	TANKHOI	57	72907	98037	14351	65702	358	
481	BABUSHKIN	56	81207	99022	12901	896	254	7 9608
482	KOBANSK	53	82705	98022	12251	42640	254	
486	GORIACHINSK		72503	99028	08252	53056		
488	UST BARGUZIN		80607	04838	04858	8		
490	KACHUR	57	72907	98037	14351	65702	758	7 9704
493	ZHIGALOVO	59	80404	98028	16855	63502	46	7 0205
494	GOLOVSKOE		83405	97028	18254	30507		
495	ORLINGA		73407	98013	18755	00950		7 9301
496	UST KUG	70	03072	98011	21156	00900	545	7 05**
497	KAZACHINSKOY	67	33408	99011	16654	00943	248	
498	MARKOVO LENE	70	33408	99011	16654	00955	248	7 0000
500	CHECHUISKOE	66	23610	98021	19857	00901	334	7 0054
501	ICHERA	62	51107	98018	45755	54600	335	7 9300
503	DUBROVSKOE	61	83603	97717	18357	0092	253	
504	VORO PRISTAN		30401	98011	17848	24430	65336	7 0058
505	MAMA	64	73205	98022	15657	746	224	7 0050
509	UAKIT	65	80000	97152	08656	876	421	7 0052
510	BAUNT	58	81410	77407	07756	885	315	7 9652
512	TROITSKOE	68	80704	93717	02756	80275	62	50000
516	MELDEGEN	58	83208	96727	08605	896	206	7 ****
520	MOGZON	54	23503	98262	03542	29500	210	7 0107
527	AGINSK	58	80000	98022	01803	00941	601	7 0008
547	PR KHI OKTIA	64	00000	9802		00900	102	
554	KSENEVSKAIA	63	40000	98012	03852	00943	205	7 9703
556	URIUPINO	54	83605	98022	03002	0097	414	7 0007
557	UST KARSK	00	80403	97018	03400	70930	320	7 0105
559	KAGANOVICH	53	31403	9411		00904	504	
560	ZIULZIA	56	81401	98038	99902	69602	403	
561	NERCHINSK	51	80402	98012	9954	14651	407	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
565	OLOVIANAIA	57	80000	022	00906	25607	811	7 **11
567	SOLOVEVSK	55	8		00709	0092	801	
570	KAILASUTAI	66	72901	032	01006	00980	202	
571	NOVO TSURUKH	69	50000	012	03103	00901	808	7 0013
572	BURKA DONO	52	80000	99032	99504	00902	300	7 0008
573	ALEKSAND ZAN	55	72201	98022	01900	00920	300	
574	SHELOPUGINO	64	80406	99028	09956	23618	330	7 1100
583	TANDA		20000	91020	07956	00930		7 9751
585	AMAZAR	62	33601	98012	05500	00906	306	
587	POKROVKANA A	11	83604	032	04504	6372	492	
588	URUSHA	64	80204	98033	07300	00970	316	7 9704
589	DZHALINDA	63	80000	95032	05902	00817	315	7 0007
590	TALDAN	63	80 03	022	06500	00908	317	7 **06
595	MAGDARACHI	62	83604	5 012	01	00907	222	7 0006
596	TYGDA	58	83603	40 22	04503	00907	319	7 9709
599	PIKAN	58	60402	98022	05452	00901	327	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	51	01807	98020	17204	00900	812	
155	CAP CHELIUSK	73	70703	97031	33271	00908	701	
157	DIKSON	58	71606	97721	22956	55436	216	
158	UST ENISEISK	52	83205	98024	20051	863	309	
163	KHATANGA	75	00403	98020	29672	00900	309	
227	OST CHETYREK	63	80403	98022	11766	80923	204	7 9760
233	SUNTAR	64	83607	98022	15856	0097	333	7 9352
235	ISITSKOE	54	82703	99022	08754	00907	321	
237	UST MALSKOE	66	50403	98012	08956	00902	115	7 0051
239	MIUIA	59	80000	96737	15258	8042	315	7 0156
240	OLEMINSKOE	62	60000	99031	13559	15520	318	7 9751
241	VITIM	62	83602	99027	19457	00907	324	7 9751
243	NEZAMETNYI	57	82905	94737	09958	8052	314	7 0356
244	NAGORNYI	65	23201	98020	10760	25535	329	7 9756
278	UELLEN	52	81806	98022	16652	854	330	
283	NAGAEVO	03	50401	98031	16452	00906	317	
299	MYS NAVARIN	54	81803	97022	16753	854	306	7 9750
827	OST BIELYI	58	81109	97024	29454	754	711	•
829	MALYIE KARMA	50	85918	97027	05902	37426	402	
832	NIURBA	52	81614	98022	12505	00907	816	
846	OST RAGMANOV	55	72212	98032	15952	755	220	
860	AMBARCHIK	66	82210	95737	10764	772	406	7 9362
896	BUKHTA TIKSI	70	70201	98031	22871	755	767	
910	UST ALDAN	70	80703	97022	12159	00906	308	7 0051
914	CHURAPCHA	66	70402	98021	11456	00930	319	7 0053
917	POKROVSK	68	13605	98001	10357	00901	321	7 0052
920	AMGA	59	53605	98012	10855	00908	221	7 0002
927	CHULMAN	62	63202	98027	28059	00970	319	7 0254
932	NIURBA	67	83407	99362	17660	00907	321	7 0055
934	MUKTUYA	57	82505	94737	16057	8042	320	7 0156
960	DUDINKA	52	83205	97514	19152	862	300	
982	AMDIERMA	59	71710	98031	63404	80901	812	
995	RUSSKIAI GAV	55	40000	98030	16550	00900	813	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	53	70000	717	04300	00907	309	7 0107
256	NORSKI SKLAD	54	43601	011	04701	00206	326	7 0011
257	POLINA OSIPE	54	83603	022	07701	65630	325	7 0006
262	PLASTUN	55	010	7 020	10509	00900	317	7 0017
263	BLAGOVESHCHE	59	80000	022	03308	856	812	7 **15
269	KHABAROVSK	02	80000	6 032	03008	8 06	216	7 0012
270	EKATERINO NI		20000	97020	00905	54315		7 0016
273	IMAN	01	03203	98001	10907	00901	309	7 0016
274	GRADEKOVO	60	02705	98000	10712	00900	301	7 0019
275	OST KARAGINS	69	11801	94019	16851	00901	304	
282	OKHOTSK	62	81604	98031	15660	865	318	7 0059
285	AIAN	05	83601	92131	13755	00920	32*	7 0051
286	UST KAMCHTSK	60	73606	98031	15657	00930	207	
291	UST BOLSHERE	58	00000	98020		00900	305	
294	ALEXANDROVSK	00	80000	95630	009	874	338	7 9704
295	TILICHIKI		03105	99000	17460	00900	104	
298	VLADIVOSTOK	54	01401	7 010	12908	00900	419	7 0013
601	GAR	56	70000	022	04500	00901	309	7 0009
607	MAZANOVO	59	80402	95022	04404	00906	323	7 0013
608	SVOBODNYI	62	83202	032	00805	44506	318	7 0013
609	GOSH	60	80203	022	03307	24767	326	7 0014
610	KUIBYSHEVKA	56	80403	94012	02203	35607	215	7 0014
612	SERGEEVKA	51	80000	022	02806	00931	303	7 **14
615	SHIMANOVSKIA	56	83403	3 022	03704	00907	222	7 0011
616	PRIGRANICHNA	55	80000	3 022	04709	857	117	7 0015
618	ASTASHIKHA	57	81802	032	03011	855	310	7 0015
619	ARKHARA	61	70000	97022	04910	75700	303	7 0014
621	ZAVITAIA	55	80000	98022	03406	00988	316	7 0013
622	BRATOLIUBOVK	57	71403	032	03307	44740	317	7 0013
630	SELEMDZHA	50	80000	712	01750	27497	327	
631	NORA	00	80000	012	05701	00907	219	7 9408
632	STOIBA	51	70000	95028	03500	00906	316	7 **06
633	BUSSA	51	80000	001	05551	00906	329	7 9908
635	UST UMALTA	00	80703	026	06511	0092	235	7 9610
636	SOFIISKII PR	52	81407	717	07352	0092	216	7 9204
638	VERKHNIAIA T	57	70000	012	04301	64506	424	7 0012
640	SEKTAGLI	43	00000	022	02704	00900	223	7 0017
641	SUTUR	52	80000	022	06105	00907	222	7 0011
643	KHULARIN	01	80903	027	06202	856	229	7 9102
648	BIRA	52	00000	94011	05406	00900	421	7 0012
649	OBLUCHE	61	73403	022	05205	00930	302	7 0013
650	BIRAKAN	51	80000	5 031	05903	00937	325	7 00**
653	NADEXHDINSKO	01	80000	012	07808	0095	327	7 0015
654	BIROBIDZHAN	01	60000	99012	06108	00951	306	7 0014
655	SMIDOVICHI	3	40000	3 022	06107	45540	821	7 0014
657	VIAZEMSHAIA	52	22505	6 011	06910	00950	113	7 0015
658	LERMONTOVKA	51	21801	99012	07508	00931	319	7 0015
659	BIKIN	01	10000	96020	08108	15500	316	7 0015
661	POMPEEVKA	35	21101	031	05307	00950	312	7 0016
663	KARTUN	56	1010	8 010	10211	00940	371	7 0015
664	MALINOVKA	54	01401	98010	10708	00900	314	7 0016
665	USPENKA	00	00000	98020	11406	00900	433	7 0017
671	EVGENEVKA	54	07009	6 000	11710	00900	300	7 0018
672	KHOROLSK	55	02002	98010	10500	00900	125	7 0019
674	POLTAVKA	52	1010	9 010	11609	00900	420	7 0010
675	VOROSHILOV U	54	01	98020	15001	00900	305	7 0015
676	PAZDOLNOE		01814	98000	13510	00900	306	7 0016
678	KRASKINO	53	01402	9 020	12608	00901	311	7 0009
681	PIDAN	63	02006	96901	8703	00900	215	7 0005
684	MAIKHE	51	10	020	15404	00900	322	7 0013
686	SUCHAN	54	01804	6 200	14908	00900	325	7 0015
689	PREOBRAZHENI	52	01000	98000	15105	00900	241	7 0011
690	VALENTINA	56	02702	9 000	14511	00900	421	
691	BEREZNIKI	56	010	010	13302	00900	420	7 0014
696	ANUCHINO	52	00000	98010	14108	00900	319	
698	NOVO MIKHAIL	57	010	98020	13009	00900	315	7 0005
699	IAKOVLEVKA	70	02110	92312	00900	57315	5	
701	FURMANOVO	55	00011	010	15103	00900	324	7 0015
703	ZHURAVLEVKA	56	00000	8 010	06001	00900	328	7 0015
720	BURUKAN	56	00000	018	91552	00970	715	7 2103
721	VESELAIA GOR	53	80000	022	08802	00931	323	7 0005
722	GURA	53	80201	021	09452	00907	318	7 0006
726	SUKHANOVKA	52	00000	5 011	10152	00900	323	7 0103
730	DUKI	57	80000	022	08701	00957	216	7 0009
739	TROITSKOE	54	81803	022	07007	0093	318	7 0012
742	TIVIAKY	09	80000	032	09501	00937	210	7 0009
744	ELABUGA	50	81406	022	06907	43402	318	7 0012
746	ISIMI	56	03010	98030	09904	35600	309	7 9763
747	GVASIUGI	02	70000	011	08304	00935	314	7 9102
748	OLAN	52	40108	9 020	10505	00930	410	7 0015
751	GROSSEVICHI	55	201 0	7 030	10204	00940	311	7 9712
752	ZOLOTOI	56	73203	6 031	09807	0095	817	7 0014
754	MYS SOSUNOVA	58	02708	4 020	11060	00900	330	
757	TERNEY	54	00000	98020	10720	00900	320	7 0012
760	TETIUKHE	51	02701	98020	12904	00900	310	7 0016
764	SINANCHA	56	02204	98021	11701	00900	308	7 0014
765	ARKA	54	11801	98011	14248	00940	319	7 9702
775	POGIBI	54	83204	94858	10752	895	113	7 9101
776	NOGLIKI	52	80000	98022	07050	857	319	
782	KIROVSKOE	60	80000	718	09550	872	429	7 9802
784	ONOR	51	81401	707	09952	874	326	7 0500
785	POGRANICHNYI	51	81404	98022	04901	2562	206	
787	PILVO	50	80000	737	00940	861	332	7 96**
794	KITASHIRETAK	53	21802	95101	09052	00940	324	7 9801
796	SHINSHIRA	55	82316	97022	16353	863	315	7 9700
799	KARUMNKOTAN	54	23608	98022	072	5	315	7 0051
801	OTANI	00	00000	97000	10602	00900	331	7 0008
810	KIKHCHIK		03601	97000	09057	00900	907	
816	PETROPOVLOVS	66	20910	97011	09500	25506	105	
824	OACHIAI	51	11804	6 404	09703	15500	328	
825	SHIKUKA	51	81601	227	08651	874	322	
827	HONTO	01	01401	97001	10503	00900	255	7 0008
828	KETON	51	01803	97000	09802	00900	229	
829	MAOKA	01	12703	7 020	09903	00930	923	7 0008
830	ESUTORU	50	20000	8 023	08902	00950	324	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	18	60718	75152	09124	49580	64711	
103	KLEIATE	14	60406	80822	11322	68500	60703	
104	MERDJAYOUN	14	82724	75022	96115	89	69910	
153	HARKENAN	13	82737	97505	04515	88	6*704	
155	HAIFA ARPORT	15	82525	96802	11917	87400	6*211	
180	LYDDA ARPT	15	73405	80216	11618	47526	69607	
184	JERUSALEM	12	63105	80015	19615	28470	69904	
416	DHAHRAN	69	00611	87011	09189	00970		
460	MUSCAT	69	00000	99000	08683	00900		
608	MOSUL	45	70000	80032	09791	58570	67922	
637	KHANAGIN	46	53605	84010	07694	00909	60610	
642	RUTBA	52	81135	08072	06381	855	69734	
646	HABBANIYA	19	60912	64031	06796	00985	69830	
650	BAGHDAD	45	31612	81031	07896	00901	69725	
665	KUT EL HAI	63	13608	81020	08499	00901		
676	NASIRIYA	46	01120	72020	06897	00900	60722	
688	SHAIBAH	46	01244	64000	08500	00900	60724	
689	BASRA	61	01310	81010	08500	00900	6*819	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	57	21107	98021	02580	29600		
560	PARACHINAR	62	60502	96022	93165	22760		
570	RAWALPINDI	53	60502	97019	03173	62700		
590	KHUSHAB	43	03405	99009	02488	00900		
600	SIALKOT	54	40304	97021	00488	25644		
620	FT SANDEMAN	24	53105	96032	91974	55600		
624	DERA IS KHAN	51	10501	99030	01588	00900		
641	LAHORE	48	12703	96011	0 989	00930		
661	QUETTA	59	22507	98000	92668	00900		
675	MULTAN	56	03102	97000	01691	00500		
680	MONTGOMERY	47	00000	96000	01589	00900		
702	FT ABBAS	56	03602	95000	90392	00900		
710	NOKKUNDI	43	03409	96054	06086	10900		
712	DALBANDIN	11	03110	95050	95984	00900		
715	JACOBABAD	80	02303	96000	01995	00900		
718	KHANPUR	50	03102	94042	01593	00900		
739	PANJGUR	27	03109	97000	96179	009		
746	PADIDAN	38	03105	97000	02893	80900		
760	ORMARA	32	02013	96070	03893	00900		
782	MANO KARACHI	68	02513	96000	02485	00900		
785	BADIN	30	02709	97000	02201	00900		
858	BOGRA	30	02303	96001	97999	00900		
861	MYMENSINGH	56	00000	99000	99299	00900		
932	BARISAL	14	61814	97031	01585	49606		
950	COXS BAZAR	75	31207	96021	05584	38700		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	34	20702	97039	95856	11810		7 09**
103	AMBALA	43	60000	95021	98391	42702		
123	SRIGANGANAGR	51	03204	98000	00389	00900		
131	HISSAR	51	13404	96011	99095	11800		
182	NEW DELHI	35	13211	40011	98095	14500		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
260	AGRA	33	62702	97031	97900	00970		
311	SIBSAGAR	66	80504	97039	03972	875		7 03**
312	DIBRUGARH	64	80702	97036	03869	823		7 05**
339	JODHPUR	52	16613	95071	98998	11600		
343	AJMER	41	12705	98021	98194	15800		
348	JAIPUR	21	03209	99000	98485	00900		
360	MADHOSAGAR	39	62518	96021	97898	24760		
379	GORAKHPUR	41	33202		97779	30901		
383	MOTIHARI	61	00000	96010	97399	62600		
391	DARBHANGA	45	02302		97600	00900		
415	TEZPUR	65	80911	96969	00377	836		7 13**
451	KOTAH	28	22707	97020	98300	21700		
463	JHANSI	51	22904	99011	99497	21700		
467	NOWGONG	35	83205	96032	00598	857		
475	BAMRAULI AL	43	62711	95071	99200	53630		
479	BENARAS	59	22700	96031	97503	536 0		
500	PURNEA	49	00000	97000	97298	00900		
515	CHERRAPUNJI	68	92305	92474	93168	9 0		
516	SHILLONG	56	72305	98979	92970	79500		
540	MOUNT ABU	58	02005	97071	95481	00900		
547	NEEMUCH	25	52718	99031	00595	45870		
559	GUNA	39	62005	9702	99994	55570		
571	SUTNA	60	42702	98102	98697	46960		
635	BHUJ	50	12713	98021	03197	00905		
647	AHMEDABAD	52	02711	96015	02508	28635		
699	HAZARIBAGH	46	63207	97031	92298	38670		
700	RANCHI	57	42307	98031	92895	22601		
731	DWARKA	74	22716	97031	05582	00905		
736	RAJKOT	51	62922	99022	02600	00908		
751	DOHAD	46	52305	99022	02491	48830		
779	PENDRA	56	76031	97021	93562	57420		
799	JAMSHEDPUR	52	42511	97012	00297	44700		
807	CALCUTTA	73	22007	97011	00690	23700		
840	SURAT	56	62309	98022	04390	00982		
851	JALGAON	45	63205	97022	02200	44680		
855	KHANDWA	49	82309	98032	03396	866		
875	RAIPUR	63	62005	98002	00896	11746		
895	BALASORE	60	62004	97022	01995	44730		
925	MALEGAON	46	22909	97022	02595	00950		
933	AKOLA	63	73304	98031	01697	54640		
937	AMROATI	83	73207	99022	00799	45580		
953	KANKER	57	72704	97011	02392	74600		
970	CUTTACK	70	23602	98011	02794	00950		
973	CHANDBALI	75	32305	98054	02591	30908		
977	SANDHEADS	79	22318	97021	02583	00930		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	.82	62514	99021	06186	00921		
003	BOMBAY	74	72904	98021	06086	28508		
009	AHMEDNAGAR	58	63604	99031	95288	46604		
013	AURANGABAD	54	62707	98023	95595	43710		
017	PARBHANI	65	72705	99031	00395	21750		
086	RAMAGUNDAM	59	61402	97031	01599	0095		
109	HARNAI BMBAY	78	03203	98000	06484	00900		
121	GULBARGA	56	71805	99022	00200	64704		
129	HYDERBAD BPT	49	30905	98031	95198	00950		
169	RAICHUR	61	32902	98011	02100	11688		
185	MASULIPATAM	75	11809	98011	05287	00901		
189	COCONADA	74	02305	98011	04890	00900		
205	BELLARY	52	41402	98031	00199	34440		
213	KURNOOL	48	30000	98011	01001	32700		
233	CHITALDRUG	55	60904	99031	95295	42620		
241	CUDDAPPAH	76	60906	98031	02403	62600		
245	NELLORE	74	21409	98021	04488	11601		
283	MANGALORE	77	52507	98031	05889	29601		
291	MYSORE	56	10000	99021	96891	11601		
295	BANGALORE	60	62309	99021	96987	54506		
314	CALICUT	82	62911	98021	06290	28672		
319	COIMBATORE	69	42009	98031	03191	22641		
325	SALEM	63	71607	97171	04393	75500		
329	CUDDALORE	74	21407	97011	05587	00902		
333	PORT BLAIR	73	52702	97019	08282	12653		
335	PALGHAT	73	52704	98172	05389	44720		
351	COCHIN	82	82704	98031	06887	59635		
352	ALLEPPEY	78	22918	97021	06789	44510		
359	MADURA	74	51402	99021	05290	22805		
363	PAMBAN	79	22702	97020	06287	27000		
369	MINICOY	74	13202	98021	07584	19506		
371	TRIVANDRUM	73	81402	95299	07981	875		711900
376	PALAM COTTAH	02	31402	99019	06085	12610		7 27**
418	TRINCOMALEE	76	70906	97031	06685	11516		
466	COLOMBO	75	72707	97031	06686	24510		
497	HAMBANTOTA	75	41409	98021	05685	00971		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	65	80916	16505	09866	86300	62309	7 97**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	75	00000	80000	10477	00900	60312	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	35	12210	82020	12243	00901	60330	
407	ASAHIKAWA	31	00000	11101	15840	00900	60334	
409	ABASHIRI	28	03308	81012	12447	00900		
412	SAPPORO DCMO	31	00000	50000	15744			
417	OBIHIRO	31	03209	81001	09246	00900		
420	NEMURO	32	32109	75012	12143	34630	66318	7 97**
421	SUTTSU	33	01602	81000	16744	00900		
426	URAKAWA	35	13209	75021	16641	11600		
430	HAKODATE MAR	36	03010	81000	17743	00900	60325	
575	AOMORI	37	12308	82000	19046	15600		
581	HACHINOHE	32	02210	82000	19047	00900	60327	
582	AKITA	39	02414	81001	21648	00900		
584	MORIOKA	26	10000	82021	21942	15600		
585	MIYAKO	28	22609	83022	20445	00901		
587	SAKATA	39	00704	81000	22143	00900	60317	
588	YAMAGATA	31	02403	81000	22443	00900		
590	SENDAI DCMO	36	10000	20020	22246	1091		
595	FUKUSHIMA	33	00000	81000	22445	00900		
598	ONAHAMA	43	03403	82001	22948	00900		
600	WAJIMA	36	72207	80031	21541	00907		
602	AIKAWA	35	01104	83000	22042	00900	60312	
604	NIIGATA	39	10000	82010	22345	00901		
605	KANAZAWA	36	70907	75032	21045	00907		
610	NAGONA	31	33003	82030	22542	00902		
612	TAKADA	36	42501	82011	22341	00908	60316	
615	UTSUNOMIYA	41	43104	20021	22847	11770		
618	MATSUMOTO	32	72503	49022	22943	00907		
624	MAEBASHI	41	10910	81020	21751	15701		
635	NAGOYA	41	21404	64011	20552	00901	69327	
636	NAGOYA DCMO	39	11606	76021	21151	00901		
637	IIDA	36	32507	80031	21348	00901		
639	FUJI SAN	91	63028	83000	14012	00906		
648	CHOSHI	43	11509	80021	22153	11601		
650	KAMEYAMA	42	23602	82021	20748	00901		
654	HAMAMATSU	45	10208	80000	21352	00901		
655	OMAEZAKI	46	20103	80021	21654	00901		
662	TOKYO CMO	43	71505	25031	22055	00901		
663	OWASE	39	70000	83031	21049	00931		
668	AJIRO	42	21803	83030	21653	25500		
671	TOKYO	46	01210	81000	20355	00900	60322	
673	TOMISAKI	42	11104	82000	21855	00901	60322	
675	OSHIMA	41	12305	81021	21752	11500		
676	NIIJIMA	44	11304	81000	22050	11500		
678	HACHIJO JIMA	45	21109	83011	21357	21600	69322	
740	SAIGO	39	80910	82022	19752	00907	60308	
744	YONAGO	44	71101	81032	19248	00950		
746	TOTTORI	40	71302	81031	19746	00931		
749	MIYAZU	38	20903	84011	21044	00902		
755	HAMADA	46	70505	82022	18051	00950		
762	SHIMONOSEKI	42	50407	81031	20055	00934		
763	BOFU	44	83404	70031	21352	00907		
765	HIROSHIMA	41	80405	50022	19253	0091		
772	OSAKA DCMO	44	73602	11101	20254	00908		
774	KASHIWARA	43	60000	82031	20152	00901		
777	WAKAYAMA	44	73603	35032	19753	00907		
800	IZUHARA	43	82801	80022	17355	8672		
807	FUKUOKA DCMO	46	80907	35022	17056	0092	60313	
815	OITA	46	81403	80032	18153	0097		
816	TOMIE	46	80206	75216	15256	8072	69803	7 92**
817	NAGASAKI MAR	46	80201	80022	16358	0092	60312	
827	KAGOSHIMA	56	80000	82022	16462	2562	69312	
830	MIYAZAKI	53	83502	75022	18360	7562		
836	YAKU SHIMA	56	81802	80022	15764	0097	60315	
887	MATSUYAMA	46	80000	60022	18755	00940	60310	
891	TAKAMATSU	44	80000	60031	19251	0095		
894	TSURUGI YAMA	37	11805	82010	21042	00901		
895	TOKUSHIMA	44	72204	82022	19051	00930		
898	SHIMIZU	49	81104	82031	18662	1569		
899	MUROTOMISAKI	38	60905	81032	19754	15748	69311	
909	NAZE	62	61409	80032	15069	21540	63310	
918	ISHIGAKI JMA	71	81510	80022	12074	854	69313	
927	MIYAKO JIMA	69	71512	82031	12472	15550	69313	
930	NAHA	64	41106	81031	14268	40930	69305	7 17**
931	KADENA OKINW	64	01111	81011	13569	00900	69410	
945	MINAMIOAGARI	66	60907	81031	15669	21430	62317	
963	TORI SHIMA	55	60511	81022	19662	62500		
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	59	70205	97039	06071	75500		
019	BHAMO	60	80000	90515	03278	39320		
042	MANDALAY	59	21803	97012	00996	25700		
062	MKYDBLAY	74	32002	97011	06482	38500		
077	PRQME	68	82205	95032	03295	00907		
078	TOUNGOO	62	81802	97032	03592	00907		
094	BASSEIN	71	13207	95011	06784	11600		
096	MINGALADON	70	21610	96020	06087	00908		
097	RANGOON	70	21610	96020	06087	09087		7 09**
103	MOULMEIN	81	20000	94011	05588	25500		
108	TAVOY	72	42702	97031	09885	15605		
112	VICTORIA PT	74	70903	97039	08478	34570		7 22**
327	CHIENGMAI	69	00000	24051	82	00900		
354	UDORN DHANI	76	10000	30100	04383	11600		
378	PITSANULOKE	71	30902	95051	90	11605		
407	UBOL RAJADHN	73	10000	97131	05088	13503		
432	SURINDRA	50	61802	96955	07053	71477		7 40**
450	KANCHNABURI	48	42703	97152	4	11502		
455	BANGKOK	78	62010	80021	07185	29533		7 08**
459	CHOLBURI	40	71914	91215	61433	70069		
462	ARANYAPRADSA	47	70000	97139	07557	63502		
475	HAU HIN	44	60000	96146	06949	29542		7 11**
500	PRACHUAB KHI	72	62702	97012	07982	11522		
517	CHUMPORN	46	89000	97022	07548	24517		7 14**
551	BANDON	78	83603	96159	06785	49427		
568	SONGHLA	75	80401	81132	08884	58537		
601	PENANG B L	76	80000	56172	08683	1947		7 97**
647	KUALA LUMPUR	75	63402	82132	07281	13435		7 17**
657	KUANTAN	77	63402	82132	07281	13435		
665	MALACCA	72	41206	32021	07 84	13503		
694	SINGAPORE	73	21207	80020	07484	18401		
820	HANOI GIALAM	25	11109	80012	03027	16200	6*405	
855	TOURANE	24	60902	97022	07326	55640	6*217	
877	NHATRANG	25	80702	97216	08627	14621	6*211	7 91**
900	SAIGON	24	70000	97132	09325	24672	6*414	7 01**
918	POULO CONDOR	25	70000	98022	08228	18546	6*211	
940	VIENTIANE	23	00205	96020	04431	00900	6*403	
966	SIEMREAP ANG	24	60805	97022	06928	00903	6*409	
985	KAMPOT	25	60000	82022	07329	24633	6*403	
990	PHNOM PENH	23	72012	98172	09627	794	6*429	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	13	81507	97032	13522	65308	64107	
069	CABO JUBY	18	52906	81021	15321	15505	60011	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
115	OUJDA	14	63602	80024	10224	00902	61906	
120	PORT LYAUTEY	58	83308	64022	14969	00927	6*007	
125	TOUAHAR	12	50904	80031	10622	00902	67902	
130	RABAT	14	32710	81011	22621	38600	60703	
135	SALE	15	73210	81012	13921	21582	64004	
140	FES	10	12708	81031	21019	11600	6*913	
155	CASABLANCA	16	73208	80022	15219	56402	64001	
230	MARRAKECH	10	72902	81022	12224	00902	64904	
250	AGADIR	17	72912	84022	13922	00906	64002	
295	FT TRINQUET	16	01804	81020	11729	00900	61012	
360	BONE	11	72504	81022	15127	00992	67901	
390	M BLANCHE	15	63314	50036	13820	00906	6*100	
420	CONSTANTINE	05	72202	81022	14928	00994	60704	
490	ORAN	13	43212	50012	13220	00902	6*912	
525	BISKRA	51	61410	81031	17627	00932	6*716	
545	LAGHOUAT	07	71812	81022	00627	00982	6*912	
570	COLOMB	54	61819	40062	99931	00982	6*903	
580	OUARGLA	01	51814	40063	16233	00906	6*921	
625	AOULEF		00706	81021	10238	00900	6*903	
715	TUNIS	15	52316	81031	17925	00982	6*911	
750	SFAX	13	31412	81031	20720	00902	6*912	
765	GABES	13	60208	80022	20721	00902	6*908	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	53	00910	96050	05431	00900		
024	AGADEZ	52	00925	94333	10036	00900		
036	TILLABERY	05	01804	98000	07342	00900		
043	TAHOUA	54	00908	98050	08440	00900		
049	N GUIGMI	08	00906	98000	13136	00900		
052	NIAMEY	13	02308	98020	07540	00900	6*916	
075	BIRNI KONI	08	00906	9830	08440	00900		
080	MARADI	07	02704	98000	09			
090	ZINDER	04	01808	98020	09136	00900		
096	MAINE SOROA	01	10810	98030	09439	00901		
202	TESSALIT	55	00914	93050	12438	00900		
219	NEMA	18	00914	97000	07244	00900		
223	TOMBOULTON	01	00410	94050	42	00900		
226	GAO	56	00208	25050	09840	00900	6*604	
230	NIORO	19	30208	97020	06851	00900		
240	HOMBORI	52	90816	98052	08141	009		
250	MENAKA	17	00906	94050	09341	00900		
257	KAYES	11	02323	97000	08238	00900		
265	MOPTI	05	01806	97020	07641	00900		
269	TOUKOTO	15	02706	98000	09436	00900		
272	SEGOU	16	02108	97020	07439	00900		
285	KENIEBA	18	22206	97011	09735	00901		
290	BAMAKO	17	12006	97030	08837	11700	61011	
297	SIKASSO	21	12306	97052	08834	00900		
403	FORT GOURAND	12	00712	99000	10733	10900		
415	PORT ETIENNE	17	03316	98004	13122	00900	61904	
421	ATAR	23	00412	98000	11835	00900	61008	
442	NOUAKCHOTT	14	00106	98000	11331	00900		
450	TIDJIKJA	58	01806	98000	07540	00000		
461	BOUTILIMIT	09	00210	09936	00900			
600	SAINT LOUIS	18	03612	96100	11821	00900	61*02	
627	LINGUERE	12	00404	97000	09036	00900		
630	MATAM	08	00000	97000	07737	00900		
641	DAKAR YOFF	20	03417	97000	12724	00900	61007	
679	KAOLACK	4	03605	96050	12123	00900		
687	TAMBACOUNDA	15	11406	97020	09434	00900		
695	ZIGUINCHOR	27	02704	97001	11731	00900		
769	BOLAMA	23	12106	95031	11928	00941		
809	LOLEMA	15	00000	97000	09730	00900		
816	BOKE	17	01808	89801	12132	00900		
832	CONRAKRY	23	73406	96022	13629	785	61107	
847	MACENTA	21	80000	97012	03285	68500		
974	AGALEGA	78	61313	80022	09281	32566		
	BLOCK 62							
306	MERSA MATROH	08	53316	80031	17419	51600	60907	
318	MARIUT	14	62917	70022	14820	65500	60200	
333	PORT SAID	14	13215	81030	11221	00904	63609	
366	FAROUK	08	43011	81021	13625	41600	60708	
405	LUXOR	10	03208	81000	12726	00900	60712	
462	HURGHADA	18	03518	80000	09023	00900	64808	
600	WADI HALFA	00	03215	82020	12529	00900		
640	ABU HAMED	53	02708	81020	08335	00900		
641	PORT SUDAN	17	10321	20071	07833	11600		
650	DONGOLA	45	31612	81031	07897	00901	69725	
660	KARIMA	51	00212	81020	09235	00900		
661	GEBEIT	18	30912	98021	05032			
680	ATBARA	55	03613	35071	06736	00900		
721	KHARTOUM	61	13516	81020	06937	00901		
730	KASSALA	00	53605	81012	02441	00906		
752	GEDAREF	16	53605	98021	03039	0094		
760	EL FASHER	08	43503	81030	06335	00902		
770	GENEINA	55	00106	81020	08135	00900		
771	EL OBEID	56	40208	81031	05438	00903		
772	KOSTI	02	23310	81020	05139	00905		
840	MALAKAL	10	80904	81022	05937	11847		
870	GAMBELA	17	83109	98021	06635	62		
880	WAU	11	73605	81032	05136	11788		
881	AKOBO	18	71305	98022	05636	21		
900	RUMBEK	16	42705	99021	06235	31		
940	YAMBIO	23	31802	98021	08323	00902		
941	JUBA	19	82305	82032	06732	11770		
950	TORIT	16	71305	98021	08733	71 00		
951	NAGISHOT	14	81302	99022	10919	71		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	15	63406	83012	07732	00903	6*835	
661	KITALE	58	73115	84105	72	794 2		
708	KISUMU	64	82608	92172	57876	39538		
740	NAIROBI	70	70904	82156	74581	42040		
820	MOMBASA	74	71004	81812	74570	79501		
862	LOLIONDO	63	61305	93052	749[illegible]0	69500		
894	DAR ES SALAM	74	71903	82290	71077			
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	26	32304	99021	11730	33603	6*713	
600	BERBERATI	23	43106	98012	07933	41500	6*932	
650	BANGUI	21	62506	99022	09433	61500	6*833	
700	FORT LAMY	14	20912	81031	07241	00901	6*921	
860	GAROUA	16	50000	98021	03441	11806		
870	NGAOUNDERE	06	70410	84032	89331	22632		
910	DOUALA	23	72506	98022	10331	42504		
931	BATOURI	21	52002	99021	37029	52600	6*721	
950	YAOUNDE	21	50000	99022	26729	52500	6*819	
970	CAMPO	26	32712	99012	09232	23802		
	BLOCK 65							
001	YELWA	68	22309	82022	94	11602		
010	SOKOTO	59	02325	82000	14199	00900		
019	KADUNA	64	22309	81022	08892	00902		
028	KATSINA	45	11312	81030	07498	11500		
046	KANO	55	20902	82031	06802	22606		
073	POTISKUM	31	31105	81030	89602	00906		
082	MAIDUGURI	45	10905	81020	06203	00906		
123	MINNA	71	60509	83022	08893	31609		
134	JOS	39	61309	83171	71590	59603		
201	IKEJA	74	51912	82011	10694	52500		
306	KANDI	19	32306	99030	07836	11601		
333	TCHAOUROU	11	52300	98032	09733	41601		
335	SAVE	23	41506	98022	09332	41500		
338	BOHICON	23	42305	98022	09633	41500		
344	COTONOU	27	52304	99022	10234	41501	6*910	
352	GAO	21	12310	81021	09936	00901		
361	KIDALL	19	12304	81011	09232	11500		
387	LOME	25	22314	81022	09835	11500		
422	KUMASI	70	81809	81022	11385	62406		
481	ADA		81021	11189	12508			
501	DORI	51	60000	96050	06737	00901		
503	OUAGADOUGOU	16	02710	98020	08238	00900	68*04	
507	FADA N GOURM	21	32304	98021	08838	21602		
510	BOBO DIOULAS	17	02312	98020	09234	00900		
516	BOROMO	18	02008	98020	08637	00900		
522	GAOUA	20	2708	98032	09633	11502		
528	ODIENNE	30	30000	98062	10324	35500		
548	MAN		00000	98032	12630	45500		
555	BOUAKE	22	62312	97032	11832	61400		
557	GAGNOA	22	2310	98022	12630	51700		
578	PORT BOUET	25	32306	98020	10832	38500	6*102	
592	TABOU	24	42310	98031	12031	42600		
599	SASSANDRA	25	42306	98032	12229	41608		
	BLOCK 70							
106	POINT HOPE	28	82009	82717	13929	853	65532	7 0042
116	WALES	28	72021	16717	18030	54	65330	7 0088
133	KOTZEBUE	31	82115	80717	18632	855	69325	7 0058
200	NOME	29	82411	81027	224 0	863	65327	7 0028
204	GAMBELL	26	82214	64022	20730	855	69329	
209	MOUNTAIN VIL	31	82307	81022	25733	856	67114	
218	NUNIVAK	34	82301	81022	26134	864	69110	
219	BETHEL	25	00503	81021	26426	00900	60103	
222	GALENA	28	82009	8102	24735	856	69315	
231	MCGRATH	20	53102	81031	27123	00906	69312	
273	ANCH MERRILL	34	80804	80405	23737	6547	69303	7 0119
291	NORTHWAY	33	83308	81612	22038	876	69317	7 0039
296	CORDOVA 13	35	80000	06444	21035	862	60103	
308	ST PAUL	30	00805	03464	2031	00800	69300	
316	FORT RANDALL	34	83611	80022	15936	895	69815	7 0010
326	NAKNEK	27	80305	81022	22032	80907	69807	
350	KODIAK	36	80000	81022	22938	855	69901	
360	CAPE STELIAS	34	93212	02471	21736	9 0	69108	
361	YAKUTAT	33	61103	81012	21434	20870	69303	
365	CAPE SPENCER	37	22712	80010	20739	20740	69103	
381	JUNEAU	13	21017	82021	23640	00901	69314	
388	CAPE DECSION	37	00917	81055	18639	00900	60313	
398	ANNETTE IS	19	00417	81020	16349	00900	60322	
414	SHEMYA IS	26	20000	81018	13231	21500	69808	7 0039
454	LONGVIEW	37	71807	56025	10638	65400	69112	7 0240
489	UNALASKA	34	83306	80022	16338	65407	69817	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	71	20103	80012	16373	21488	66314	
202	MIAMI	67	61109	80022	16675	15530	69408	
205	ORLANDO	57	60409	80021	18063	65700	65414	
206	JACKSONVILLE	47	60504	80030	19655	00906	60414	
207	SAVANNAH FLD	47	60000	32041	21052	00905	67420	
208	CHARLESTON	48	00000	48040	21050	00900	60314	
211	TAMPA	56	70903	60031	17960	754	63420	
214	TALLAHASSEE	37	60405	80031	19354	00906	66317	
217	MACON	39	83304	32044	20341	00907	66124	
218	AUGUSTA	40	12401	40104	20742	00940	69420	
219	ATLANTA	29	60702	64012	20046	00908	69308	
220	APALACHICOLA	50	60505	80021	19057	38602	66417	
223	MOBILE	47	60807	80022	17351	00906	69410	
226	MONTGOMERY	40	60703	80012	19643	00931	66420	
228	BIRMINGHAM	36	70503	80022	19047	00976	66410	
231	NEW ORLEANS	50	80603	56022	15557	25607	69407	
234	MERIDIAN	39	20000	56022	17639	00901	69414	
235	JACKSON	42	31203	80022	16347	00956	66108	
240	LAKE CHARLES	54	80804	64022	13957	864	64505	
241	PORT ARTHUR	59	80504	80022	12661	854	64605	
242	GALVESTON	62	81108	20106	12264	862	63608	7 0120
243	HOUSTON	61	81610	56612	12263	6557	65914	7 0010
248	SHREVEPORT	49	81606	81012	12554	40836	65505	
250	BROWNSVILLE	64	60906	56102	09565	00942	67607	
251	CORPUS CHRST	65	81602	80022	11367	854	64402	
252	LAREDO	63	81410	80022	09566	855	64400	
253	SAN ANTONIO	59	81807	80022	10862	853	64605	
254	AUSTIN	57	81909	80022	10860	863	64607	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
256	WACO	52	81811	81022	08559	854	64610	
258	DALLAS LOVE	51	81817	81031	08158	854	64510	
259	FT WORTH	50	81817	81031	07857	864	64507	
261	DEL RIO	57	81309	81032	08360	855	63400	
263	SAN ANGELO	54	22220	81020	07160	00901	69103	
265	BIG SPRING	51	51809	81030	05458	00950	66407	
266	ABILENE	51	72022	82031	04161	00907	69400	
267	LUBBOCK	26	62817	81032	02751	00906	69405	
268	ROSWELL	19	43208	83021	06158	00908	69417	
270	EL PASO	31	12817	82010	08563	15701	69417	
274	TUCSON	32	11304	83011	12555	00948	69407	
278	PHOENIX	39	00706	81021	11260	00900	60412	
280	YUMA	43	12005	81021	11961	00901	69303	
290	SAN DIEGO	48	10204	81012	15955	75500	69603	
293	SANTA CATLNA	46	40000	8100	16349	45400	69503	
295	LOS ANGL CAL	49	80902	64022	16755	855	69603	
304	HATTERAS	41	00211	80021	21753	00900	60322	
306	RALEIGH	25	00809	80020	23442	00900	60327	
308	NORFOLK	28	53412	80031	23746	00906	66322	
310	COLUMBIA FLD	36	60000	54111	20741	00930	66320	
313	SPARTANBURG	28	30210	56032	21743	00905	69317	
314	CHARLOTTE	26	60406	81031	22442	00906	66324	
317	GREENSBORO	26	30707	80031	23738	00906	66324	
319	WIN SALEM NC	21	60910	81032	22739	00976	66424	
324	CHATTANOOGA	36	70000	64022	20040	00976	66117	
326	KNOXVILLE	31	70902	80021	21036	00936	67329	
327	NASHVILLE	33	61506	81032	17640	00946	69402	
334	MEMPHIS	37	81509	81022	14948	00987	67400	
340	LITTLE ROCK	37	81503	81022	13252	00977	65402	
344	FT SMITH	36	80607	81032	08847	00977	69910	
353	OKLAHOMA CTY	46	81829	81032	02058	00977	66607	
356	TULSA	43	81713	80142	03158	0099	66514	
363	AMARILLO	24	12612	80021	01652	00901	69303	
365	ALBUQUERQUE	26	42307	84022	07549	11770	66307	
374	WINSLOW	25	12010	82020	09144	00970	69103	
384	BAKERSFIELD	42	00000	81020	16648	00900	60103	
386	LAS VEGAS	32	00000	81020	08854	00900	60310	
389	FRESNO	43	03104	80020	15647	00900	60402	
394	SANTA MARIA	38	30908	81031	16441	00906	69608	
401	RICHMOND	27	53204	32051	23740	00906	66317	
405	WASHINGTON	26	10000	80020	23039	00901	66117	
406	BALTIMORE	28	02909	64020	22738	00000	60315	
407	ATLANTIC CTY	30	02710	64020	21041	00900	60122	
408	PHILADELPHIA	28	03007	64012	20741	00900	60319	
410	LYNCHBURG	21	81903	81022	23438	80906	66319	
411	ROANOKE	17	21604	80020	22728	90901	67117	
417	ELKINS	22	10000	81020	23725	00901	69310	
421	COVINGTON	25	11712	80021	17639	00905	69902	
422	LEXINGTON	25	11507	80021	19038	00901	69300	
423	LOUISVILLE	29	01308	80021	17336	00900	60603	
428	COLUMBUS	26	31406	56012	19635	00950	69307	
429	DAYTON OHIO	25	21613	32044	18037	00948	66902	
432	EVANSVILLE	30	11408	56021	15939	00901	69607	
434	ST LOUIS	28	01610	80020	10245	00900	60803	
437	TERRE HAUTE	29	11513	81021	14640	00908	69907	
438	INDIANAPOLIS	28	21510	80011	15638	00930	67805	
439	SPRNGFLD ILL	30	01722	81020	09143	00900	60812	
440	SPRNGFLD MO	30	61519	80022	06846	00976	69614	
445	COLUMBIA	29	61616	80031	05848	00942	69812	
446	KANSAS CITY	30	62009	80022	03251	00906	66505	
449	ST JOSEPH	33	81712	81022	02448	00907	69602	
450	WICHITA	35	61617	80031	00350	00955	69610	
451	DODGE CITY	34	63008	81031	99047	00936	69402	
456	TOPEKA	31	71811	80022	02051	00938	69607	
458	CONCORDIA	36	82703	81022	02052	00956	65419	
464	PUEBLO	31	62713	84022	03450	00970	67403	
469	DENVER	33	71802	83032	04146	0097	66410	7 0060
475	MILFORD	34	31809	82031	08846		6*407	
476	GRAND JUNC	36	71209	64152	07849	32730	66405	
483	SACRAMENTO	40	01109	81020	15943	00900		
486	ELY	33	61809	83032	12235	65705	69102	
488	RENO	31	10000	81020	12535	14900	69300	
494	SAN FRANCSCO	40	12003	80011	16342	00910	69803	
503	NEW YORK	26	62910	72012	19342	65700	67115	
506	NANTUCKET	30	02915	81020	16344	00900	60322	
507	PROVIDENCE	28	02710	81020	15940	00900	60314	
508	HARTFORD	31	12703	81011	18041	15600	69114	
509	BOSTON	29	12912	81020	15543	00941	66117	
511	HARRISBURG	27	82709	80032	22039	00907	63919	
515	BINGHAMPTON	26	82109	81858	20036	856	67317	7 0030
517	ALLENTOWN AP	28	02712	80021	21038	00900	60314	
518	ALBANY	31	13115	81022	16640	15500	67314	
519	SYRACUSE	31	72413	48052	19038	7083	69314	
520	PITTSBURGH	24	61806	40044	22032	00936	66414	
521	AKRON	26	61806	32051	20332	00950	66308	
524	CLEVELAND	25	41809	64012	19035	30875	69002	
528	BUFFALO	31	72017	56268	19336	75700	66110	7 0020
529	ROCHESTER	30	62207	64012	19336	65730	66314	
532	PEORIA	30	81816	81032	08843	00957	66610	
533	FT WAYNE	30	81511	80022	14938	2087	66615	
534	CHICAGO	30	81814	80612	09144	6572	69712	7 0010
535	SOUTH BEND	29	81410	48042	12941	0097	69608	7 0050
536	TOLEDO	30	61607	40052	16935	50876	65605	
537	DETROIT	27	81806	16042	16937	00918	66903	
538	WINDSOR	30	81604	40042	17835	70956	69504	
539	LANSING	28	81413	24614	14934	2742	69614	7 0020
544	MOLINE	29	71514	80022	06447	00957	69503	
546	DES MOINES	31	61812	81031	03743	00946		
547	DUBUQUE	30	72018	80032	03643	8087	69300	
551	LINCOLN	31	33208	81030	04438	30905	65432	
552	GRAND ISLAND	27	10112	81020	03144	00908	69429	
553	OMAHA	32	53304	48041	03441	00970	66414	
556	NORFOLK	28	23213	81011	05143	00978	66427	
557	SIOUX CITY	33	63209	81012	04442	00982	67420	
562	N PLATTE	20	10315	81021	04441	00905	69334	
564	CHEYENNE	22	13510	85021	06930	00940	69330	
567	VALENTINE	25	73610	82032	09338	00976	69325	
569	CASPER	24	10205	84020	07528	15601	67105	
572	SALT LAKE	42	82004	82808	06851	287	69307	7 0020
574	ROCK SPRINGS	32	42513	81012	06440	20878	66300	
576	LANDER	24	73008	84032	06134	26670	67317	
578	POCATELLO	37	12313	84020	05447	00901	69307	
582	ELKO	43	80000	81808	11243	855	66403	7 0010
583	WINNEMUCCA	43	81502	83808	10548	877	65300	
591	RED BLUFF	47	82904	81032	15952	856	69802	
594	EUREKA	46	80000	64204	17648	864	69903	7 0030
597	MEDFORD	41	51604	81012	15946	55600	68103	
600	SABLE ISLAND	40	62416	81022	08043	654	61314	
601	DARTMOUTH	35	02710	81020	07741	00900	60109	
602	LIVERPOOL	34	02918	81022	09042	00900	60313	
603	YARMOUTH	36	02914	80020	10343	00900	60316	
604	ECUM SECUM	38	02210	80021	06644	00900	60313	
605	CONCORD	28	12804	82020	14241	00901	67322	
606	PORTLAND	32	12710	81021	12943	15700	66317	
608	EASTPORT	31	12507	82020	08638	00901	66320	
609	SAINT JOHN	35	12503	81026	08337	10950	69318	7 04*0
613	MT WASHINGTN	16	92955	00707	16	9 0	6*314	7 0088
617	BURLINGTON	33	82913	81802	14939	255	67320	7 0010
621	TRENTON	30	82206	81022	17537	856	66310	
624	MALTON	30	82109	81022	17135	85700	69304	
625	STIRLING	31	82204	81022	16636	856	69110	
627	DORVAL	31	62707	81021	14239	30942	69317	
628	OTTAWA	34	52508	81022	15638	55700	67311	
629	KILLALOE	33	82701	81268	15035	2551	691*6	7 0010
630	MUSKOKA	28	62205	81267	16434	21458	69406	7 0010
632	CENTRALIA	31	81605	81012	17532	10927	69000	
635	GRAND RAPID	33	81315	56802	12237	8087	69620	7 0020
636	MUSKEGON	34	81314	48106	11537	2652	69822	7 0320
639	ALPENA	24	72009	81031	14933	00908	69603	
640	MILWAUKEE	34	71817	64018	07139	00978	66625	7 0120
641	MADISON	33	71815	80022	04441	00986	66920	
643	LA CROSSE	33	81106	80022	01740	0097	69815	
644	ROCHESTER	32	82302	81022	01737	65707	69603	
645	GREEN BAY	33	81416	56617	06637	8782	6*834	7 2060
651	SIOUX FALLS	33	83414	81022	05439	0097	66427	7 0040
654	HURON	30	83613	81022	07835	1552	67144	
655	ST CLOUD	31	80311	16717	06833	8032	69110	7 0079
658	MINNEAPOLIS	33	80215	81682	04436	873	61302	7 0010
662	RAPID CITY	32	83612	10716	12233	853	68317	7 0040
666	SHERIDAN	32	70907	83022	08837	755	61907	
677	BILLINGS	33	90508	12436	09835	9	69402	7 0060
679	BUTTE	22	73202	82021	07132	15770	69300	
681	BOISE	32	21206	82030	07139	00906	69310	
683	BURNS	29	02503	84020	09538	00900	60403	
688	PENDLETON	35	62513	81022	09845	00902	69410	
693	EUGENE	44	81803	81022	16648	856	65300	
698	PORTLAND	40	81506	72022	16348	856	69103	
700	FREDERICTON	30	02209	81020	06537	00900	60110	
702	SUMMERSIDE	33	12516	81030	03737	11530	69108	
705	MONCTON	34	22214	81010	04337	11430	69005	
706	CHARLOTTETWN	33	12713	81031	04038	115	66107	
707	SYDNEY	34	62512	81022	03640	65400	66108	
708	ST PAUL IS	36	72205	81036	02438	6854	69306	7 0230
709	GRINDSTONE I	36	32216	72052	00636	35700	65401	
711	MEGANTIC	32	82916	81717	10834	854	66315	7 0030
712	CARIBOU	31	22515	82021	06138	11446	66420	
714	QUEBEC	30	12516	81021	09737	15600	69116	
716	CAMPBELLTON	36	72509	81028	03341	76500	69316	7 0050
717	CHATHAM	36	22514	81021	03238	20940	6938*	
718	MONT JOLI	33	82516	82026	03538	6651	69313	7 0040
720	BAIE COMEAU	37	62704	81022	02338	24500	66315	7 08*0
727	BAGOTVILLE	31	83217	40932	07633	865	69305	7 00*0
728	SENNETERRE	33	80000	40838	12935	874	65108	7 0782
729	ST FELICIEN	26	22710	81021	08236	20905	69310	
731	NORTH BAY	31	82708	64017	14231	854	66303	7 0711
733	GORE BAY	30	60000	82012	15333	60906	69402	
734	SAULT MARIE	28	80904	64022	14230	862	62603	
735	EARLTON	30	92708	12717	12631	9 3	69302	7 1852
738	WHITE RIVER	13	80000	81022	13213	80907	66607	
739	PORQUIS JUNC	27	80204	08717	13227			
743	MARQUETTE	27	81406	81022	10231	0092	69607	
745	DULUTH	24	70407	81027	09129	55706	69303	7 0022
747	INT FALLS MI	13	80204	80031	12028	0095	69310	
753	FARGO	29	73613	81262	11932	5572	69330	7 0010
764	BISMARCK	29	80205	80858	14232	854	68324	7 0079
767	WILLISTON	24	83604	08462	16625	864	69317	
768	GLASGOW	26	71110	81022	14931	6557	69107	
772	HELENA	28	62706	83031	08135	60970	69407	
773	MISSOULA	29	82404	81022	04440	0097	69302	
775	GREAT FALLS	14	83625	40717	12519	862	69314	7 0050
777	HAVRE MONT	32	80905	08716	13932	8042	69300	7 0149
779	KALISPELL	25	70530	81022	02436	7 7	6*405	
781	YAKIMA WASH	31	20203	83031	07546	00905	66307	
782	ELLENSBURG	31	62938	82032	08144	00906	69102	
783	LEWISTON	30	70000	82021	06449	00906	69307	
785	SPOKANE	31	62014	81022	04442	00906	69308	
791	N HEAD	40	81816	81022	14646	855	69603	
793	SEATTLE	38	82316	81022	14646	856	69002	
798	TATOOSH IS	42	81813	81025	13245	874	64300	7 0130
799	VICTORIA PAT	42	72202	81030	13045	75600	69004	
801	TORBAY	35	62716	80012	02240	15301	66006	7 0020
803	GANDER	38	82505	56605	01138	4737	66118	7 0080
805	ST PIERRE IS	22	81006	07284	03203	861	64101	
810	ANTICOSTI PT	35	80000	48106	00036	873	66301	7 1120
811	SEVEN ISLAND	32	82505	8 022	00336	2552	69110	
813	NATASHQUAN	37	92201	01454	97733	9 0	60310	
815	STEPHENVILLE	38	82414	32616	00440	863	69807	7 0150
816	GOOSE	35	82502	24518	96637	270	69604	7 0564
818	CARTWRIGHT	36	80000	80022	98237	854	63608	7 0038
819	ST ANTHONY	34	80000	08616	98934	80220	60804	7 0670
828	KNOB LAKE	30	93604	08717	98531	9 3	69302	7 0278
831	KAPUSKASING	26	10000	81017	13426	10930	67101	7 0062

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
833	PAGWA	17	02202	81020	12418	00900	60503	
836	MOOSONEE	29	82708	82012	10134	854	67317	
840	NAKINA	13	01804	81020	12213	00900	69501	
841	ARMSTRONG	07	63204	48404	11609	60901	65407	
842	SIOUX LKOUT		23605	81012	13111	2097	69409	
843	GRAHAM	05	63 04	81022	17909	10937	69406	
848	TROUT LAKE	00	70000	81031	13902	7093	69103	
850	KENORA	16	20405	81021	12723	20901	69107	
852	WINNIPEG	17	62907	81030	14722	10931	69310	
855	DAUPHIN	22	23205	81011	14928	20830	67417	
856	GIMLI	16	70000	81021	14624	70930	69309	
857	WABOWDEN	15	70206	81022	16820	757	69309	
860	RIVERS	21	02907	81020	15721	00900	60311	
862	ESTEVAN	18	13205	81030	17718	10901	69315	
863	REGINA *SASK	24	52704	81021	16825	50906	69109	
864	MOOSE JAW	23	32701	82020	16524	3 9 5	65307	
865	DAFOE	23	43603	61021	16224	4093	66309	
866	SASKATOON	22	30410	81020	16725	30940	69309	
867	THE PAS	14	23609	81020	17514	2093	69317	
868	HUDSON BAY	13	20405	81020	17420	20940	69320	
869	PRINCE ALBRT	14	03605	81020	18918	00900	60314	
870	SWIFT CURRNT	26	7407	81022	16126	7091	69303	
871	VERMILION	10	83213	40717	22410	864	69305	7 1062
872	MEDICINE HAT	15	93217	06717	17615	9 0	69418	7 0661
873	CORONATION	31	83421	08717	21408	865	69312	7 0471
874	LETHBRIDGE	11	93621	06717	21611	9 4	69414	7 1272
875	COWLEY	11	83212	72717	20711	855	69316	7 0672
876	N BATTLEFORD	26	80216	81027	17326	8087	69413	
877	CALGARY	02	93626	04717	24904	9 4	69116	7 2072
879	EDMONTON	01	83219	81032	27904	865	69106	
880	KIMBERLEY	28	81812	83022	01342	858	69602	
882	REVELSTOKE	30	83204	81032	03446	8097	69503	
883	OLD GLORY MT	24	73419	81042	02928	75600	67805	
884	CRESCENT VAL	33	80000	81032	03740	8095	69301	
885	CARMI	33	83204	81032	08336	40877	69304	
886	PRRNCETON	34	60902	81012	08441	65900	69301	
887	KAMLOOPS	19	82921	81021	12243	8097	69376	
888	JASPER	02	80426	48027	30802	865	69327	7 0050
889	PENTICTON	34	60000	81041	07041	60950	69309	
891	LYTTON	27	73222	81022	11148	7093	69455	
892	VANCOUVER	39	81105	81022	13146	856	69307	
893	COMOX	43	82905	80032	11447	664	69105	
894	ESTEVAN PT	43	80902	80022	12945	855	69801	
895	BULL HARBOR	37	10000	80022	12638	10930	69302	
896	PRINCE GEORG	99	03617	83022	33309	00900	60337	
898	PRINCE RUPER	37	00000	81020	12938	00900	60312	
900	HOPEDALE	32	90709	06717	00832	9 1	69302	7 0588
903	RESOLUTION I	15	80435	04363	14415	864	69802	
904	HOPES ADVNCE	18	90926	00737	14518	9 0	69406	7 1558
905	GREAT WHALE	24	72214	32717	06124	772	69305	7 0561
906	FT CHIMO	28	80410	81027	03133	855	69804	7 0318
907	PORT HARRISN	25	80926	24717	08426	6747	69308	7 0058
908	NOTTINGHAM I	18	20403	81012	22718	2088	69301	
909	UP FROBISHER	12	86008	40707	23526	876	66*01	7 0278
912	GILLAM	10	83205	81710	16210	8091	69601	7 0098
913	CHURCHILL	21	80223	24717	19121	855	69407	7 0878
916	CHESTERFIELD	00	10417	80010	31700	10908	69311	
918	ARCTIC BAY	96	70000	82031	37903	70906	69810	
920	ISLAND FALLS	14	80000	64707	20214	855	68315	7 0018
921	BROCHET	16	80417	80712	24116	865	69122	7 0018
923	ENNADAI LAKE		93626	04717	30908	9 5	69319	7 0488
925	CAMBRIDGE	84	03609	81020	48384	00900	60101	
928	ROCKY MT HSE	02	83410	32717	28102	864	69410	7 0873
930	WHITECOURT	98	02909	81021	31698	00900	60104	
931	LAC LA BICHE	06	93213	08717	26906	9 3	69413	7 2286
932	MCMURRAY	09	93407	18717	28511	9 4	69312	7 0568
933	KEG RIVER		93600	04773	37307	9 400	69320	7 05*8
934	FT SMITH		83407	61717	32212	8097	69418	7 0085
935	HAY RIVER		82905	80717	38205	80910	69116	7 0688
936	YELLOW KNIFE	05	20309	81227	37705	20905	69312	7 0018
937	PORT RADIUM	96	00000	82020	43697	00900	60102	
940	GRANDE PRAIR	99	93216	64717	36104	9 5	69409	7 0012
942	FAIRVIEW	02	83209	81022	35302	8092	67312	
946	FT SIMPSON	96	83407	81030	42099	80907	69402	
953	WATSON LAKE	99	00000	82020	42100			
958	DEASE LAKE	04	00404	82020	36808	00900	60318	
964	WHITEHORSE	07	81619	82022	31226	857	69112	
965	MAYO	25	80709	82022	32626	8095	69312	
966	DAWSON	23	80404	82022	26838	8087	69315	
968	AKLAVIK	06	81620	81022	27007	80907	69321	
969	SNAG	31	80904	83616	21340	8062	69311	7 0016
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	22	70203	82022	21330	75800	69103	
043	NORMAN WELLS	99	07113	82360	39405	00900	60716	
045	TESLIN	09	00402	82020	36816	00900	60310	
063	RESOLUTION	07	83409	82027	35708	80910	69312	7 0028
064	PROVIDENCE	06	83610	32717	41507	866	69310	7 0478
069	WAGNER	98	92710	32717	32102	9 5	69311	7 0035
073	FT RELIANCE		80405	82022	37511	80820	69318	
075	EMBARRS PORT	10	83208	16717	30911	865	69313	7 1872
090	CLYDE RIVER	06	03222	82363	30608	00900	60809	
098	IND HSE LAKE	29	80000	32717	97532	863	69002	7 0388
101	SANDSPIT	40	03209	81010	13746	00900	60104	
103	QUESNEL	09	03222	81012	30513	00900	60358	
105	SPRING ISLE	43	83203	64022	12747	855	69601	
107	CAPE STJAMES	37	00000	81020	12946	00900	60603	
108	ABBOTSFORD	42	82209	80042	13445	856	69406	
109	PORT HARDY	41	82502	80022	13643	864	69403	
110	ALERT BAY	41	80000	80512	13042	875	69306	7 0010
111	DOG CREEK	09	83322	82022	20720	8086	69338	
112	ASHCROFT	17	80221	81032	16438	44730	69470	
113	PACHENA PT	43	81411	80022	13544	864	69101	
114	HOPE	41	82710	48042	12249	856	69307	
122	BANFF	05	90413	04737	19706	9 2	69316	7 2272
138	YORKTON	22	12709	81020	16225	10840	69312	
146	NEEPAWA	21	32710	81030	15725	30970	68408	
181	CAPE HARRISN	31	89003	80717	98332	862	65905	7 0073
182	MORHIBAN	30	82502	64024	98734	854	69405	
200	VICTORIA B C	40	72706	82022	13147	75600	69***	
201	PORT ANGELES	42	82305	81022	13946	856	69103	
371	ST HUBERT	35	53210	80032	13640	10942	69114	
372	MONTREAL CTY	32	12204	4004	14039	10940	66320	7 0070
390	PENNFLD RDGE	34	02712	81020	08439	00900	60114	
397	GREENWOOD	33	72516	81021	07741	75500	66111	
398	DEBERT	35	72709	81022	06340	745	66110	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	12	20909	80011	19160	00 03	65301	
113	ALTAR	37	00402	82001	10355	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	36	02707	82020	08557	00900	60300	
130	VILLA AHUMDA	28	02501	82020	11256	00900	60410	
151	ISLA GUADLUP	56	20000	81020	16658	21500	69614	
160	HERMOSILLO	48	00000	82012	12564	00900	60304	
220	TEMOSACHIC	25	00000	86020	09844	00900	60602	
225	CHIHUAHUA	52	02519	82000	08818	00900	60202	
243	PIEDRAS NGRS	15	21402	45020	09417	00 01	66300	
255	GUAYMAS	53	10000	60060	12468	00905	69602	
280	ESMERALDA	33	02705	83020	05154	00900	60400	
342	MONCLOVA	54	80000	81022	07166	00930	66504	
381	CIUDAD LERDO	01	10405	82002	08714	00035	65106	
382	TORREON	05	01404	50000	08118	00900	60308	
405	LA PAZ	18	30000	10020	12121	00 03		
412	CULIACAN	13	60705	40021	10921	00 01	66304	
458	MAZATLAN	17	20907	82011	11522	00 41	65402	
491	C VICTORIA	16	80000	50512	09618	85200	69814	
499	SOTO MARINA	69	80000	24022	10869	87500	60608	
525	ZACATECAS	61	52202	60021	09614	00 73	65603	
548	TAMPICO	21	80000	40062	10922	51 46	64***	
556	TEPIC	09	81402	45022	15	00 70		
577	GUANAJUATO	53	20000	22	12314	00 01	65402	
581	RIO VERDE	16	60000	65022	18	35 34	66***	7 9997
593	PROGRESO	21	41606	80030	09724	00 05	65108	
625	QUERETARO	05	00000	70000	15	00 00	60330	
634	TULANCINGO	07	20000	45030	12515	30 65	65108	
644	MERIDA	21	20000	50011	10724	00 30	62302	
647	VALLADOLID		200	50011	25	00 03	6*142	
648	COZUMEL		51408	82031	10926	32 05	67304	
654	MANZANILLO	18	80000	80022	12121	00 07	65402	
656	C GUZMAN	01	80000	80031	12	00 18	65604	
658	COLIMA	07	40000	85021	18	00 01	69404	
665	MORELIA	04	02206	84020	12814	00 00	60306	
679	TACUBAYA	01	40000	10441	12412	35 02	65300	
685	PUEBLA	07	23602	45051	13	00 02	60405	
692	VERACRUZ	21	80000	35024	11523	00 30	61300	
695	CAMPECHE	22	00000	10000	11226	00 00		
738	CORDOBA	18	82600	80032	18	30 00	631**	7 9999
741	COATZACALCOS	24	80000	15402	12524	85 00	60106	7 9000
749	C DEL CARMER	21	31404	80	10826	35500	68406	
750	CHETUMAL	24	11405	86031	14027	12 00	60102	
762	CHILPANCINGO	13	90000	40040	15	90 00	60306	
775	OAXACA	11	62704	50032	10415	62 00	61347	
805	ACAPULCO	21	00000	82021	11324	00 07	60300	
855	POCHUTIA	18	00000	35000	10522	00 00	60603	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	59	83413	80018	17665	3147	69136	7 0120
061	WEST END	66	60908	80031	15272	54570	62303	
069	HOPE TOWN	66	40506	81031	18073	48500	61220	
070	ALICE TOWN	74	40905	81011	15975	11530	62307	
074	OAKES FIELD	71	61104	97021	17173	68401	69119	
077	HARBOUR IS	70	60705	80022	17676	20746	69319	
085	MANGROVE CAY	72	60904	81021	17675	31550	69114	
088	RIDING ROCK	73	61307	80021	17377	31502	67317	
092	GEORGE TOWN	73	61106	80031	16980	68500	69324	
095	CLARENCE TWN	71	31307	81021	15978	21520	69320	
101	DUNCANTOWN	72	40919	81011	15678	32502	62407	
109	ABRAHAM BAY	70	31010	81020	17679	28501	69312	
119	TURKS ISLAND	70	71117	80022	16877	23508	69414	
121	MATTHEW TOWN	72	60904	81022	15678	44503	69317	
244	CIENFUEGOS	66	40000	64054	14973	00902	66300	
255	CAMAGUEY CAM	73	30908	48051	15375	00908	69104	
264	SANTIAGO ORE	73	10000	64051	16681	125	69***	
265	ANTILLA ORE	75	70706	32044	16179	22504	69114	
268	BARACOA ORIA		20000	08054	15975	22400	69308	
310	CABO SAN ANT	70	20000	81031	14173	22506	67303	
317	PASO REAL SD	71	20504	10464	15071	28501	69207	
325	HAVANA C B	70	20000	48401	15772	00931	66307	
340	CAYO GUAN SC	72	61109	82022	14678	00906	66402	
348	CAIBARIEN SC	71	20204	7200	15474	11601	67105	
349	SANCTI SPIRT	68	63604	48031	15372	00946	69305	
353	CAYO PAREDON	73	60202	80032	15077	35506	66401	
355	CAMAGUEY CAM	71	00902	03104	15471	09900	60403	
360	CAPE CRUZ OR	70	10508	81001	15577	12600	69307	
367	GUANTANAMO	68	23204	32051	15972	00905	69322	
369	PUNTA MAISI	76	40505	81031	15780	42500	69408	
383	GRAND CAYMAN	69	20000	82030	15169	11505	69208	
387	NEGRIL POINT	71	00902	82000	14774	00000		
397	KINGSTON PF	65	13607	81030	15577	12530	69319	
399	MORANT POINT	73	50909	80010	15179	21680		
439	P P BOWEN FD	67	20904	81054	15979	15605	69417	
457	PUERTO PLATA	67	20902	80011	14977	21500	62317	
485	CIUDAD ARPT	72	53608	80032	11077	56502	68830	
486	CIUDAD	72	63602	82021	17375	68500	62320	
501	SWAN ISLAND	75	21112	81011	13979	21500	63407	
514	RAMEY AFB PR	74	80814	81022	17878	11506	63417	
521	SANTA ISABEL	68	71406	81021	16381	12557	63115	
526	SAN JUAN PR	70	81416	81028	17379	32507	66417	7 0050
543	C AMALE ST T	69	61113	80031	16980	61506	69215	7 0120
547	KINGSHILL	70	80916	81251	16380	6257	69314	7 0010
584	BELIZE	78	50910	72032	13279	42501	62307	
641	GUATEMALA	13	53610	81404	14	00005	65420	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
702	TELA	74	70000	80054	12567	64580	62117	
714	TEGUCGAL APT	55	22704	72042	13461	15404	68414	
725	CAPE GRACIAS	72	20706	16041	11878	22502	69402	
730	PURT CABEZAS	75	60510	81051	12581	52460	62208	
741	MANAGUA	21	10404	80054	12526	11600	69320	
745	BLUEFIELDS	74	60502	81031	13280	35606	67408	7 2050
760	PUNTAREN AS		00402	80044	102	00000	60404	
763	SAN JOSE APT	12	30910	80152	12818	21545	62403	
767	LIMON		82708	64506	06222	7552	62108	7 991*
783	COLON C Z	75	50410	80012	10180	00938	69310	
806	ALBROOK FLD	74	73404	80021	10279	00943	69312	
857	BASSETERRE		50709	82212	17381	32670	62320	7 0818
862	COOLIDGE ANT	72	40915	80020	17381	84825	60:83	
897	RAIZET AIRDM	21	30910	81028	16827	22560		7 0052
926	ST FR MARTNQ	21	40716	80028	15626	42541		7 0002
946	CASTRIES		30917	64021	15678	22540	69320	7 0590
949	BEANE FIELD	72	40412	81011	15282	21541	61307	
953	BRIDGETOWN		50907	82022	15682	42502	62114	
954	SEAWELL FLD	72	30812	81010	15380	24601	69213	7 047*
967	CHG BAY TRIN	73	30000	80022	15181	11905	69322	
970	PORT SPAIN	74	61007	82022	14780	11502	69219	
988	HATO FIEL D	73	31017	81021	12581	31400	63417	
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	75	80000	35104	10377	5543	61318	
401	MARACAY	17	50000	98022	11824	00911	60312	
402	MARACAIBO	22	83602	98022	100	009	60311	
403	MAIQUETIA	21	22704	98030	12523	00904	60320	
404	MATURIN	22	704	98210	25	745	61314	7 09**
405	CIUDAD BOLVR	25	60912	98031	11726	21670	60115	
406	MERIDA	15	70000	98012	37318	3651	60130	7 24**
407	CORO	20	21115	99030	11726	00931	60404	
408	BARQUISIMETO	19	80804	99022	43421	854	60308	
409	SAN FERNANDO	23	50907	98031	08827	00909	60320	
410	SAN ANTONIO	21	53608	98021	23	26510	60401	
411	SANTA ELENA	18	20903	98021	20	00901	60416	
412	GUIRIA	25	40909	98012	15527	48500	60414	
413	TUMEREMO	22	30901	98031	15125	21401	60315	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	80000	81032	14581	7246	69327	7 02**
201	PARAMARIBO	75	60910	80144	14781	52408	62127	
405	CAYENNE ROCH	23	70000	40818	13424	794	62303	7 07**
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	50	60412	81032	23562	41506	69907	
115	IWO JIMA AFD		10206	81011	15372	11600	67315	
131	MARCUS ISLE	73	61605	81032	17777	00507	60311	
165	LIHUE	61	62805	81030	16366	61500	61919	
182	JOHN ROGERS	65	70503	81022	16671	787	69814	
190	PUUNENE MAUI	63	63404	8 03	15965	32650	62817	
218	NOR FLD GUAM	74	81508	80022	12778	7447	61541	7 41**
232	SAIPAN	77	81310	56028	17580	8846	63222	7 05**
245	WAKE ISLAND	62	70914	81022	15976	72500	62103	7 02**
250	ENIWETOK	70	10615	80011	12580	11500	60708	
275	JOHNSON ISLE	70	40908	80021	14975	22530	62908	7 02**
285	HILO T H	67	82201	80802	16668	885	61612	
334	TRUK	77	60406	81258	11181	59502	62227	7 04**
348	PONAPE	72	80910	80022	11580	22437	62114	
366	KWAJALEIN	77	40715	80018	11580	24450	69308	
385	PALMYRA IS	75	80305	40216	09579	87500	62***	7 02**
408	PELELIU ISLE	76	30000	81011	08277	22505	69308	7 33**
413	AYP	72	12103	80011	10478	11500	64218	
700	CANTON	76	10904	81021	10281	11500	62910	
	BLOCK 98							
135	BASCO	76	41210	81012	09881	44500	63326	
222	VIGAN	78	43204	82131	11783	25520	68108	
223	LAOAG	76	22701	81012	11183	15601	69320	
232	APARRI	79	12705	81054	10779	10901	69320	
233	TUGUEGARAD	70	33404	82011	10284	25630	69422	
325	LINGAYEN	77	23210	81020	10385	22500	67122	
327	CLARK FIELD	65	11807	81001	09681	12600	69214	
328	BAGUIO	61	21406	81011	09665	22400	69080	
333	BALER	70	11602	81020	11376	17502	69314	
336	CASIGURAN	75	40000	81011	10276	00908	69114	
428	SANGLEY PNT	73	01411	81001	09886	00900	69320	
429	MANILA APT	70	11212	81020	10683	11500	69322	
432	AMBULONG	72	10000	81011	11582	15500	69324	
433	LUCENA	73	20207	82022	11779	22530	61114	
439	DAET	73	10000	82011	12679	12501	61316	
444	LEGASPI	72	20905	81020	12378	22500	62322	
538	CAPIZ	75	10000	80020	11382	00906	69312	
548	CATBALOGAN	72	30204	81026	01380	21511	69112	
550	TACLOBAN	73	20405	81012	11080	12501	69414	
618	PRTO PRINCES	77	41401	81012	10081	21545	62410	
637	LLOILO	70	23604	81022	10781	29530	61320	
645	CEBU	72	20000	81130	10782	19601	62316	
653	SURIGAO	76	21602	82020	11379	22501	62314	
741	DIPOLOG	76	81403	81132	09279	00907	60320	
748	CAGAYAN	73	50000	81012	10680	26540	69128	
754	DAVAO	74	31804	82012	10981	11612	64326	
836	ZAMBOANGO	75	62202	81032	09678	15616	69318	7 01**
	April 19 1951							
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	59	83324	95858	13358	895	60802	
005	ISFJORD	61	80424	82022	00560	855	60720	
009	ANDENES	52	82630	80158	96701	895	60204	
028	BJORNOYA	59	80232	95358	88458	892	60832	
030	TROMSO	51	82124	15858	95200	894	60202	
056	INGOY	50	82230	04697	90201	353	60211	
062	HOPEN	53	80324	95103	90752	863	60718	
098	VARDO	52	72321	83022	93501	25640	60323	
106	ROST	54	53018	81022	02601	51500	60310	
115	MYKEN	53	72924	75151	03301	59463	60208	
212	ONA	01	63018	60158	11902	95203	60225	
262	NORDOYAN	53	83210	83158	06702	3252	60316	
271	VAERNES	54	72609	81157	05603	73542	60213	
316	BERGEN FRED	52	73209	65858	17201	79540	60332	
361	FANARAKEN	63	92733	90378	72963	9 0	60215	
369	VOLLEN I S	58	43224	99032	07001	39640	60321	
384	GARDERMOEN	57	53430	83021	04303	11641	6*324	
415	SOLA	52	73520	81278	18303	5946	60225	
427	LISTA	52	43224	82158	16203	49500	60325	
445	DELN I TELMK	53	12918	84000	11703	11600	60330	
482	FERDER	56	43218	81021	07105	23602	60329	
488	FORNEBU	55	53128	83021	05805	25645	60329	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	54	82318	97028	99053	871	6*320	
051	KARESUANDO	57	12303	99363	98000	11500	6*305	
052	KVIKKJOKK	59	22709	99022	00701	26500		
053	MALMBERGET	59	22507	9903	00201	21500	603*4	
055	TARNABY	54	20000	98020	02401	00940	6*3*0	
056	STENSELE	52	73602	99022	00601	11607	61610	
057	LULEA KALLAX	54	61806	99022	01002	00907	60709	
058	HAPARANDA	52	61806	99031	01902	00907	603*0	
060	BJUROKLUBB		83610	94777	01201	874	60815	
062	OSTRSND FRSN	51	8 12	95717	99851	864	6*314	
066	SUNDSVALL	01	80509	15727	94502	6742	64605	
067	SARNA	53	83224	98022	99851	8082	6*220	
069	SODERHAMN	00	72907	97022	94204	62542	6*8*6	
071	ROMMEHED	51	2716	98158	96702	69440	60806	
072	UNDERSTEN		62328	97028	97203	68400	60822	
073	KARLSTAD	54	62914	80851	01705	68400	61416	
076	UPPSALA ARNA	01	62114	97022	97404			
077	STOCKHOLM	01	52618	82258	98606	53400	64610	
078	VADEROBOD		53 25	98011	07405	12550	60329	
079	SATENAS	01	62907	82262	06004	69400	60228	
080	KARLSBORG	51	52926	99021	02605	59500	60324	
081	NORRKOPING K	02	62516	81258	99805	49460	61903	
083	GORSKA SANDN		82321	70026	01406	8545	60817	
084	GOTEBORG	51	23023	82090	08107	11632	60323	
085	ASPERED	56	62718	98858	05603	69500	61*13	
087	JONKOPING	54	52318	98608	04506	32502	60505	
089	OLANDS N U		22722	99011	03 07	22500	6*820	
090	VISBY	02	32515	83016	02407	21440	60818	
092	HALMSTAD M	00	13035	98011	09606	11500	60317	
093	VAXJO	51	62709	99021	06406	61500	6*405	
094	UTKLIPPAN	04	12732	99016	08206	11649	6*300	
095	KALMAR	01	22622	82016	05910	21550	6*508	
096	HOBURG		62713	82012	03806	25445	608*3	
097	MALMO BULLT	51	22918	81010	12308	12540	60320	
114	BLAHAMMAREN	58	93428	14387	74357	9 0	60318	
117	NORDMALING	01	83606	96727	98001	863	60817	
125	ROJDASEN	54	83224	81267	10150	874		
807	IVALO	55	52313	82031	97703	5252	60313	
836	SODANKYLA	59	22313	98030	00405	22500	60305	
897	KAJAANI	51	81823	97268	03 03	780	67813	
911	VAASA	01	81109	22687	97601	5722	60827	
917	RISSALA	52	71418	98027	04703	754	60824	
929	JOENSUU	52	81654	97022	07304	8071	60824	
972	TURKU	01	82208	12687	99801	862	60827	
974	HELSINKI MAL	01	81408	45217	03701	6531	60836	
976	RANKKI	01	81820	97616	06702	8 62	62827	
982	RUSSARO	01	82022	9663	99602	8722	60836	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	25	63516	82031	23635	656	65223	
026	STORNOWAY	25	21210	83021	25041	25600	60213	
066	KINLOSS	25	73606	84022	25740	6577	6*211	
075	WICK	24	70504	84032	25539	356	62115	
091	ABERDEEN	27	73607	80022	25240	6563	61112	
100	TIREE	30	11209	83020	23647	18600	61114	
130	WEST FREUGH	30	41118	82021	21150	41500	60212	
135	PRESTWICK	25	60619	82022	22847	626	60211	
171	LEUCHARS	21	40910	82021	25343	4563	60214	
185	ST ABBS HEAD	28	70513	80021	25039	756	6*320	
204	ISLE OF MAN	37	60918	80021	20746	686	6*216	
262	TYNEMOUTH	26	80515	80018	24142	38600	6*220	
396	SPURN HEAD	35	60920	64022	21445	635	60329	
497	GORLESTON	38	20720	56011	19346	1254	6*123	
534	BIRMINGHAM E	39	60622	81022	18448	655	64109	
601	ST ANNS HEAD	44	81211	32022	15450	0097	6*313	
628	BRISTOL FLTN	40	50712	64021	15955	11630	60210	
772	LONDON	33	50713	24021	16656	009	61110	
795	LYMPNE	33	70617	81606	16149	0098	60111	
804	SCILLY	48	80917	32022	12153	855	6*212	
827	MOUNT BATTEN	40	1114	40022	13855	1577	62114	
862	HURN	37	70611	32022	15257	0097	6*210	
874	TANGMERE	37	70615	40022	15655	0093	61115	
952	ROCHES POINT	41	80914	80022	15549	0097	60308	
953	VALENTIA	38	70915	81032	13856	746	60209	
955	MIDLETON	42	71015	81028	15452	0097	61211	
962	SHANNON	41	21014	81010	15957	00934	61102	
969	DUBLIN	38	70920	72032	19446	41431	60217	
973	BLACKSOD PT	40	40918	81011	22243	41601	60211	
980	MALIN HEAD	39	20807	81011	17850	11504	60306	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	58	10913	83020	30054	11700	60301	
013	STYKKISHOLMR	60	31216	83011	27755	35700	60303	
018	KEFLAVIK	56	60414	82022	25153	30848	60307	
030	REYKJAVIK	59	30806	82011	25352	25571	60308	
048	VESTMANNYJAR	54	70937	80268	22951	774	60317	
063	AKUREYRI	59	70000	80022	30354	764	60303	
097	DALATANGI	62	33414	83021	28955	2357	60305	
160	POLAR EXPED		31116	03383	89790	30806	60801	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
202	THULE	86	10904	82020	23093	00950	69812	
210	UPERNAVIK	85	10000	82030	19469	00906	60815	
212	UMANAK	72	036 5	98000	18368	00900	60814	
216	JACOBSHAVN	66	10000	99011	18366	15300	60717	
220	EGEDESMINDE	66	70000	92021	18463	75500	60814	
230	HOLSTEINSBRG	67	10903	90102	17361	15500	60810	
231	SDR STROMFRD	62	00000	83000	15660	00900	60814	
240	SUKKERTOPPEN	62	0050	68400	13256	00900	60817	
250	GODTHAAB	57	70508	82032	12554	00907	60817	
260	FREDERIKSHAB	53	83602	84022	04801	8095	6*825	
280	NARSSAK	53	80935	82022	04702	865	6*309	
320	DANMARKSHAVN	69	72918	84022	28565	0091	60813	
330	DANSBORG	66	80320	97027	28661	865	6*80*	
340	SCORESBYSUND	73	00000	82000	30671	00900	60801	
350	APUTITER	71	30000	99030	32564	00904	60802	
360	ANGMAGSSALIK	60	60000	98012	31258	46615	60804	
380	CAPE ADELAER	59	93305	93737	24258	9	60815	
390	CHRISTIANSUN	59	90152	02393	10854	9	6*724	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	53	82903	97022	25751	884	6*311	
030	AALBORG	55	13128	82020	12205	15500	60227	
041	SKAGEN	04	13230	98020	9106	00930	6*331	
051	LODBJERG	53	13 30	81020	15105	15400	60332	
059	NR LYNGVIG	01	23428	82020	18 06	5500	60339	
060	KARUP	22	23235	81022	25806	21500	60328	
071	FORNAES	51	13 3	82020	12307	12500	6*222	
079	ANHOLT	00	12928	8 002	21106	11400	6*223	
081	BLAAVAND	52	33221	81030	18305	32400	6*331	
100	VANDEL	52	23020	50020	16807	1500	6*323	
155	RINGSTED	53	428	75011	13406	11580	6*421	
180	KOBENHAVN	54	22820	83016	12707	15540	60319	
199	DUEODDE	05	42720	81012	11109	00952	60318	
240	SCHIPHOL	04	20521	80011	18310	21530	6*220	
260	DE BILT	05	30416	80011	17211	18540	6*117	
400	COXYDE	02	50619	75012	16612	00930	60213	
447	UCCLE	09	60414	95056	15712	00970	60218	
451	MELSBROECK	06	70109	35216	15811	0097	61115	
476	ST HUBERT	11	73106	40601	13913	2267	60105	
670	ZURICH KLOTN	08	71704	60026	14317	21640	60805	
700	GENEVE COINT	05	60205	50022	13816	2863	60809	7 0008
740	TESTA GRIGIA	57	52204	85031	62952	46140	60301	
750	GUTSCH	51	81805	80032	70100	453 0	60306	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	60423	80022	10	00980	6*1**	
015	LILLE	07	80412	20612	14412	1577	61110	
021	CHERBOURG	08	70417	20022	13810	00930	60313	
036	ROUEN	13	80000	20216	13115	5541	60307	
070	REIMS	10	72308	75602	13216	2867	67403	
110	BREST	13	80000	80216	11513	673	6*308	
139	ALENCON	12	71405	70022	11817	32591	60304	
149	ORLY	12	81 0	25616	13313	6022	61002	
150	LE BOURGET	13	81604	25606	13315	57321	64106	
180	NANCY	11	40000	80037	12120	42600	6*904	
190	STRASBOURG		30000	50012	13519	32600	67603	
207	LE TALUT	13	80000	75024	12213	863	60305	
222	NANTES	13	60000	80024	11419	31630	64000	
240	TOURS	11	61202	80026	13316	22780	6*306	
265	AUZERRE	11	60000	81022	12218	41630	64903	
280	DIJON	10	71804	80034	12119	3255	64907	
299	BALE MULHOUS	11	50000	75022	12619	42640	60807	
314	CHASSIRON	15	52204	50022	11817	00942	6*307	
435	LIMOGES	08	41804	81021	11319	22642	6*907	
460	CLERMONT	10	53406	81032	11219	42640	64908	
480	LYON	09	61805	81031	11820	12680	64912	
488	GRENOBLE EYB	11	30000	81031	12120	22760	60718	
501	BISCAROSSE	13	40000	81179	10518	39640	64000	
510	BORDEAUX	14	71604	75038	11218	1259	67104	
577	MONTELIMAR	11	22006	75020	12820	11600	60809	
600	SOCOA	13	62312	80022	09517	13670	6*308	
610	PAU	11	60204	81022	09620	18582	6*300	
630	TOULOUSE BLA	13	71616	81022	11017	5859	67903	
645	NIMES	09	60000	80031	13819	35600	61907	
650	MARIGNANE	11	82508	81022	13718	887	64706	
690	NICE	10	10830	80022	13717	15501	6*904	
747	PERPIGNAN	13	80706	12506	13914	862	61901	
761	AJACCIO CAMP	14	32310	75030	12317	11609	6*002	
785	CAP CORSE	11	21412	80011	13317	25500	6*903	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	82309	96216	12614	6552	60215	
023	SANTANDER	09	73604	97032	12316	44571	60808	
027	IGUELDO	13	63408	98021	11718	3237	6*104	
055	VIRGIN CAMNO	09	72713	98251	95914	58506	67003	
084	AGONCILLO	12	81106	96152	12716	874	60301	
141	VALLADOLID	06	72912	80258	97876	69533	62201	
148	SORIA	11	80000	98602	97012	874	603**	
160	SANJURJO	12	50920	97051	11819	46630	60701	
180	BARCELONA	12	81805	96022	13117	855	60403	
221	BARAJAS	13	52412	98021	98118	52600	60009	
261	CACERES	11	72208	97158	00417	63602	64003	
302	SON BONET	13	62008	40051	13017	56440	61704	
314	MAHON	15	63406	97031	11321	58540	60708	
358	LA RABASA	14	72006	96052	14418	38506	61900	
374	FORMENTERA	12	83205	60022	14316	865	64003	
390	TABLADA	13	72014	98022	18023	44641	60303	
420	GRANADA	09	50207	98011	99720	48440	61904	
482	ROMPEDIZO	15	41406	98021	15726	48500	60702	
488	ALMERIA	14	32017	96011	14317	35400	61901	
495	NORTH FRONT	55	32307	81011	15872	31531	64000	
503	CORVO	16	73210	97022	21819	52546	64111	
506	HORTA ACOPES	06	52710	97022	22119	22544	64401	
509	LAGENS	15	43217	81012	20918	42500	60306	
515	SANTA MARIA	13	33214	81011	21518	32400	60311	
521	FUNCHAL	16	43213	90821	17219	48400	64114	
536	PORTELA	12	52412	81021	14519	48540	61107	
545	PEDRAS RUBRS	16	72204	84022	13817	755	60315	
549	COIMBRA	13	72602	98028	13517	69403	67105	
554	FARO	16	81803	97032	16918	889	64111	
571	PORTALEGRE	12	70000	90018	93517	63403	60701	
575	BRAGANCA	09	72710	70028	11913	794	64118	
589	PRAIA	16	23423	98020	14124	14502	6*106	
594	SAL	19	60315	83022	16024	58502	6*115	
	BLOCK 10							
001	S 2	01	50522	97012	22005	3573	6*323	
004	P 11	01	20420	97012	20107	00909	6*334	
005	ELBE I	51	63622	98031	18606	3537	6*326	
006	FEHMARNBELT	03	53218	98011	15806	00930	6*421	
020	LIST SYLT	53	13120	98022	18706	11540	60327	
029	HUSUM	51	33420	82011	18307	11541	60223	
032	FLENS MERWIK	54	23418	99010	16507	21500	60213	
035	SCHLESWIG	52	43418	98012	17708	00980	60322	
045	KIEL	52	63212	75012	17408	656	60322	
113	NORDERNEY	01	53618	81012	20006	00932	60328	
122	JEVER	51	70216	81022	19507	757	60330	
129	BREMERHAVEN	02	73614	81022	18907			
131	CUXHAVEN	03	73618	75032	18907	65770	60329	
147	HAMBRG FUHLS	51	33614	81012	17308	11538	60321	
156	LUBECK	02	73612	81022	16811	455	60326	
203	EMDEN	01	60221	75022	19508	55540	60227	
224	BREMEN FLUGH	01	60210	80022	17910	11530	61125	
244	LUNEBURG	01	73410	81022	17209	6554	60227	
253	DANNENBERG	03	73412	80031	16009	6854	60222	
305	LINGEN	03	30612	81012	17611	21501	60219	
316	BRAMSCHE	05	60413	81022	17610	41641	60224	
320	GUTERSLOH	02	60610	64016	16212	35640	60214	
325	SALZUFLEN	03	70705	60026	16211	0097		
330	BUCKEBURG	02	73610	81022	16712	11662	60217	
338	HANNOVER	03	73614	81026	16212	4857	60210	
348	BRAUNSCHWEIG	03	80000	80602	15909	0097	60221	
384	TEMPELHOF	04	82706	32612	12910	6577	61111	
406	BOCHOLT	03	60209	50016	15712	00940	60215	
410	ESSEN MULHEM	05	70911	20026	15113	0097	60217	
419	ISERLOHN	06	80709	30216	15609	4567	61118	
427	ALT ASTENBRG	07	83612	50602	23709	4547	64411	
438	KASSEL	07	83415	50052	14415	756	61409	
444	GOTTINGEN	03	83621	30022	14411	875	60305	
452	BRAUNLAGE	04	83505	70602	43008	7552	64415	
501	AACHEN	09	83605	25616	14912	856	60217	
512	BONN	08	82703	50602	14715	686	60209	
532	GIESSEN	07	21802	50050	13117	22500	60303	
539	SCHLUCHTERN	07	70902	75026	14113	725	64103	
543	SCHENKGSFLD	08	42205	81032	13316			
544	WASSERKUPPE	05	82404	81026	07909	855	67408	
628	GEISENHEIM	08	21502	80020	13219			
635	KLEINER FELD	04	62902	65050	21012	62500	60210	
637	RHEIN MAIN	07	51805	79022	13418	52700	60701	
639	DARMSTADT	09	52506	81022	13516	52500	60301	
655	WURZBURG	08	60000	80016	14014	5254	60300	
658	BAD KISINGEN	08	72501	60055	14115	5366	64602	
666	NEUSTADT	08	82605	80056	14413			
670	BAMBERG	08	82305	70106	14911	856	64104	
681	BAYREUTH	07	83002	75056	15312	874	60301	
685	HOF	07	82406	35616	15409	3647	61103	
688	WEIDEN	08	82506	60605	14713	5257	60200	
692	SILBERHUTTE	06	82310	75106	17209	864	60304	
727	KARLSRUHE	09	52504	81012	13617	52500	60803	
729	MANNHEIM	09	52005	60050	13918	52600	61901	
732	KONIGSTUHL	07	52307	80025	48312	52500	67101	
738	STUTTGART	08	70203	81022	14014	725	60601	
742	OHRINGEN	10	62704	81032	14116			
749	ELLWANGEN	08	73604	82025	14812			
761	WEISSSBAYERN	08	70000	60056	14613	685	60300	
763	NURNBERG	07	82702	80026	14713	5557	60300	
768	NEUMARKT OPF	06	82206	80035	14712			
776	REGENSBURG	09	81806	50106	14912	785	67601	
790	ZWIESEL	07	82705	35258	14711			
791	GROSSER FALK	03	92506	4456	66103	9 0	60300	
836	STOTTEN	08	72707	80012	14411			
838	ULM	08	73609	81258	14712	784	67904	
852	AUGSBURG	08	72004	81026	14213	6254	67904	
860	INGOLSTADT	09	72202	50056	14513			
866	MUNCHEN RIEM	07	82507	80616	15412	6562	6'4601	
873	LANDSHUT	09	82509	81516	14712			
875	OBERTAUFKIRC	07	83205	50606	14913			
893	PASSAU RIES	08	72201	81026	15315	5857	61904	
947	MEMMINGEN	08	72309	82016	15410	2843	67101	
961	ZUGSPITZE	54	92425	4457	06653	9 0	60704	
962	HOHNPEISNBRG	06	82511	81156	03110	8087	67000	
963	GARMISCH PAR	05	70410	80022	13214	0097	60805	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	06	62506	81022	14	48600	61906	
003	WEISENKIRCHN	08	72704	40052	14	858		
018	AMSTETTEN	09	72718	80030	18	00970		
022	RETZ	07	62907	80325	13220	5711	67904	
028	ST POLTEN	07	3273	80030	13220	18540	68802	
035	WIEN HOHE	08	22902	50050	13121	21600	60805	
120	INNSBRUCK	04	71112	81022	12318	18731	61612	
144	ZELL AM SEE	01	60406	80032	13115	00958	60813	
146	SONNBLICK	55	82404	83022	95053	00947	67101	
150	SALZBURG	08	63602	75052	14316	11676	60810	
183	SEMMERING	02	41802	82030	86615	42600	61913	
204	LIENZ	03	71603	82022	14816	48770	60812	
231	KLGNFT ANBHL	06	52412	81021	14417	35742	60819	
406	CHEB	07	80000	97052	13510	855	300	
518	PRAHA RUZYN	05	82408	50052	13612	4567	300	
648	HRAD KRALOVE	05	82004	50052	11216	4671	711	
658	HAVLICK BROD	05	82906	97051	13115	3462	701	
722	BRNO	08	42004	97050	12318	11640	907	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
776	GOTTWALDOV	07	32106	82030	12620	11620	807	
782	OSTRAVA	03	02204	82020	12319	00900	807	
815	BRATIS DVORK	07	12201	60050	14020	11600	916	
903	ZVOLEN DUBY	02	71604	81032	14417	25610	713	
968	KOSICE	08	80000	81258	16815	6572	612	
	BLOCK 12							
185	KETRZYN	03	82006	97030	08915	16407	723	
195	SUWACKI		81807	98021	10713	5551		
205	SZCZECIN	04	70204	97032	13613	1157	218	
250	TORUN	13	82505	97022	10219	0091	810	
295	BIALYSTOK	07	82008	97031	11518	5551	818	
330	POZNAN	02	82905	96022	11519	25547	505	
375	WARSZAW OKCE	02	82505	97032	11220	1173	818	
425	WROCLAW	07	32502	97030	11220	00909	709	
465	LODZ LUBLINK	04	22705	98020	10720	00930	814	
560	KATOWICE	02	22007	98020	11520	21646	813	
695	PRZEMYSI	05	87007	98032	15618	3742	706	
840	BUDAPEST MET	09	42005	81032	14920	11542	812	
882	DEBRECEN	09	81802	81022	17318	0097	815	
980	SZEGED	11	72605	82032	16320	11672	712	
	BLOCK 15							
040	C L MOLDOVA	01		81022	41019	11507	721	
080	ORADEA MARE	14	72204	81022	16819	00970	81*	
090	IASI	06	76807	75031	1 522	009 6	713	
120	CLUJ		76	82	00917	08822		
145	TG MURES	04	60902	81022	18020	00926	828	
197	BARLAD	06	51604	81021	19321	00902	824	
280	VARFUL OMUL	56	66412	85 1	52000	00708	906	
300	BRASOV	51	81404	81022	56020	00921	6*7	
340	TG JIU	60	71802	82022	20619	00976	681	
460	CALARASI	10	74	83031	22220	00906	919	
511	LOM	10	30403	98011	191 0	00942	823	
521	TELICHE	05	66403	98022	18721	00906	817	
552	VARNA	08	21103	98030	24313	00940	907	
625	PLOVDIV	09	30901	98051	20020	11802	925	
627	UMROUK TCHAL	07	12203	99021	20518	11803	817	
631	KASANLIK	04	11403	98020	20818	11802	717	
641	IAMBOL	02	60901	99030	21910	00906	710	
654	SARAPHOVO		21107	99030	22913	00945		
740	SVILENGRAD		31401	98020	20415	00906		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	10	71601	75022	15917	777	60812	
054	AOSTA	04	80704	81031	47016	6567	60809	
060	TORINO	09	80000	06104	17912	864	67905	
064	SESTO CALEND	07	80000	60022	18413	855	61901	
080	MILANO	09	82204	30052	18413	857	64901	
084	PIACENZA	09	83306	35052	18312	6752	67902	
100	VENEZIA	12	71405	20052	17814	46420	61904	
120	GENOVA	09	63612	60012	17517	45640	6*908	
140	BOLOGNA	12	60506	60022	17518	55800	60710	
150	SAN REMO	09	10636	65012	14816	11600	64605	
160	LIVORNO	11	31510	75012	16816	00971	60805	
170	FIRENZE	12	92602	60020	17122	00906	6*491	
190	ANCONA	14	30607	50011	17915	00980	64906	
240	ROMA CIAMPNO	06	71614	60024	15421	00981	60810	
254	BENEVENTO	08	73604	81022	17022	35611	60823	
260	FOGGIA	09	60910	81032	16521	65610	68918	
264	CANDELA	03	51304	31022	55419	00938	60821	
270	BARI	13	20810	80032	16222	00901	60314	
290	NAPOLI	09	70000	81032	16522	50761	60818	
320	BRINDISI	11	01312	82010	18319	00900	60812	
330	TARANTO	12	21911	80020	18218	00901	60809	
350	CROTONE	10	71706	60022	20028	15410	60807	
410	PALERMO	09	62515	21031	13826	35606	60818	
420	MESSINA	13	42016	80021	18916	00971	67908	
457	ETNA CSA CRA	05	32710	81030	14914	00931	63906	
460	CATANIA	13	40910	81021	19321	00901	60816	
464	SIRACUSA	11	41816	80021	20916			
469	C SPARTIVENTO	13	32216	90011	19218	00980	60809	
470	PANTELLERIA	11	71828	85022	14620	0091	67025	
510	PORTO TORRES	14	60808	35052	12716	00902	60304	
550	C BELLAVISTA	15	81812	20404	12516	6632	61619	
554	ISILI	12	60000	81032	52320	52 1	61902	
560	CAGLIARI ELM	13	81710	35054	12217	1752	61906	
620	THESSALONIKI	09	72904	79051	21719	12602	60816	
642	IOANNINA	07	53202	98031	19110	79	60726	
689	PATRAI	14	03205	80000	20320	00900	61803	
716	ELLINIKON	11	12710	81010	18522	00901	64922	
754	HIRAKLION	11	12914	80010	18418	11600	60903	
	BLOCK 17							
026	SINOP	08	50208	81021	22512	16507	60812	
038	TRABZON	06	83202	96026	22109	812	61705	
060	YESILKOY	09	10720	81021	20316	15500	60814	
280	DIYARBAKIR	03	70916	81609	92817	776	61711	
600	PAPHOS	52	33212	84021	10541	11602	64101	
603	LIMASSOL	53	52513	84031	09570	22506	60806	
606	NICOSIA	46	61907	84031	09174	22703	60710	
617	CAPE ANDREAS	42	63410	84015	09369	00976	60804	
	USSR ZONE 1							
055	PAZ NAVOLOK	02	82208	9802			704	
068	PYARHU	50	86810	98022	07004	3547	736	
095	KOLKA	00	67009	98012	04412	61412	940	
112	YAUGULBENE	02	51808	97022	10711	52510	842	
124	IUKSPOR	50	32501	97025	19502	35500	300	
163	KINGISEPP	51	82010	97022	11207	7542	827	
169	PSKOV	00	81807	97022	12109	68502	738	
191	VYBORG	01	81805	96636	09502	8732	815	
209	N6137 E03115	52	81805	96818	11803	894	821	
221	REGA	01	86812	97032	08011	11642	83*	
239	OUST TSILMA	01	83403	97858	16803	894	204	
247	CYKTYVAR		82203	98022	15112	274		
252	TALLIN	00	86814	96616	05706	8742	835	
802	MURMANSK	57	57214	98032	00303	53501	113	
803	KRASNOSHCHEL	53	1	98027	04303	115	307	
804	KANIN NOS	51	26714	011	07600		304	
812	NIZHNIA PESH	53	72806	98031	13407	55510	301	
813	VOLGA	00	86807	97022	10410	62407	736	
815	KUZOMEN	52	12008	98020	07702	00901	206	
816	PIALITSA	5		98021	09902	12900	2**	
817	GRIDINO	5	57209	98021	06505	21401		
819	KHOSEDA KARD	01	71603	98031	18006	0087	801	
820	MEZEN	56	52007	97001	12716	51600	303	
823	ONEGA	56	57207	97031	13407	41501	203	
824	ARKHANGELSK	52	62007	97022	13307	62500	301	
834	NARIAN MAR	01	82004	9703	15203	0092	300	
835	UKHTA	57	63206	97031	06205	21606	806	
836	REBOLY	51	81804	94737	08301	009	706	
837	SEGEZHA	55	72209	97022	11105	21607	706	
838	MEDVEZHIA GO	03	81805	97022	12105	854	812	
839	PUDOZH	55	72006	98031	15407	11606	706	
840	PETROZAVODSK	58	87008	97022	13607	11506	806	
843	SVIRITSA	54	87010	97032	14508	31506	722	
844	VYTEGRA	54	8200	97031	16409	21507	815	
845	LENINGRAD OB	54	87007	98022	12507	0092	817	
847	LIUBAN	53	87010	98022	13809	2141	725	
848	BELOZERSK		30303	98030	18			
850	TIKHVIN	54	87009	98032	15809	51507	825	
853	GDOV	50	71810	97012	11107	754	830	
855	TARBU		81808	98022	09406	856		
856	KHVOINAI		31804	97011				
858	DNO	50	81809	97022	14909	6241	827	
865	KSINAS	54	72004	98022	15108	725	708	
868	EMTSA	56	72703	98001	15007	72500	300	
871	NIANDOMA	54	3	97021	17007	31400	306	
872	OPARINO	03	88208	97022	18306	2732	324	
876	TOTMA	51	33203	98022	18809	32600	805	
877	NIKOLSK	00	73203	97012	20007	42560	201	
879	UST SHUGOR	00	7000	97022	16810	00931	816	
883	UST KULOM	06	81403	98022	16410	5857	804	
	USSR ZONE 2							
2·11	SHAULIAI	03	87009	97022	08311	0097	735	
328	KIRSA	09	81601	96632	15610	7752	805	
334	GRODNO	06	82206	97022	12216	0097	724	
351	BREST LTOVSK	05	42007	97031	14119	11551	821	
372	BARANOVICHI	02	16612	97011	14714	00950	813	
377	PINSK	05	76810	97022	15716	00907	828	
400	MOGILEV	62	06806	97020	19312	00900	830	
420	GOMEL	52	02006	97000	21812	00900	825	
540	PEREDIUB	09	87507	98022	1351	68602	801	
545	BURANNAIA	57	61407	9832	16823	00908	836	
841	OREL	51	22904	98010	23511	21500	908	
861	IDRITSA	51	66809	98012	15510	48502	739	
863	VELIKIE LUKI	52	57012	97022	17011	31508	835	
864	ROSTOV	01	21403	99022	20410		708	
886	POLOTSK	51	76809	97022	16512	11601	840	
893	ZHITKOVICHI	01	76607	97022	18016	00941	809	
896	ZLYNKA	52	02005	97000	23212	00900	922	
898	VYSHNII VOLO	53	21801	98020	18811	21600	819	
903	IVANOVO	03	33405	97011	20310	21501	813	
904	MOZHAISK	50	22702	98011	21611	21500	816	
906	KOZMODEMBNSK	05	83604	96636	17606	7722	80*	
907	GORKII	00	88608	97022	19608	31632	709	
908	VLIDIRIR	00	23404	97020	21209	21600	814	
909	MOSCOW OBS	52	12203	98021	21311	41600	710	
911	KALUGA	50	22203	97010	22611	21500	804	
912	KASHIRA	52	33405	97020	21810	31 00	805	
916	LUKOIANOV	03	88408	96616	16704	9752	809	
918	SHAKHUNIA	02	83405	97616	18306	3747	201	
920	SHARIA	00	83605	97022	09806	3152	903	
921	CHKALOV	57	86411	97022	18422	00907	821	
922	BUZULUK	52	86817	97313	15024	0097	816	
923	ALATYR	05	83603	96636	14706	8752	707	
924	ELABUGA	06	81804	97146	25416	885	716	
925	KAZAN	09	83605	15616	13909	8712	815	
927	ULIANOVSK	10	81105	97616	11113	8732	710	
929	PENZA	05	83608	94656	10106	8712	812	
930	KIRSANOV	03	88414	96616	15904	7742	409	
932	ZEMETCHINO	01	88609	97022	1	6	804	
933	MICHURINSK	50	63406	97021	19310	61500	802	
934	ELETS		63607	98022	22310			
938	VALUIKI	53	28409	98020	21813	21600	904	
939	BOGUCHAR	51	37909	97021	19811	31600	806	
940	BALASHEV	03	52215	46126	14504	8742	220	
941	SARATOV	05	86812	97022	10212	856	709	
944	ALEKSANDROV	08	72009	97258	16011	76500	807	
945	PUGACHEV	10	86812	98616	12713	6641	805	
949	ADAMOVKA	60	21104	98031	22020	00903	811	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	10	86414	97022	16617	00907	821	
592	SARNY	04	86412	98022	18316	00907	824	
594	OVRUCH	01	76610	98021	20015	00906	827	
625	LVOV	05	81806	97022	15718	00907	820	
639	STANISLAVOV	09	7110	98022	16818	55710	830	
651	TERNOPOL	07	71405	98022	17417	00900	828	
666	BELTSY	04	86409	97022	197	00907	829	
672	KISHINEV	07	86808	97022	21520	11607	822	
676	BOLGRAD	51	72007	97031	22320	00901	824	
689	KREMENCHUG	54	02704	97000	25014	00900	911	
694	LIUBASHEVKA	51	51606	96101	23517	00902	913	
708	NIKOLAEV	00	404	98020	24216	00900	915	
722	NIZHNIE SERA	52	00406	97000	24414	00900	804	
734	IZMAIL	01	46410	98030	23919	00904	3	
951	SHEPETOVKA	06	9168	97022	19116	00906	828	
952	CHERNIGOV	53	01804	97000	23314	00900	921	
954	SUMY	03	03402	98000	25213	00900	808	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
956	KHITOMIR	04	6609	97021	20616	00906	826	
961	SHEREMETKA	04	66809	98031	20616	00506	825	
963	IZIUM	52	28609	98020	24	21 00	902	
965	KAMENETS POD	06	8607	97022	18119	00907	828	
966	UMAN	04	81803	97022	22217	00907	922	
967	KIROVOGRAD	54	00000	98000	24216	00900	823	
968	DNEPROPTRVSK	2	00203	97010	24114	00900	809	
969	UVEPROPTRVSK	02	28612	98020	22812	21500	303	
970	VOLOSHILVGRD	51	28412	98021	22012	21500	306	
971	RUZDELNAIA	51	01107	97000	24316	00900	813	
972	VOZNESENSK	51	511	98031	25017	00904	712	
973	NIKOPOL	51	00405	98000	25316	00900	807	
974	MELITOPOL	00		97001	24013	00900	804	
976	MIRONOVKA	51		97021	23416	00907	825	
979	DOLGINCEVO	52	28210	81020	24312	21700	902	
981	MARIUTSOL	00	15203	98022	22514	11600	302	
985	CHAPLINO	02	20404	98030	24613	21500	902	
986	AKHTARI	03	13202	98020	22212	11600	600	
989	IALTA	05	54804	98031	23314	52600	810	
990	FEODOSIIA	03	08210	98020	23513	00900	807	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	05	43205	50011	20613	52600	301	
002	MOROZOVSKAIA	05	83210	9828	20608	8853	**8	
004	KOTELNIKOVO	02	83206	98022	19610	885	515	
007	VERK BASUCHK		62210	98062	16514	65400		
008	BUDENOVSK	04	72912	98022	20214	65670	809	
009	PETROVOSKOE	05	70402	98031	21215	52601	811	
010	TIKHORETSKAI	05	63604	98043	33225	53502	807	
017	NALCHIK	04	81403	98032	21910	886	812	
018	GRAZNYI	06	82702	97161	27610	8762	809	
023	KUTAISI	08	82709	96616	2 208	872	910	
027	EREVAN	11	81702	98026	08416	3567	712	
028	LENINAKAN	05	60405	99026	44110	565	808	
038	GASAN KULI	13	22807	98011	11820	00903	811	
091	KHUTUR SENOI		81807	97032	08811	0097		
948	URIUPINO	03	33212	99016	17807	31600	12	
	USSR ZONE 5							
035	SHAMARY	02	71601	98022	19522	22561	714	
043	NIAZE PETROV	52	31603	98030	20422	31600	912	
057	KONDINSKOE	07	71102	97020	20715	00902	807	
058	SAMAREVO	00	12207	98011	21619	00950	811	
059	SURGUT	00	72704	98022	22715	63443	753	
060	TOBOLSK	51	02003	97020	24720	00900	812	
061	CHERDYN	11	81604	97818	16412	7942	803	
062	SEROV	08	80000	97032	20519	69563	302	
063	KISEL	01	71801	98022	19221	00931	811	
066	KUDYMKAR	11	72003	97808	18214	786	805	
067	TURINSK	54	01805	96100	22522	00900	805	
068	NOZHOVKA	08	81404	98022	18117	0097	810	
069	TIUMEN	58	02203	97000	25720	00900	300	
070	IANAUL	06	71606	98022	18320	00957	723	
071	KRASNOUFIMSK	51	72203	98022	18423	21642	819	
072	SVERDLOVSK	54	21604	98020	20322	21600	811	
073	SHADRINSK	56	02503	97020	25421	00900	818	
074	LEUSHI	91	61803	98031	23221	00911	814	
075	ISHIM	52	02702	97050	26220	00900	811	
077	CHELIABINSK	08	41802	97031	23420	00901	709	
078	KURGAN	50	02701	97020	25921	00900	812	
079	UFA	02	31608	98030	19622	00902	815	
080	TROITSK	59	20902	97020	24320	00903	809	
081	STERLITAMAK	51	50815	98012	18723	00901	813	
083	MAGNITOGORSK	63	21603	98020	21920	00901	813	
156	VERKHNE URAL	03	02203	99020	20208	00900	7*	
159	IGARKA	58	70907	98022	23551	15530	300	
160	MUZHI	00	20203	98020	19309	11100	708	
161	SARAN PAUL	03	82001	99031	19314	86600	811	
163	SUKHOBUZIM	53	70000	99020	15510	39701	805	
165	ALEXANDROVSK	01	02903	97020	21915	00900	200	
166	PUDINO	00	00000	97020	26717	00900	811	
167	KOLPASHEVO	51	02503	97020	24314	00900	703	
168	BOLSHOI ULUI	58	82502	99032	20309	00904	817	
169	NAPAS	54	92902	97020	22815	00900	811	
171	SHIRO	57	03402	98020	21012	00900	806	
173	TOMSK	53	03202	97020	22312	00900	810	
176	BARABINSK	54	23605	97020	25106	00905	809	
177	BALAKHTA	58	42202	99020	21007	00931	602	
178	NOVOSIBIRSK	55	00405	97000	24513	00900	809	
179	KEMEROVO	54	03602	97000	23512	00900	807	
180	UST ISHIM	52	02502	96100	25319	00900	812	
181	OMSK	52	40202	97011	25220	00901	806	
183	KAMEN	54	00403	97000	22414	00900	803	
184	BARNAUL	59	00406	97020	22314	00900	805	
185	STALINSK	54	00306	98000	21313	00900	802	
186	SLAVGOROD	56	00405	97010	22017	00900	810	
187	BELOKUIKHA	52	00201	98000	20215	00900	801	
188	RUBTSOVSK	56	00408	96023	18418	00900	301	
191	TURUKHANSK	56	80907	99032	21200	0097	308	
192	VERKNE IMBAT	53	63405	99024	43107	00957	308	
193	VOROGOVE	54	43603	98022	12608	35601	305	
197	IVDEL	07	72003	96268	18718	53632	806	
198	PODKAMENNAIA	03	80706	97022	1507	53637	316	
200	BOGUCHANY	51	83204	98028	10102	8052	414	
202	GARI	05	62202	96051	19622	11731	712	
205	KANSK	52	83207	98022	08	856	804	
206	KRASNOIARSK	51	72714	99032	17910	00931	817	
207	KASHA	52	82705	98022	19606	00901	817	
208	KEZHMA	57	80000	93737	11152	8742	803	
211	ALAPAEVSK	54	41605	97031	20622	41500	810	
213	KAMYSHLOV	56	01804	97030	23521	00900	110	
216	TURULYM	53	22004	96100	25320	00901	911	
217	DOMASHINO	57	02903	020	09115	00900	706	
219	UFALEI	54	21806	98020	20421	00909	802	
224	KURTAMYSH	54	01404	97000	26221	00900	812	
228	KARTALY	58	00902	97020	23119	00900	812	
234	MOLOTOV	06	72205	97022	18618	75600	82*	
245	DEMIANSKOE	59	02006	98000	24118	00900	810	
250	VAGAI	55	02202	97000	25620	00900	813	
254	POLOVINNOE	51	00000	97020	19	00900	812	
256	POLTAVKA	52	10702	97020	25319	00902	607	
257	ODESSKOE	53	20203	97011	23919	00903	812	
259	CHERLAK	00	10705	98021	24218	00901	709	
263	ISIL KUL	52	00402	97020	25319	00900	811	
265	KALASHINSKIA	92	03609	96040	24719	00901	811	
266	POCELKOVO	54	03202	97020	25419	00900	808	
268	NAZYVAEVKA	51	00000	96044	26519	00900	811	
269	TIUKALINSK	57	00000	97000	25619	00900	806	
271	BOLSHERESHE	52	03603	97000		00900	810	
277	VIKULOVO	02	03201	97054	25420	00900	809	
278	TEVRIZ	53	02703	96104	25419	00900	808	
305	KUSHTOVKA	05	00401	97000	24419	00900	3	
306	SEVERNOE	54	00403	97020	24816	00900	311	
309	TATARSK	51	00203	96044	24718	00900	609	
310	CHAKY	51	00204	97020	25018	00900	806	
312	KUPINO	54	00403	97021	25215	00900	808	
313	ZAVINSK	52	00205	96044	25015	00900	708	
314	UBINSKOE	51	03601	97020	25014	00900	807	
315	KARASUK	56	00406	96054	24316	00900	708	
317	KHABARY	54	00705	97020	23115	00900	803	
322	KARGASOK	50	00000	98020	22717	00900	700	
323	PARABEL	02	03201	97020	23416	00900	809	
325	MOLCHANOVO	52	02902	98020	24614	00900	813	
328	PIKHTOVKA	53	03402	98020	23813	00900	606	
329	KOZHEVNIKOVO	54	03401	98020	24612	00900	806	
330	EOLOTNOE	52	03601	97020	22813	00900	806	
332	TOGUCHNI	55	03603	96000	23013	00900	306	
334	KOLYVAN	54	00404	97020	23912	00900	820	
335	KOCHENEVO	55	00403	97020	23614	00900	808	
338	KOCHKI	01	00205	96050	24215	00900	806	
339	ORDYNSKOE	00	00403	96020		00900	307	
341	CHEREPANOSKI	55	00403	98020	22911	00900	808	
344	REBRIKHA	77	00406	97000	22415	00900	902	
345	BAEVO	55	00406	98000	22315	00900	604	
347	BOLCHICKIA	56	00207	98020	19117	00900	300	
348	ZAV YALOVA	55	00407	97020	24016	00900	305	
349	ZMEINOGORSK	52	00908	97020	16717	00900	910	
352	BIISK	54	00202	97020	20415	00900	803	
362	UIBAT	64	00000	99020	20412	00900	806	
363	TUROCHAK	54	03203	98020	38412	00900	303	
364	TACHTYP	12	00303	98020	24103	00900	808	
366	KUZEDEEVO	52	03601	98020	21401	00900	806	
370	PENTRALNYI R	55	03603	98000	23208	00900	302	
371	NENASTNAIA	57	00000	99020	85705	00900	300	
373	UZHUR	53	02205	98022	21010	00900	805	
375	TISUL	54	02903	98020	21411	00900	809	
377	MARIINSK	52	02701	97020	22012	00900	811	
379	TAIGA	53		98020	23810	00900	804	
380	TIUKHTET	54	12702	98020	20711	00950	823	
384	CHULSKAIA MT	57	12203	97020	19213	00930	803	
385	LOSINOBORSK	58	23207	97020	18613	00980	602	
386	STRELKA	00	83204	98258	15205	8942	203	
387	SYMSKA FAKTO	5	43405	98032	19113	00938	504	
390	IARTSEVO	50	83205	98038	15808		204	
407	ENISISK AMSG	53	73407	97258	16109	79600	300	
408	KAZACHINSKOE	66	83603	97806	09	856	207	
409	BIRILIUSY	51	62903	96022	19011	00933	805	
410	BOLSHAIA MTA	51	82703	98032	15110	854	801	
411	ACHINSH	52	52707	98030	20310	00940	623	
412	KEMCHUG	54	62003	98022	20207	00930	807	
413	LKIUKVENNAIA	55	92709	97032	18208	85607	801	
415	DZERZHINSK	00	82905	97022	14108	856	704	
417	GOLETS PODLU	06	03200	98020	72206	00900	188	
418	AGINSK	57	72709	99022	16708	00930	301	
421	LEGOSTAEVO	50	03203	98020	20808	00900	96	
422	IRDINSKOE	56	32502	98030	21909	15701	812	
423	MINUSINSKOE	58	01801	98020	21812	00900	714	
424	KURAGINO	64	00000	99022	25005	00900	804	
425	ABAKAN	57	01402	98020	21512	00900	811	
426	BEIA	01	80000	97888	16002	824	305	
428	KRUTOI POV	59	0702	96020	12	00900	808	
	USSR ZONE 6							
092	TURGAI		00408	98020	33	00900	812	
096	CHALKAR	66	00408	98000	19428	00900	808	
097	DZHESKAZGAN	59	80409	98022	15320	42520	806	
098	KAZALINSK	51	10204	98054	81322	11600	804	
101	KYZL ORDA	06	80401	98028	14318	63802	304	
102	MOINTY	63	80303	99022	14518	00907	303	
103	BERTYS	62	82502	98032	14818	0091	305	
105	CHIMKENT	05	83203	99032	15115	69500	809	
106	DZHAMBUL	03	83208	98038	19811	895	308	
107	ALMA ATA	04	81808	98152	13514	7988	302	
108	BURLUBAITAL	03	80205	98022	15105	00980	908	
111	PETROPAVLOVS	52	00804	98000	25412	00900	808	
113	KOKCHETAV	58	30910	98030	25019	00901	809	
114	IRTYSHSK	58	80403	98022	25118	00901	806	
115	PAVLODAR	52	20409	98010	22318	00900	180	
116	ATBASAR	58	00909	98054	22218	00900	806	
117	AKMOLINSK	59	80808	98021	21818	00901	808	
119	KARAGHANDA	61	60808	98022	18218	00908	814	
123	KOKPEKTY	53	10401	99050	12818	00910	810	
124	BURLY TUBE	58	80202	98021	12318	00932	806	
128	CHIMBAI	52	13606	97000	17121	00901	805	
131	KUSHKI	01	00403	98010	14723	00900	813	
132	KIZIL ARVAT	53	80907	58033	13427	00902	***	
135	ASHKHABAD	53	50701	98031	15526	00902	819	
136	BAIRAM ALI	02	03403	97020	16224	00900	811	
137	KERKI	51	03407	98000	14123	00900	817	
139	STALINABAD	02	43604	98019	13616	39703	3*3	
142	LENINABAD	02	82705	99031	14320	63721	707	
143	NOVYI URGNCH	57	03203	96000	08414	00900	812	

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
144	GERGANA	52	22705	97011	13819	11540	810	
145	TASHKENT	01	32002	97011	14918	32700	806	
147	SAMARKAND	12	32203	98030	15118	31500	82*	
148	TERMEZ	51	02209	95313	13723	00900	813	
555	SEMIPALATNSK	53	00209	98020	18120	00920	805	
580	TASHAUZ	56	13207	97010	17625	00900	810	
586	CHIRIK POBAD	04	80409	98818	13218	795	302	
593	TEMIR GOROD	53	10903	98020	18120	00920	805	
600	DZHAMBEITA	52	22812	98313	15825	00951	820	
611	DZHETYGORA	53	00000	98020	22319	00900	813	
617	ARALSKOE MOR	53	00410	97313	16721	00900	808	
620	DZHUSALY	8	60209	97258	15417	39583	408	
630	CHARDZHOU	05	23203	98030	15422	21700	813	
648	BLAGOVESHCHE	52	00403	98024	24820	00900	811	
672	CHILI	0	83204	99859	15810	895	406	
789	SEMIIASKOE	56	40214	98030	18819	00902	805	
	USSR ZONE 7							
193	ZIMA	52	82203	95717	16752	0092	708	
201	KIRENCK	66	81601	98022	17652	00937	605	7 0051
202	BODALBO	65	20000	98021	20255	25700	307	7 9751
207	BRATSK	51	81801	95737	14552	8062	817	7 ****
209	NIZHNE ANGAR	67	30000	99030	18354	15502	503	7 0052
210	KALAKAN	59	80000	97027	14556	846	309	7 9559
212	SRETENSK	66	83605	022	06302	00901	317	
214	KHILOK	61	13204	98018	14353	15600	803	
215	BARGUZIN	56	22705	99020	16753	00905	317	7 0000
216	NERCHINSKII	01	80203	712	02501	8652	811	
218	ULAN UDE	58	13205	98010	18052	00940	802	7 0000
219	BORZIA	51	80408	98717	00904	0092	300	7 0008
220	KIAKHTA	64	30000	99011	19053	00901	301	7 0001
251	MOGOCHA	61	80409	6 022	09752	0092	303	7 9700
252	SKOVORODINO	50	80703	022	08102	00950	*10	7 0003
255	CHERNIAEVO	54	80305	2 616	08103	8072	303	
261	BOGDARIN	61	03605	98011	18058	00900	301	7 0008
431	ALZAMAI	51	82901	96737	16301	876	707	7 ****
436	ALYGDZHER	50	81412	97157	08550	0091	813	
437	ORLIK	63	82903	99022	58552	54507	608	
438	ICHER	62	62208	99032	19857	00732	300	7 0054
439	INGA	58	62202	97737	18700	0092	300	
440	KHADAMA	52	80000	96717	18650	8062	611	
442	SHISHKINO	01	82003	98617	14301	8052	706	
443	ILIMSK	59	82901	99717	12951	0092	819	7 9750
446	TANGUI	53	82504	97788	13551	8752	723	7 ****
448	IKEI	51	82001	93737	17251	8062	820	
452	UST UDA	56	82201	98022	15851	0097	810	7 0002
453	BALAGANSK	58	82703	99031	17450	00970	813	7 0002
455	POLOVONA	62	83602	98022	18051	0092	808	7 0001
456	BOKHAN	61	81602	98032	17651	0092	714	7 000*
457	BAYAB DAY	62	82204	99022	25455	0097	710	7 0052
458	UST ORDA	60	73202	98010	18252	00902	812	7 0002
459	LISTVINICHNO	62	70000	99032	19552	00906	815	7 0001
460	SLIUDINAKA	58	63601	99022	18752	00901	811	7 0004
461	KHAMAR DABAN	64	80000	99022	49459	00907	809	7 0054
462	TUMKA	63	70000	032	15054	00907	105	7 0003
473	PETROVSKII	65	03601	98011	16754	00900	303	
476	KHARINSK	63	02705	99021	19254	00900	305	
480	TANKHOI	65	60902	99032	19151	00901	711	7 0001
481	BABUSHKIN	60	82501	99031	19052	00907	614	7 0001
485	SUKHALA	64	52004	99031	19052	00906	805	7 0001
486	GORIACHINSK	64	20000	99030	19155	00901	904	7 0002
488	UST BARGUZIN	62	12502	99020	19156	00901	305	7 0053
490	KACHUR	63	81401	98022	47751	0092	814	7 0000
494	GOLOVSKOE	58	71606	97022	14950	75600	810	7 0001
495	ORLINGA	64	81603	98011	15451	55609	802	7 0050
496	UST KUG	61	82702	98022	05052	0092	810	7 00**
497	KAZACHINSKOY	65	80403	99022	16652	0082	808	7 0050
500	CHECHUISKOE	61	80000	98032	17953	00907	805	7 0051
501	ICHERA	63	60000	98022	17852	45606	809	7 0050
503	DUBROVSKOE	63	70902	99021	17452	00930	500	7 0001
505	MAMA	61	10000	98011	14055	14700	306	7 9700
509	UAKIT		03407	99020	20861	009		7 8057
510	BAUNT	72	10000	98020	20460	00902	107	7 0053
512	TROITSKOE	71	00000	99020	21074	00900	303	7 0056
513	TASA	67	03606	99020	46654	00900	310	7 0000
516	ROMONOVKA	70	03603	98011	13554	00900	1**	
518	MELDEGEN	58	12803	98010	22661	00901	201	7 0057
519	SOSNOVO OZER	58	03208	99020	15256	00900	311	
520	MOGZON	60	22903	98018	13153	14502	309	7 9751
521	TURGUTUI	64	10000	98018	12754	14601	211	7 9256
522	ULETY	60	83203	99026	11852	20621	105	
525	KARYMSKAIA	61	62910	97022	07851	00957	212	7 0000
526	SEDLOVAIA	63	83607	98022	08552	44707	306	
527	AGINSK	59	83408	98022	09751	0091	415	7 0009
529	AKSHA	63	83207	98022	09052	6562	309	
547	PR KHI OKTIA	60	80403	027	91161	0092	503	7 9756
550	TUNGOKOCHEN	62	73402	98012	13856	65500	311	
553	ZILOVO	59	83605	98022	10752	856	308	
554	KSENEVSKAIA	63	83402	98022	09953	7556	308	7 0051
556	URIUPINO	52	83612	98022	04902	0097	208	
557	UST KARSK	56	83610	98032	05502	0092	406	7 0007
559	KAGANOVICH	53	80406	98022	07800	36707	311	7 0006
560	ZIULZIA	59	80209	98032	09351	34601	313	
561	NERCHINSK	59	83410	98022	07050	48608	320	7 0057
562	SHILKA	56	93551	7 022	07901	0097	316	
565	OLOVIANAIA	54	83614	022	05401	0097	1	7 0001
569	OGPOR	50	83602	707	01	8379	808	7 1017
570	KAILASUTAI	02	83610	616	97003	0097	711	
571	NOVO TSURUKH	02	80204	636	99102	8672	703	7 0207
572	BURKA DONG	52	80412	7 026	00703	855	801	7 9700
574	SHELOPUGINO	58	83608	97032	03002	6752	308	7 0007
583	TANDA	62	80403	98022	10651	0092	***	7 0001
586	EROFEI PAULO	57	80404	3 022	09902	88062	300	7 0005
588	URUSHA	63	80204	98022	09102	0091	401	7 0005
589	DZHALINDA	57	81404	022	08103	0082	704	7 0008
590	TALDAN	58	81402	022	08504	0091	302	7 **07
595	MAGDARACHI	61	8903	5 022	04	0092	200	7 0007
596	TYGDA	70	80907	032	08903	59803	7	
599	PIKAN	59	80000	022	09302	0092	806	7 0008
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	51	83304	97254	15500	835	217	
155	CAP CHELIUSK	72	60905	96717	34370	861	802	
157	DIKSON	62	81412	97712	17857	8041	719	
158	UST ENISEISK	54	81407	97022	22853	863	204	
163	KHATANGA	70	70205	98022	30966	75650	103	7 0066
227	OST CHETYREK	68	01404	98020	24266	00900	314	7 0061
230	VERKHOIANSK		30000	99020	22764	00901	305	7 0056
233	SUNTAR	66	83603	98022	13157	0091	311	7 0054
234	VILIUISK	68	03401	99000	23359	00900	310	7 0056
235	ISITSKOE		00000	99020	20056	00900	307	7 0004
237	UST MALSKOE	93	63401	98032	18754	00906	316	7 0051
239	MIUIA	56	80000	98717	21355	0092	111	7 9252
240	OLEMINSKOE	58	80000	99022	19955	00932	304	7 0053
241	VITIM	58	80902	99022	20452	855	404	7 0002
243	NEZAMETNYI	62	70000	99032	19256	45670	307	7 9702
244	NAGORNYI	62	80702	98002	15155	75601	304	7 0053
278	UELLEN	60	50000	94424	30657	00718	204	
299	MYS NAVARIN	53	80407	97023	23251		303	7 0150
827	OST BIELYI	00	83307	95616	10106	8032	208	
829	MALYIE KARMA	51	21610	98021	10302	00901	101	
846	OST RAGMANOV	57	20000	98030	30755	00907	300	
860	AMBARCHIK	67	11608	99002	23761	00941	115	7 0058
898	BUKHTA TIKSI	63	62205	96717	26265	8062	200	7 9765
903	KAZACHE	62	82908	97717	22467	0092	300	7 9267
909	SANGAR KHAIA	93	03205	99000	19559	00900	307	7 0054
914	CHURAPCHA	71	50000	98021	20459	00911	312	7 0051
919	OYMYAKN AMSG	80	02203	99000	27077	00900	311	7 0080
920	AMGA	69	80000	98022	22361	00907	315	7 0051
930	TUAI KHAIA	70	00000	99020	24459	00900	307	7 0055
934	MUKTUYA	61	80703	99022	21154	0097	308	7 0052
936	DZHARDZHAN	70	03603	99000	19163	00900	312	7 0060
960	DUDINKA	57	81408	97033	22753	864	300	
982	AMDIERMA	50	71804	98034	16300	66140	209	
995	RUSSKIAI GAV	52	80000	94717	10550	3042	205	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	54	80000	022	114	0092	303	
256	NORSKI SKLAD	01	80906	022	07208	0082	707	7 0012
257	POLINA OSIPE	70	43609	012	16500	54317	5	
262	PLASTUN	90	81802	4 012	13506	7561	309	7 0015
263	BLAGOVESHCHE	59	80000	022	02712	00907	802	7 **16
265	CHEKUNDA	51	60000	022	08105	00907	304	7 0016
269	KHABAROVSK	01	80000	002	08812	00907	401	7 0019
270	EKATERINO NI	02	80000	97022	08009	00 1	801	7 0019
273	IMAN	00	82208	90054	10509	0092	305	7 0018
274	GRADEKOVO	01	72414	97012	09008	00930	803	7 0017
275	OST KARACINS	59	83606	05022	17455	875	805	
282	OKHOTSK	63	70000	98027	11955	00900	404	7 1754
286	UST KAMCHTSK	57	83608	98031	15155	856	909	
295	TILICHIKI		83616	7 012	18652	87	8**	
298	VLADIVOSTOK	03	81104	96102	12205	00937	711	7 0007
601	GAR	61	80705	032	06908	0091	702	7 0001
603	KUMARA AMURE	52	80000	022	05 5	0092	607	7 0011
607	MAZANOVO	5	80404	65022	05504	00906	*02	7 0012
608	SVOBODNYI	00	80412	012	051 8	0092	802	7 0012
609	GOSH	53	80403	022	05209	14707	603	7 0016
610	KUIBYSHEVKA	53	80704	94022	03811	35607	401	7 0015
612	SERGEEVKA	00	60000	022	03100	0091	600	7 **14
615	SHIMANOVSKIA	00	80905	3 022	05406	00917	906	7 0010
616	PRIGRANICHNA	53	1401	032	04214	0092	802	7 0018
619	ARKHARA	54	81505	97022	05013	0091	901	7 0018
622	BRATOLIUBOVK	55	80902	012	04602	00907	404	7 0016
630	SELEMDZHA	55	70000	022	09701	00901	215	7 00**
631	NORA	57	80401	022	10406	00907	304	7 0010
632	STOIBA	01	80000	95032	09003	00906	405	7 **10
633	BUSSA	53	80000	001	09106	0092	308	7 0013
635	UST UMALTA	53	80702	021	09408	00907	307	7 0015
636	SOFIISKII PR	53	10903	011	12702	60909	311	7 0008
638	VERKHNIAIA T	55	80802	032	06009	00937	704	7 0016
640	SEKTAGLI	59	80000	021	04706	00900	30*	7 0017
641	SUTUR	62	80000	022	07809	00901	309	7 0011
646	NERAN	50	60404	022	09809	00907	102	7 0017
648	BIRA	04	80401	94022	07110	00907	402	7 0017
649	OBLUCHE	54	80901	022	06210	0091	205	7 0018
650	BIRAKAN	54	80000	022	05111	00907	300	7 0019
653	NADEXHDINSKO	01	80000	022	09810	00917	307	7 0019
654	BIROBIDZHAN	03	80901	99022	08011	00907	506	7 0017
655	SMIDOVICHI	03	81401	99022	08011	00907	506	7 0017
657	VIAZEMSHAIA	56	81602	6 022	08612	0091	50*	7 0019
658	LERMONTOVKA	52	81603	96022	08812	0091	309	7 0019
659	BIKIN	02	80000	96044	09310	0091	304	7 0019
675	VOROSHILOV U	04	71802	6 014	10706	00901	910	7 0011
676	PAZDOLNOE	05	81803	6 022	10805	00937	708	7 0011
678	KRASKINO	02	81103	5 022	10107	6752	2*2	7 0001
685	NOVO KHATUNI	02	80000	98014	11106	00907	915	7 0033
686	SUCHAN	55	81803	6 012	10802	0091	815	7 0012
696	ANUCHINO	55	72201	97054	11009	0091	809	7 0018
699	IAKOVLEVKA	41	52003	044	10508	00930	200	7 0019
701	FURMANOVO	55	80000	6 044	12208	0092	906	7 0018
703	ZHURAVLEVKA	56	60000	8 022	03132	0092	901	7 0011
720	BURUKAN	55	63602	031	00652	00930	210	7 0004
721	VESELAIA GOR	53	736	022	17901	00950	323	7 0005
722	GURA	54	03605	020	18701	00900	331	7 0010
726	SUKHANOVKA	50	20300	54011	16201	00950	300	7 0003
730	DUKI	70	80202	022	16203	54317	6	
739	TROITSKOE	07	80000	022	04708	00407	303	7 0018
742	TIVIAKY	09	80000	022	11901	00906	401	7 0016
744	ELABUGA	55	80901	022	06815	00907	304	7 0018
746	ISIMI	59	80000	98031	12506	00907	117	7 0018
747	GVASIUGI	04	83	022		00907	303	7 0019
748	OLAN	50	80000	7 022	11007	00906	300	7 0019

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	52	80209	7 034	16451	864	408	7 0001
752	ZOLOTOI	51	90406	9 455	15451	9 0	308	7 0009
754	MYS SOSUNOVA	52	90202	3 443	15250	9 0	304	7 0009
760	TETIUKHE	02	90000	94474	14602	9 0	107	7 0013
764	SINANCHA	54	72202	98022	12206	0092	108	7 0017
765	ARKA	52	60000	7 022	11556	0092	317	7 0054
774	BOGORODSKOE	50	00000	93022	17200	00900	311	7 0708
775	POGIBI	51	80000	99022	17650	856	710	
776	NOGLIKI	52	81403	95021	17851	864	306	7 9304
782	KIROVSKOE	52	31400	98030	18401	00930	215	7 0010
784	ONOR	9	11158	81600	464	19352		
787	PILVO	52	71404	021	17401	75600	300	7 00**
794	KITASHIRETAK	51	9180	92434	18852	00000	301	7 0051
795	SHINSHIRA	55	00000	98020	22152	00900	225	7 0001
799	KARUMNKOTAN	55	62710	98020	18052	65500	214	7 0051
801	OTANI	51	93602	44	18951	8	204	7 0011
810	KIKHCHIK	54	83604	97032	52	00906	301	
816	PETROPOVLOVS	50	81402	97032	11450	00907	587	
824	OACHIAI	52	82202	3 444	18551	9	308	7 0008
825	SHIKUKA	52	81803	454	19652	9 0	212	7 0001
827	HONTO	02	81402	97031	17206	00907	206	7 0001
828	KETON	01	8200	96031	17304	00907	306	7 0011
829	MAOKA	51	73204	7 032	18000	00930	807	7 0010
830	ESUTORU	50	62002	98021	16040	00970	306	7 0002
832	SHANA	51	80402	97022	20204	00907	804	7 0012
834	KLIUCHI	58	02205	99020	12355	00900	303	
836	SEMLIACHIKI	54	60404	022	11851	65500	908	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	08	30915	82012	05920	25501	6*810	
025	LATTAQUIEH	16	70000	80026	10718	38707	6*302	
045	KWANCHOWVAN	10	62715	82022	09826	62500	6*820	
055	HOMS	11	72735	81032	6 15	775	6*213	
177	TEL AVIV PT	16	42515	97031	13120	28542	66807	
362	RAFHA	46	03414	81000	06688	00900		
100	BEYROUTH	16	82022	50808	11718	895	67907	
102	RAYACK	07	72506	81216	96311	89500	60208	
103	KLEIATE	14	82516	80650	10718	7852	62902	
104	MERDJAYOUN	12	72510	80022	98225	69500	69915	
106	KSARA	88	82509	97215	98352	895	64000	
153	HARKENAN	10	52725	98022	05714	58300	61908	
155	HAIFA ARPORT	14	62216	97052	12721	62600	6*811	
180	LYDDA ARPT	15	62815	81022	13421	58563	66705	
184	JERUSALEM	12	82710	50636	21013	874	66606	
356	WUSHAN	52	02414	81000	10871	00900		
373	SUINING	54	71316	81000	04898	71600		
416	DHAHRAN	62	00314	87000	07198	00980	60817	7 80**
427	BAHREIN	70	00113	88202	07288	00900	60712	
449	SHARJAH	61	03405	81020	08187	00900	60716	
575	SALALAH	59	51808	82020	06990	00902		
608	MOSUL	63	80510	24959	08565	894	67716	
621	KIRKUK	61	83112	64626	06364	855	64200	
637	KHANAQIN	66	62709	84026	05786	65620	69608	
642	RUTBA	20	22520	64030	07978	26100	69920	
648	HABBANIYA	55	22520	48051	05090	28700	60719	
650	BAGHDAD	56	62713	64812	04990	68700	69720	
665	KUT EL HAI	64	11414	70020	06197	00930	69***	
676	NASIRIYA	54	31320	16071	06593	00931	65718	
689	BASRA	61	71720	16071	05799	00986	6*821	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	04	22728	95051	09984	21700		
560	PARACHINAR	65	00502	99000	91865	00900		
570	RAWALPINDI	39	00000	97000	00273	00900		
590	KHUSHAB	43	31502	99011	00187	32600		
600	SIALKOT	45	12704	98021	99588	14600		
620	FT SANDEMAN	03	00505	98000	9 276	00900		
624	DERA IS KHAN	46	00501	97000	99489	00900		
641	LAHORE	30	22703	97021	00287	00940		
661	QUETTA	28	03109	98000	93470	00900		
675	MULTAN	44	22312	97011	00391	00980		
680	MONTGOMERY	48	40000	96011	99889	43600		
702	FT ABBAS	53	03107	95000	98895	00900		
710	NOKKUNDI	40	03209	99000	06087	00900		
712	DALBANDIN	25	03103	95050	96185	00900		
715	JACOBABAD	77	03407	98000	1497	00900		
718	KHANPUR	35	00205	95050	99395	00900		
739	PANJGUP	43	03112	97000	95383	009 0		
746	PADIDAN	34	03605	99000	01997	00900		
782	MANO KARACHI	60	02709	97000	02588	00900		
785	BADIN	31	02707	97000	10402	00900		
858	BOGRA	63	62307	96071	00390	42660		
861	MYMENSINGH	68	80905	99022	02980	847		
920	DACCA	67	81810	94502	01082	875		
932	BARISAL	70	81605	97606	04779	4752		
940	CHITTAGONG	67	8	96039	07073	68470		732800
950	COXS BAZAR	73	41202	96101	08480	42600		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	35	60702	97029	94051	63600		7 03**
103	AMBALA	37	43204	96011	98090	00904		
123	SRIGANGANAGR	49	41402	98010	99987	00940		
131	HISSAR	48	53207	96031	94481	54600		
165	BIKANER	37	13205	98020	99195	00950		
182	NEW DELHI	37	73209	48031	98990	35520		
260	AGRA	40	10000	97010	98093	00901		
265	MAINPURI	51	60502	97021	97792	22720		
339	JODHPUR	51	12705	97021	99696	00930		
343	AJMER	39	22704	98021	98991	25800		
348	JAIPUR	20	03207	98011	99091	11600		
360	MADHOSAGAR	39	23209	96031	98394	21600		
379	GORAKHPUR	30	32302	97019	96999	00901		
383	MOTIHARI	73	50302	96031	97999	63600		
391	DARBHANGA	57	00000	98000	97699	00900		
451	KOTAH	16	03207	97000	98796	00900		
463	JHANSI	48	02904	99001	97797	00900		
467	NOWGONG	27	52704	97011	97399	50903		
475	BAMRAULI AL	43	16416	95071	97499	18600		
479	BENARAS	52	62705	96021	97000	22670		
500	PURNEA	49	43204	97031	98394	00905		
515	CHERRAPUNJI	61	91402	90479	96261	9 0		7 28**
516	SHILLONG	53	82022	97022	93063	885		
540	MOUNT ABU	20	02502	98000	94879	00900		
547	NEEMUCH	18	02514	99051	99693	00900		
559	GUNA	43	12709	97011	98195	11600		
571	SUTNA	58	62305	98102	97498	60960		
635	BHUJ	45	12314	97011	02394	00901		
647	AHMEDABAD	49	12311	97061	01490	00901		
699	HAZARIBAGH	60	81805	97959	91771	87520		7 24**
700	RANCHI	60	82711	98629	93576	876		
727	AIJAL	60	80907	94035	95161	87400		
731	DWARKA	72	12521	97011	04583	00908		
736	RAJKOT	56	12922	99011	01788	00903		
751	DOHAD	44	02720	99000	01094	00900		
799	JAMSHEDPUR	62	42011	97031	01289	47700		7 01**
807	CALCUTTA	69	71804	97026	03082	75700		
840	SURAT	74	01613	98011	03886	00902		
851	JALGAON	47	33205	97022	02000	32700		
855	KHANDWA	41	42705	98031	99899	41700		
875	RAIPUR	67	61625	93032	01788	25633		
895	BALASORE	69	72009	98026	03677	75600		7 08**
903	SAUGOR IS	65	62511	96026	03682	68500		7 02**
925	MALEGAON	52	62307	98011	01495	21701		
933	AKOLA	64	62911	98022	00399	00970		
937	AMROATI	52	52307	99022	99399	21608		
953	KANKER	67	82302	97012	02586	84700		
970	CUTTACK	68	80000	96031	04179	64620		7 12**
973	CHANDBALI	72	80000	96000	02379	85500		
977	SANDHEADS	72	21811	97031	03482	38970		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	81	22514	98021	06086	52110		
003	BOMBAY	76	72097	98021	06187	38508		
009	AHMEDNAGAR	62	62305	99012	94791	26608		
013	AURANGABAD	94	52713	98022	94794	51700		
017	PARBHANI	60	62705	99021		01708		
086	RAMAGUNDAM	65	51502	97031	02693	60950		
109	HARNAI BMBAY	76	82314	98021	10085	88562		
121	GULBARGA	59	40509	99022	00993	21811		
129	HYDERBAD BPT	68	60505	98019	93483	33788		7 91**
169	RAICHUR	60	62907	98029	01194	00988		7 27**
189	COCONADA	75	41457	97021	04189	12603		
205	BELLARY	58	62702	98031	00596	57440		
213	KURNOOL	59	83204	98029	02496	22708		
233	CHITALDRUG	64	62707	99031	96188	44530		
241	CUDDAPPAH	79	60000	98031	01602	62600		
245	NELLORE	74	61607	96021	04785	00970		
283	MANGALORE	75	53212	97031	06687	52400		
291	MYSORE	69	72704	99026	96581	28502		
295	BANGALORE	58	72707	99031	96583	53506		
319	COIMBATORE	70	52007	98039	03689	22642		
325	SALEM	94	71802	98031	02094	11706		
329	CUDDALORE	79	61405	97011	05086	80901		
333	PORT BLAIR	75	83702	97039	07780	11636		7 02**
335	PALGHAT	76	52907	99022	05487	14620		
351	COCHIN	83	82909	98032	06484	42636		
352	ALLEPPEY	76	73209	97025	06386	45510		7 09**
359	MADURA	84	61402	99021	03695	21875		
363	PAMBAN	79	42709	97031	05685	22710		
369	MINICOY	74	82904	98031	07386	24506		
371	TRIVANDRUM	73	72905	98031	07986	00920		
376	PALAM COTTAH	89	10502	99020	94194	12600		
418	TRINCOMALEE	76	70000	96029	06885	73578		
466	COLOMBO	75	72306	97022	06985	11510		
497	HAMBANTOTA	77	82311	97022	07785	21518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	68	70917	48028	10269	78400	64308	7 25**
	BLOCK 46							
610	PRATAS IS	76	01302	81020	1778	0090	60*10	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	32	81808	81022	17244	00907	60703	
407	ASAHIKAWA	33	80000	09102	17844	00907	60901	
409	ABASHIRI	32	82501	81032	18644	00907		
412	SAPPORO DCMO	29	81613	18052	17549	1577		
417	OBIHIRO	32	81110	75022	18346	00907		
420	NEMURO	32	82606	70022	20041	00907	60003	
421	SUTTSU	34	81617	81032	16047	0092		
426	URAKAWA	35	80507	75021	19444	0091		
430	HAKODATE MAR	29	80915	70022	16049	0091	60820	
575	AOMORI	39	83410	81032	15249	1562		
581	HACHINOHE	38	81106	70032	15149	0092	60820	
582	AKITA	46	81315	70612	13155	8082		7 91**
584	MORIOKA	48	82010	81616	16651	8062		7 92**
585	MIYAKO	44	81604	81022	16255	3062		
587	SAKATA	48	80915	45616	11453	8062	63734	7 93**
588	YAMAGATA	43	82009	65616	14155	5752		7 95**
590	SENDAI DCMO	49	81810	25616	16952	1772		7 02**
595	FUKUSHIMA	48	81808	17616	17252	7752		7 02**
598	ONAHAMA	52	81820	50616	19754	4752		7 07**
600	WAJIMA	50	70000	70816	09051	6267		7 09**
602	AIKAWA	48	81119	55616	09254	8062	69837	7 04**
604	NIIGATA	48	81315	40616	10655	7762		7 03**
605	KANAZAWA	51	71213	40806	08753	725		7 04**
610	NAGONA	42	72318	81616	14153	75650		7 04**
612	TAKADA	43	61821	75216	08060	3053	69733	7 02**
615	UTSUNOMIYA	49	81405	20616	18951	7752		7 07**
618	MATSUMOTO	42	81615	49606	15051	3502		7 02**
624	MAEBASHI	48	80914	50616	17753	5752		7 06**
635	NAGOYA	51	83205	23616	15652	564	69602	7 34**

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
636	NAGOYA DCMO	52	80204	15616	16353	852		7 11**
637	IIDA	46	82903	45616	17248	7762		7 08**
639	FUJI SAN	20	92642	2787	13721	9 0		
648	CHOSHI	50	81609	45216	19754	2752		7 04**
650	KAMEYAMA	52	80708	50616	15553	7742		7 21**
654	HAMAMATSU	52	80711	25616	16753	6752		7 10**
655	OMAEZAKI	52	80213	40616	17754	8052		7 17**
662	TOKYO CMO	51	81807	07616	19156	4562		7 03**
663	OWASE	55	82703	40616	15756	874		7 37**
668	AJIRO	51	80000	35636	18652	6742		7 04**
671	TOKYO	53	81407	74616	18356	0092	69400	7 02**
673	TOMISAKI	54	81509	75616	18358	6742	63813	7 04**
675	OSHIMA	54	81622	45616	17557	7052		7 04**
676	NIIJIMA	57	81113	60216	18160	5742		7 07**
678	HACHIJO JIMA	54	82209	70616	17759	2752	69906	7 94**
740	SAIGO	56	82515	75616	08858	7752	66319	7 13**
744	YONAGO	52	72214	81612	10363	757		7 93**
746	TOTTORI	55	62306	80092	09963	15630		7 01**
749	MIYAZU	50	72306	81022	10762	5572		7 04**
755	HAMADA	56	82810	81616	11957	4642		7 04**
762	SHIMONOSEKI	58	80710	49616	13669	874		7 36**
763	BOFU	49	80000	40916	18251	8062		7 02**
765	HIROSHIMA	54	80000	15616	11755	8072		7 19**
772	OSAKA DCMO	53	80404	30022	12059	5762		7 05**
774	KASHIWARA	55	80000	30022	12756	856		7 04**
777	WAKAYAMA	53	71204	81016	12062	1562		7 03**
800	IZUHARA	50	72801	80022	12156	75501		7 10**
807	FUKUOKA DCMO	53	42503	81012	12756	15531	69324	7 03**
815	OITA	56	80504	30022	11557	865		7 21**
816	TOMIE	52	73301	81022	12757	765	67316	7 97**
817	NAGASAKI MAR	55	70000	81022	12360	75500	67322	7 07**
819	KUMAMOTO	59	82708	75022	12162	756		7 16**
827	KAGOSHIMA	59	83203	82022	12363	3553	66315	7 28**
830	MIYAZAKI	58	72207	83022	11065	1551		7 29**
836	YAKU SHIMA	58	32713	80012	13064	00930	60311	7 03**
887	MATSUYAMA	54	83203	81026	11055	856	69219	7 07**
891	TAKAMATSU	56	72304	80022	11058	757		7 01**
894	TSURUGI YAMA	51	81619	82216	11759	255		7 09**
895	TOKUSHIMA	59	81217	45616	12060	8752		7 05**
898	SHIMIZU	57	80311	80026	10061	857		7 26**
899	MUROTOMISAKI	59	80328	60216	09560	6552	66816	7 34**
909	NAZE	62	83403	82026	14667	8062	67310	7 14**
918	ISHIGAKI JMA	74	21605	30012	13275	26481	69318	7 02**
927	MIYAKO JIMA	74	71607	60252	13575	624	64318	7 94**
930	NAHA	67	802 9	64808	14972	67 7	69012	7 32**
931	KADENA OKINW	66	80703	80808	13968	6551	69315	7 71**
945	MINAMIOAGARI	71	61912	80012	15374	00908	60013	
963	TORI SHIMA	60	81613	81032	17764	45529		
	BLOCK 48							
019	BHAMO	67	83217	90515	06973	45670		
062	MKYDBLAY	74	42703	97022	08083	38501		
077	PROME	66	53205	95032	03396	58500		
078	TOUNGOO	63	61802	97032	04393	00906		
094	BASSEIN	72	43205	96022	07485	11634		
096	MINGALADON	65	22711	95051	05898	34400		
097	RANGOON	65	22711	95051	05893	34400		
108	TAVOY	72	12703	96050	07185	00905		
110	MERGUI	69	42903	99011	07785	13506		
112	VICTORIA PT	76	70902	98032	11484	21601		7 22**
327	CHIENGMAI	66	61801	24050	86	25535		
351	UTTARADIT	39	00000	96050	04365	00900		
354	UDORN DHANI	74	11403	45130	03689	13545		
378	PITSANULOKE	69	20000	95051	90	00905		
381	KHON KAN	42	10000	95011	04364	12425		
400	NAKORN SAWAN	51	10000	97050	05863	11505		
405	ROI ET	46	12306	96039	05464	18503		
407	UBOL RAJADHN	73	40000	97019	05784	00943		7 92**
426	LOPBURI	42	21406	97021	05967	19505		
430	PRACHINBURI	50	80904	96132		33503		
431	NAKORN RAJAS	41	32305	97205	06455	6852		
432	SURINDRA	44	50000	97131	06656	00941		
455	BANGKOK	73	11803	48021	06986	13501		
459	CHOLBURI	50	72010	98139	62	13952		
462	ARANYAPRADSA	46	73102	97029	07996	43572		
475	HAU HIN	48	31804	97010	06760	00943		
500	PRACHUAB KHI	76	11803	98021	07785	19603		
517	CHUMPORN	45	82706	6295	08649	49507		
551	BANDON	74	82308	96028	09276	6842		7 97**
566	KANTANG	43	80000	94519	50	65425		
568	SONGHLA	74	82505	80022	08882	35547		
583	NARADHIVAS		61806	97021	091	39548		
601	PENANG B L	78	82202	56172	08383	39446		
603	ALOR STAR	75	80802	80206	08376	19		
620	SITIAWAN		80000	48172	08583	894		
625	IPOH	74	82209	64951	08875	4562		7 03**
660	PORT SWETNHM	77	82105	56172	08321	3041		7 93**
665	MALACCA	74	81102	32132	08579	19508		
694	SINGAPORE	74	40000	56021	07981	15533		
820	HANOI GIALAM	24	21109	60011	04327	26200	6*409	
855	TOURANE	23	70802	97012	07526	14566	6*210	
877	NHATRANG	25	71402	98032	08727	34606	6*413	
900	SAIGON	24	41808	97132	08428	14603	6*212	
918	POULO CONDOR	24	71205	98022	07529	38506	6*202	
940	VIENTIANE	21	01402	97020	04130	00900	6*411	
966	SIEMREAP ANG	24	61905	97022	06430	00902	6*212	
985	KAMPOT	24	60000	82022	06730	12503	6*403	
990	PHNOM PENH	24	53404	97132	07629	19403	6*218	7 97**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	61802	97021	16722	64400	60301	
069	CABO JUBY	17	10204	81021	17220	15500	60112	
130	RABAT	11	73112	81016	14920	785	61903	
140	FES	10	82714	40022	14411	873	6*001	
390	M BLANCHE	13	73214	50022	13819	65582	6*202	
490	ORAN	14	63410	75022	14819	25580	6*901	
525	BISKRA		81514	80062	11430	62702	6*914	
545	LAGHOUAT	07	82212	81022	95031	00902	6*917	
570	COLOMB	50	72218	81022	98532	00981	6*003	
580	OUARGLA		52033	02323	10635	00902	6*723	
625	AOULEF		02310	35061	08939	00900	6*911	
715	TUNIS	17	70000	81022	13325	00980	6*602	
750	SFAX	06	81810	81032	15025	00925	6*509	
765	GABES	16	80206	81032	15522	00975	6*911	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	01	01308	98020	05931	00900		
024	AGADEZ	54	00917	96020	11236	00900		
036	TILLABERY	17	01808	98000	08851	00900		
043	TAHOUA	53	00906	98020	09339	00900		
049	N GUIGMI	07	00908	98000	10443	00900		
052	NIAMEY	16	22006	98031	09138	21800	6*915	
075	BIRNI KONI	07	01468	98050	11136	00900		
090	ZINDER	05	00916	92050	09236	00900		
096	MAINE SOROA	54	20412	97024	20338	00991		
202	TESSALIT	55	00917	96000	12837	00900		
219	NEMA	15	00910	98000	07042	00900		
226	GAO	54	00916	25070	09939	00900	6*603	
230	NIORO	20	01406	97020	06342	00900		
250	MENAKA	18	01816	96050	01743	00900		
257	KAYES	14	01608	98020	07738	00900		
265	MOPTI	11	02206	98020	07639	00900		
272	SEGOU	13	02702	97020	06438	00900		
290	BAMAKO	13	02904	98020	08737	00900	61806	
403	FORT GOURAND	11	00714	99000	12532	00900		
415	PORT ETIENNE	16	70219	97071	14224	00906	61903	
421	ATAR	22	30414	98020	12336	00980	61300	
600	SAINT LOUIS	17	53614	96102	11122	00902	61*00	
641	DAKAR YOFF	20	13414	98031	12424	16300	61313	
766	BISSAU	20	11707	75011	11129	00940		
809	LOLEMA	16	12904	97012	08724	11500		
829	KANKAN	21	02304	88000	09529	00900		
832	CONRAKRY	21	22906	98021	11729	11540	61615	
	BLOCK 62							
053	BENINA	51	13609	81021	22167	00902	6*811	
055	AGEDABIA	46	23103	81031	22667	11630	6*809	
059	DERNA	53	1292	81011	20366	15400	6*905	
161	GIALO	44	03101	82020	23373	00900	6*916	
271	KUFRA	33	00503	81020	10773	0090	6*916	
306	MERSA MATROH	08	03416	70000	16820	00900	60710	
333	PORT SAID	14	13119	75020	13121	15500	62709	
366	FAROUK	06	12518	81011	15723	11700	60910	
405	LUXOR	58	03408	81000	14527	00900	60814	
441	ISMAILIA	41	22809	81021	12275	21600	60715	
444	FAYID	33	12812	82030	14976	11600	64914	
447	SHALLUFAH	37	12712	83020	14778	11600	60714	
462	HURGHADA	16	03619	81000	11923	00900	64620	
600	WADI HALFA	55	13307	81020	17925	00904		
640	ABU HAMED	57	03104	81020	14331	00900		
641	PORT SUDAN	21	00118	50020	10229	00900		
661	GEBEIT	12	00000	99020	08841	00900		
680	ATBARA	61	03413	50070	09133	00900		
721	KHARTOUM	55	23416	75061	08036	00902		
722	AROMA	55	03109	98020	36370	00900		
730	KASSALA	01	13610	50070	04338	00903		
760	EL FASHER	05	40509	81031	08231	00904		
770	GENEINA	57	40508	81031	08634	00904		
771	EL OBEID	56	00412	50020	07035	00900		
772	KOSTI	57	13610	50081	05738	00902		
840	MALAKAL	57	20510	81011	04738	00902		
880	WAU	17	13603	81020	07834	11802		
941	JUBA	17	53205	81031	04235	43703		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	21	70912	83021	06031	00902	6*830	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	61404	98022	11730	58530	6*709	
600	BERBERATI	23	82302	98022	09630	31517	6*914	
650	BANGUI	24	51406	99032	09932	11541	6*927	
700	FORT LAMY	58	63616	80022	07439	00901	6*920	
750	FT ARCHAMBAU	16	62004	98032	07238	00902	6*918	
860	GAROUA	17	60520	98021	03440	11806		
870	NGAOUNDERE	06	80410	83032	88632	42712		
910	DOUALA	24	72504	98022	09831	78606		
931	BATOURI	21	52004	99012	36531	58600	6*722	
950	YAOUNDE	21	61804	99032	26629	62500	6*819	
970	CAMPO	25	62510	99179	09231	33892		
	BLOCK 65							
064	NGURU	34	00519	85054	00 9	00900		
073	POTISKUM	27	50 13	24059	09089	00902		
208	IBADAN	06	33407	85412	08039			
250	PT HARCOURT	74	70505	82021	10380	71570		
264	CALABAR	77	71606	82029	10287	32538		
306	KANDI	19	32304	98032	08636	19606		
319	NATITINGOU	19	50000	98020	08833	00904		
335	SAVE	22	71800	98032	09033	2150		
344	COTONOU	26	73402	98012	10033	11536	6*902	
361	KIDALL	21	21809	71012	09720	00904		
387	LOME	23	73004	80026	09826	6981		
408	TAKORADI	75	72108	81031	11187	23527		
443	TAMALE	6	51807	82011	09695	00946		
449	ACCRA	73	80062	81019	10980	996		
471	AKUSE	71	70000	81	11183			
501	DORI	11	51804	96052	08439	00901		
503	OUAGADOUGOU	17	32008	98031	08238	11702	68*16	
507	FADA N GOURM	20	42004	97171	08438	43600		
510	BOBO DIOULAS	10	42312	98022	10234	11542		
516	BOROMO	19	62308	93202	08636	00906		
522	GAOUA	19	72308	98032	09132	00902		
539	FERKESSEDOUG	20	31408	98031	09632	38600		

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	MAN	23	52710	98032	12229	45608		
555	BOUAKE	22	72708	98022	11730	68401		
557	GAGNOA	22	52002	98012	12031	31731		
578	PORT BOUET	25	12006	98011	10832	12600	6*601	
592	TABOU	24	42310	98021	11530	38601		
599	SASSANDRA	15	2181	98012	11729	21500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	21	82714	56717	27826	85	66320	7 0038
030	WAINWRIGHT	20	72418	81032	28824	7 97	65337	
086	BARTER IS	27	82513	81717	29529	8552	66415	
106	POINT HOPE	14	81407	83022	32217	10857	69115	
116	WALES	22	50710	81022	29526	50970	69905	
133	KOTZEBUE	30	80909	80717	32931	855	69103	7 0028
200	NOME	24	60312	81022	9130	00916	69610	
204	GAMBELL	22	80613	81022	27128	00947	69814	
218	NUNIVAK	25	1404	81011	21327	24400	69710	
219	BETHEL	27	00506	81021	21732	00900	60400	
222	GALENA	28	63604	81030	30828	00907	69308	
231	MCGRATH	24	62902	81012	28429	00908	69305	
261	FRBNKS WEEKS	25	03402	81000	31527	00900	60307	
273	ANCH MERRILL	28	10000	81020	27830	00905	65314	
291	NORTHWAY	29	80000	81027	31232	856	69105	7 0049
296	CORDOVA 13	34	90000	01474	27434	9 0	6*108	
316	FORT RANDALL	35	81109	64006	13239	555	69903	7 0010
326	NAKNEK	29	50000	81031	21731	50930	63307	
350	KODIAK	35	82004	64515	26234	863	69307	7 0370
360	CAPE STELIAS	37	80000	81034	27439	865	60217	
365	CAPE SPENCER	38	60410	80011	26840	61700	69303	
381	JUNEAU	21	10000	82011	28226	15500	69303	
388	CAPE DECSION	42	60903	80011	25744	666	63103	
398	ANNETTE IS	14	60302	81022	25442	00916	68308	
414	SHEMYA IS	34	90927	12717	90535	9 0	6*836	7 0779
454	LONGVIEW	28	81616	81022	05137	856	64822	
489	UNALASKA	37	80911	48515	10838	863	63902	7 0070
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	73	71211	80022	15677	21477	65308	
202	MIAMI	72	81806	80022	15976	11577	69414	
205	ORLANDO	63	61805	81016	15966	00930	66420	7 0320
206	JACKSONVILLE	62	71403	80022	16366	0097	69414	
207	SAVANNAH FLD	64	81806	68046	15265	858	66407	7 0030
208	CHARLESTON	60	81608	56024	15665	855	65507	
211	TAMPA	65	61203	81012	15867	00931	65417	
214	TALLAHASSEE	59	80907	80212	15263	857	65115	7 0010
217	MACON	58	83607	81036	13259	36777	66408	7 1520
218	AUGUSTA	56	81203	56612	15257	355	65410	7 0120
219	ATLANTA	53	80702	64258	12554	25577	66400	7 0810
220	APALACHICOLA	62	80505	64022	14263	855	64407	
223	MOBILE	65	81806	06514	11265	861	64403	7 0020
226	MONTGOMERY	59	81612	81956	11961	896	65403	7 0710
228	BIRMINGHAM	56	80609	32619	11257	8032	64400	7 5040
231	NEW ORLEANS	68	81806	12514	10169	862	64408	7 0010
234	MERIDIAN	59	81112	24957	11959	893	69417	7 2030
235	JACKSON	58	41809	80019	09560	13463	66400	7 6420
240	LAKE CHARLES	66	80304	40105	11267	855	64424	7 0040
241	PORT ARTHUR	67	82110	56022	09468	854	64407	
242	GALVESTON	66	82013	56022	10268	854	64417	
243	HOUSTON	66	82009	64024	09869	854	65415	
248	SHREVEPORT	59	61605	81036	09160	65500	65412	7 0350
250	BROWNSVILLE	68	81810	56102	07870	862	64403	
251	CORPUS CHRST	68	81810	32032	08468	861	69410	
253	SAN ANTONIO	56	03503	80020	07160	00900	60402	
254	AUSTIN	57	02906	81020	07561	00900	60410	
256	WACO	43	03407	81000	05158	00900	60325	
258	DALLAS LOVE	55	83603	81030	07157	862	69424	
259	FT WORTH	52	13415	81030	07858	00901	69420	
261	DEL RIO	38	02701	81020	07458	00900	60407	
263	SAN ANGELO	23	12513	81020	08157	00901	69417	
265	BIG SPRING	38	10204	81021	08855	00940	65403	
266	ABILENE	37	13406	81020	08852	00901	69417	
267	LUBBOCK	33	20209	81021	09544	00902	69003	
268	ROSWELL	23	73509	83032	09151	00976	69420	
270	EL PASO	32	82507	83022	09167	0097	65410	
274	TUCSON	50	81610	82612	10861	858	65608	7 0020
278	PHOENIX	51	80807	81802	09166	0097	69905	7 0030
280	YUMA	56	82604	81952	09861	837	69000	7 0820
290	SAN DIEGO	52	83104	81026	11957	856	69612	7 0120
292	SANTA CATLNA	47	61402	81006	11551	60906	69815	7 0290
295	LOS ANGL CAL	52	80000	40516	12456	554	69810	7 0020
304	HATTERAS	59	62504	72018	16965	65600	65602	7 1430
306	RALEIGH	49	52207	80021	15955	00930	65409	
308	NORFOLK	47	62112	64031	15958	00906	69902	
310	COLUMBIA FLD	52	80000	80802	14654	6567	69602	7 0030
313	SPARTANBURG	47	80403	40042	15654	854	65403	
314	CHARLOTTE	48	82704	64022	15953	854	65407	
317	GREENSBORO	48	82405	80032	15653	854	65117	
319	WIN SALEM NC	46	82205	56216	15553	5542	69010	7 0010
324	CHATTANOOGA	50	82304	24612	12952	2347	67507	7 3710
326	KNOXVILLE	48	80112	56259	12949	3577	69907	7 2610
327	NASHVILLE	52	71505	81026	11557	35677	69308	7 0060
334	MEMPHIS	59	81803	32022	09862	863	64403	
340	LITTLE ROCK	59	82701	08109	09160	862	65420	7 0550
344	FT SMITH	50	00000	81020	10352	00900	60325	
353	OKLAHOMA CTY	43	10217	80020	10553	00901	69320	
356	TULSA	43	00215	80020	12249	00900	60424	
363	AMARILLO	30	33505	81021	11242	00936	66410	
365	ALBUQUERQUE	28	61807	84022	08154	00976	65300	
374	WINSLOW	30	72304	82022	08552	1577	69602	
384	BAKERSFIELD	45	83107	81028	12258	6567	69603	7 0030
386	LAS VEGAS	43	72209	82018	05860	6573	65007	7 0030
389	FRESNO	49	82103	64616	11953	8082	67105	7 0850
394	SANTA MARIA	52	80404	12616	12852	6732	69805	7 1270
401	RICHMOND	44	82209	56021	15254	00937	65103	
405	WASHINGTON	43	82212	80022	12556	00977	66407	
406	BALTIMORE	42	82318	72022	11556	00977	69903	
407	ATLANTIC CTY	46	21822	7201	12252	00901	69907	
408	PHILADELPHIA	43	62416	64012	10855	00958	69807	
410	LYNCHBURG	46	82107	80032	14951	0092	66108	
411	ROANOKE	37	82403	80802	14653	0087	69112	7 0020
417	ELKINS	41	82009	81808	13545	8567	66019	7 0530
421	COVINGTON	47	83604	32022	12249	864	69125	
422	LEXINGTON	45	81606	80028	11951	8087	66315	7 0240
423	LOUISVILLE	51	73603	12108	11953	757	65422	7 0060
428	COLUMBUS	43	73210	40056	12547	787	66432	7 0520
429	DAYTON OHIO	40	73008	48058	13542	66330	66429	7 0230
432	EVANSVILLE	47	83616	40108	12549	863	68327	7 0060
434	ST LOUIS	33	00207	80020	15940	00900	69324	
437	TERRE HAUTE	33	10211	81026	15937	00901	69334	7 0060
438	INDIANAPOLIS	34	60211	81036	15238	66401	69434	7 0150
439	SPRNGFLD ILL	31	03614	81020	17336	00900	60327	
440	SPRNGFLD MO	38	00414	80021	13543	00900	60324	
445	COLUMBIA	33	00413	80020	16937	00900	60320	
446	KANSAS CITY	32	00706	81020	18038	00900	60312	
449	ST JOSEPH	30	00404	81020	18334	00901	69314	
450	WICHITA	35	10715	81030	14940	00908	69115	
451	DODGE CITY	31	21213	81021	13936	00931	69414	
456	TOPEKA	31	00507	80010	18036	00900	60308	
458	CONCORDIA	30	10905	81020	18035	00930	66417	
464	PUEBLO	32	12603	85031	10236	15770	69402	
469	DENVER	34	62010	83031	07844	05970	69400	
475	MILFORD	27	60000	82021	09544		6*300	
476	GRAND JUNC	37	61116	83032	08848	00931	66302	
483	SACRAMENTO	46	81410	81022	11949	0097	69805	
486	ELY	33	61810	84029	09137	68700	65603	7 0260
488	RENO	32	50000	81031	10236	00946	69300	
494	SAN FRANCSCO	44	81104	31032	13949	4652	69807	
503	NEW YORK	43	82112	40044	10551	0092	69608	
506	NANTUCKET	42	81817	64022	14947	00947	69614	
507	PROVIDENCE	41	81610	40052	12947	00977	65617	
508	HARTFORD	40	81810	81032	11547	2657	69614	
509	BOSTON	37	82017	72022	11646	00977	69924	
511	HARRISBURG	37	82504	64612	10247	8087	66410	7 0010
515	BINGHAMPTON	36	82209	80802	07147	856	66405	7 0020
517	ALLENTOWN AP	41	82104	40052	10545	0097	69607	
518	ALBANY	38	81714	24612	06843	2643	69715	7 0530
519	SYRACUSE	39	52315	56018	03752	52600	66208	7 0120
520	PITTSBURGH	45	82512	32808	10547	6742	65424	7 0620
521	AKRON	35	63413	64038	12239	66401	69303	7 0630
524	CLEVELAND	32	83113	64028	12937	854	67341	7 0340
528	BUFFALO	33	72321	80036	08139	75500	67347	7 1030
529	ROCHESTER	34	32521	80016	06442	25601	65434	7 0230
532	PEORIA	28	10207	81020	18033	00901	69427	
533	FT WAYNE	30	83613	81022	14634	864	68330	
534	CHICAGO	28	03406	48040	16935	00900	60325	
535	SOUTH BEND	28	73416	81022	15936	755	68329	
536	TOLEDO	31	83413	80032	13236	854	67334	
537	DETROIT	28	83213	81022	12936	854	67341	
538	WINDSOR	29	83216	80022	13536	855	67340	
539	LANSING	27	83213	81022	14234	854	67327	
544	MOLINE	28	00000	64020	19032	00900	60317	
546	DES MOINES	25	50510	81031	19334	00906	66408	
547	DUBUQUE	25	20205	80021	17934	00901	69414	
551	LINCOLN	29	00404	81020	19031	00900	60410	
552	GRAND ISLAND	27	21109	81031	16633	00970	67314	
553	OMAHA	29	13603	64020	19034	00901	69410	
556	NORFOLK	26	21404	80030	19031	00970	67402	
557	SIOUX CITY	23	10000	81021	19629	00901	69408	
562	N PLATTE	28	51409	80031	14635	00978	66417	
564	CHEYENNE	33	72205	83022	06543	00931	66403	
567	VALENTINE	29	21110	81018	15734	00971	69408	7 0090
569	CASPER	24	80108	56032	08127	850	69317	
572	SALT LAKE	42	61408	82018	07549	00970	69302	7 0020
574	ROCK SPRINGS	31	62409	81022	08138	35730	66300	
576	LANDER	27	82110	84022	04145	1577	67002	
578	POCATELLO	40	82009	82253	05350	0096	66803	7 0040
582	ELKO	32	72702	82462	09832	00970	66603	
583	WINNEMUCCA	26	51303	83022	09535	54800	69602	
591	RED BLUFF	44	11104	81020	12249	00930	69307	
594	EUREKA	43	83611	80022	15649	855	69802	
597	MEDFORD	39	81805	81022	13944	855	66300	
600	SABLE ISLAND	39	82217	81052	18043	80906	66115	
601	DARTMOUTH	38	82509	81032	16842	80906	69407	
603	YARMOUTH	42	822	40054	16944	8093	69405	
605	CONCORD	36	81505	32612	11240	7742	69624	7 0010
606	PORTLAND	40	81813	48616	12543	5542	66814	7 0010
608	EASTPORT	34	82304	81022	14741	8082	69300	
613	MT WASHINGTN	19	92066	00717	19	9 0	6*820	7 0358
617	BURLINGTON	36	82113	40802	04836	554	65820	7 0620
621	TRENTON	35	62523	64036	02442	65500	66327	7 0530
623	LONDON	30	83222	64022	10134	664	67342	
624	MALTON	34	82929	81026	05438	85500	66448	7 0060
625	STIRLING	37	82515	80036	00742	854	66419	7 0330
627	DORVAL	36	81416	24616	03038	5735	69834	7 1240
628	OTTAWA	40	81808	48257	98940	6747	69631	7 1570
630	MUSKOKA	34	83210	64286	02435	873	67438	7 0722
632	CENTRALIA	32	83217	81022	10534	562	67337	
633	WIARTON	31	83212	81026	01733	864	67364	7 0040
635	GRAND RAPID	28	83410	81022	14935	855	68327	
636	MUSKEGON	28	63505	81012	15635	65400	68327	
639	ALPENA	30	63115	80028	12233	65400	67337	7 0030
640	MILWAUKEE	28	02909	81011	16333	00900	60317	
641	MADISON	26	03208	81021	17632	00900	60319	
643	LA CROSSE	25	01704	80020	18333	00900	60310	
644	ROCHESTER	21	02703	81020	20028	00900	60314	
645	GREEN BAY	21	03010	81021	16631	00900	60322	
651	SIOUX FALLS	25	63603	81032	20728	00970	65410	
654	HURON	28	71503	81022	20033	7087	67414	
655	ST CLOUD	22	13104	81021	20330	00901	67315	
658	MINNEAPOLIS	23	13206	80020	20332	00901	69415	
662	RAPID CITY	21	60903	82032	13928	00970	66408	
666	SHERIDAN	13	83313	32565	17616	6722	69314	7 0069

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
677	BILLINGS	07	90611	16717	21312	9	69310	7 0289
679	BUTTE	99	73008	82022	15609	15670	69314	
681	BOISE	30	12702	82021	09138	00940	69317	
683	BURNS	28	02906	84020	10534	00900	60412	
688	PENDLETON	96	80217	81022	19336	8087	69315	
693	EUGENE	39	83203	81022	16346	855	65300	
698	PORTLAND	41	80000	56022	16348	8083	69303	
705	MONCTON	30	82510	81022	13638	80907	69303	
707	SYDNEY	30	72217	81031	11245	11404	66507	
709	GRINDSTONE I	33	52721	80012	09038	565	66203	
712	CARIBOU	29	81408	81022	12234	0097	65903	
717	CHATHAM	29	22210	81030	12838	20901	69006	
718	MONT JOLI	38	22005	82030	10739	20906	69603	
727	BAGOTVILLE	31	81610	80002	08233	866	60802	
730	SUDBURY	28	56310	81027	07031	55500	66330	7 2535
731	NORTH BAY	30	70214	12717	03330	77400	61425	7 3585
733	GORE BAY	31	03212	82017	09931	00900	60335	7 0154
734	SAULT MARIE	29	63108	72021	12232	60930	66324	7 0061
735	EARLTON	27	83612	81017	06430	35606	69411	7 0611
738	WHITE RIVER	24	734*2	81141	11924	7098	67114	
739	PORQUIS JUNC	29	60205	81022	09230	40842	69410	
743	MARQUETTE	23	62802	80032	14629	56440	69320	
747	INT FALLS MI	14	03306	81000	20624	00900	60324	
749	LAKEHEAD	20	02706	81020	14827	00900	60319	
753	FARGO	24	33610	81031	21329	00904	67314	
764	BISMARCK	25	80604	81022	20030	0097	66407	
767	WILLISTON	27	91405	06712	18632	9 0	61410	7 0029
768	GLASGOW	09	92910	08717	23712	9 0	6*108	7 3487
772	HELENA	98	83108	83712	26109	857	69307	7 0010
773	MISSOULA	07	80116	32718	20015	856	69332	7 0461
775	GREAT FALLS	02	82511	20717	26408	0072	69603	7 0169
777	HAVRE MONT	06	72311	81017	24711	70520	69817	7 0114
779	KALISPELL	98	20214	82012	25411	2 700	6*405	
781	YAKIMA WASH	06	80409	82022	21335	8082	69325	
782	ELLENSBURG	14	80608	81718	21330	857	69320	
783	LEWISTON	12	83204	82022	17637	0097	69317	
785	SPOKANE	03	10505	82012	20722	00970	66319	
791	N HEAD	42	80504	81022	15645	856	69902	
793	SEATTLE	19	70212	81022	18040	757	69412	
798	TATOOSH IS	16	10929	81021	18342	15500	69108	
799	VICTORIA PAT	26	00412	83020	21638	00900	60307	
801	TORBAY	35	12221	81011	07843	1154	66324	
803	GANDER	34	82521	82032	04242	61406	69312	
805	ST PIERRE IS	01	42214	81021	11006	40840	66320	
810	ANTICOSTI PT	33	03221	81020	06738	00900	60320	
811	SEVEN ISLAND	24	12206	82020	07537	15600	69305	
813	NATASHQUAN	30	02709	81022	01434	00 00	60324	
815	STEPHENVILLE	34	82525	80032	07339	174	65320	
816	GOOSE	28	52912	82012	97137	55600	69105	
818	CARTWRIGHT	28	82209	82012	93334	855	67504	7 0068
819	ST ANTHONY	34	82216	64026	97636	85500	65314	7 0250
820	LAKE MANUAN	26	61604	56702	08327	8077	69303	7 0018
821	LAKE DORE	29	81803	80027	06930	864	69604	7 0052
826	NITCHEQUON	24	62707	81027	05025	674 4	69304	7 0326
828	KNOB LAKE	27	80405	24717	01530	3841	69317	7 0288
833	PAGWA	19	22093	81031	13023	20941	69417	
836	MOOSONEE	18	03202	82020	09729	00900	60404	
840	NAKINA	16	03404	81021	14023	00900	69117	
841	ARMSTRONG	15	52708	81010	15619	50930	67316	
843	GRAHAM	11	33109	81022	17714	109 5	69*18	
846	LANDSOWNE	23	8320	81707	15025	2543	69410	7 0098
848	TROUT LAKE	17	83616	81707	19620	863	68428	7 0085
850	KENORA	17	03209	81020	20821	00900	60317	
852	WINNIPEG	16	13407	81020	23420	00901	69315	
855	DAUPHIN	23	80000	81717	24427	756	69313	7 0020
856	GIMLI	20	63205	81030	23423	65500	67316	
857	WABOWDEN	15	80410	81022	28816	854	69313	
860	RIVERS	19	60402	81031	24121	60904	69312	
861	BROADVIEW	20	60910	81022	22923	80926	69107	
863	REGINA SASK	25	81316	81032	20730	86500		
865	DAFOE	22	80410	81021	23723	10936	69102	
866	SASKATOON	20	50717	81022	23424	55500	69802	
867	THE PAS	19	80410	81717	27421	855	61416	7 0170
868	HUDSON BAY	22	60405	81717	26825	855	69317	7 0020
869	PRINCE ALBRT	22	70907	81717	26423	755	69304	7 0131
870	SWIFT CURRNT	08	92708	08717	22189	9 4	60904	7 0682
871	VERMILION	22	90407	12717	26422	9 4	69302	
872	MEDICINE HAT	10	82014	81227	17211	855	69624	7 0445
873	CORONATION	20	83619	32717	24620	867	69305	7 1584
874	LETHBRIDGE	13	93428	02717	25213	9 4	69604	7 1585
875	COWLEY	06	2 210	81027	26909	25700	69501	7 1585
876	N BATTLEFORD	21	60416	81017	23924	4545	63603	7 0010
877	CALGARY	05	93277	04717	29110	9 5	69103	7 0584
878	PENHOLD	12	93424	06717	30818	9 4	69406	7 0783
879	EDMONTON	18	93617	12717	30318	9 4	69301	7 1085
880	KIMBERLEY	10	03612	82020	28312	00900	60107	
883	OLD GLORY MT	95	00926	83020	06997	00900	60002	
884	CRESCENT VAL	09	00000	81021	26021	00900	60316	
885	CARMI	05	00404	81020	27110	00900	60304	
886	PRRNCETON	09	01805	81220	27514	00900	60309	
887	KAMLOOPS	15	00000	81020	29719	00900	60312	
889	PENTICTON	12	03204	81020	27826	00900	60310	
891	LYTTON	14	00000	81020	28730	00980	60113	
892	VANCOUVER	16	00904	81020	21826	00900	60306	
893	COMOX	28	01805	82020	21428	00900	60008	
894	ESTEVAN PT	34	00000	80022	19136	00900	60307	7 0070
895	BULL HARBOR	25	01122	81020	18844	00900	60307	
896	PRINCE GEORG	10	03210	83020	33215	00900	60804	
900	HOPEDALE	33	93621	16717	97033	9 1	69310	7 1088
901	FT MCKENZIE	28	83605	80702	05533	75640	69314	
903	RESOLUTION I	15	3 431	24012	16215	357	61309	
904	HOPES ADVNCE	28	80910	56022	16419	864	62315	7 0168
905	GREAT WHALE	29	72005	81702	09129	654	65305	7 0011
907	PORT HARRISN	28	90 13	0871	09029	9 3	69300	7 0288
908	NOTTINGHAM I	10	80000	87030	27810	8088	69303	
912	GILLAM	12	83612	32712	29312	855	69312	
913	CHURCHILL	99	03212	81021	32499	00900	60311	
915	CORAL HARBOR	04	73617	81030	26505	20946	69801	
917	EUREKA	76	00000	81020	33378	00900	60716	
920	ISLAND FALLS	18	80419	48707	31018	854	61316	7 0088
921	BROCHET	95	00413	81020	38495	00900	60312	
923	ENNADAI LAKE		00000	81020	41287	00900	60302	
924	RESOLUTE	86	63209	81021	32988	10941	69818	
925	CAMBRIDGE	84	01402	81020	39184	00900	60822	
928	ROCKY MT HSE	10	83412	80717	33210	865	69302	7 0385
930	WHITECOURT	13	82705	80717	34113	866	69300	7 0061
931	LAC LA BICHE	19	83210	40717	30219	8082	69305	7 0287
932	MCMURRAY	21	80406	24717	33422	855	69405	7 0168
933	KEG RIVER		42704	81031	39408	40770	66300	
934	FT SMITH	08	00903	81021	39109	00900	60308	
935	HAY RIVER		00000	81020	41592	00900	60405	
936	YELLOW KNIFE	97	00906	81020	41500	00900	60300	
937	PORT RADIUM	09	01412	82020	37612	00900	60908	
938	COPPERMINE		11517	81020	36710	10901	69824	
939	BEATTON RIV	06	02703	81020	38007	00900	60402	
940	GRANDE PRAIR	12	43603	64717	37612	25610	69304	7 0673
942	FAIRVIEW	14	03604	81020	36414	00900	60303	
943	FT ST JOHN	11	13606	01020	38113	10931	69300	
945	FORT NELSON	04	01404	82020	38610	00900	60300	
946	FT SIMPSON	07	01407	81020	38909	00900	60905	
947	SMITH RIVER	05	02704	82020	36905	00900	60303	
950	SMITHERS	13	01407	81020	33821	00900	60304	
953	WATSON LAKE	02	00000	82020	36604	00900	60304	
958	DEASE LAKE	11	00704	82020	34114	00900	60306	
964	WHITEHORSE	12	11805	82011	32825	10940	69305	
965	MAYO	25	80205	82022	33630	8095	69302	
966	DAWSON	28	80000	82022	32933	8087	69305	
968	AKLAVIK	24	81602	81022	29825	855	69308	
969	SNAG	32	83202	81717	30833	864	69307	7 0374
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	25	70000	82022	31630	75600	69303	
043	NORMAN WELLS	96	50000	82030	36703	60940	69204	
045	TESLIN	13	00000	82020	35219	00900	60305	
063	RESOLUTION		00403	82020	41784	00900	60307	
064	PROVIDENCE	93	01602	81000	42496	00900	60801	
069	WAGNER	15	22906	64717	35216	20920	69102	7 0488
072	MOULD BAY		81814	81022	25999	80910	69918	
073	FT RELIANCE		00000	82020	44885	00900	60802	
074	ISACHSEN	90	40000	81032	31892	40770	69819	
075	EMBARRS PORT	16	70206	81227	37418	756	69311	7 0113
082	ALERT	78	00000	81020	38288	00900	60813	
090	CLYDE RIVER	08	82916	64707	22580	864	69812	
101	SANDSPIT	32	02704	81030	23332	00900	60103	
103	QUESNEL	13	03407	81020	31919	00900	60304	
105	SPRING ISLE	34	10904	81011	18840	10830	69105	
107	CAPE STJAMES	30	10426	81020	20542	10930	69401	
108	ABBOTSFORD	14	00426	82020	22137	00900	60204	
109	PORT HARDY	28	01107	81020	20640	00900	60407	
110	ALERT BAY	25	01417	81020	19340	00900	60309	
111	DOG CREEK	04	03206	83020	30614	00900	60302	
112	ASHCROFT	24	00000	81020	29424	00900	60309	
113	PACHENA PT	23	00000	81020	19839	00900	60311	
114	HOPE	25	00910	81000	24734	00900	60322	
122	BANFF	02	83202	48022	31303	3771	69304	
138	YORKTON	19	20406	81020	24821	10941	69109	
146	NEEPAWA	17	03603	81020	27421	00900	60308	
182	MORHIBAN	29	82710	64717	02830	863	69315	7 0575
200	VICTORIA B C	18	00423	82021	20438	00900	60307	
201	PORT ANGELES	13	13615	81020	21741	15500	69102	
372	MONTREAL CTY	35	81608	16636	02739	6742	64844	7 0720
390	PENNFLD RDGE	34	81805	81032	14240	8092	69902	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	62	21404	80012	10268	20940	65814	
113	ALTAR	57	71104	82561	09562	75 00	66806	
122	N CASSGRANDS	39	72702	82021	11259	75500	65402	
130	VILLA AHUMDA	30	60000	84011	11253	00876	65302	
160	HERMOSILLO	54	30000	82012	09675	00906	60310	
220	TEMOSACHIC	24	71404	86020	11540	00970	64410	
225	CHIHUAHUA	51	10000	82030	09614	00840	65302	
255	GUAYMAS	48	70000	70022	09281	00970	69612	
280	ESMERALDA	38	02703	83020	06457	00900	60602	
381	CIUDAD LERDO	55	10404	82000	07112	00005	61510	
382	TORREON	06	00904	50001	08119	00900	60300	
393	MONTERREY	14	02706	86000	04422	00 00	60300	
405	LA PAZ	19	30000	10020	10922	00 03	69804	
412	CULIACAN	15	70401	35031	08720	00 07	66306	
458	MAZATLAN	18	70908	60052	09322	14 32	65102	
491	C VICTORIA	14	00000	81000	08420	00900	60302	
499	SOTO MARINA	64	00000	24000	08564	00900	60607	
525	ZACATECAS	67	20000	60020	10314	00 70	61300	
548	TAMPICO	21	80000	50032	09123	85 00	63***	
571	AGUASCALIENT	01	60401	71021	11	00 40	65300	
575	LEON	04	20000	81010	15	00 03	61002	
577	GUANAJUATO	52	00000	01	12115	00 00	60402	
593	PROGRESO	21	21602	81021	09124	00 08	65120	
611	GUADALAJARA	05	60000	15032	07519	00934	69410	
625	QUERETARO	03	10000	80020	14	00 08	60324	
632	PACHUCA	07	00407	20041	14	00 00	60406	
634	TULANCINGO	01	00000	50050	13	00 00	60106	
644	MERIDA	21	21104	50011	09724	00 30	62306	
647	VALLADOLID		200	50011	26	00 02	6*142	
648	COZUMEL		41408	82031	1026	22 40	63104	
654	MANZANILLO	20	80000	80022	11723	55 08	60402	
665	MORELIA	05	02008	84022	12015	00 00	60306	
675	TOLUCA	00	02201	70060	10	00 00	60303	
679	TACUBAYA	02	20000	10441	10912	14 04	65302	
692	VERACRUZ	23	80000	6104	09124	00 10	63110	
749	C DEL CARMER	20	01110	8000	05925	00900	60410	
750	CHETUMAL	24	11407	86031	12427	15 00	63402	
775	OAXACA	11	32705	50032	10416	21 01	63320	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
805	ACAPULCO	19	80000	82022	11922	00 51	60300	
833	SALINA CRUZ	24	12201	80060	10026	00 01	67406	
855	POCHUTIA	20	00000	15000	10822	00 00	60300	7 0300
904	TAPACHULA	23	00000	64	11024	00900	60308	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	49	30405	81011	25464	11510	69314	
069	HOPE TOWN	71	61714	81032	16975	68500	64208	
074	OAKES FIELD	70	71211	98022	16375	11432	69410	
077	HARBOUR IS	69	71312	80022	17376	25406	63408	
085	MANGROVE CAY	72	61305	81021	15976	31506	69310	
088	RIDING ROCK	76	51312	80021	16478	51500	63310	
092	GEORGE TOWN	71	31613	81011	10978	32501	68317	
095	CLARENCE TWN	70	21300	81011	16978	22500	69330	
109	ABRAHAM BAY	68	41214	81031	17380	42500	69412	
119	TURKS ISLAND	69	20915	80021	17378	21500	62314	
121	MATTHEW TOWN	72	61313	82022	17678	44503	69317	
244	CIENFUEGOS	66	10000	64054	14673	00931	69111	
255	CAMAGUEY CAM	70	10708	64051	15273	15501	65322	
264	SANTIAGO ORE	75	00204	40041	16379	00900		
265	ANTILLA ORE	72	40904	56051	16179	22506	69319	
268	BARACOA ORIA		70000	80051	15275	72400	62302	
310	CABO SAN ANT	70	60705	81032	14272	11536	66207	
314	SAN JN MARTZ	69	53203	80031	14772	28575	57406	
317	PASO REAL SD	69	50202	80022	14670	28535	69207	
325	HAVANA C B	67	71405	20402	15072	11631	66307	
340	CAYO GUAN SC	72	81110	81022	14578	11507	69405	
348	CAIBARIEN SC	69	11403	8100	14972	00940	67105	
349	SANCTI SPIRT	68	23202	40400	14972	00935	69302	7 03**
353	CAYO PAREDON	71	51107	81032	15077	11545	69103	
355	CAMAGUEY CAM	68	00000	20404	15169	00900	60405	
360	CAPE CRUZ OR	74	21409	11001	15381	00905	69310	
367	GUANTANAMO	68	53604	24052	15571	00970	69322	
369	PUNTA MAISI	78	70717	61158	15079	48540	69408	7 02**
383	GRAND CAYMAN	68	10000	81030	15070	11500	69208	
387	NEGRIL POINT	69	10902	62010	14274	00901		
397	KINGSTON PF	69	10000	81030	15077	12630	69317	
399	MORANT POINT	75	61309	80030	14879	69600		
439	P P BOWEN FD	70	20906	81030	15981	00950	69****	
457	PUERTO PLATA	67	50902	81022	15276	50830	63104	
485	CIUDAD ARPT	71	83608	81032	16877	8654	68318	
486	CIUDAD	73	80402	82031	16977	85500	62320	
501	SWAN ISLAND	74	61114	81022	12979	21406	65319	
514	RAMEY AFB PR	67	30619	80012	17079	22509	63215	
521	SANTA ISABEL	68	51110	81031	16382	12538	63115	
526	SAN JUAN PR	71	41413	80018	17378	22539	62314	7 0230
543	C AMALE ST T	70	70716	81022	17380	7256	62222	
547	KINGSHILL	71	31116	81021	16981	22540	69422	
641	GUATEMALA	16	51814	16424	18	55401	64420	
663	SAN SAL ARPT	17	63602	72054	09521	36571	68306	
702	TELA	69	11402	60054	10283	15400	62414	
714	TEGUCGAL APT	56	80000	48042	13561	25408	60405	
725	CAPE GRACIAS	71	21106	16031	11478	22503	68402	
730	PURT CABEZAS	76	60712	81021	11282	62400	61214	
741	MANAGUA	22	20704	40054	12524	21600	69319	
745	BLUEFIELDS	75	60503	81031	13979	35606	67408	
760	PUNTAREN AS		60000	60044	120	00077	60406	
763	SAN JOSE APT	15	80910	80052	14017	00046	66405	
767	LIMON		82706	91022	06983	35547	61406	
783	COLON C Z	77	31703	80012	10481	22530	69411	
806	ALBROOK FLD	75	63303	80051	11279	00938	69320	
857	BASSETERRE		80908	81022	17381	43566	62320	
866	PHILL ST MAR	78	80913	80022	17079	32588	62320	
873	ORANJESTAD	70	60909	81032	16680	46621	62014	
897	RAIZET AIRDM	21	70908	81022	16827	32530		
926	ST FR MARTNQ	19	30720	50021	15425	22506		
946	CASTRIES		70717	48802	14975	6341	69410	7 1010
953	BRIDGETOWN		71105	81036	16376	33532	62117	7 7510
954	SEAWELL FLD	73	81219	80818	15876	69463	69415	
956	PEARLS ARFLD	74	80909	80256	15277	63270	69413	7 091*
967	CHG BAY TRIN	72	61010	50012	15083	11506	69321	
970	PORT SPAIN	73	20808	80020	14481	12501	69215	
988	HATO FIELD	70	81116	81022	12981	80976	69421	
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	75	80000	30104	10877	36307	69320	
401	MARACAY	18	80402	97052	12024	3867	60319	
402	MARACAIBO	25	80000	98052	11725	1642	60317	
403	MAIQUETIA	22	73602	98022	14125	2167	60315	
404	MATURIN	21	80402	98031	16325	4457	60*15	
405	CIUDAD BOLVR	25	40910	98031	11526	00911	60410	
406	MERIDA	13	80000	98022	17616	4252	61313	7 04**
407	CORO	22	71105	99022	13825	21457	60425	
409	SAN FERNANDO	23	80902	98030	08927	0094	60322	
411	SANTA ELENA	17	40908	98031	17722	11508	60423	
412	GUIRIA	24	70906	98031	15527	4251	60316	
413	TUMEREMO	22	70901	98022	14423	22431	60310	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	60000	81251	14579	32565	69324	7 99**
201	PARAMARIBO	75	70702	81042	14277	65510	62320	7 26**
405	CAYENNE ROCH	24	60702	25618	13424	7722	62400	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	53	71614	81031	18266	75600	64820	
115	IWO JIMA AFD		00905	81000	17874	00900	62310	
131	MARCUS ISLE	71	60717	80028	18174	1453	62309	7 06**
165	LIHUE	66	80104	81806	16367	7253	69912	7 12**
182	JOHN ROGERS	65	13003	61012	16372	11540	68908	
190	PUUNENE MAUI	62	60204	81031	15964	62600	68910	
218	NOR FLD GUAM	73	81210	80028	13775	6447	62117	7 25**
232	SAIPAN	78	81205	56620	13079	84499	63112	7 03**
245	WAKE ISLAND	71	20908	81021	15976	22500	62103	
275	JOHNSON ISLE	68	10914	80011	14675	11500	62903	
285	HILO T H	64	61404	82012	15670	65700	68915	
334	TRUK	74	80305	71022	12282			
366	KWAJALEIN	74	30710	80021	10880	32400	69307	7 02**
385	PALMYRA IS	74	60507	81216	07881	64530	62***	
408	PELELIU ISLE	77	30000	91258	09178	22408	69312	7 01**
700	CANTON	75	20510	81018	09581	21500	62908	7 05**
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	53101	42131	07479	49409		
163	PADANG	77	80000	74505	07789	6542		7 97**
221	PALEMBANG	72	80907	19919	08577	3952		7 97**
465	LABUAN	76	60208	80132	08583	13452		
471	JESSELTON	77	71406	80015	08580	19342		7 97**
491	SANDAKAN	73	10908	80130	09582	19401		
743	BATAVIA KEMA	76	10806	81021	08683	00901		
781	BANDOENG	70	52703	80052	75	48501		
839	SEMARANG	75	43205	61021	09381	31601		
	BLOCK 98							
135	BASCO	74	11404	81020	11979	10830	69322	
222	VIGAN	72	23210	82031	12982	15540	69110	
223	LAOAG	75	13407	82020	12383	14500	69320	
232	APARRI	75	23210	82034	10482	00930	60228	
233	TUGUEGARAO	69	83402	80022	11286	2562	69420	
324	IBA	74	10000	80021	11981	00980	69312	
325	LINGAYEN	77	23410	81020	12084	22500	63332	
327	CLARK FIELD	69	01506	81022	11083	00900	69225	
328	BAGUIO	65	21406	81011	10465	11401	69312	
336	CASIGURAN	73	33703	81011	11377	30830		
429	MANILA APT	70	11209	81020	11682	11501	69316	
432	AMBULONG	70	10000	81011	12081	15500	69322	
433	LUCENA	72	20207	82020	12778	11503	61116	
444	LEGASPI	74	20704	81020	13185	21500	62322	7 97**
536	ROMBLON	74	10702	81020	12080	11400	62206	
538	CAPIZ	74	20000	60020	12581	19501	69420	
550	TACLOBAN	74	23602	81011	12081	13540	69420	
553	BORONGAN	75	20000	81021	11178	21500	61316	
618	PRTO PRINCES	78	50000	81022	10782	22560	62312	
637	LLOILO	66	70407	81031	11985	28578	61326	
642	DUMAGUETE	74	60000	80031	10283	25648	60416	
645	CEBU	74	20404	81020	11988	28501	62322	
653	SURIGAO	76	51404	82031	11480	33402	62316	
741	DIPOLOG	75	80403	81039	09873	00918	69320	
748	CAGAYAN	74	70000	72212	11282	67518	69124	
754	DAVAO	75	70703	82032	11582	2564	69326	
836	ZAMBOANGO	75	22203	81012	09778	15602	69414	

April 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	83429	99028	16557	895	60210	
005	ISFJORD	53	70424	87022	99552	25490	60218	
009	ANDENES	00	72311	79158	82201	794	60200	
028	BJORNOYA	52	31108	98021	88400	27460	6*147	
030	TROMSO	52	72123	82022	92101	68542	60704	
056	INGOY	56	11802	84020	93602	15704	60707	
062	HOPEN	51	20713	98151	97500	1934	60323	
098	VARDO	00	80611	02697	89001	8065	60848	
106	ROST	50	82821	45858	97301	854	60207	
115	MYKEN	00	83218	45268	8501	893	61502	
203	KRAKENES	52	33005	70001	18850	23751	60208	
212	ONA	50	82818	15862	16601	9 2	67404	
262	NORDOYAN	50	83222	15717	04901	8722	60244	
265	TYNSET	62	72809	89022	50	22652		
271	VAERNES	51	92834	4868	07800	94	65504	
316	BERGEN FRED	52	80110	30737	15850	754	60828	
369	VOLLEN I S	61	43218	99022	14600	39660	64608	
384	GARDERMOEN	58	62912	85022	15103	42640	6*813	
415	SOLA	50	82026	30687	17503	674	60731	
427	LISTA	51	82618	82158	21104	895	60707	
445	DELN I TELMK	54	62909	82031	16005	35607	60824	
482	FERDER	53	42318	82021	17604	22642	60813	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	57	22709	99010	89900	00953	6*815	
053	MALMBERGET	60	12714	99022	94452	11540	64604	
056	STENSELE	57	22513	99020	00451	21600	60812	
057	LULEA KALLAX	59	32918	99030	95702	31500	60303	
062	OSTRSND FRSN	60	82010	25727	05855	8052	6*823	
066	SUNDSVALL	54	42914	84012	06303	41500	64909	
067	SARNA	54	82924	99031	10452	0092	6*910	
069	SODERHAMN	58	52714	99031	09502	51540	6*303	
071	ROMMEHED		52712	99030	13101	52500	67906	
073	KARLSTAD	58	62712	85021	16004	58540	60813	
077	STOCKHOLM	61	52816	83031	13705	59600	60200	
081	NORRKOPING K	62	62823	840 1	16105	62500	64903	
084	GOTEBORG	54	72621	83032	21105	14642	60708	
087	JONKOPING	58	72313	98021	19905	22502	60815	
090	VISBY	54	12714	85020	18004	11504	60305	
095	KALMAR	51	32914	83021	20508	00904	6*101	
097	MALMO BULLT	52	12710	80020	2 907	11600	60906	
117	NORDMALING	58	12512	99020	02603	11501	64000	
807	IVALO	54	83213	02757	87354	8742	60825	
836	SODANKYLA	53	83214	93737	87753	8042	67603	
864	KEMI	59	22918	82021	92802	00906	60311	
911	VAASA	54	22512	83030	03404	15101	61108	
917	RISSALA	54	22713	98011	98902	11401	60341	
929	JOENSUU	54	12714	97018	96703	125 0	60325	
935	LUONETJARVI	55	12914	82010	01303	11400	60329	
972	TURKU	54	72816	81268	09101	794	60323	
974	HELSINKI MAL	55	52316	82181	06205	12601	60327	
976	RANKKI	55	42912	98021	04604	37501	60335	
982	RUSSARO	52	53219	80031	07601	4247	60328	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	30	63622	82858	23233	5346	6*223	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
026	STORNOWAY	36	70616	83036	24843	485	65410	
066	KINLOSS	34	73010	81802	24143	3854	6*403	
075	WICK	31	80313	82038	24539	856	60218	
091	ABERDEEN	31	73312	80022	23546	456	61602	
100	TIREE	34	31508	80031	23947	11602	60301	
130	WEST FREUGH	31	12004	81020	23345	11504	60703	
135	PRESTWICK	32	12811	80020	23448	11601	67906	
171	LEUCHARS	25	10103	80011	23745	15600	60704	
185	ST ABBS HEAD	33	32302	64021	24041	35600	6*603	
204	ISLE OF MAN	36	01013	80021	22850	00900	60803	
302	VALLEY	37	10516	64020	20050	15600	60710	
396	SPURN HEAD	39	51208	48031	22750	51500	60804	
497	GORLESTON	35	00921	64011	12145	00900	6*809	
534	BIRMINGHAM E	39	10411	64022	20549	155	60706	
601	ST ANNS HEAD	43	00704	64010	19752	00900		
626	BRISTOL FLTN	43	13612	80020	19151	11500	60915	
772	LONDON	40	00410	40011	19154	00900	6*811	
795	LYMPNE	42	20415	64012	17852	00901	60708	
804	SCILLY	47	70917	32021	16652	75400	6*701	
827	MOUNT BATTEN	45	40811	56021	17353	00908	61905	
862	HURN	45	40312	32012	18156	00902	6*709	
874	TANGMERE	43	20516	56011	17956	00902	60708	
917	ALDERGROVE	39	21007	32021	22650	21500	64902	
953	VALENTIA	43	51110	80022	18057	55600	60201	
955	MIDLETON	41	10918	64011	19552	11500	60602	
962	SHANNON	42	10913	64020	19356	00900	60704	
969	DUBLIN	38	50813	72030	22446	51400	60200	
973	BLACKSOD PT	47	01405	40050	19512	00900	60800	
980	MALIN HEAD	35	40909	54011	22545	41600	67402	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	80000	83022	22354	8071	60816	
013	STYKKISHOLMR	59	71222	70032	20854	45570	60817	
018	KEFLAVIK	51	91027	02723	18351	9 1	63514	
030	REYKJAVIK	52	80922	81152	19800	65520	61711	
048	VESTMANNYJAR	51	80952	29702	18001	873	60725	
063	AKUREYRI	63	61404	83031	25858	60907	67924	
077	RAUFARHOFN	63	32309	89021	26255	30530	60814	
082	HOLAR	58	70000	82022	27652	95600	60808	
097	DALATANGI	62	11402	83020	29255	15500	60803	
160	POLAR EXPED		51617	02383	87892	60806	64402	
202	THULE	83	00905	82000	11991	00900	60205	
210	UPERNAVIK	78	33601	70050	14369	00901	60210	
212	UMANAK	66	21402	97011	15663	25600	60305	
214	QUTDLIGSSAT	65	50000	97022	14963	554	60300	
216	JACOBSHAVN	62	80000	96777	14262	853	60603	
220	EGEDESMINDE	66	80904	97022	13863	074	60802	
230	HOLSTEINSBRG	65	10909	98020	11562	15500	60804	
231	SDR STROMFRD	65	82022	82032	10864	0082	60706	
240	SUKKERTOPPEN	61	00307	84000	06656	00900	60802	
250	GODTHAAB	59	13605	82030	06155	00902	60310	
260	FREDERIKSHAB	01	80000	84022	01001	8092	6*301	
270	NARSSARSUAQ	29	70720	82022	00338	70970	69803	
281	SIMIUTAQ	27	80509	820 2	01433	0092	69300	
320	DANMARKSHAVN	66	53917	52362	19561	3645	60300	
330	DANSBORG	69	03402	99000	22363	00900	6*401	
337	ELLA ISLAND	69	02025	82000	22759	00900	60710	
340	SCORESBYSUND	71	02703	82000	24368	00900	60707	
350	APUTITER	72	70510	99011	24665	26459	61605	
360	ANGMAGSSALIK	56	90306	95717	04554	9	60838	
380	CAPE ADELAER	57	83315	97393	04852	865	60836	
390	CHRISTIANSUN	54	83210	15717	99151	851	6*106	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	73605	96022	28151	723	6*313	
030	AALBORG	53	72617	82022	22205	755	60913	
041	SKAGEN	00	82913	98032	20748	54 8	6*009	
059	NR LYNGVIG	51	6280	82022	24005	65600	60809	
071	FORNAES	51	73209	82022	22906	72400	6*807	
079	ANHOLT	52	43209	80030	23306	32551	6*902	
081	BLAAVAND	52	22505	81010	23404	21500	6*812	
119	KEGNAES	50	21605	81030	23706	00950	60820	
125	MARSLEV	52	01813	50000	24408	00900	6*316	
155	RINGSTED	54	02709	60000	24207	00900	6*905	
180	KOBENHAVN	55	12710	82020	23807	11500	60806	
199	DUEODDE	53	12617	81020	23906	00940	61902	
240	SCHIPHOL	51	31116	81011	19811	11780	6*713	
260	DE BILT	54	41116	81021	19212	45600	6*816	
400	COXYDE	05	20311	35051	18212	00906		
447	UCCLE	08	40907	95052	17713	41500	63909	
476	ST HUBERT	05	80715	20056	18005	772	62000	
670	ZURICH KLOTN	09	70312	20100	14714	784	60803	
700	GENEVE COINT	09	72504	60026	14514	2857	60702	7 0009
740	TESTA GRIGIA	54	92204	85404	62552	9 0	60300	
750	GUTSCH	59	43602	83032	69605	15400	60300	
	BLOCK 07							
021	CHERBOURG	06	60514	50028	17109	65440	67102	
036	ROUEN	10	40406	20025	15115	26440	67906	
070	REIMS	09	70608	30025	15414	755	64903	
110	BREST	10	80912	25026	14312	862	6*300	
139	ALENCON	12	72726	15034	14115	764	60303	
149	ORLY	12	70207	17216	14414	3643	61906	
150	LE BOURGET	11	70406	35022	14715	784	61905	
180	NANCY	10	80504	25022	14314	8087	6*807	
190	STRASBOURG	09	73606	35022	15415	0093	60810	
207	LE TALUT	14	70408	50022	13916	78400	60303	
222	NANTES	14	70406	30022	13119	62590	60604	
240	TOURS	12	80908	60038	19316	886	6*104	
280	DIJON	12	60000	75032	12518	52580	67909	
435	LIMOGES	11	82208	75022	13516	6256	6*902	
460	CLERMONT	11	60304	75022	12418	42672	67912	
490	LYON	12	73606	60022	13718	52640	60918	
501	BISCAROSSE	12	41406	75012				
510	BORDEAUX	13	71608	40022	12816	754	67905	
577	MONTELIMAR	10	42004	81012	13421	12640	61910	
600	SOCOA	14	60412	70022	11116	15506	6*816	
610	PAU	11	70404	81031	11519	11506	6*917	
645	NIMES	08	31802	82021	13821	11681	67910	
650	MARIGNANE	08	22508	81022	13821	22600	60812	
690	NICE	11	22006	81011	12719	12580	6*902	
747	PERPIGNAN	11	21106	75022	13419	22540	64906	
761	AJACCIO CAMP	12	82302	50025	13215	722	6*704	
785	CAP CORSE	10	80902	75032	13916	864	6*300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	61803	96836	10913	874	61200	
023	SANTANDER	14	71112	95104	11415	45522	60613	
141	VALLADOLID	11	82704	60026	95212	4852	61917	
160	SANJURJO	12	70912	97052	12220	28602	67911	
180	BARCELONA	13	41602	96021	14418	45500	60901	
221	BARAJAS	11	81812	81022	97316	65472	60913	
286	CAOSELLOM	12	81302	96012	15415	5642	60201	
330	BADAJOZ	13	62304	97021	92318	79500	60704	
390	TABLADA	14	62519	98022	16521	61520	60803	
503	CORVO	10	43412	98011	26517	12506	60326	
506	HORTA ACORES	13	63620	97806	23117	52541	60216	
515	SANTA MARIA	16	72910	50052	22518	18475	61406	
521	FUNCHAL	15	63214	98031	19720	68500	64106	
536	PORTELA	10	62717	80012	12415	62403	63402	
545	PEDRAS RUBRS	12	82212	98808	09414	665	60300	
554	FARO	15	32208	97032	15618	36500	64109	
589	PRAIA	13	13422	96020	13425	04509	6*107	
594	SAL	18	30122	82021	15725	14540	67416	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	21110	97010	23707	00902	6*818	
004	P 11	00	21309	98020	25505	00900	6*815	
005	ELBE I	51	41110	98021	24904	24865	6*814	
006	FEHMARNBELT	00	43602	98030	26107	00905	6*303	
020	LIST SYLT	52	12008	98020	25006	00902	60810	
029	HUSUM	54	31805	98020	24608	00903	60718	
032	FLENS MERWIK	56	13003	98020	24008	00902	67917	
035	SCHLESWIG	55	22009	81020	24609	00902	60721	
045	KIEL	01	60804	81022	25207	00908	68916	
113	NORDERNEY	01	20612	82012	23607	00908	61923	
122	JEVER	51	51108	82022	24308	00908	60717	
129	BREMERHAVEN	54	81409	84022	25309			
131	CUXHAVEN	01	70909	81022	24606	00906	60817	
147	HAMBRG FUHLS	58	71106	80022	24309	00908	60718	
156	LUBECK	52	81604	81032	25008	00907	64910	
203	EMDEN	54	51116	81012	23408	00908	60832	
224	BREMEN FLUGH	54	71410	82022	23510	00908	60824	
244	LUNEBURG	55	81406	81022	24711	00907	60721	
253	DANNENBERG	56	81405	82022	24810	00907	60715	
305	LINGEN	56	71116	82022	21511	00948	60724	
316	BRAMSCHE	57	51015	82012	21911	00902	60726	
320	GUTERSLOH	52	61418	80032	21212	25678	60717	
325	SALZUFLEN	55	70913	82012	22012	00948	60717	
330	BUCKEBURG	56	71115	81032	23610	00908	68922	
338	HANNOVER	56	71206	82022	23511	00908	60821	
348	BRAUNSCHWEIG	59	70914	99032	23811	00946	60819	
384	TEMPELHOF	57	80000	80022	24310	00907	60823	
406	BOCHOLT	51	70909	81012	19311	756	60712	
410	ESSEN MULHEM	03	81109	75022	20007	755	61707	
419	ISERLOHN	00	81605	80022	20305	4577	60708	
427	ALT ASTENBRG	52	81118	15717	27151	871	64911	
438	KASSEL	57	80915	81022	23108	3672	60712	
444	GOTTINGEN	56	81119	81032	22508	5567	61615	
452	BRAUNLAGE	58	71314	99032	50006	00976	60709	
501	AACHEN	05	71106	40026	17911	355	64608	
512	BONN	03	81309	60616	19807	5652	61907	
532	GIESSEN	50	80606	81796	20807	865	60709	
539	SCHLUCHTERN	52	80505	75876	21006	0097	60713	
543	SCHENKGSFLD	56	80712	82022	21807			
544	WASSERKUPPE	55	81022	75777	11000	8077	61612	
628	GEISENHEIM	03	80707	70616	19307			
635	KLEINER FELD	52	80920	50616	23500	774	60705	
637	RHEIN MAIN	01	80410	48616	19507	5662	60710	
639	DARMSTADT	00	80909	80606	18509	3557	64706	
655	WURZBURG	54	80913	81022	19410	6552	67914	
658	BAD KISINGEN	53	80708	80796	20409	7577	64915	
666	NEUSTADT	53	70815	81012	19110			
670	BAMBERG	51	80707	81022	19509	0097	67912	
681	BAYREUTH	54	81409	81022	21110	855	67911	
685	HOF	60	70716	81022	21508	00978	64913	
688	WEIDEN	60	81228	81022	19808	6577	67923	
692	SILBERHUTTE	60	80924	82022	21004	856	67907	
727	KARLSRUHE	07	80406	60052	15715	6652	60818	
729	MANNHEIM	03	80408	81612	17613	3567	60808	
732	KONIGSTUHL	02	81318	60052	50309	2557	67910	
738	STUTTGART	04	80913	40052	16911	855	64908	
742	OHRINGEN	05	70712	50052	17013			
749	ELLWANGEN	04	81107	81022	17811			
761	WEISSSBAYERN	02	70911	81022	17711	2573	64909	
763	NURNBERG	51	80912	81022	19010	8082	60813	
768	NEUMARKT OPF	56	70714	81032	19309			
776	REGENSBURG	52	80408	81022	18512	5567	64911	
790	ZWIESEL	00	60405	82022	18610			
791	GROSSER FALK	57	70716	81024	68801	75701	61902	
836	STOTTEN	04	80913	35102	17907			
838	ULM	05	80909	30052	17309	854	67905	
852	AUGSBURG	03	80510	50052	17210	864	61904	
860	INGOLSTADT	04	80708	75022	17511			
866	MUNCHEN RIEM	06	80814	40102	17708	863	67904	
873	LANDSHUT	04	61215	81022	17411			
875	OBERTAUFKIRC	05	80918	45102	18208			
893	PASSAU RIES	02	81410	81032	18712	18507	67912	
947	MEMMINGEN	07	60404	07284	16708	860	64901	
961	ZUGSPITZE	55	11805	86142	07151	12 80	64903	
962	HOHNPEISNBRG	06	90411	2454	03306	9 0	61902	
963	GARMISCH PAR	09	20218	75030	12613	22600	60813	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	54	63609	81012	21112	00942	67908	
120	INNSBRUCK	07	30000	50050	11019	22740	60825	
146	SONNBLICK	53	92913	2457	95053	9 0	60200	
231	KLGNFT ANBHL	08	80000	15656	18910	674	67900	
240	GRAZ	08	82404	20616	19409	864	60303	
406	CHEB	58	86011	97052	20308	85	916	
518	PRAHA RUZYN	56	50607	81012	22310	00840	718	
648	HRAD KRALOVE	58	30707	840 1	21211	00940	813	
658	HAVLICK BROD	56	20208	82011	21510	00908	*13	
722	BRNO	57	10505	82050	20312	00908	812	
782	OSTRAVA	53	10506	60051	23009	10830	812	
815	BRATIS DVORK	02	30706	10210	19115	00975	9*9	
903	ZVOLEN DUBY	03	83604	30808	50207	6552	209	
968	KOSICE	01	88610	40637	22802	872	205	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	51	12905	98010	23608	11500	705	
185	KETRZYN	60	12906	98010	22407	11400	307	
195	SUWACKI		47910	98020	21207	41600		
205	SZCZECIN	57	60902	98030	25309	00904	913	
250	TORUN	62	13402	98020	22309	00910	906	
295	BIALYSTOK	54	42707	98020	22108	41500	103	
330	POZNAN	57	22903	97031	25508	00901	812	
375	WARSZAW OKCE	58	33205	98020	24408	11606	903	
425	WROCLAW	54	31102	98030	24409	00936	925	
465	LODZ LUBLINK	61	53405	98020	24907	00906	907	
560	KATOWICE	62	20404	98020	23609	00902	610	
695	PRZEMYSI	51	83202	98022	23907	4742	802	
812	SZOMBATHEL A	06	73613	82022	18311	00973		
840	BUDAPEST MET	07	80704	75032	18314	2847	205	
882	DEBRECEN	04	80209	30012	18600	5557	200	
940	PECS	08	73103	81022	13816	786	601	
980	SZEGED	13	70402	81036	15119	2267	605	
	BLOCK 13							
274	BEOGRAD	11	72004	81215	15120	8087		
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	13	80000	80636	17913	03542	306	
020	BOTOSANI		88121	45108	16111	3587		
080	ORADEA MARE	02	06320	501	16812	03550	124	
085	BISTRITA	08	83202	75022	15418	5752	813	
090	IASI			81022	1			
120	CLUJ	02	83204	81032	15826	67 2	303	
150	BACAU	56	82202	810	16718	00970	60	
197	BARLAD	06	61827	81022	16820	00970	808	
200	ARAD	11		81031	15411	21970	913	
247	TIMISOARA A	10	70000	73221	15420	21670	810	
260	SIBIU	07	70901	82022	15317	00970	886	
265	TECUCI	07	66806	81022	17619	00974	805	
280	VARFUL OMUL	01	81802	81712	50404	7717	901	
292	CARENSEBES	09	60000	81022	13121	65500	816	
300	BRASOV	03	80411	1022	53308	4577	810	
310	GALATI	03	26809	82011	18519	00946	804	
340	TG JIU	08	40702	81011	16421	17571	230	
346	R VALCEA	00	04801	81031	15121	009	905	
350	BUZAU	06	21402	81021	15613	00930	338	
360	SULINA	02	81004	81022	20114	00906	908	
375	TARGOVISTE	07	60902	82022	16219	00970	810	
410	T SEVERIN	09	51401	81021	15721	00970	816	
420	BUCURESTI B	06	31403	81011	16822	00960	811	
450	CRAIOVA	06	30901	81022	15122	00932	813	
480	CONSTANTA	13	71803	81032	18714	09926	810	
490	TR MAGURELE	10	31304	82030	15423	11601	804	
511	LOM	10	30000	98011	15819	00904	612	
552	VARNA	05	20905	98020	19514	00900	608	
614	SOFIA VRJDBN	05	60901	99031	14720	12782	920	
615	MOUSSALA	52	81401	99031	34751	0092	901	
625	PLOVDIV	08	70701	98051	16818	18749	920	
641	IAMBOL	01	20000	99020	18418	00945	813	
654	SARAPHOVO		10907	98020	16014	11644		
740	SVILENGRAD		60000	98030	11719	00904		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	10	81808	35052	13817	856	67913	
054	AOSTA	04	20606	81020	43520	25600	60818	
064	SESTO CALEND	06	61401	50034	15019	65500	67002	
080	MILANO	10	71003	25050	15518	65730	60706	
084	PIACENZA	11	80706	30052	15616	6567	67905	
100	VENEZIA	14	70507	35052	16216	31530	60805	
114	MONDOVI	06	80502	40052	15813	856	64903	
150	SAN REMO	11	32202	70020	14017	116		
160	LIVORNO	10	60610	80022	12520	00980	60805	
170	FIRENZE	14	60322	81022	13119	65800	67909	
190	ANCONA	12	80904	65022	15114	774	61903	
200	PIANOSA	13	83607	75022	13116	865	60301	
240	ROMA CIAMPNO	14	42511	80012	11420	24670	60703	
254	BENEVENTO	11	40000	81022		35630	65912	
264	CANDELA	11	33304	75014	52917	25640	60706	
270	BARI	14	60510	70016	12619	18650	64908	
290	NAPOLI	17	50000	60		31639	6491*	
330	TARANTO	15	71713	60026	14917	77400	60209	7 02**
334	PALASCIA	13	81816	50606	15613	66576	65910	
400	USTICA	12	82616	96024	12516	864	60703	
410	PALERMO	15	80505	40051	10621	00907	60808	
420	MESSINA	15	62116	70012	12717	48670	64714	
457	ETNA CSA CRA	05	00606	81012	12310	00900	68713	
460	CATANIA	14	20710	80012	14019	00970	60809	
464	SIRACUSA	12	41404	50012	13217	21630	60810	
469	C SPARTVENTO	15	61806	75011	14519	00970	64609	
470	PANTELLERIA	09	83312	25052	13813	4542	64502	
510	PORTO TORRES	13	82005	40025	13415	6852	60805	
550	C BELLAVISTA	14	81405	81022	12717	864	61901	
554	ISILI	11	82708	80022	13815	855	67903	
560	CAGLIARI ELM	12	73408	60024	12717	6857	67904	
597	LUQA	57	80905	64606	11265	00996	60728	
620	THESSALONIKI	09	72908	80022	18018	45770	60914	
627	ALEXANDRPLIS	06	40502	98031	16918	00905	62907	
641	KERKYRA	12	71602	89212	17417	21610	61507	
642	IOANNINA	06	81303	97026	18016	0097	62803	
672	AGRINION	08	8000	97021	17718	00920	607**	
684	SKYROS	53	81006	98012	17817	0093	63903	
687	ARAXOS	13	80203	80022	17717	0092	60980	
689	PATRAI	13	70000	70021	18118	34673	60803	
711	TRIPOLIS	03	80502	82021	16618	75440		
716	ELLINIKON	11	72412	79032	16619	00976	62818	
747	CHANIA	13	80213	83011	18319	1264	62805	
754	HIRAKLION	13	43404	80021	17418	00942	60902	
	BLOCK 17							
026	SINOP	10	33110	81011	18012	36500	60805	
038	TRABZON	05	80506	81022	17512	865	64103	
060	YESILKOY	09	10116	81091	17019	00901	60808	
070	BOLU	55	15306	81000	99916	15600	60815	
092	ERZINCAN	04	82703	81032	98413	845	67607	
124	ESKISEHIR	02	02703	81020				
188	USAK	02	12309	81020	99915	1170	60705	
190	AFYON	01	12206	81020	02015	11600	61112	
196	KAYSERI	04	81202	81020	00509	886	6070*	
210	SIIRT	09	60000	80616	97611	875	67*11	
280	DIYARBAKIR	10	82005	50515	95014	874	67204	
300	ANTALYA	13	02131	81000	11622	00900	6491*	
350	ADANA	09	73210	819 2	11921	57640	61091	
600	PAPHOS	54	12914	82010	12171	11600	64100	
602	MORPHOU	47	13311	84020	11774	18640	60807	
603	LIMASSOL	50	42509	84031	12273	48400	60300	
606	NICOSIA	38	32703	84031	11174	31700	60806	
617	CAPE ANDREAS	52	21813	84021	12268	126 0	61901	
	USSR ZONE 1							
068	PYARHU		37910	98038	12404	32500	128	
084	SALDUS	56	62909	97028	17704	61500	319	
095	KOLKA	54	67910	98032	16 0	62400	220	
112	YAUGULBENE	54	62205	97022	13604	63400	325	
169	PSKOV	52	72705	97268	09604	79400	327	
221	REGA	54	37910	97038	15906	29503	215	
239	OUST TSILMA	00	66112	98011	11706	11631	743	
252	TALLIN	64	67914	98012	11101	64500	345	
802	MURMANSK	50	86614	97808	84302	895	759	
808	INDUSTRIIA	50	86612	94867	83800	894	708	
811	BILIANDI		57720	98022	11304	5145	234	
812	NIZHNIA PESH	53	86614	98032	05108	00904	813	
815	KUZOMEN	54	26812	98021	89901	00930	302	
816	PIALITSA	50	81606	98038	94801	8072	708	
817	GRIDINO	53	76812	98027	87503	784	704	
819	KHOSEDA KARD	51	83201	98011	21503	825	220	
834	NARIAN MAR	50	46408	98021	13705	00906	818	
835	UKHTA	51	87214	95737	88151	8742	304	
836	REBOLY	55	7	98228	93551	78400	210	
837	SEGEZHA	53	77012	97852	94303	78500	203	
838	MEDVEZHIA GO	52	6009	7747	5003	35400	310	
843	SVIRITSA	50	87008	97268	01703	895	307	
844	VYTEGRA	01	67508	97268	01704	79300	501	
847	LIUBAN	00	77208	97798	04205	78300	216	
866	SURA	57	56412	98022	02212	00941	744	
867	PINEGA	54	86817	97032	00608	874	820	
868	EMTSA	51	86810	97022	01511	0097	832	
871	NIANDOMA	02	82705	96806	01902	894	802	
872	OPARINO	05	82001	95105	08705	853	816	
874	VOZHEGA	51	82003	96616	02505	874	702	
877	NIKOLSK	02	02005	97001	05513	00900	736	
879	UST SHUGOR	03	80401	91612	15606	0097	729	
883	UST KULOM	09	86617	97216	10809	8742	704	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	55	77907	97268	18505	73300	215	
314	MOLOTOVSK	06	72005	98026	08708	75600	606	
328	KIRSA	09	81406	96616	08611	8752	819	
334	GRODNO	58	63205	97021	21207	61500	204	
340	BELOSTOK	53	17709	97010	21204	11500	*14	
372	BARANOVICHI	55	77909	97021	20406	77500	212	
377	PINSK	55	67908	97022	20407	42611	309	
400	MOGILEV	54	33205	97011	15708	31500	306	
420	GOMEL	01	83208	97806	18103	835	323	
540	PEREDIUB	04	72205	98022	18011	75600	307	
841	OREL	05	77220	98022	12614	00946	812	
842	STARYI OSKOL	53	52007	97020	17416	00906	819	
846	LISKI	59	12506	98020	17817	00902	819	
860	KHOLM	52	77512	97258	10004	799	215	
861	IORITSA	54	77709	98268	13505	79500	214	
864	ROSTOV	05	82208	97 58	06510	894	805	
886	POLOTSK	54	77912	97268	15606	79400	317	
894	ORDZHONIKID	03	88208	97616	14405	8742	422	
896	ZLYNKA	53	8320	96612	19104	8732	42	
898	VYSHNII VOLO	55	62703	98022	08007	69400	201	
900	RYBINSK	04	82005	97608	06709	854	511	
903	IVANOVO	04	77207	97808	07713	79400	614	
904	MOZHAISK	02	82904	98808	12603	894	328	
906	KOZMODEMBNSK	07	13202	98026	10911	11640	902	
907	GORKII	50	07507	98000	11714	00900	711	
908	VLIDIRIR	05	87007	97026	08615	57577	813	
909	MOSCOW OBS	05	87208	97606	09509	8742	205	
911	KALUGA	05	87907	97808	12306	884	412	
915	PAVELETS	05	67212	98031	13316	61601	816	
916	LUKOIANOV	50	07909	98000	12213	00900	812	
920	SHARIA	00	02002	97021	07814	00900	825	
921	CHKALOV	05	82205	97022	17918	2552	803	
922	BUZULUK	05	77507	97022	17411	75600	308	
923	ALATYR	00	07907	98001	13314	00900	313	
924	ELABUGA	03	81807	97026	12807	857	217	
927	ULIANOVSK	02	62507	98021	13310	00940	310	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
928	BUGULMA	03	86610	97022	15906	894	322	
929	PENZA	00	02902	98000	16313	00900	805	
930	KIRSANOV	01	12507	98030	17415	00901	812	
931	KUIBYSHEV	03	67507	99032	15509	58300	320	
933	MICHURINSK	00	07210	97010	15916	00900	814	
934	ELETS	02	67214	98021	15116	00903	819	
935	KURSK	00	53209	97011	15016	00942	718	
936	VWRWNEZH	54	17209	98010	16916	00902	817	
937	7YRZNEZQA	53	02507	98020	20214	00902	708	
938	VALUIKI	53	17007	97020	18816	00901	820	
939	BOGUCHAR	00	02202	97000	20315	00900	719	
940	BALASHEV	01	02707	97020	19413	00900	805	
941	SARATOV	52	03207	90000	18215	00900	200	
949	ADAMOVKA	57	61403	98031	19121	00903	809	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	54	62905	97022	22108	00502	403	
592	SARNY	56	54609	97012	21209	00906	203	
603	KIEV AMSG	04	78407	97256	17509	33660	324	
625	LVOV	01	62906	96016	23207	45430	905	
651	TERNOPOL	51	63406	99038	2 705	895	106	
666	BELTSY	04	62204	97022	16919	856	303	
672	KISHINEV	00	37209	97031	16820	00942	819	
689	KREMENCHUG	00	57207	97012	18220	00902	817	
694	LIUBASHEVKA	51	76812	99703	27118	00916	806	
708	NIKOLAEV	01	47208	98021	19917	00932	81*	
722	NIZHNIE SERA	52	21406	97011	22316	0901	807	
759	AK MECHEG	09	73205	98022	29130	11501	808	
952	CHERNIGOV	02	83205	97606	17906	8742	430	
953	KONOTOP	07	87510	97032	15115	1557	810	
954	SUMY	05	57017	98011	16318	00970	821	
956	KHITOMIR	02	3405	97606	19209	8742	226	
961	SHEREMETKA	05	89407	97106	17310	6732	229	
962	POLTAVA	50	67010	98031	19417	00931	806	
963	IZIUM	51	8 205	98022	21116	00907	814	
965	KAMENETS POD	02	88206	97022	21006	856	222	
967	KIROVOGRAD	50	37004	98011	18618	00940	814	
968	DNEPROPTRVSK	55	71605	97022	19717	00905	720	
969	UVEPROPTRVSK	51	21406	97000	21114	00901	804	
970	VOLOSHILVGRD	51	02503	98000	21316	00900	806	
971	RUZDELNAIA	51	26610	97011	19218	00942	815	
972	VOZNESENSK	00	52007	98011	19187	00902	810	
974	MELITOPOL	50	11603	97011	21714	00901	708	
981	MARIUTSOL	51	01401	98000	20130	00900	203	
985	CHAPLINO	21	21604	98011	21315	00902	316	
986	AKHTARI	52	05910	98020	22016	00900	808	
987	DIURMEN	53	70907	98022	21314	00902	913	
989	IALTA	03	57004	98031	19515	00901	914	
990	FEODOSIIA	04	20905	98020	20314	00902	811	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	50	11106	81020	21013	00901	814	
007	VERK BASUCHK		83603	94757	5 400	5752	61766	
010	TIKHORETSKAI	00	60908	98022	21014	11501	813	
018	GRAZNYI	06	53603	98216	19909	854	300	
028	LENINAKAN	08	80000	96626	400 6	8052	801	
034	ZAKATELY	09	62701	98606	14516	3552	810	
038	GASAN KULI	11	62912	96313	12716	11509	608	
044	GUREV	02	82008	96023	18014	0097	606	
054	ILMEN	00	02705	98000	18714	00900	100	
071	KAPUSTIN YAR		67709	98265	10505	69421		
140	OSTRON KULAL	08	80407	9731	15612	3152	818	
339	KENDERLI	05	60905	96031	1432	0092	613	
942	SERAFIMOVICH	01	03403	98020	20213	00900	805	
943	KAMYSHIN	55	03604	97000	19615	00900	900	
995	SOCHI	09	81603	98028	16812	3857	903	
	USSR ZONE 5							
035	SHAMARY	00	71805	98022	15919	00907	730	
043	NIAZE PETROV	52	21608	98020	17320	00901	617	
054	SLAE KHARD	01	83206	99021	23505	00902	220	
055	BERESOV	04	71104	98032	22311	0097	705	
057	KONDINSKOE	00	80903	98022	20715	00931	38	
058	SAMAREVO	04	02205	98020	20821	00900	703	
059	SURGUT	06	82903		21517	0093	861	
060	TOBOLSK	00	02005	97020	23520	00900	806	
061	CHERDYN	06	81602	97022	14213	855	707	
062	SEROV	02	80809	97022	17021	00966	812	
063	KISEL	07	81604	98032	16015	0097	907	
065	NIZHNE TAGIL	56	71419	97022	16420	00904	714	
066	KUDYMKAR	05	81609	98025	13113	886	820	
067	TURINSK	51	61605	97021	20421	00901	712	
068	NOZHOVKA	06	80905	97616	13718	8752	716	
069	TIUMEN	00	02009	97000	22721	00900	814	
070	IANAUL	07	81610	98616	14212	8742	712	
071	KRASNOUFIMSK	51	81510	98022	14620	00907	819	
072	SVERDLOVSK	54	61419	98022	18119	00901	819	
073	SHADRINSK	55	11606	97020	22821	00901	816	
074	LEUSHI	54	50907	99000	21521	00901	811	
075	ISHIM	52	01604	96050	25121	00900	616	
076	KROPACHEVO	50	81517	98022	16319	0092	812	
077	CHELIABINSK	54	22003	97011	20020	00901	715	
078	KURGAN	01	01706	97020	24211	00900	814	
079	UFA	03	82010	97022	16716	8752	801	
081	STERLITAMAK	03	82210	96022	16218	0092	805	
083	MAGNITOGORSK	56	61510	98022	18171	00907	713	
162	SOSVA	04	81104	98032	20514	0090	702	
163	SUKHOBUZIM	63	60000	99032	22316	00904	508	
165	ALEXANDROVSK	06	62702	97021	19516	00909	709	
166	PUDINO	02	82705	97054	24518	34531	807	
167	KOLPASHEVO	02	60000	97031	22313	00941	712	
168	BOLSHOI ULUI	00	20701	97011	24208	00901	602	
169	NAPAS	52	61603	97022	22715	12639	804	
171	SHIRO	56	83605	98032	21512	00906	3	
173	TOMSK	50	03202	97020	21115	00900	604	
174	BOGOTOL	10	00000	98000	23110	00900	605	
176	BARABINSK	53	02904	97044	24419	00900	809	
177	BALAKHTA	01	20000	99021	23408	00951	304	
178	NOVOSIBIRSK	56	03605	97000	23317	00900	809	
179	KEMEROVO	51	03202	97020	23616	00900	808	
180	UST ISHIM	00	50000	96044	24221	00901	811	
181	OMSK	53	03603	97020	24621	00900	811	
184	BARNAUL	53	00308	97020	23115	00900	704	
185	STALINSK	53	03404	98000	22613	00400	601	
186	SLAVGOROD	55	00705	97020	27816	00900	811	
187	BELOKUIKHA	54	00704	98000	21915	00900	321	
188	RUBTSOVSK	56	00412	96313	19417	00900	852	
189	NIAKSIMVOL	08	81103	98022	12018	63577	715	
192	VERKNE IMBAT	52	81602	99012	20206	00957	820	
193	VOROGOVE	52	82003	98022	15404	25608	810	
197	IVDEL	06	71101	97032	15820	00907	813	
200	BOGUCHANY	57	30000	99021	20600	00907	802	
205	KANSK	64	80203	98021	02	00907	804	
206	KRASNOIARSK	58	70901	98012	24006	00931	702	
207	KASHA	59	60401	98031	24404	00970	300	
208	KEZHMA	63	53601	99022	24651	55500	506	
213	KAMYSHLOV	52	51605	97032	20821	00906	815	
217	DOMASHINO	53	52901	021	17514	00970	712	
235	GORA PAIZ	53	72705	99024	17153	31001	221	
245	DEMIANSKOE	54	02206	98000	25620	00900	506	
249	IALUTOROVSK	01	01605	96040	23420	00900	617	
250	VAGAI	52	01605	96044	24220	00900	617	
256	POLIAVKA	03	00402	97025	24620	00900	814	
257	OBESSKOE	57	00200	97020	23520	00900	619	
259	CHEPLAK	55	00500	98020	23220	00900	807	
263	ISIL KUL	54	00400	97024	24720	00900	713	
265	KALASHINSKIA	54	00204	96040	24320	00900	616	
266	POCELKOVO	53	03501	97026	25520	00900	510	
268	NAZYVAEVKA	53	20401	96044	25622	00901	813	
269	TIUKALINSK	54	00000	97000	25320	00900	509	
271	BOLSHERESHE	01	03601	97000	24020	00900	811	
277	VIKULOVO	02	02201	96052	24622	00907	810	
278	TEVRIZ	50	02701	97020	26721	00900	609	
305	KUSHTOVKA	08	00403	96150	23610	00900	506	
309	TATARSK	55	03605	96044	24019	00900	805	
310	CHAKY	52	03608	97020	24619	00900	702	
312	KUPINO	57	00205	97020	25218	00900	601	
313	ZAVINSK	58	00000	97020	25018	00900	705	
314	UBINSKOE	50	03405	97020	24018	00900	511	
315	KARASUK	59	00704	96000	24718	00900	707	
317	KHABARY	55	01102	97020	23517	00900	604	
322	KARGASOK	63	33204	98030	20917	00930	701	
323	PARABEL	00	63204	97022	21017	00980	600	
325	MOLCHANOVO	50	23401	98030	23116	00903	603	
327	KRESHCHENKA		03401	96020	24818	00900	803	
328	PIKHTOVKA	51	12903	96040	22617	12500	802	
329	KOZHEVNIKOVO	51	03201	95020	22417	00900	606	
330	BOLOTNOE	53	03202	97020	21017	00900	907	
332	TOGUCHIN	54	03201	97000	24217	00900	808	
333	MASHKOVO	51	03203	97020	23616	00900	808	
334	KOLYVAN	56	03403	97010	23617	00900	807	
337	CHULYM	52	00000	97000	23917	00900	808	
338	KOCHKI	01	00402	96050	22217	00900	827	
341	CHEREPANOSKI	52	00401	98020	23715	00900	802	
342	MASLIANINO	50	03204	98020	20414	00900	805	
344	REBRIKHA	56	00706	97000	23216	00900	802	
345	BAEVO	54	00705	97000	24017	00900	202	
348	ZAV YALOVA	52	00407	97020	46617	00900	805	
349	ZMEINOGORSK	53	00410	97020	17616	00900	609	
351	ALEISKOE	03	00407	98000	21416	00900	604	
352	BIISK	54	00400	97020	22015	00900	301	
362	UIBAT	59	13605	99011	13012	11700	307	
363	TUROCHAK	55	03205	98020	38113	00900	301	
364	TACHTYP	57	20000	99010	24014	21500	003	
366	KUZEDEEVO	51	03403	98020	22510	00900	300	
367	TOGUL	56	03405	98000	22714	00900	808	
368	KOLCHUGINO	53	03403	97020	22314	00900	810	
370	PENTRALNYI R	54	00000	98000	22118	00900	813	
373	UZHUR	01	00202	98011	21 11	00900	404	
375	IISUL	54	03203	98020	21015	00900	601	
377	MARIINSK	52	02701	97020	21515	00900	704	
379	TAIGA	54	03202	98020	22313	00900	802	
380	TIUKHTET	00	01404	99010	22310	00900	801	
382	PYSHKINO TRO	51	00201	98020	21415	00900	604	
384	CHULSKAIA MT	53	01403	97000	20312	00900	616	
385	LOSINOBORSK	54	01101	97020	22110	00900	61*	
386	STRELKA	59	82001	99032	24403	0097	714	
387	SYMSKA FAKTO	56	81402	98022	20811	00937	820	
390	IARTSEVO	75	71104	98001	20404	00958	821	
404	PIROVSKOYE	60	80901	97032	24003	0093	807	
407	ENISISK AMSG	57	51403	98022	24903	00906	812	
408	KAZACHINSKOE	57	62202	98022	02	00971	300	
409	BIRILIUSY	51	10902	96011	23208	00930	810	
411	ACHINSK	51	20601	98020	23009	00550	902	
412	KEMCHUG	50	31601	95011	23108	00940	301	
413	LKIOKVENNAIA	56	80701	97022	23810	0091	300	
415	DZERZHINSK	61	81602	97022	25602	00906	900	
416	KLIUCHI	64	00000	98020	23401	00900	303	
417	GOLETS PODLU	59	20203	98020	22104	22500	300	
418	AGINSK	59	70701	99022	25301	00940		
419	KOLBA	58	63601	97022	20104	00941	301	
420	DERBINO	53	60000	99022	23207	00931	300	
421	LEGOSTAEVO	50	13401	96011	23109	00904	300	
422	IRBINSKOE	52	63201	96022	22209	00931	303	
423	MINUSINSKOE	51	20203	98011	21912	00940	405	
424	KURAGINO	00	83203	99022	22805	00942	803	
425	ABAKAN	51	30206	99020	22212	00941	305	
426	BEIA	56	70404	99032	21312	75600	403	
427	ERMAKOVSKOE	52	63203	98022	21311	00941	309	
428	KRUTOI POV	52	61402	96011	2	00950	401	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	59	01406	97020	22221	00903	813	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
087	URALSK	04	72204	97022	18012	62702	802	
088	KALMUKOV	05	72605	96606	18209	80421	906	
090	AKTIUBINSK	54	82002	91022	17821	00906	712	
091	IRGIZ	55	12203	99020	18224	00900	809	
092	TURGAI		01104	97022	22	00900	813	
096	CHALKAR	52	52203	97031	17424	00962	813	
097	DZHESKAZGAN	60	60905	99022	27420	00903	805	
098	KAZALINSK	52	00902	97054	17224	00900	512	
102	MOINTY	56	70205	99022	15620	00907	300	
103	BERTYS	59	81403	97022	16018	0226	304	
104	TURKESTAN	03	81610	97818	16417	63602	302	
105	CHIMKENT	05	70404	99141	16217	53502	207	
106	DZHAMBUL	03	83605	98021	18715	5272	300	
107	ALMA ATA	01	60000	96022	14615	65506	403	
108	BURLUBAITAL	51	73605	99022	15713	00903	801	
109	DZHARKENT	01	62001	99023	12119	00902	808	
111	PETROPAVLOVS	02	00702	96050	24620	00900	812	
113	KOKCHETAV	56	00905	96020	24620	00900	810	
114	IRTYSHSK	55	00706	97010	25019	00900	806	
125	ZAISAN	62	83203	99031	14317	00903	300	
126	BAKHTY	61	80000	99022	12521	00902	801	
130	ZEAGLI	65	70509	98022	12425	00906	830	
131	KUSHKI	03	50405	98031	11723	00932	813	
133	KIZIL ARVAT	04	41112	98011	09027	00930	***	
135	ASHKHABAD	56	30909	97011	10927	00952	825	
136	BAIRAM ALI	51	30703	97020	12525	00902	820	
137	KERKI	52	13202	98030	13124	00902	816	
139	STALINABAD	03	80705	98019	17213	29563	*04	
142	LENINABAD	01	82805	99023	14919	53703	208	
143	NOVYI URGNCH	08	70405	98020	13724	11700	810	
144	GERGANA	02	80401	99022	14018	12608	802	
145	TASHKENT	04	80000	97039	15217	19736	315	
146	NOVAIA BUKHA	02	12903	99010	13033	11600	815	
147	SAMARKAND	56	62209	98022	13519	696	807	
149	FRUNZE	04	82903	99032	16613	5552	402	
590	BERCHOGUR	55	71602	99022	19222	11507	513	
591	MUGODZHARY	51	71601	98022	17523	00907	707	
592	EMBA	03	81804	82031	17523	00205	813	
601	CHAPAEVSK	04	82004	97022	11	856	***	
603	FURMANOVO	03	82502	97022	19301	855	301	
605	CHINGIRLAU	09	82702	96606	18911	8752	308	
617	ARALSKOE MOR	54	00702	97030	17625	00903	606	
620	DZHUSALY	04	10204	97020	16422	12800	914	
630	CHARDZHOU	52	23205	98030	14224	00901	816	
650	URITSK	56	01607	98020	21721	00900	218	
653	NOVOSUKHINO	56	60902	97050	23920	00900	811	
656	DALNOE	60	01107	98020	19020	00900	815	
658	KAZGORODOK	54	00909	98020	21720	00900	807	
660	AMANGELDY	54	10703	96050	19620	00901	715	
667	KZYL DZHAR	54	70407	98031	17720	00901	301	
675	ACHISAI	01	60703	95038	16412	69800	712	
678	ARYS	03	70901	98028	15419	73501	701	
713	KIROVABAD	53	22701	99020	13423	21700	809	
720	ALEKSEEYSKOE	56	00903	98000	24217	00900	801	
725	ANAR	53	00905	98020	21714	00900	805	
728	ZHARYK	57	70707	98022		00901	806	
740	UIUK	02	70000	98022	15418	10501	803	
743	CHOKPAR	03	62206	99022	15016	0097	601	
744	CHU	01	83602	98022	15418	11637	303	
745	LUGOVAIA	03	80901	98022	16715	15607	306	
747	TIULKIBAS	06	71405	98179	14311	35557	311	
752	PSKEM	51	72202	99032	72613	41816	808	
788	SHEBAKTY	58	00906	97020	23317	00900	807	
789	SEMIIASKOE	61	10209	98010	20119	00905	808	
808	IUZY BALKHA	02	80205	99022	17114	0097	908	
825	OCAR	52	80902	99022	14417	0097	802	
829	AEROPORT	03	60000	96032	14918	45701	600	
860	SHEMONAIKHA	54	20210	96044	15517	00905	406	
871	ZHANGIZ TIUB	52	00000	68022	15519	00907	817	
879	BOLSHE NARYM	52	63201	99022	67520	00911	209	
890	UROZHAR	56	62201	99022	14321	00907	805	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	59	30000	98028	27253	39500	310	7 ****
193	ZIMA	57	22912	98011	25053	24500	231	
201	KIRENCK	59	33405	99017	22255	33700	223	7 9100
202	BODALBO	57	60000	95027	16258	835	308	7 9201
206	MONDY	65	53409	98012	06254	55700	224	
207	BRATSK	61	33203	97158	24331	33500	220	7 ****
209	NIZHNE ANGAR	69	03404	99022	18353	00957	343	7 0011
210	KALAKAN	57	83605	152	07352	0092	309	
211	KURA	66	73404	99022	06900	14566	205	7 0006
212	SRETENSK	52	60000	737	04600	8052	411	7 9102
213	CHITA	70	13602	99020	07357	14600	309	7 0004
214	KHILOK	55	60000	97157	09452	835	312	7 9702
215	BARGUZIN	66	73209	99028	09451	35600	317	7 0000
216	NERCHINSKII	53	83205	737	01551	9052	325	7 0304
218	ULAN UDE	06	63260	29802	71455	33754	33	10000
219	BORZIA	54	63605	98022	02302	00956	201	7 0005
220	KIAKHTA	63	83410	99037	16053	855	236	7 9200
251	MOGOCHA	53	83205	96717	03455	8672	303	7 0151
252	SKOVORODINO	54	80907	506	02304	665	109	7 9508
255	CHERNIAEVO	02	60903	616	02004	8062	331	7 97**
261	BOGDARIN	61	83407	98021	15257	00911	407	7 0052
431	ALZAMAI	59	52703	99012	26851	99649	301	7 ****
436	ALYGDZHER	55	83608	98032	13451	11707	319	
437	ORLIK	66	18407	99010	59754	14502	323	
438	ICHER	66	30405	99012	14758	00830	327	7 0052
439	INGA	62	12702	98013	15153	15600	337	
440	KHADAMA	63	50405	97031	24852	24602	219	
442	SHISHKINO	57	62201	98031	25400	15507	304	
443	LIMSK	65	62901	99018	22651	44603	330	7 0703
446	TANGUI	59	63403	99022	13851	65500	416	
447	TULUN	61	12906	98017	25853	15701	318	
448	IKEI	62	13204	99011	27454	14600	315	
452	UST UDA	52	60903	737	11059	8742	315	7 0950
453	BALAGANSK	55	53218	99268	22053	53500	237	7 9701
455	POLOVONA	59	53214	98022	22653	0094	135	7 9750
456	BOKHAN	57	82907	98017	21152	0091	233	7 0101
457	RAYAB DAY	59	63405	99816	24555	35650	330	7 0552
458	UST ORDA	55	63217	94868	19451	63502	247	7 9200
459	LISTVINICHNO	56	63217	98158	17951	63500	227	7 025*
460	SLIUDINAKA	62	52905	96023	11251	44601	337	7 0105
461	KHAMAR DABAN	64	73201	99872	51559	73500	224	7 0655
462	TUMKA	66	23608	99010	32952	25700	233	7 0104
473	PETROVSKII	56	82703	94737	12756	0092	619	7 0202
476	KHARINSK	54	80201	97158	12753	3467	310	7 0201
478	NOVOSELENGIN	59	63414	99032	15252	65452	815	7 9703
480	TANKHOI	56	72707	96022	19753	63601	231	7 0201
481	BABUSHKIN	55	82907	99022	17552	856	426	7 0202
482	KOBANSK	57	60000	97157	17555	8062	238	7 0251
485	SUKHAIA	60	73201	96869	19558	43567	233	7 0253
486	GORIACHINSK	59	42203	99016	15256	00942	431	7 9251
488	UST BARGUZIN	63	13601	99021	13455	00907	322	7 0553
490	KACHUR	59	70305	98028	49053	55501	332	7 9200
492	ZNAMENKA	62	43405	98018	19651	43600	285	7 9401
493	HIGALOVO	61	60407	96028	18751	55531	425	7 9200
494	GOLOVSKOE	78	73607	96300	19451	79500	232	7 9701
495	ORLINGA	62	63207	98011	19652	24502	126	7 9101
496	UST KUG	60	63403	98028	20452	29603	315	7 97**
497	KAZACHINSKOY	63	23608	99016	19152	23700	228	7 9702
498	MARKOVO LENE	54	20203	99012	20352	29600	316	7 0000
500	CHECHUISKOE	60	23603	98018	22259	23500	318	
501	ICHERA	56	80000	98028	21254	24607	314	7 9250
503	DUBROVSKOE	56	63603	98022	21058	27507	331	7 9700
504	VORO PRISTAN		80205	98022	19551	6442	60315	7 00**
505	MAMA	57	72905	98028	17458	65702	315	7 9750
507	CHARA	57	80904	97717	13956	00924	412	7 9355
509	UAKIT	59	63405	99031	15259	00952	212	7 0055
510	BAUNT	72	20000	98020	15258	00920	208	7 0052
512	TROITSKOE	82	03605	99020	14563	00960	209	7 0058
513	TASA	60	73207	99022	43753	00742	323	7 0001
514	KARAFTIT	69	70000	99022	18260	00907	208	
516	ROMONOVKA	60	23601	98020	09054	00941	310	7 0050
518	MELDEGEN	63	53203	99017	16258	00904	201	7 93-3
519	SOSNOVO OZER	58	63603	99022	10256	65600	308	7 00-3
520	MOGZON	63	23203	98012	09053	14460	310	7 0001
521	TURGUTUI	66	23201	98010	09455	24500	409	7 0000
522	ULETY	61	72703	99022	07951	75700	312	7 0004
525	KARYMSKAIA	67	12901	97010	04601	00950	204	7 0004
526	SEDLOVAIA	66	63603	95032	05451	00941	305	7 0002
527	AGINSK	64	22901	98010	07450	00902	315	7 0004
529	AKSHA	63	03603	98020	05900	00900	319	7 0004
547	PR KHI OKTIA	57	83605	98718	98857	0092	204	
550	TUNGOKOCHEN	61	83203	96032	06953	0097	509	7 0000
553	ZILOVO	53	83602	93717	06952	564	310	7 9701
554	KSENEVSKAIA	57	83401	95717	04253	8082	205	7 0252
556	URIUPINO	51	83603	98037	00201	8072	806	7 0802
557	UST KARSK	54	80000	96717	22651	0092	113	7 3301
559	KAGANOVICH	54	83406	95152	04551	0092	304	7 9705
560	ZIULZIA	62	83606	98032	04600	00941	313	7 0004
561	NERCHINSK	63	73607	96022	03502	75700	416	7 0005
562	SHILKA	55	70205	7 022	04702	00940	312	7 0005
565	OLOVIANAIA	54	63505	97032	04201	00902	220	7 0006
567	SOLOVEVSK	62	63406	032	05401	00902	312	7 0005
569	OGPOR	57	73217	98022	00951	00970	213	7 9701
570	KAILASUTAI	52	63620	027	99461	0092	318	7 0101
571	NOVO TSURUKH	51	80215	717	97352	8 22	304	7 9751
573	ALEKSAND ZAN	53	80404	95717	03153	6652	316	7 0101
583	TANDA	51	80705	96717	04961	8052	***	7 9401
585	AMAZAR	51	80000	717	02200	0092	301	7 050*
586	EROFEI PAULO	02	80502	3 617	03902	8062	306	7 0505
587	POKROVKANA A	00	80000	94737	01701	0072	404	7 0402
588	URUSHA	01	60405	98216	03502	874	311	7 0505
589	DZHALINDA		80406	95026	02006	8752		
590	TALDAN	03	81402	808	04303	695	219	7 **07
595	MAGDARACHI		80905	5 636	03	6742		7 0109
596	TYGDA	03	80304	4 616	04103	75520	217	7 0311
599	PIKAN	02	80906	606	05704	8742	314	7 0109
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	51	83205	97022	20751	854	326	
155	CAP CHELIUSK	92	81203	97031	30771	00902	909	
157	DIKSON	59	81105	93737	17457	8032	704	
163	KHATANGA	68	01106	98020	29762	00900	905	7 0060
227	OST CHETYREK	66	00904	98021	33066	00900	304	7 0051
273	UELLEN	53	60000	97025	30353	863	207	
283	MAGAEVO	64	02901	99020	24058	00900	101	7 0053
299	MYS NAVARIN	58	80216	96383	19650	86400	200	7 0051
827	OST BIELYI	56	73205	98227	15454	755	113	
829	MALYIE KARMA	53	01408	93020	13702	00900	303	
832	NIURBA	51	91809	92454	20251	9 0	708	
846	OST RAGMANOV	58	90000	92464	28852	9	300	
860	AMBARCHIK	66	01408	97020	30460	00900	301	7 0056
898	BUKHTA TIKSI	70	82909	96713	27168	4547	302	7 9164
930	TUAI KHAIA	66	70202	98031	24155	00901	306	7 0051
932	NIURBA	67	00000	99000	26256	00900	309	7 0055
934	MUKTUYA	69	10403	99000	22453	00901	311	7 0000
936	DZHARDZHAN	69	43604	99020	22963	00909	305	7 9761
982	AMDIERMA	51	02009	97022	20430	66200	310	
995	RUSSKIAI GAV	55	72503	98012	14200	20591	317	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	55	80407	022	09902	00905	317	7 ****
256	NORSKI SKLAD	03	80904	022	05005	0091	312	7 9711
257	POLINA OSIPE	56	83602	707	18554	0092	314	7 9203
262	PIASTUN	02	80401	7 021	07803	756	704	
263	BLAGOVESHCHE	03	51401	01	01904	00930	216	7 **10
270	EKATERINO NI	05	80907	92022	04005	854	300	7 0411
273	IMAN	04	80000	97026	04505	00907	810	7 9710
274	GRADEKOVO	02	81607	98022	02604	864	409	7 0013
275	OST KARAGINS	52	80204	022	17751	854	810	
280	NAIAKHAN	58	83494	9 171	23054	8609	301	7 9701

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
282	OKHOTSK	61	00000	97020	26760	00900	103	7 9719
286	UST KAMCHTSK	1	81613	95717	11651	8052		
291	UST BOLSHERE	54	83411	98022	02953	854	806	
294	ALEXANDROVSK	51	41610	98011	14303	00932	312	7 0010
295	TILICHIKI	56	83610	99032	178 3	807	722	
298	VLADIVOSTOK	02	91416	95455	04302	9 000	709	7 9305
601	GAR	00	80902	036	05103	8752	305	7 9710
603	KUMARA AMURE	03	81403	616	01905	875	317	7 9113
607	MAZANOVO	03	81105	602	04605	67 0	319	7 0112
608	SVOBODNYI	03	81403	616	03504	87 2	313	7 0910
609	GOSH	04	80905	616	03904	6742	317	7 9312
610	KUIBYSHEVKA	03	81405	95616	02905	7742	212	7 9511
612	SERGEEVKA	04	81 05	216	01105	3741	312	7 *011
615	SHIMANOVSKIA	03	81104	3 616	02704	8742	213	7 0512
616	PRIGRANICHNA	03	10903	3 215	03403	00930	117	7 01**
618	ASTASHIKHA	03	71103	216	03104	75600	614	7 9508
619	ARKHARA	01	80904	4 616	04605	8742	310	7 0210
621	ZAVITAIA	03	80704	5 616	03404	8752	315	7 0210
622	BRATOLIUBOVK	03	81405	616	03504	77 1	315	7 9211
630	SELEMDZHA	59	80405	022	10352	0092	214	7 0055
631	NORA	52	80403	027	09100	6541	307	7 0208
633	BUSSA	00	81801	616	07702	7752	217	7 0109
635	UST UMALTA	52	80507	022	10202	2552	213	7 9707
636	SOFIISKII PR	59	81108	022	14553	0092	315	7 0000
646	NERAN	01	80905	022	08709	8052	306	7 0009
648	BIRA	03	80952	9 634	05504	86426	102	7 0108
649	OBLUCHE	04	81402	616	04504	8752	308	7 0208
650	BIRAKAN	02	80905	605	05104	8 2	103	7 01**
653	NADEXHDINSKO	04	80707	636	06005	7 52	801	7 9111
654	BIROBIDZHAN	03	80403	97616	05605	752	204	7 1302
655	SMIDOVICHI	03	80708	3 616	09504	8752	108	7 9310
657	VIAZEMSHAIA	02	80904	6 022	05005	85	807	7 9716
658	LERMONTOVKA	02	60701	96042	03706	00930	710	7 0010
659	BIKIN	02	01603	96011	03207	00900	706	7 9710
661	POMPEEVKA	03	80901	026	03504	87	404	7 9408
663	KARTUN	50	80903	98022	04408	28706	906	7 0092
664	MALINOVKA	0	50000	98022	03803	00907	809	7 5428
665	USPENKA	03	70000	98022	01707	00906	713	7 0111
668	TURII ROG	03	71405	96032	03609	864	709	
670	KUMEN RYBOLO	03	70900	80142	01505	63640	200	7 9713
671	EVGENEVKA	04	22201	6 001	01506	25500	801	7 9411
672	KHOROLSK	35	71 2	98022	01105	76300	32	7 0013
674	POLTAVKA	01	82207	7 022	03006	65707	209	7 9717
675	VOROSHILOV U	03	81807	6 032	03404	864	706	
676	PAZDOLNOE		81803	94515	03604	86		7 9708
678	KRASKINO	50	81403	97025	03004	955	604	7 0000
681	PIDAN	52	91511	91454	97352	9 0	716	7 0050
684	MAIKHE	03	83003	032	04406	857	511	7 9709
685	NOVO KHATUNI	03	81802	97022	04105	852	706	7 0011
686	SUCHAN	50	82005	98009	05304	856	601	7 9119
689	PREOBRAZHENI	02	80402	96042	05804	854	200	7 9307
690	VALENTINA	01	00000	6 022	07503	855	200	7 9707
691	BEREZNIKI	02	91403	022	05403	855	309	7 9709
692	PFUSUNG	00	80903	6 022	07904	854	300	7 9306
696	ANUCHINO	01	02005	98011	03907	00900	804	7 9112
698	NOVO MIKHAIL	40	83203	98022	04106	00900	606	7 9410
699	IAKOVLEVKA	04		21	027		612	7 0012
701	FURMANOVO	00	30905	7 022	07304	855	802	7 9308
703	ZHURAVLEVKA	02	10000	98011	09609	00901	609	7 9114
720	BURUKAN	56	83604	737	02355	8652	309	7 0153
721	VESELAIA GOR	55	83608	717	20054	0092	315	7 0152
722	GURA	54	80402	017	19051	876	306	7 9704
726	SUKHANOVKA	51	80210	57 02	16401	856	311	7 0002
730	DUKI	54	83405	717	18253	70 2	209	7 0851
739	TROITSKOE	52	60408	022	07902	0097	314	7 0006
742	TIVIAKY	6	80000	032	07704	0091		7 0012
746	ISIMI	61	80000	9851	10102	00900	209	7 9517
747	GVASIUGI	52	80000				804	7 9208
748	OLAN	01	70401	6 016	05706	00930	803	7 9510
752	ZOLOTOI	00	80414	5 737	30203	64403	705	7 9700
754	MYS SOSUNOVA	50	83618	4 717	08200	8432	704	7 9966
757	TERNEY	01	80401	97020	07303	854	200	
760	TETIUKHE	50	80905	96302	0930	846	311	7 0106
764	SINANCHA	02	80402	97022	05704	656	501	7 9701
765	ARKA	69	00000	98020	27864	00900	301	7 9701
774	BOGORODSKOE	54	80204	93022	20052	00947	313	7 0002
776	NOGLIKI	52	80702	95772	19552	865	310	7 9150
782	KIROVSKOE	50	81402	022	16801	00907	315	7 0008
784	ONOR	51	81502	022		00907	307	7 0005
785	POGRANICHNYI	52	80402	95027	20452	961	103	7 *750
787	PILVO	01	80000	022	13804	0092	306	
794	KITASHIRETAK		80406	97	150			
796	SHINSHIRA	00	81810	97022	16000	0092	704	7 9701
799	KARUMNKOTAN	50	30201	97011	16952	35500	703	7 0001
801	OTANI	51	80207	697	10851	8742	804	7 9703
805	HOROMUSHIRO	51	82902	022		25400	807	7 0002
810	KHKHCHIK	56	80210	97031	11056	00906	909	
816	PETROPOVLOVS	55	13600	97022	06101	00930	701	
825	SHIKUKA	51	82202	022		765	304	7 0050
830	ESUTORU	57	80912	8 022	13005	0097	300	7 0009
834	KLIUCHI	62	82703	97717	09551	9567	234	
836	SEMLIACHIKI	56	83206	023	07502	855	408	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	12	82505	81021	10515	885	6*111	
007	TAITUNG	12	12725	22012	12020	18900	61300	
025	LATTAQUIEH	14	52014	32012	136 2	57300	6*300	
045	KWANCHOWVAN	13	70511	82031	12022	74500	61701	
055	HOMS	12	52725	82012	17	57300		
079	DAMAS	50	43115	83031	99119	38500	6*702	
100	BEYROUTH	11	32219	81020	14620	32500	64903	
102	RAYACK	05	42514	82010	98716	42500	60807	
103	KLEIATE	19	42528	81022	13920	48500	60302	
153	HARKENAN	10	42714	99021	07715	45400	6*704	
155	HAIFA APPORT	10	22512	97052	14021	22500	6*505	
190	LYDDA ARPT	13	52514	80012	15621	42671	65904	
184	JERUSALEM	03	62206	81022	23214	68400	66800	
270	AMMAN	36	22814	81011	25265	21500	64901	
373	SUINING	37	03405	80000	07793	00900		
416	DHAHRAN	40	00917	81000	05489	00900		
427	BAHREIN	11	00712	81020	05792	00900	60721	
362	RAFHA	47	00310	81000	11583	00900		
449	SHARJAH	65	03305	22020	07287	00900	6071*	
460	MUSCAT	68	00000	99000	055 5	00900		
575	SALALAH	74	61807	55012	07085	00900	6*617	
597	A KHORMAKSAR	70	1311	82011	02292	13 01	6*717	
608	MOSUL	46	62312	60032	11075	48530	65910	
621	KIRKUK	48	12314	82030	10173	45700	67808	
642	RUTBA	45	12714	82030	11773	00905	69720	
648	HABBANIYA	39	12515	81030	11562	11700	69914	
650	BAGHDAD	40	03208	81020	12281	00900	69914	
665	KUT EL HAI	57	03106	81020	10484	00900		
673	DIWANIYA	5	02988	81020	09982	00900	60910	
676	NASIRIYA	45	1 16	64020	08690	00903	67716	
688	SHAIBAH	19	13224	48050	08289	00980	66*16	
689	BASRA	65	13116	64070	06289	00930	6*806	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	07	12926	95070	02382	11700		
560	PARACHINAR	67	03108	99000	90667	00900		
570	RAWALPINDI	30	00000	97000	02680	00900		
590	KHUSHAB	39	01105	99000	02785	00900		
600	SIALKOT	57	40704	97019	03377	406		7 26**
620	FT SANDEMAN	23	00000	98000	20961	00900		
624	DERA IS KHAN	41	01301	97001	00390	00900		
641	LAHORE	48	13505	96021	02485	11600		
661	QUETTA	30	03405	99000	93271	00900		
675	MULTAN	29	01802	97000	00793	00900		
680	MONTGOMERY	42	00000	97000	01682	00900		
702	FT ABBAS	64	02702	96000	00795	00900		
710	NOKKUNDI	49	03409	99000	07693	00900		
712	DALBANDIN	31	03105	96000	92584	00900		
715	JACOBABAD	82	02305	96000	1598	00900		
718	KHANPUR	33	02305	98050	01498	00900		
746	PADIDAN	29	03102	99000	01801	00900		
760	ORMARA	50	02009	97000	02895	0900		
782	MANO KARACHI	76	02509	97000	03463	00900		
785	BADIN	52	02710	97000	02496	00900		
858	BOGRA	57	30000	96019	00782	00901		
861	MYMENSINGH	75	30000	99013	02685	00903		
920	DACCA	74	61807	95036	02082	00770		7 20**
932	BARISAL	67	71603	97019	03180	21626		
940	CHITTAGONG	71	7	96036	04590	58470		7 13**
950	COXS BAZAR	78	70000	96039	06482	72600		7 04**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	31	43202	97011	94852	42600		
103	AMBALA	41	20000	96011	01487	00900		
123	SRIGANGANAGR	56	03211	98000	01689	00900		
131	HISSAR	45	02907	96000	00792	00900		
165	BIKANER	31	03202	98000	00696	00900		
182	NEW DELHI	33	13205	56011	00391	15700		
260	AGRA	30	00000	97001	01492	00900		
265	MAINPURI	41	02702	97001	01392	00900		
311	SIBSAGAR	66	60207	97959	04068	883		7 07**
312	DIBRUGARH	67	60702	96636	04869	856		7 10**
339	JODHPUR	44	06913	97000	01398	00900		
343	AJMER	20	02304	98000	00793	00900		
348	JAIPUR	84	02911	99000	00593	00900		
360	MADHOSAGAR	15	02715	97001	00995	00900		
379	GORAKHPUR	29	32302	97019	99391	30901		
383	MOTIHARI	65	72711	96971	02880	77600		
391	DARBHANGA	55	00905	95003	01576	00900		
415	TEZPUR	69	63602	96959	03875	6762		7 03**
451	KOTAH	07	02707	97000	01197	00900		
463	JHANSI	48	02904	99001	00596	00900		
467	NOWGONG	11	03202	98001	00895	00900		
475	RAMRAULI AL	47	42004	96021	01695	48700		
479	BENARAS	57	22709	96021	99797	12680		
500	PURNEA	62	60000	96949	03465	00920		7 71**
515	CHERRAPUNJI	58	90502	92439	95659	9 0		7 15**
516	SHILLONG	49	32002	98019	04358	13532		7 07**
540	MOUNT ABU	20	00000	99000	96880	00900		
547	NEEMUCH	31	03205	99000	01994	00900		
559	GUNA	34	03205	98000	01095	00900		
571	SUTNA	56	42702	98101	00094	40960		
635	BHUJ	64	02314	97001	04793	00900		
647	AHMEDABAD	53	02707	98000	03598	00909		
699	HAZARIBAGH	54	22304	98019	92377	00940		7 17**
700	RANCHI	75	62304	98019	92973	44602		7 67**
731	DWARKA	71	12510	97011	06583	00908		
736	RAJKOT	58	52509	98021	05393	2786		
751	DOHAD	36	02311	99000	03793	00900		
779	PENDRA	38	22509	97021	93388	25300		
799	JAMSHEDPUR	53		96091	03581	59700		
807	CALCUTTA	67	32005	97011	02289	35700		
840	SURAT	70	11807	98011	06087	00902		
851	JALGAON	37	13205	97022	03800	11600		
855	KHANDWA	33	02905	98000	06096	00900		
875	RAIPUR	55	32707	97021	01195	21740		
895	BALASORE	69	22007	98029	03681	19631		7 10**
903	SAUGOR IS	68	42016	96021	02882	01630		
925	MALEGAON	62	32507	98011	02494	38600		
933	AKOLA	81	22911	99021	01697	12802		
937	AMROATI	84	32907	99011	01198	21608		
953	KANKER	61	22704	97010	01092	24800		
970	CUTTACK	70	51802	96029	03579	34620		7 63**
973	CHANDBALI	73	41404	98000	03579	41104		715700
977	SANDHEADS	70	71811	98019	03781	48622		7 24**
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	81	22514	99011	07305	91610		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
003	BOMBAY	72	62507	98021	07586	28508		
009	AHMEDNAGAR	54	42305	99011	95892	11608		
013	AURANGABAD	50	42707	98022	95895	41700		
017	PARBHANI	64	22709	99031	00696	21700		
086	RAMAGUNDAM	55	43602	97031	01997	00950		
109	HARNAI RMBAY	70	62309	98011	08485	6557		
121	GULBARGA	55	43207	99001	02895	11801		
129	HYDERBAD APT	58	62705	98021	25189	24708		
169	RAICHUR	43	62905	98021	03596	00988		
185	MASULIPATAM	75	62005	97011	04387	25562		
189	COCONADA	77	32305	98011	03892	00904		
205	BELLARY	51	62704	98031	03494	44444		
213	KURNOOL	51	73211	99021	03690	11705		
233	CHITALDRUG	56	62704	99031	97389	41612		
241	CUDDAPPAH	64	40000	96011	04495	41600		
245	NELLORE	69	20000	99022	04595	11604		7 07**
283	MANGALORE	70	32707	98011	08486	11501		
291	MYSORE	56	52709	99021	93289	21505		
295	BANGALORE	54	52707	99021	98185	34506		
314	CALICUT	81	52911	98021	07989	00902		
319	COIMBATORE	67	62504	99036	96488	14670		
325	SALEM	69	20000	98022	05391	28662		7 07**
329	CUDDALORE	76	71402	97036	06482	73600		7 74**
333	PORT BLAIR	73	82907	97179	08479	59476		
335	PALGHAT	69	72507	99011	07187	12708		
351	COCHIN	77	73209	96031	08086	42606		
352	ALLEPPEY	75	73214	97021	08288	45510		
359	MADURA	73	80704	99631	07875	4762		7 55**
363	PAMBAN	79	73413	96016	07581	76700		714300
369	MINICOY	77	61602	98022	08986	32506		
371	TRIVANDRUM	75	83204	97032	07984	3476		
376	PALAM COTTAH	79	60902	99021	07086	34646		
418	TRINCOMALEE	73	80000	96259	08780	57420		
466	COLOMBO	74	81409	97925	09079	2152		
497	HAMBANTOTA	74	82707	97029	08178	2577		7 58**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	75	61704	64021	09978	64400	65309	7 97**
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	35	80905	35616	04841	8072	69901	7 05**
407	ASAHIKAWA	41	80000	81022	05343	8052	65303	7 01**
409	ABASHIRI	39	61605	81022	04243	15530		7 97**
412	SAPPORO DCMO	42	72411	55022	04351	736		7 92**
417	OBIHIRO	42	81602	80022	05744	864		7 02**
420	NEMURO	40	90000	01516	05540	9 0	69611	7 17**
421	SUTTSU	42	81612	81022	05046	55600		7 92**
426	URAKAWA	41	12903	81022	06546	00941		7 01**
430	HAKODATE MAR	45	82111	60022	06349	2452	65107	7 01**
575	AOMORI	41	61908	80022	07150	45630	60004	
581	HACHINOHE	41	72315	81022	06452	00947		
582	AKITA	47	72305	75022	09450	75600		7 91**
584	MORIOKA	43	82910	31032	07650	856		7 91**
585	MIYAKO	46	83604	82028	05753	00957		
587	SAKATA	47	80000	75023	09649	3562	65805	7 01**
588	YAMAGATA	45	73205	60022	09651	3553		
590	SENDAI DCMO	47	73205	70022	08256	15738		
595	FUKUSHIMA	45	73610	81022	07457	75600		
598	ONAHAMA	52	83605	30024	05461	5572		7 02**
600	WAJIMA	47	81003	73032	09449	00907		
602	AIKAWA	47	80000	20102	09651	8082	60712	7 07**
604	NIIGATA	47	83403	70022	10152	6562		7 92**
605	KANAZAWA	50	71305	60022	09553	456		
610	NAGONA	46	70304	75022	09351	4567		
612	TAKADA	50	80000	75022	10153	3052	69006	
615	UTSUNOMIYA	52	70405	80022	05761	745		7 91**
618	MATSUMOTO	46	82505	45022	07953	865		
624	MAEHASHI	46	53412	80012	05260	00931		
635	NAGOYA	54	80000	74022	07559	0097	69300	
636	NAGOYA DCMO	53	70206	30025	08258	0095		7 97**
637	IIDA	49	71806	81022	06457	00950		
639	FUJI SAN	20	72756	93017	11394	60631		
645	CHOSHI	50	72509	50022	05660	6563		7 97**
650	KAMEYAMA	52	82105	70032	08459	6552		
654	HAMAMATSU	57	62710	70032	07463	44550		7 93**
655	OMAEZAKI	57	62512	81032	07160	00938		7 97**
662	TOKYO CMO	59	73205	12102	05362	00930		7 91**
663	OWASE	58	80000	81022	08860	1567		7 97**
668	AJIRO	55	61401	80012	05563	65700		7 91**
671	TOKYO	60	51403	37054	04462	00930	69103	7 97**
673	TOMISAKI	58	72120	60012	05562	25738	69001	7 91**
675	OSHIMA	58	72227	80032	05661	16458		7 97**
676	NIIJIMA	62	52516	81012	07465	21536		7 02**
678	HACHIJO JIMA	63	82714	30616	09165	7742	65003	7 97**
740	SAIGO	50	82215	82032	09058	3561	65905	
744	YONAGO	51	61805	81022	09357	2562		
746	TOITORI	50	80000	80022	09955	2752		
749	MIYAZU	49	82501	81022	10955	8062		7 98**
755	HAMADA	51	82206	82022	09657	3742		
762	SHIMONOSEKI	58	73010	75032	09764	00957		7 92**
763	BOFU	58	73504	75022	05260	65743		
772	OSAKA DCMO	53	82507	11102	10462	7752		
774	KASHIWARA	55	70000	65032	10461	35558		
777	WAKAYAMA	54	80000	30616	10362	2752		7 91**
800	IZUHARA	46	82512	88022	11355	1557		
807	FUKUOKA DCMO	52	82505	75216	12055	15437	69808	7 03**
815	OITA	54	51805	60616	11056	8052		7 01**
816	TOMIE	53	82603	81616	12255	1742	65707	7 01**
817	NAGASAKI MAR	54	80000	80616	12255	7752	69805	7 02**
819	KUMAMOTO	51	81802	60616	12357	8052		7 01**
827	KAGOSHIMA	55	83201	81616	12259	1762	69902	7 93**
830	MIYAZAKI	52	82407	82022	11662	5561		7 93**
836	YAKU SHIMA	54	82708	81606	12762	6752	69907	7 92**
887	MATSUYAMA	52	81605	45602	11858	8062	69019	7 93**
891	TAKAMATSU	52	81605	45606	11858	8062		7 13**
894	TSURUGI YAMA	51	82003	81022	10654	856		
895	TOKUSHIMA	55	82303	45616	13160	07620		7 92**
898	SHIMIZU	54	83008	31216	10562	3052		7 97**
899	MUROTOMISAKI	58	72716	81606	09661	87577	65110	7 93**
909	NAZE	65	82102	75616	13367	7562	65114	7 03**
918	ISHIGAKI JMA	74	71902	80022	12476	1253	69308	
927	MIYAKO JIMA	74	71611	75022	12675	25478	64111	7 97**
930	NAHA	72	82310	08454	13274	861	69402	7 24**
931	KADENA OKINW	72	82309	09052	13573	871	69105	711***
945	MINAMIGAGARI	73	12109	80011	14474	00901	60407	
963	TORI SHIMA	67	21919	02454	13067	0 0		7 94**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	73	51016	9	05097	70098		
042	MANDALAY	61	70000	97022	02191	35978		
062	MKYDBLAY	76	82303	96035	06560	48550		
077	PROME	61	8220	97030	03993	88500		
076	TOUNGOO	63	61702	9703	20399	3		
096	MINGALADON	73	72111	96022	08387	75400		
097	RANGOON	73	72111	96022	05387	75400		
108	TAVOY	72	42704	98032	07385	11605		
110	MERGUI	75	33 05	97022	06185	11506		
112	VICTORIA PT	76	63101	97115	08485	59501		
327	CHIENGMAI	66	40000	24051	88	00905		
351	UTTARADIT	38	10000	96051	04165	00905		
354	UDORN DHANI	76	21403	30130	04089	13545		
378	PITSANULOKE	71	10000	96051	92	00905		
407	UBOL RAJADHN	80	20000	97139	05765	13543		7 01**
426	LOPBURI	47	41610	97021	05267	00905		
431	NAKORN RAJAS	46	52003	97016	06254	43479		7 02**
450	KANCHNABURI	50	30906	97051	68	15601		
455	BANGKOK	76	51603	80031	05785	00903		
500	PRACHUAB KHI	79	21719	98021	07086	13645		
517	CHUMPORN	49	80000	96026	08651	48517		7 19**
551	BANDON	75	82321	96899	09177	6842		7 23**
568	SONGHLA	73	72207	80132	10061	39437		
601	PENANG R L	76	72304	56172	08383	13478		
694	SINGAPORE	76	21405	56131	09183	18433		
820	HANOI GIALAM	25	71205	60022	05027	743	6*410	
855	TOURANE	23	60905	96022	08026	14673	6*214	
877	NHATRANG	25	71305	96030	09327	14503	6*212	
900	SAIGON	24	31605	97010	08725	14502	6*115	
918	POULO CONDOR	24	11405	95020	08629	14500	6*209	
940	VIENTIANE	24	01102	97011	04031	00900	6*405	
966	SIEMREAP ANG	24	51802	98022	06230	00902	6*212	
985	KAMPOT	25	30000	82020	07030	12503	6*303	
990	PHNOM PENH	24	72504	98032	07929	00903	6*416	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	08	53309	98020	18622	24410	64107	
069	CABO JUBY	17	33613	81021	17919	35500	60105	
100	TANGER	15	72310	81031	16420	58502	67106	
115	OUJDA	12	22704	81030	09327	28600	65910	
120	PORT LYAUTEY	14	32710	80022	16521	28400	60302	
125	TOUAHAR	11	12210	82021	12522	11600	64905	
130	RABAT	13	42910	81022	13622	32760	61901	
135	SALE	16	22910	81024	16521	22430	61205	
140	FES	06	40000	81021	13216	42600	6*901	
150	MEKN52	11	33210	83030	15021	32600	67900	
155	CASABLANCA	13	33016	81020	17220	38500	64001	
160	IFRANE	07	32016	82021	01515	32400	65000	
170	AVERROES	11	42506	81032	15124	41500	67902	
174	MISSOUR		01105	97020	08626	0090	60807	
178	KOURIBGA	09	22202	50020	92822	21600	60303	
185	SAFI	15	02703	80020	16719	00900	60300	
195	MIDELT	03	12510	84020	13521	15 00	61905	
220	MOGADOR	16	03606	82020	18319	00900	61104	
230	MARRAKECH	09	02902	82020	15125	00900	60904	
250	AGADIR	16	12512	82020	16721	00980	60601	
265	OUARZAZATE	08	20906	82020	97728	00981	64909	
285	TINDOUF	03	42704	81020	13332			
295	FT TRINQUET	11	30218	81020	13427	00902	64006	
350	CAP BOUGARNI	13	22708	81011	12817	26200	6*904	
357	CAP DE GARDE	13	63102	65032	14115	864	62605	
360	BONE	13	70208	75012	15418	755	60701	
390	M BLANCHE	14	10206	75034	13423	11500	6*903	
400	BOUGIE	13	10000	81020	15317	11500	6*805	
410	CAP TENES	11	00000	81000	13820	00900	67903	
413	BOUFARIK	10	10204	81020	14025	15600	60812	
420	CONSTANTINE	10	13409	75030	13520	11600	61606	
425	ORLEANSVILLE	10	02506	81000	13324	00900	64915	
430	MILIANA	09	00000	81020	99820	00900	61903	
435	BLIDA	10	00000	75050	01334	00900	60823	
436	COL DE CHREA	08	03103	81020	15	00900	69900	
445	SETIF	05	03606	82020	99521	00900	60303	
461	FORT LAMOUNE	19	03402	80020	12421	00900	60301	
465	BOGHARI	10	10202	80030	94122	11500	69909	
475	TEBESSA	09	00000	81020	00923	00920	67909	
490	ORAN	12	03414	81000	13224	00900	6*910	
525	BISKRA	02	03221	80070	08331	00900	6*904	
535	DJELFA	02	03608	81020	90020	00900	61905	
540	LE KREIDER	11	03604	81020	99921	00900	61903	
545	LACHOUAT	12	00000	81020	96328	00900	6*908	
555	TOUGGOURT	04	03612	13070	09434	00900	60804	
560	AIN SEFRA	02	00504	82000	99425	00900	64905	
565	GHARDAIA	11	42006	80022	11233	00981	64904	
570	COLOMB	04	51606	81031	98929	00980	6*100	
580	OUARGLA	06	13604	35060	09033	00901	6*903	
590	EL GOLEA	05	52910	80022	06538	00902	60808	
620	ADRAR		02304	40050		00900	60908	
625	AOULEF		02710	75020	10137	00900	6*909	
680	TAMANRASSET	00	01308	84020	09929	00900	67903	
705	BIZERTE	13	73012	81022	14317	784	64703	
715	TUNIS	15	73214	81012	14019	75600	6*703	
720	CAP BON	13	82810	97032	13515	85400	60801	
735	KAIROUAN	14	00412	75020	12624	00900	60707	
740	SOUSSE	13	00510	80021	12718	00900	60802	

★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	GAFSA	10	00410	40060	08729	00900	64909	
750	SFAX	12	00214	81062	11123	00900	6*907	
765	GABES	16	13616	75071	11119	16400	6*914	
775	REMADA	01	32333	40071	07836	00982	60720	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	07	91604	94050	10638	009	6*910	
226	GAO	61	01208	40050	11139	00900	6*910	
290	BAMAKO	18	11804	98030	09935	11600	61812	
415	PORT ETIENNE	17	00421	97370	14925	00906	61212	
421	ATAR	22	70414	98022	10935	00907	61101	
437	AKJOUJT	09	20414	90021	10536	00902		
442	NOUAKCHOTT	11	03417	99320	10131	00900		
600	SAINT LOUIS	17	23616	96100	10920	00901	60*04	
641	DAKAR YOFF	20	33416	97011	11924	00902	61110	
832	CONRAKRY	22	33206	98021	11630	38600	61603	
	BLOCK 62							
010	CASTEL BNITO	17	72007	81052	11098	0097	60712	
055	AGEDABIA	42	42701	81031	18283	00905	6*915	
056	CIRENE	43	80000	82032	47765	00907	6*911	
059	DERNA	56	73406	81032	19465	00907	6*909	
063	EL ADEM	33	63310	81031	18674	00907	60715	
161	GIALO	31	10201	82021	21582	00903	6*813	
271	KUFRA	12	03109	81020	20379	00900	6*913	
306	MERSA MATROH	14	03318	75000	17720	00900	60905	
318	MARIUT	12	12917	80021	16821	18500	60604	
333	PORT SAID	15	13412	81021	14521	12500	63707	
366	FAROUK	12	02513	81000	16924	00900	60710	
372	ALMAZA	09	02980	81000	16224	00900	60908	
405	LUXOR	55	03411	81000	14728	00900	60826	
441	ISMAILIA	43	23106	81020	15976	21600	60714	
444	FAYID	41	12910	82020	15977	11600	61917	
447	SHALLUFAH	41	13206	84020	16276	11600	60715	
462	HURGHADA	18	00115	81000	12824	00900	63824	
600	WADI HALFA	55	13610	82010	15229	00905		
640	ABU HAMED	61	20106	81020	11730	00902		
641	PORT SUDAN	18	00420	35070	11629	00900		
660	KARIMA	53	53611	81031	12931	00901		
680	ATBARA	67	13413	50070	09433	00902		
721	KHARTOUM	56	00113	82020	10132	00900		
730	KASSALA	07	03207	81020	05338	00900		
760	EL FASHER	05	60404	81021	08531	00908		
770	GENEINA	57	10708	81011	09234	00902		
771	EL OBEID	59	20109	81030	09331	00905		
772	KOSTI	59	03309	81020	08035	00900		
840	MALAKAL	51	23413	81011	05838	00902		
880	WAU	03	11307	81011	05238	00902		
941	JUBA	19	81809	81022	07330	5567		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	26	80716	80022	07431	00907	6*832	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	80904	98022	11729	3254	6*920	
600	BERBERATI	22	52306	98022	08731	41540	6*927	
650	BANGUI	21	32302	99012	09833	21541	6*928	
700	FORT LAMY	54	33606	81011	07939	00901	6*928	
750	FT ARCHAMBAU	04	60206	98030	07641	00902	6*915	
860	GAROUA	15	50920	98021	04440	00906		
870	NGAOUNDERE	14	71608	84179	90430	29532		
910	DOUALA	24	83402	98032	10831	63508		
931	BATOURI	22	61302	99012	37330	48541	6*718	
950	YAOUNDE	21	71604	98034	27129	68440	6*816	
970	CAMPO	26	62506	99012	09831	23892		
	BLOCK 65							
344	COTONOU	25	32302	98031	10833	22502	6*911	
503	OUAGADOUGOU	20	52306	98032	10436	52600	60*06	
578	PORT BOUET	23	62006	98022	10230	22608	6*912	
	BLOCK 70							
026	BARROW	16	80000	32717	35621	863	60300	7 0068
106	POINT HOPE	17	80207	83022	30819	00957	69605	
116	WALES	23	80714	81033	28127	8092	64307	
133	KOTZEBUE	27	81313	82022	29132	0097	69902	
200	NOME	32	80404	81022	27835	0092	69300	
204	GAMBELL	28	80613	81022	26130	855	69307	
209	MOUNTAIN VIL	36	73607	81022	25740	74907	69300	
219	BETHEL	27	0010	81021	23738	00900	60802	
222	GALENA	27	80503	81022	29130	00907	69300	
231	MCGRATH	20	20000	81021	28425	00900	60303	
261	FRBNKS WEEKS	23	01802	81000	31527	00900	60902	
273	ANCH MERRILL	27	01403	82020	28832	00900	60103	
291	NORTHWAY	25	30000	81012	32927	35700	69300	
308	ST PAUL	33	21118	81031	13235	255	69103	
316	FORT RANDALL	35	81424	80205	16337	855	69000	7 0010
326	NAKNEK	25	00405	81020	24430	00900	60107	
350	KODIAK	36	90507	16515	27837	963	69000	7 0170
360	CAPE STELIAS	34	90000	01470	29834	9 0	69110	
361	YAKUTAT	30	60000	80032	29031	60850	69300	
365	CAPE SPENCER	41	60402	80011	27144	60702	69300	
388	CAPE DECSION	39	02701	81000	26841	00900	60204	
398	ANNETTE IS	27	03307	81020	25438	00900	60902	
414	SHEMYA IS	36	80915	08454	90937	863	69403	7 0010
454	LONGVIEW	40	81110	32616	93140	874	69815	7 4380
489	UNALASKA	38	81016	32536	10539	854	69300	7 0980
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	73	01506	56020	16675	00900	69322	
202	MIAMI	66	70704	64801	16970	22568	69420	
205	ORLANDO	62	71804	81026	17364	00976	69320	7 0250
206	JACKSONVILLE	60	63405	80284	18063	56301	69427	
207	SAVANNAH FLD	56	83606	06424	18056	862	68334	
208	CHARLESTON	57	73407	48104	18059	763	67334	
211	TAMPA	62	81304	81022	17268	00937	66330	7 0040
214	TALLAHASSEE	63	10404	64022	17366	16300	61424	
217	MACON	53	03405	40044	18055	00900	60425	
218	AUGUSTA	54	93304	02454	18654	9 0	6*327	
219	ATLANTA	52	00106	48100	18055	00900	60310	
220	APALACHICOLA	64	80504	56022	16664	864	61417	
223	MOBILE	63	60510	10101	16364	66100	62320	
226	MONTGOMERY	55	00204	56280	18657	00900	60324	
228	BIRMINGHAM	52	00000	72284	19052	00908	60420	
231	NEW ORLEANS	65	00606	32424	14466	00900	60420	
234	MERIDIAN	57	10605	64020	18059	00901	66422	
235	JACKSON	58	10906	80020	16960	00901	69117	
240	LAKE CHARLES	60	00000	04424	14260	00901	69419	
241	PORT ARTHUR	63	90906	00474	13563	9 0	6*420	
242	GALVESTON	66	91510	01474	13266		69317	
243	HOUSTON	66	81407	16444	13967	862	69424	
248	SHREVEPORT	60	61105	80031	14963	25530	66317	
250	BROWNSVILLE	69	41412	48122	08571	15580	66403	
251	CORPUS CHRST	67	80703	56212	12170	856	62029	7 0010
252	LAREDO	57	10914	81021	08173	13600	69114	
253	SAN ANTONIO	54	71311	80212	08874	45670	65902	7 0210
254	AUSTIN	65	81309	81132	11967	897	64417	
256	WACO	63	81412	80022	09568	854	63317	
258	DALLAS LOVE	64	71115	64032	11268	754	64310	
259	FT WORTH	65	81312	64022	11569	1377	66419	
261	DEL RIO	45	20404	81026	08066	12630	64403	7 0060
263	SAN ANGELO	44	72009	82022	08565	00972	65503	
265	BIG SPRING	46	62407	81258	09160	11760	64402	7 0010
266	ABILENE	41	71810	82036	06873	00982	69710	
267	LUBBOCK	43	22316	81021	06855	00973	69402	
268	ROSWELL	39	71804	83022	05157	00970	69400	
270	EL PASO	47	71607	84178	06449	5387	66807	7 0430
274	TUCSON	48	71204	83018	07556	72763	65412	7 0240
278	PHOENIX	52	21006	81038	06858	03962	69403	7 0030
280	YUMA	47	12406	81022	07860	00901	69303	
290	SAN DIEGO	56	83602	80026	11259	864	69402	7 0050
292	SANTA CATLNA	49	92307	0045	10550	9 0	6*300	
295	LOS ANGL CAL	53	82203	81032	11757	855	69403	
304	HATTERAS	49	83426	64219	16356	3742	66369	7 2680
306	RALEIGH	42	00211	48051	19651	00900	60358	
308	NORFOLK	33	23617	80016	19648	15570	69358	7 0350
310	COLUMBIA FLD	55	20000	56284	18355	25200	67330	
313	SPARTANBURG	50	03609	56020	19357	00900	60334	
314	CHARLOTTE	47	00408	56020	19354	00900	60347	
317	GREENSBORO	39	00313	80011	20352	00900	60349	
319	WIN SALEM NC	38	00612	81011	20053	00900	60344	
324	CHATTANOOGA	48	00000	24104	20749	00900	60429	
326	KNOXVILLE	43	40204	32044	21047	45500	69430	
327	NASHVILLE	37	00409	81000	21746	00900	60320	
334	MEMPHIS	40	00711	81020	19651	00900	60319	
340	LITTLE ROCK	40	10505	81020	18653	00905	66415	
344	FT SMITH	41	50913	81030	17055	00906	69414	
353	OKLAHOMA CTY	59	61517	80958	10262	19673	65503	7 0420
356	TULSA	49	71514	80021	12559	00977	65103	
363	AMARILLO	39	51909	81022	05449	00976	65505	
365	ALBUQUERQUE	47	81609	81616	05848	866	64805	7 1310
374	WINSLOW	40	81805	81028	06146	6572	69507	7 1020
384	BAKERSFIELD	47	70000	81032	12252	55670	69402	
386	LAS VEGAS	48	60000	81012	06855	25770	69407	
389	FRESNO	45	02803	56011	12247	00940	69402	
394	SANTA MARIA	49	80404	20104	13250	862	69300	
401	RICHMOND	25	33418	80022	22044	00901	69354	
405	WASHINGTON	24	13614	81022	22442	00908	66341	
406	BALTIMORE	25	23616	81011	22041	00901	69341	
407	ATLANTIC CTY	27	63216	72022	19343	00906	66344	
408	PHILADELPHIA	28	23613	81012	20043	00908	66336	
410	LYNCHBURG	21	10215	80021	21743	00901	67358	
411	ROANOKE	34	10210	48051	21745	15600	69346	
417	ELKINS	26	00000	64024	24429	00900	60329	
421	COVINGTON	29	00704	40040	25438	00900	60424	
422	LEXINGTON	32	00408	48044	25139	00900	60327	
423	LOUISVILLE	28	00207	80020	24440	00900	60417	
428	COLUMBUS	30	03402	32040	26133	00900	60322	
429	DAYTON OHIO	29	00704	48050	26136	00900	60425	
432	EVANSVILLE	31	00810	81020	24041	00900	60319	
434	ST LOUIS	33	20909	64021	23042	00940	66417	
437	TERRE HAUTE	27	00705	80020	25738	00900	60415	
438	INDIANAPOLIS	27	00406	24040	26138	00900	60319	
439	SPRNGFLD ILL	29	11009	80021	24740	00930	66414	
440	SPRNGFLD MO	36	51417	80031	18346	00901	67407	
445	COLUMBIA	31	20911	80021	21343	00941	66110	
446	KANSAS CITY	31	61007	80031	19347	55770	66407	
449	ST JOSEPH	33	60911	81031	19345	00970	66100	
450	WICHITA	36	71017	81032	11549	12777	69905	
451	DODGE CITY	42	81113	80299	07548	854	65619	7 0020
456	TOPEKA	32	71117	81032	17648	0097	69002	
458	CONCORDIA	30	81210	81022	14246	00977	64817	
464	PUEBLO	39	70405	83022	04149	75807	69002	
469	DENVER	33	83606	48515	09136	862	68403	7 0030
475	MILFORD	41	92008	82022	06443		6*605	
476	GRAND JUNC	44	81207	84028	05148	65707	66802	
483	SACRAMENTO	45	82120	81030	11949	864	65302	
486	ELY	38	81608	80616	06840	855	69402	7 1030
488	RENO	30	01902	81020	09134	00900	60403	
494	SAN FRANCSCO	41	82511	80022	13948	854	66602	
503	NEW YORK	26	23019	81021	18645	11605	69329	
506	NANTUCKET	32	73317	81012	13545	00938	66324	
507	PROVIDENCE	28	63212	81021	15243	00936	66322	
508	HARTFORD	32	13612	81031	16945	11500	68327	
509	BOSTON	28	23217	81011	15144	00908	66424	
511	HARRISBURG	22	00213	81020	22041	00900	60434	
515	BINGHAMPTON	29	43205	80032	22436	45500	68325	7 0050
517	ALLENTOWN AP	25	13417	81022	20341	00901	69324	
518	ALBANY	27	12911	83018	19041	15700	67132	7 0050
519	SYRACUSE	33	12912	80028	21736	15500	69320	7 0060
520	PITTSBURGH	28	03207	16040	25434	00900	60322	
521	AKRON	30	03604	24044	26434	00900	60315	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
524	CLEVELAND	31	01802	16044	26432	00900	60322	
528	BUFFALO	30	02205	16050	24734	00900	60324	
529	ROCHESTER	30	02709	80000	23434	00900	60320	
532	PEORIA	26	61009	64011	25741	00950	67314	
533	FT WAYNE	27	00604	48050	27135	00900	60427	
534	CHICAGO	23	10704	24044	27137	00940	66420	
535	SOUTH BEND	04	00506	48040	26832	00900	60420	
536	TOLEDO	31	03404	14100	27133	00900	60322	
537	DETROIT	27	03605	48040	27135	00900	60422	
538	WINDSOR	32	03404	16104	27234	00900	60420	
539	LANSING	25	00204	80020	27831	00900	60420	
544	MOLINE	27	60907	64014	26438	00930	66310	
546	DES MOINES	31	81109	80026	23741	856	62407	7 0060
547	DUBUQUE	23	71410	56022	25537	00950	69412	
551	LINCOLN	32	70913	81021	18340	0097	66300	
552	GRAND ISLAND	27	81116	81801	14942	8077	64610	7 0010
553	OMAHA	31	31116	81022	20742	00981	66405	
556	NORFOLK	32	71119	80022	18640	0097	65908	
557	SIOUX CITY	33	81110	81022	21339	0097	66000	
562	N PLATTE	34	80608	64919	13540	895	65410	7 0730
564	CHEYENNE	19	83522	08565	13421	861	68403	7 0429
567	VALENTINE	32	82702	08717	18232	865	69102	7 3872
569	CASPER	13	80209	64717	20718	853	61300	7 0249
572	SALT LAKE	46	83407	81806	04748	5067	69107	7 0720
574	ROCK SPRINGS	21	80714	80852	09128	856	69402	7 0010
576	LANDER	17	80704	80717	17320	863	69605	
578	POCATELLO	15	22003	83021	09128	00901	69405	
582	ELKO	33	63603	80412	07833	20870	69400	
583	WINNEMUCCA	30	03107	83021	07838	00900	60303	
591	RED BLUFF	44	21606	82030	11549	00930	69407	
594	EUREKA	41	80904	81022	15247	855	69300	
597	MEDFORD	37	60000	81030	13241	65600	68400	
600	SABLE ISLAND	46	81617	01636	09146	8042	69102	7 3470
601	DARTMOUTH	43	82705	20404	07944	855	69310	
602	LIVERPOOL	43	63111	81012	08247	64630	65110	7 0070
603	YARMOUTH	40	53209	36052	09544	50950	66310	
604	ECUM SECUM	42	92504	02454	07742	9 0	60404	7 1390
605	CONCORD	28	23215	82031	14943	21700	67432	
606	PORTLAND	32	52709	81022	12943	55600	67327	
608	EASTPORT	35	72707	82031	08640	75600	67417	
609	SAINT JOHN	39	23204	81026	08642	11401	69110	7 03*0
613	MT WASHINGTN	15	92955	00717	15	9 0	6*310	7 2068
617	BURLINGTON	25	13412	82012	17539	15600	67324	
621	TRENTON	31	02909	81020	22636	00900	60322	
623	LONDON	30	02902	64020	2553	00900	60318	
624	MALTON	33	03209	81000	23435	00900	60321	
625	STIRLING	30	03205	81020	21834	00900	60119	
627	DORVAL	29	02912	81001	18238	00900	60328	
628	OTTAWA	29	02707	81020	20635	00900	60327	
629	KILLALOE	27	03204	51020	21033	00900	60322	
630	MUSKOKA	31	83204	48284	23836	862	67324	
632	CENTRALIA	30	03204	81020	25735	00900	60120	
633	WIARTON	31	02704	81020	24333	00900	60319	
635	GRAND RAPID	24	00000	24100	28129	00900	60424	
636	MUSKEGON	24	20403	80010	28131	20901	69320	
639	ALPENA	24	03010	80020	26132	00900	60317	
640	MILWAUKEE	25	62702	80021	28133	00946	69322	
641	MADISON	28	80000	80021	27433	00907	69315	
643	LA CROSSE	25	80907	56022	26135	00977	67405	
644	ROCHESTER	24	81205	81022	26138	5572	66405	
645	GREEN BAY	24	20206	80030	27830	00904	66317	
651	SIOUX FALLS	33	80910	80022	22736	8082	66300	
654	HURON	33	81404	48687	22034	863	69902	7 1430
655	ST CLOUD	26	81104	80022	25136	0097	66403	
658	MINNEAPOLIS	27	80904	80024	25740	857	66107	
662	RAPID CITY	17	83417	16717	24720	856	61408	7 0379
666	SHERIDAN	16	80406	82712	25116	8052	67300	7 0011
677	BILLINGS	15	82504	81027	25120	867	69602	720522
679	BUTTE	07	81904	20717	23713	855	69807	7 0571
681	BOISE	19	13204	81020	11229	00970	69310	
683	BURNS	13	12907	84020	11528	00930	69602	
688	PENDLETON	13	72905	81022	16934	0097	69603	
693	EUGENE	30	83203	80022	15242	857	65300	
698	PORTLAND	12	70905	81022	15648	0097	69503	
700	FREDERICTON	38	82910	81022	07641	856	69213	
702	SUMMERSIDE	41	72707	24104	06641	74400	66412	
705	MONCTON	40	72512	64028	06442	16330	69409	7 0020
706	CHARLOTTETWN	41	73204	32404	06843	772	67111	
707	SYDNEY	47	82209	80022	07047	853	65410	7 0160
708	ST PAUL IS	36	90000	9454	07536	9 2	69310	
709	GRINDSTONE I	38	93210	004 4	05638	9 0	69207	
710	COPPER LAKE	45	81104	06204	07045	862	69108	
711	MEGANTIC	31	83214	24737	12833	874	69325	7 0030
712	CARIBOU	32	82715	81802	08535	855	66119	7 0010
714	QUEBEC	34	72909	82021	12439	1575	65324	
716	CAMPBELLTON	36	82505	81515	08637	856	69324	7 0560
717	CHATHAM	39	62707	24104	06640	66200	66408	
718	MONT JOLI	32	53407	81016	10536	50930	68325	7 0030
720	BAIE COMEAU	32	23204	80021	10537	20901	69322	7 14*0
727	BAGOTVILLE	34	83207	80003	12634	855	69306	7 00*0
730	SUDBURY	24	03404	81020	24132	00900	60320	
731	NORTH BAY	23	23607	81030	23030	20904	69319	
733	GORE BAY	30	03207	82020	25334	00900	60322	
734	SAULT MARIE	31	22905	80030	25433	20770	67322	
735	EARLTON	28	82710	81032	22332	855	67321	
738	WHITE RIVER	22	83204	81022	25330	856	67413	
739	PORQUIS JUNC	26	98213	04712	22929	9 4	69322	7 0010
743	MARQUETTE	19	12904	81020	27430	14500	67415	
745	DULUTH	22	20809	81020	26127	00948	69305	
747	INT FALLS MI	21	22405	81021	26827	00931	67302	
749	LAKEHEAD	25	83204	81022	26433	857	68311	
753	FARGO	30	81205	56022	23737	857	69602	
764	BISMARCK	23	83407	32716	24040	855	67400	7 0579
767	WILLISTON	17	72407	81022	23025	0097	66802	
768	GLASGOW	16	12710	81021	24019	15940	69507	7 0068
772	HELENA	10	83309	48718	26418	8052	69805	7 0049
773	MISSOULA	07	80609	82022	23024	8087	69808	
775	GREAT FALLS	12	73408	81038	27415	756	69605	7 0221
777	HAVRE MONT	18	73109	81857	27121	76400	66305	7 0033
779	KALISPELL	07	03608	82020	24417	00900	60907	
781	YAKIMA WASH	08	73403	82012	20336	00970	66302	
782	ELLENSBURG	11	53405	82012	21326	00970	69502	
783	LEWISTON	12	51803	82031	18626	00970	69603	
785	SPOKANE	07	00406	82020	20328	00900	60803	
791	N HEAD	24	00507	81012	15544	00900	60605	
793	SEATTLE	17	10815	81021	18339	00930	69400	
798	TATOOSH IS	33	00910	81020	18641	00900	60402	
799	VICTORIA PAT	31	02 06	82020	19732	00900	60102	
801	TORBAY	40	81810	48616	08440	7722	69837	7 2160
803	GANDER	34	80000	40616	09335	572	69703	7 0240
805	ST PIERRE IS	05	92312	01476	07005	9 0	6*605	
810	ANTICOSTI PT	36	80000	80054	08438	10987	66415	
811	SEVEN ISLAND	27	50207	82012	09939	15536	69418	
814	HARRINGTON	31	73610	81022	08638	70770	67303	
815	STEPHENVILLE	34	80709	80022	07840	756	69403	
816	GOOSE	30	83604	16717	11632	274	69423	7 0044
819	ST ANTHONY	31	82710	81030	07438	85500	66314	
821	LAKE DORE	21	63605	80017	15128	6098	69317	7 0234
826	NITCHEQUON	28	92704	40712	10229	9 4	69316	7 0136
831	KAPUSKASING	24	72913	81708	24227	75400	66320	7 0019
833	PAGWA	21	83407	81022	26627	855	69418	
836	MOOSONEE	23	83209	81017	21626	860	67426	7 0199
840	NAKINA	25	83205	81022	27226	854	69312	
841	ARMSTRONG	22	03202	81011	27226	00900	60311	
842	SIOUX LKOUT		80707	81022	27029	855	69300	
843	GRAHAM	26	80000	81022	27327	856	69309	
846	LANDSOWNE	09	03209	81022	29113	00900	60313	
848	TROUT LAKE	97	03205	81020	29701	00900	60411	
850	KENORA	24	80905	81021	26429	857	66403	
852	WINNIPEG	24	81404	64022	25829	8097	69502	
855	DAUPHIN	26	90910	08717	23827	9 4	60806	7 0250
856	GIMLI	21	80907	81022	26328	8097	69502	
857	WABOWDEN	08	00405	81020	30211	00900	60300	
860	RIVERS	26	91114	08717	23526	9 3	60907	7 0771
861	BROADVIEW	18	81610	81027	21220	855	65609	7 1122
862	ESTEVAN	15	72514	81367	23219	2554	69403	7 0064
863	REGINA SASK	16	62216	80717	18617	65400	69606	7 0364
865	DAFOE	21	91403	08717	20521	9 4	69805	7 0581
866	SASKATOON	23	90424	06717	22123	9 4	69801	7 0882
867	THE PAS	12	60708	81022	27918	60916	69604	
868	HUDSON BAY	22	90708	16717	25023	9 5	69806	7 0030
869	PRINCE ALBRT	20	80717	24717	25622	855	69604	7 0271
870	SWIFT CURRNT	04	42710	81017	22605	36302	69305	7 0133
871	VERMILION	16	83605	81027	29419	8097	69301	7 0044
872	MEDICINE HAT	19	83212	48717	26420	855	69303	7 0025
873	CORONATION	15	33607	81007	28515	30820	69303	7 0418
874	LETHBRIDGE	17	73410	81227	29618	764	69603	7 0043
875	COWLEY	16	80000	82022	28516	857	69603	
876	N BATTLEFORD	20	80219	12717	25123	863	69602	7 1082
877	CALGARY	14	83412	64717	30916	854	68903	7 0373
878	PENHOLD	18	83607	48717	31318	855	69801	7 0684
879	EDMONTON	20	73609	81017	30721	75700	68803	7 0025
880	KIMBERLEY	15	13605	83020	26820	10930	69302	
882	REVELSTOKE	22	03205	81020	25526	00900	60301	
883	OLD GLORY MT	01	00923	85020	10004	00900	60605	
884	CRESCENT VAL	16	00903	81020	24323	00900	60300	
885	CARMI	10	00902	81020	23916	00900	60801	
886	PRRNCETON	11	00000	81020	22918	00900	60307	
887	KAMLOOPS	20	00000	81020	24523	00900	60305	
888	JASPER		81404	81022	31020	856	62808	
889	PENTICTON	17	03404	81020	23325	00900	60412	
891	LYTTON	22	00000	81020	24326	00900	60301	
892	VANCOUVER	21	03601	81020	19532	00900	60601	
893	COMOX	25	00000	82020	19225	00900	60300	
894	ESTEVAN PT	31	00000	80020	19932	00900	60804	
895	BULL HARBOR	33	00000	81020	20133	00900	60300	
896	PRINCE GEORG	21	03616	83020	27423	00900	60603	
898	PRINCE RUPER	29	03606	81020	25036	00900	60306	
901	FT MCKENZIE	22	20707	81012	15029	10941	69313	
903	RESOLUTION I	21	82709	81032	18123	855	66805	
904	HOPES ADVNCE	19	83210	80022	19421	855	67301	
905	GREAT WHALE	28	30000	81021	16131	20932	63315	
907	PORT HARRISN	29	70416	80162	18430	755	61313	
908	NOTTINGHAM I	03	03205	81000	22205	00900	60301	
913	CHURCHILL	95	03207	81020	32595	00900	60303	
915	CORAL HARBOR	96	83605	81032	23597	80906	69805	
916	CHESTERFIELD	98	33218	81020	26 98	30908	69809	
917	EUREKA	77	01404	81020	16279	00900	60713	
918	ARCTIC BAY	95	80000	82020	15799	80906	69810	
921	BROCHET	99	00000	81020	37099	00900	60603	
923	ENNADAI LAKE		00000	81020	36790	00900	60808	
924	RESOLUTE		10000	81012	14299	10920	69805	
925	CAMBRIDGE	09	82707	48712	20909	862	69813	7 0048
928	ROCKY MT HSE	18	83402	32717	30718	864	69803	7 0186
930	WHITECOURT	19	80000	81227	32819	856	69300	7 0018
931	LAC LA BICHE	04	00902	81020	32604	00900	69001	
932	MCMURRAY	03	12004	81020	35603	10901	69001	
933	KEG RIVER		00000	82000	35408	00900	60810	
935	HAY RIVER		02003	81020	34607	00900	60808	
936	YELLOW KNIFE	98	01403	81020	34102	00900	60811	
937	PORT RADIUM	12	82004	82032	30114	60934	69606	
938	COPPERMINE		82210	80717	27119	8042	69812	7 0098
939	BEATTON RIV	13	02204	81020	33114	00900	60906	
940	GRANDE PRAIR	18	60904	81717	33824	856	69602	7 0022
943	FT ST JOHN	22	71804	81022	33823	75600	62805	
945	FORT NELSON	14	01402	82020	31819	00900	60805	
946	FT SIMPSON	00	00000	81020	32508	00900	60802	
947	SMITH RIVER	11	02704	82020	31211	00900	60601	
950	SMITHERS	19	00000	81020	29621	00900	60305	
953	WATSON LAKE	09	30000	82020	31212	30901	60101	
958	DEASE LAKE	14	20404	82030	31216	20930	69301	
964	WHITEHORSE	22	60000	82012	33029	60950	69301	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
965	MAYO	30	80000	82022	34230	8095	69901	
966	DAWSON	24	20000	82011	34428	20940	69305	
968	AKLAVIK	27	80402	40717	33028	854	69308	7 0128
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	28	80000	82027	34528	837	69401	7 0130
043	NORMAN WELLS	30	83204	80027	35930	86300	69645	7 0319
045	TESLIN	18	72204	82022	32424	70910	69301	
063	RESOLUTION	98	01407	82020	35098	00900	60810	
064	PROVIDENCE	97	00000	81020	34900	00900	60807	
069	WAGNER	08	12205	81021	34210	10930	69803	
072	MOULD BAY		60405	81021	16699	60289	69303	
073	FT RELIANCE		00000	82020	35690	00900	60807	
074	ISACHSEN	81	13609	81020	18583	10819	69808	
075	EMBARRS PORT	01	00000	81020	36502	00900	60300	
082	ALERT	77	82705	32717	24786	855	69817	7 0088
090	CLYDE RIVER	02	21803	82011	16302	2097	69807	
101	SANDSPIT	33	02704	81022	24635	00900	60410	
103	QUESNEL	16	03604	81020	26226	00900	60303	
105	SPRING ISLE	33	03604	81020	20037	00900	60302	
107	CAPE STJAMES	31	00410	81020	22744	00900	60803	
108	ABBOTSFORD	22	00405	81040	19333	00900	60601	
109	PORT HARDY	26	02202	81020	21429	00900	60401	
111	DOG CREEK	12	03206	82020	26021	00900	60301	
112	ASHCROFT	21	00000	81020	24424	00900	60303	
113	PACHENA PT	28	00000	81020	19229	00900	60301	
114	HOPE	26	00902	81000	22326	00900	60316	
122	BANFF	09	73600	40162	30309	44610	69301	
138	YORKTON	22	82008	16717	21522	864	69609	7 0583
146	NEEPAWA	26	99004	08717	25326			
200	VICTORIA B C	31	03610	81020	19138	00900	60402	
201	PORT ANGELES	29	12307	80020	19338	15700	69400	
371	ST HUBERT	27	02713	80020	17338	00900	60327	
372	MONTREAL CTY	27	03603	80021	18137	00900	60333	
390	PENNFLD RDGE	35	23210	81020	08242	11530	69104	
397	GREENWOOD	41	72707	40102	07544	773	66107	
398	DEBERT	43	82505	24104	07644	862	69413	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	59	22903	81012	08865	20940	65303	
113	ALTAR	51	22202	82011	06158	25 00	66304	
122	N CASSGRANDS	41	23202	82131	06146	24500	65203	
151	ISLA GUADLUP	57	53210	80030	14216	55300	6*303	
160	HERMOSILLO	51	00000	82020	08861	00 0	60316	
220	TEMOSACHIC	38	21404	86026	04746	24600	64502	7 0450
225	CHIHUAHUA	07	70402	82030	06310	26500	67814	7 0020
255	GUAYMAS	50	02092	81000	10069	00 00	60408	
280	ESMERALDA	29	00000	83021	04767	00000	60902	
342	MONCLOVA	48	21804	70021	05470	00960	69414	
382	TORREON	06	03604	50000	12219	00900	60324	
405	LA PAZ	17	01402	10000	11621	00900	60104	
458	MAZATLAN	20	10903	30100	10923	16 05	69402	
491	C VICTORIA	15	00000	81000	07918	00900	60402	
499	SOTO MARINA	70	80000	24032	10570	86500	60300	
525	ZACATECAS	55	30000	60020	09913	00 03	65604	
548	TAMPICO	22		20062	09724	85 00	63***	
556	TEPIC	11	41401	50011	13	00 70		
575	LEON	07	40000	81011	17	00 80	61300	
577	GUANAJUATO	00	50000	22	12716	00 31	65402	
593	PROGRESO	21	60000	82020	08925	00 01	67103	
625	QUERETARO	06	20000	70020	16	00 09	60326	
632	PACHUCA	08	20407	35061	13	00 01	62410	
644	MERIDA	21	41102	50011	10025	45 00	63304	
647	VALLADOLID		200	50011	26	00 02	6*146	
648	COZUMEL		31408	82031	10426	32 00	63308	
654	MANZANILLO	21	80000	70022	11323	65 10	60406	
658	COLIMA	16	50000	85111	19	15 01	69406	
665	MORELIA	02	00000	84022	12316	00 00	60310	
675	TOLUCA	01	20000	70011	12	24 00	60303	
679	TACUBAYA	01	70000	10441	11713	95 00	65404	
685	PUEBLA	07	00000	45052	16	00 40	60405	
691	TEJERIA VER	18	51804	4045	04722	50680	67300	
692	VERACRUZ	24	93609	01454	11725	00 00	60404	
695	CAMPECHE	23	00000	10000	10127			
738	CORDOBA	12	42601	89012	19	00 50	603**	
741	COATZACALCOS	24	90000	02434	11225	90 00	60532	
749	C DEL CARMER	23	00000	8000	09924	00900	60406	
750	CHETUMAL	25	21404	86031	13227	23 00	63202	
775	OAXACA	11	00000	50052	10416	00 00	60324	
842	TUXTLA GUTRZ	16	00000	50000	21			
855	POCHUTIA	19	40000	35010	11222	10 01	66614	
903	TAPACHULA	21	63602	80042	09624	22 30	61***	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	67	81813	81012	21070	3147	69310	
061	WEST END	66	71314	80019	14969	79420	63320	7 2430
069	HOPE TOWN	67	83408	80952	18370	39520	67330	7 2090
070	ALICE TOWN	69	92707	80212	18070	4452	62324	
074	OAKES FIELD	73	51707	98021	16776	21402	69418	
077	HARBOUR IS	72	71807	80022	18678	55402	64420	
085	MANGROVE CAY	73	40000	48111	17673	31501	69310	
086	RIDING ROCK	75	51805	80021	17678	21502	61310	
092	GEORGE TOWN	73	51907	81022	17380	58500	69317	
095	CLARENCE TWN	75	31307	81022	16979	1355	69327	
101	DUNCANTOWN	75	61309	81022	16378	32503	63514	
109	ABRAHAM BAY	71	51211	81031	17678	38540	69317	
119	TURKS ISLAND	73	60912	80022	17879	32539	60417	
121	MATTHEW TOWN	73	40305	81032	16680	11530	69307	
244	CIENFUEGOS	66	00000	40104	15972	00900	60302	
255	CAMAGUEY CAM	66	20000	64051	16720	25600	69121	
264	SANTIAGO ORE	72	30000	80051	17377	12531	69***	7 0001
265	ANTILLA ORE	73	10000	48054	16577	00901	69312	7 038*
268	BARACOA ORIA		30000	24054	16672	00901	69302	
310	CABO SAN ANT	71	11406	81021	13877	11506	69303	
317	PASO REAL SD	67	50000	72102	15167	58500	69208	
325	HAVANA C B	72	11403	10104	15873	00901	69212	
340	CAYO GUAN SC	74	21407	82021	15379	12605	69407	
348	CAIBARIEN SC	68	01404	8100	16273	00900	60307	
349	SANCTI SPIRT	67	60702	72030	15972	61600	69309	
353	CAYO PAREDON	70	11603	81032	15973	15500	69107	
355	CAMAGUEY CAM	64	00203	32404	15639	00900	60408	
360	CAPE CRUZ OR	72	21108	81006	15977	18643	69307	7 79**
369	PUNTA MAISI	73	72703	80032	16274	18550	69408	
383	GRAND CAYMAN	72	10000	82030	15474	11500	69410	
387	NEGRIL POINT	69	10704	82016	14774	11600		
397	KINGSTON PF	68	71115	81818	16176	38670	69320	
399	MORANT POINT	76	61318	80506	15680	69600		
439	P P BOWEN FD	66	10908	81030	16981	1		
457	PUERTO PLATA	68	40902	81011	16378	42500	62317	
485	CIUDAD ARPT	72	63610	81044	17678	61600	61314	
486	CIUDAD	73	50401	82021	17377	58500	62310	
501	SWAN ISLAND	77	52310	81022	12979	51400	63407	
641	GUATEMALA	15	00000	07444	15	00900	60404	
663	SAN SAL ARPT	21	61804	80044	11022	48690	60302	
702	TELA	75	20000	80054	12279	25500	68114	
714	TEGUCGAL APT	63	71402	48042	11969	75500	69419	•
725	CAPE GRACIAS	73	21108	16011	12278	22565	69407	
730	PURT CABEZAS	79	60908	81021	14682	62300	62208	
741	MANAGUA		80906	80054	13025	41710	69319	
745	BLUEFIELDS	74	40000	81025	15278	23701	67407	7 0220
760	PUNTAREN AS		03602	80044	128	00000	60410	
763	SAN JOSE APT	17	51110	81044	13619	15531	62412	
783	COLON C Z	75	21602	81021	11979	22500	69320	
806	ALBROOK FLD	75	20000	80011	12276	00908	69322	
857	BASSETERRE		30908	82021	16681	22660	62315	
866	PHILL ST MAR	71	60914	80022	18079	42500	62314	
873	ORANJESTAD	71	71407	81032	16980	56580	62314	
890	BAIE MAHAULT	70	71116	31162	16679	52570	69***	
894	GUSTAVIA	72	3 06	81021	16681	32530	69***	
897	RAIZET AIRDM	22	71104	81022	17326	12536		
926	ST FR MARTNQ	21	70712	75258	16324	49531		7 0613
946	CASTRIES		50711	84018	14977	23541	62310	7 1430
949	BEANE FIELD	72	80911	81022	16081	52562	62403	7 033*
953	BRIDGETOWN		81404	81156	15275	53570	62110	7 3320
954	SEAWELL FLD	70	70610	81028	15679	78802	69117	7 916*
956	PEARLS ARFLD	75	60911	81051	15584	62530	69209	7 059*
967	CHG BAY TRIN	71	61401	80021	15183	12906	69314	
970	PORT SPAIN	74	60909	81022	14381	12566	69310	
988	HATO FIEL D	70	11010	80021	13281	11900	69410	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	22	80902	80024	11926	55607	68***	
028	SOLEDAD	23	81602	81022	12524	45405		
044	COROZAI	23	80000	81022	10524	54501		
062	TURBO	23	80202	60619	12423	66 08	68***	7 18**
063	MONTERIA	23	80000	7002	14025	00907		
070	SAN MARCOS	23	80000	81031	10525	555		
089	PATO	24	80000	80025	11524	864	67***	7 04**
089	OTU	21	60000	2540	10721	36278		
091	BARAN SN APT	23	70000	80011	14525	35501		
093	BUCAR SN APT	19	70000	82031	10520	14538		
097	CUCUTA APT	20	50000	83012	12123	11501		
099	ARAUCA	21	60406	82030	09424	6087		
110	MADELLIN	15	80000	50405	10516	70871		7 06**
114	AMALFI	14	70000	25414	09215	60731		
144	QUIBDO APT	24	80000	3051	13024	864	64***	7 02**
203	TULUA	19	80000	81022	11319	5642	64***	7 01**
210	PEREIRA	16	80705	40606	13217	4722		7 07**
211	ARMENIA	17	80000	20636	13217	874		7 30**
222	TECHO	00	60000	81022	06112	65500	62***	
234	LA VANGUARDA	20	72704	8001	08822	15 78		7 02**
259	CALIPUERTO	88	80000	4051	127	3642	60317	7 03**
308	POPAYAN APT	15	80000	40106	11616	6542	61***	7 04**
336	TUMACO	23	81806	50558	7 02	2732		7 32**
341	DOS RIOS	20	80000	70108	07223	8082		7 10**
370	IPIALES	08	80000	20416	11209	862		7 10**
401	MARACAY	19	40000	98011	12525	00918	60319	
402	MARACAIBO	25	60902	97052	12327	4842		
404	MATURIN	22	60000	98021	26	645	60306	
405	CIUDAD BOLVR	25	20910	98011	11527	28600	60112	
406	MERIDA	13	40000	98012	38727	16521	60410	
407	CORO	21	51115	99021	14026	11506	60215	
408	BARQUISIMETO	19	80904	98022	77621	-884	60420	
409	SAN FERNANDO	22	50903	98021	09227	00902	60320	
410	SAN ANTONIO	19	30000	98011	23	11610	60421	
411	SANTA ELENA	19	73608	98022	18221	38578	50420	
413	TUMEREMO	22	70000	97022	14625	474		
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	80902	04636	14873	87400	69336	7 994*
201	PARAMARIBO	73	80000	48603	14375	6542	62322	7 034*
405	CAYENNE ROCH	23	80000	12636	13923	6722	62405	7 25**
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	62	83312	64808	12264	873	68120	7 89**
115	IWO JIMA AFD	71	01305	81000	15472		69308	7 01**
131	MARCUS ISLE	68	70625	81026	17373	65730	62304	7 04**
182	JOHN ROGERS	63	50606	81028	16371	32560	61912	7 01**
190	PUUNENE MAUI	62	63403	8103	15664	12 60	61915	
218	NOR FLD GUAM	73	50906	80022	12076	24470	62310	
232	SAIPAN	75	20903	80011	12479	13440	69308	
245	WAKE ISLAND	70	50910	81018	14976	52500	62107	7 06**
250	ENIWETOK	70	10618	80011	12980	1 500	60312	
275	JOHNSON ISLE	69	10915	80021	13576	11500	62903	7 11**
285	HILO T H	63	72203	82032	15969	78700	61914	7 01**
334	TRUK	73	50410	80011	09481	11553	61206	
348	PONAPE	74	80204	64808	12175	6243	69316	7 01**
356	KUSAIE C IS	73	82205	80028	12975	2557	69307	
366	KWAJALEIN	76	40714	80031	10879	42400	69108	
376	MAJURO M IS	75	70913	56018	08880	25550	60302	7 38**
385	PALMYRA IS	74	20512	81011	08180	21500	62***	
408	PELELIU ISLE	67	60000	71022	08378	12502	69110	7 29**

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
413	AYP	76	23604	82011	10479	22501	6911*	
443	LITTLE MAKI	60	50000	81038	09577	32570	110	7 05**
700	CANTON	75	20707	81021	08881	21500	62912	
	BLOCK 96							
221	PALEMBANG	75	60000	74139	09275	00975		7 43**
839	SEMARANG	72	60000	80172	09284	38533		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	75	50903	82011	10481	28542		
230	DEN PASAR	75	31109	91011	10784	19573		
372	KOEPNG APT	75	30905	81031	107	00932		
724	AMBON	75	82702	81022	08875	11577		
	BLOCK 98							
135	BASCO	77	21404	81012	11381	22500	63416	
223	LAOAG	75	13204	82020	11883	15530	62110	
325	LINGAYEN	77	23410	81020	11284	22500	69116	
327	CLARK FIELD	68	21509	82031	09985	21600	69420	
428	SANGLEY PNT	74	11201	81011	10885			
429	MANILA APT	73	21409	81012	10884	22500	69320	
444	LEGASPI	75	30405	81022	12579	32500	61322	7 97**
618	PRTO PRINCES	78	30000	81030	11282	32500	62322	
645	CEBU	69	20000	81130	11384	13502	62322	
754	DAVAO	75	71602	82132	10882	2253	68322	
836	ZAMBOANGO	74	22504	81020	09581	00902	69420	

April 21 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	33409	99020	20855	25606	60207	
005	ISFJORD	55	60309	87032	08152	40451	60302	
028	BJORNOYA	52	90232	92727	92351	9 0	60203	
030	TROMSO	01	92309	81868	91301	9	60202	
056	INGOY	50	72702	84152	85802	735	60318	
059	BANAK	54	72609	82022	87304	835	60303	
062	HOPEN	52	80630	96852	97951	863	60200	
079	GAMVIK	01	82 09	99838	83002	895	60317	
098	VARDO	50	62326	83021	85001	25541	60231	
106	ROST	01	73426	81848	02103	75400	69925	
115	MYKEN	01	83244	15858	02102	89	60706	
152	BODO	02	62919	81012	99003	49561	60706	
173	OFFERSOY	02	72405	81268	96603	39442	67415	
203	KRAKENES	50	83009	920 1	24503	3367	60311	
212	ONA	01	72813	81158	23002	792	64212	
262	NORDOYAN	01	73030	80708	13002	5946	60217	
265	TYNSET	58	3018	89022	01	32600		
271	VAERNES	51	92930	05858	17501	9	60214	
316	BERGEN FRED	52	43503	83028	24905	43541	61408	
361	FANARAKEN	62	92918	91368	8062	9 0	67112	
369	VOLLEN I S	56	13213	99030	19703	13600	60703	
384	GARDERMOEN	58	01810	85020	19704	00900	6*902	
386	VANG HEDMRK	61	13405	64020	19004	11600	60201	
403	UTSIRA	51	43605	99032	24703	12507	6*206	
415	SOLA	52	53513	84031	24605	18566	60205	
427	LISTA	52	12702	83030	23106	14502	60204	
445	DELN I TELMK	55	02909	84000	21605	00900	60805	
452	KJEVIK	52	12007	83020	22005	11500	60101	
461	GAUSTATOPPEN	64	1291	99 03	0936	00905	60203	
464	MERDOY		11802	99020	22405	11600	60300	
482	FERDER	54	11802	82020	21505	12600	60101	
488	FORNEBU	53	02912	85020	20507	00900	60702	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	51	52313	99022	91000	00950	6*405	
053	MALMBERGET	57	72922	99032	95601	1151	64104	
054	PAJALA	00	72524	980 1	0	2151	64090	
055	TARNABY	53	62318	96888	02600	3345	6*108	
056	STENSELE	54	73213	99030	02802	21608	61404	
057	LULEA KALLAX	53	42913	99021	98204	11511	60209	
059	GADDEDE	54	83212	95858	09450	895	6**15	
060	BJUROKLUBB		82916	90202	252			
062	OSTRSND FRSN	52	72918	96858	12151	754	6*314	
066	SUNDSVALL	51	62920	83012	09405	41542	64003	
067	SARNA	52	33224	99021	15501	35500	6*305	
068	BJURAKER	57	7271	990 1	12 03	35	6*105	
069	SODERHAMN	03	72712	99022	13405	25 7	6*309	
072	UNDERSTEN		83205	98032	14 04	48541	6*070	
073	KARLSTAD	56	12310	83030	19406	11500	60702	
074	OREBRO	61	13210	85021	17908	11500	64905	
076	UPPSALA ARNA	5	42712	99022	21530	41500	6080*	
077	STOCKHOLM	59	52914	84032	16607	21501	67902	
078	VADEROBOD		13412	99060	150	11500	60304	
080	KARLSBORG	51	12912	98020	19306	11500	67905	
081	NORRKOPING K	59	22714	83020	17900	21501	60802	
082	LANDSORTO		32318	99021	17105	1650	60202	
084	GOTEBORG	53	22709	84021	21307	22600	67106	
087	JONKOPING	54	50502	98022	20306	52500	60300	
089	OLANDS N U		6271	99031	18706	00970	6*300	
090	VISBY	00	22610	83020	19405	11502	60701	
092	HALMSTAD M	9	14	97032	06 01	8665	60307	
093	VAXJO	51	62702	99021	19808	61500	6*300	
094	UTKLIPPAN	02	11604	99030	20706	13601	6*102	
095	KALMAR	02	41609	83021	20107	42500	6*300	
097	MALMO BULLT	56	11407	82020	19400	12500	60306	
114	BLAHAMMAREN	58	92334	0850	8 857	9 0	60204	
117	NORDMALING	54	32913	99012	04606	31640	67107	
155	HAGSHULT	55	53205	99030	19005	92500	60300	
166	BREDAKRA	51	21810	99011	19509	23500	6*300	
807	IVALO	56	22009	82021	90403	22500	60312	
836	SODANKYLA	59	42713	98021	94004	42700	60308	
897	KAJAANI	52	82305	7022	01001	864	69301	
911	VAASA	51	82913	82022	06002	2537	64412	
917	RISSALA	51	82009	98227	04402	7742	60300	
935	LUONETJARVI	58	82506	81022	04704	854	6*008	
972	TURKU	55	62914	81012	26049	851	60311	
974	HELSINKI MAL	53	81814	82022	11204	4851	60107	
982	RUSSARO	53	62714	98021	1160	2247	603*2	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	24	81302	81022	27236	856	60201	
026	STORNOWAY	32	01608	83000	25043	00900	60701	
066	KINLOSS	27	11002	84011	26346	00940	6*904	
075	WICK	26	21303	84011	27241	25601	60300	
091	ABERDEEN	25	21603	80021	27940	25600	61405	
100	TIREE	32	11518	80020	24546	00901	60302	
130	WEST FREUGH	31	11811	82021	24944	11501	64002	
135	PRESTWICK	25	11013	83020	25350	00940	60704	
171	LEUCHARS	26	11207	82012	27542	15600	60203	
185	ST ABBS HEAD	35	41305	80011	26342	45600	6*611	
204	ISLE OF MAN	35	11021	80021	24547	11500	61002	
262	TYNEMOUTH	26	61411	80021	26943	686	6*305	
396	SPURN HEAD	32	50912	80021	26444	516	60312	
497	GORLESTON	28	60520	64021	24245	656	6*307	
601	ST ANNS HEAD	40	01015	80010	21549	00900	6*304	
628	BRISTOL FLTN	34	00714	81020	21951	00900	64905	
772	LONDON	30	30812	48021	22851	35600	60202	
795	LYMPNE	33	60616	81022	22046	654	6*210	
804	SCILLY	45	70623	48021	17051	78400	6*206	
827	MOUNT BATTEN	37	00918	80010	19051	00900	60208	
862	HURN	37	10814	56020	21451	11500	6*801	
874	TANGMERE	36	20918	81012	21851	25400	67104	
917	ALDERGROVE	38	51316	48022	24048	51501	60301	
953	VALENTIA	45	31113	64011	17559	00941	61005	
955	MIDLETON	40	00916	80020	20150	00900	60208	
962	SHANNON	43	11514	72020	19358	11530	61400	
969	DUBLIN	37	11012	48051	22647	11501	64903	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	01	82008	80022	05504	855	64315	
018	KEFLAVIK	03	82604	81022	07506	6551	64414	
048	VESTMANNYJAR	06	90000	4535	07606	9 0	60300	
063	AKUREYRI	02	81610	82022	09506	6642	67513	
077	RAUFARHOFN	00	81212	80022	11003	85400	64617	
082	HOLAR	03	81205	10616	1 504	87302	67610	
097	DALATANGI	01	81612	80606	15503	874	60817	
160	POLAR EXPED		71617	93387	84973	30526	60805	
210	UPERNAVIK	79	00000	82000	08568	00900	60801	
212	UMANAK	68	83602	97022	08166	0087	60305	
214	QUTDLIGSSAT	70	30000	99011	09867	0094	60310	
216	JACOBSHAVN	64	82305	96717	09864	853	60214	
220	EGEDESMINDE	67	82113	97022	09565	855	64123	
230	HOLSTEINSBRG	65	0904	8777	09862	856	60310	
231	SDR STROMFRD	66	32212	82010	08862	24801	60308	
240	SUKKERTOPPEN	64	83209	70027	07958	36150	60311	
250	GODTHAAB	59	93505	60717	08857	9	60307	
260	FREDERIKSHAB	54	83513	84022	05554	855	6*312	
270	NARSSARSUAQ	27	52702	82022	04435	15530	69308	
280	NARSSAK	51	62903	82011	05101	663	6*312	
281	SIMIUTAQ	29	81403	24424	04729	863	69310	
320	DANMARKSHAVN	70	13010	85020	18864	00905	60803	
330	DANSBORG	68	80000	98032	20062	0092	6*801	
340	SCORESBYSUND	72	80000	82022	19470	0092	60907	
350	APUTITER	59	93008	17570	12357	9	60303	
360	ANGMAGSSALIK	52	90000	94737	07652	9	60307	
380	CAPE ADELAER	55	80000	96022	03553	864	60306	
390	CHRISTIANSUN	54	60000	81011	04300	65700	6*310	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	52	61813	98032	25505	5853	6*806	
030	AALBORG	54	19902	81020	21506	12500	64105	
081	BLAAVAND	52	60507	81012	20606	61400	6*318	
100	VANDEL	56	10703	83020	19909	12600	60308	
180	KOBENHAVN	56	10703	83020	19909	12600	60308	
199	DUEODDE	51	10718	81020	19306	00905	67103	
447	UCCLE	03	30213	96021	20309	21601	67202	
670	ZURICH KLOTN	07	60303	60052	12715	25500	61100	
700	GENEVE COINT	09	60305	50012	12616	3258	67903	7 0010
750	GUTSCH	02	73602	09012	67607	451	60301	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	02	30423	80020	08	35500	6*1**	
015	LILLE	02	40418	50034	19810	31401	61403	
021	CHERBOURG	05	70425	80032	19709	75400	67004	
036	ROUEN	04	00610	30010	18213	00900	60300	
070	REIMS	00	00412	75010	16214	00900	67901	
110	BREST	12	71118	50031	14614	2563	6*104	
139	ALENCON	05	30414	60012	15714	15740	61000	
149	ORLY	06	30414	40021	16612	31500	67002	
150	LE BOURGET	04	30416	50012	16913	35500	60300	
180	NANCY	09	50000	25022	14712	52500	6*400	
190	STRASBOURG	06	30210	75012	14514	11740	61903	
207	LE TALUT	11	40422	40021	13117	00990	60308	
222	NANTES	10	12717	50021	12717	00950	60305	
240	TOURS	07	20418	81022	14715	00940	6*108	
265	AUZERRE	07	10410	30022	13714	00930	64901	
280	DIJON	11	40408	50011	12117	42500	67101	
299	BALE MULHOUS	09	63604	17012	12913	65500	64903	
435	LIMOGES	08	70000	81021	09920	32689	6*702	
460	CLERMONT	11	33104	81012	10119	22602	61906	
480	LYON	11	71804	75032	11020	1268	64904	
488	GRENOBLE EYB	02	70000	75022	11419	2273	60812	
501	BISCAROSSE	12	72710	81015	12714	754	64116	
510	BORDEAUX	13	80000	81016	11616	5843	61005	
600	SOCOA	13	52212	80012	12915	58500	6*116	
610	PAU	11	82910	81028	12315	58431	6*107	
645	NIMES	10	61808	80032	12219	32682	64904	
650	MARIGNANE	10	81810	75021	11919	11487	64911	
690	NICE	14	71202	75022	10617	12686	6*800	
747	PERPIGNAN	12	80000	15636	10614	5737	60306	

Index No iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
761	AJACCIO CAMP	12	72310	80032	12416	65406		
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	80000	96216	15414	5652	60207	
027	IGUELDO	12	43408	98041	14414	2957	60304	
141	VALLADOLID	05	82706	80022	99812	685	60309	
180	BARCELONA	11	72202	96022	10716	67500	60205	
221	BARAJAS	09	72510	98021	99414	72500	60304	
261	CACERES	06	72808	98032	1813	00946	64*07	
272	TOLEDO	08	72805	58032	00921	0	6*6*6	
302	SON BONET	09	32515	011	12619	28 0	60301	
314	MAHON	14	82004	90032	11818	8543	60300	
390	TABLADA	09	62706	98022	21318	35620	60308	
420	GRANADA	06	73608	98031	2216	45504	64101	
495	NORTH FRONT	51	20913	82011	18969	25586	61905	
503	CORVO	12	31910	98031	31119	12502	67106	
506	HORTA ACORES	1	30510	98 21	3 917	22601	60308	
509	LAGENS	10	73404	86032	30817	28508	60315	
515	SANTA MARIA	09	10317	60051	30016	11505	60317	
521	FUNCHAL	15	63217	97041	22520	48506	60212	
536	PORTELA	07	53012	82031	18517	38502	64107	
545	PEDRAS RUBRS	13	42203	83022	16415	42500	60306	
554	FARO	14	82306	96032	15916	8856	67104	
571	PORTALEGRE	09	70000	81022	16814	78500	60804	
589	PRAIA	13	03422	98020	13326	04500	6*306	
594	SAL	19	10214	82012	15025	18500	6*210	
	BLOCK 10							
001	S 2	04	60517	97022	25105	0097	6*307	
004	P 11	51	63618	97022	21305	686	6*307	
005	ELBE I	01	50515	98267	20803	2277	6*308	
006	FEHMARNBELT	05	31107	98030	17910	32500	6*208	
020	LIST SYLT	03	40410	98018	20706	42500	60214	
029	HUSUM	54	40509	98020	19806	45500	60203	
032	FLENS MERWIK	53	40508	99030	19306	42500	60201	
035	SCHLESWIG	52	60206	99030	19706	61400	60203	
045	KIEL	02	50212	81021	19107	31440	64103	
113	NORDERNEY	51	73516	83806	21506	725	60203	
122	JEVER	53	73612	82022	20806	755	60204	
129	BREMERHAVEN	53	20215	81022	20206			
131	CUXHAVEN	53	33614	83020	20305	32500	60306	
147	HAMBRG FUHLS	51	63613	81022	18706	62500	60207	
156	LUBECK	02	50213	81022	17710	58500	60208	
203	EMDEN	53	73416	82216	22006	72400	60209	
224	BREMEN FLUGH	51	73510	82020	19707	71500	60310	
244	LUNEBURG	51	73413	81022	17908	72500	60211	
253	DANNENBERG	52	30206	81020	16709	22663	61106	
254	SALZWEDEL	52	63404	98030	1661	62500	303	
262	WITTENBERGE	52	60202	98800	16409	63503	407	
279	NEUSTRELITZ	54	65506	98030	16209	39663	404	
291	ANGERMUNDE	54	80706	98262	16608	69407	801	
305	LINGEN	54	40210	83012	20607	31640	64105	
316	BRAMSCHE	53	70210	82022	19906	51541	60106	
320	GUTERSLOH	52	60112	81010	19308	65500	60209	
325	SALZUFLEN	51	53613	81011	19107	51500	61109	
330	BUCKEBURG	52	53312	84021	19308	51600	60206	
338	HANNOVER	51	43218	81030	17709	41600	60208	
348	BRAUNSCHWEIG	53	33215	81020	16309	22680	60203	
359	GARDELEGEN	56	73401	98030	15911	43562		
384	TEMPELHOF	00	50910	80016	15507	52500	67106	
385	BERLIN SCHON		70206	97216	15606	78500		
390	LUBBEN	02	80204	96612	14905	654	414	
393	LINDENBERG	02	80407	98612	15803	773	308	
398	FRANKFURT OD	02	80404	97615	15404	6722	400	
406	BOCHOLT	52	50213	82020	19907	51500	61001	
410	ESSEN MULHEM	00	60312	75020	19008	51501	61108	
419	ISERLOHN	51	60413	81032	19007	62500	64107	
427	ALT ASTENBRG	53	43610	81031	24405	41400	60204	
438	KASSEL	55	33411	80030	16810	32600	60201	
444	GOTTINGEN	52	43615	81030	15811	41600	60701	
448	KALTENEBER	56	53604	98030	16007	38500	301	
452	BRAUNLAGE	54	70314	81852	43405	735	60208	
453	BROCKEN	57	68613	97012	81001	62300	808	
454	WERNIGERODE	52	73208	97030	16209	68600	203	
466	HALLE	52	33608	98012	14811	8500	304	
471	LEIPZIG	00	33602	97052	14510	31500	206	
474	WITTENBERG	5	25211	98022	15508	2540	404	
486	DRESDEN WAHN	51	73607	980 2	13308	586	902	
499	GORLITZ	00	83602	97602		5552	503	
501	AACHEN	01	10210	75020	18709	11500	67000	
512	BONN	01	03409	30020	18312	00900	61901	
532	GIESSEN	51	13410	81020	15511	11500	64901	
539	SCHLUCHTERN	51	50506	80022	15809	52500	60300	
543	SCHENKGSFLD	53	40410	82012	15910			
544	WASSERKUPPE	55	23612	81012	07004	21500	67103	
546	KALTENORDHEM	53	33404	98022	15108	31600	912	
549	GROS INSELBG	03	63206	98024	07703	62400	***	
628	GEISENHEIM	52	10207	81020	15913			
635	KLEINER FELD	54	20312	81022	21007	11501	60203	
637	RHEIN MAIN	52	10411	81022	15713	11600	60704	
639	DARMSTADT	02	20209	81012	15311	21500	64901	
655	WURZBURG	02	43416	81012	14412	41600	64101	
658	BAD KISINGEN	01	20406	81012	14912	21600	60203	
666	NEUSTADT	02	73602	81022	13512			
670	BAMBERG	02	73609	81022	13711	756	67104	
681	BAYREUTH	02	73409	81032	14110	755	67104	
685	HOF	50	73212	80022	14706	755	60201	
688	WEIDEN	01	73606	80022	12710	757	60701	
692	SILBERHUTTE	51	73312	75052	14606	755	60202	
727	KARLSRUHE	04	33409	80012	15513	31500	67101	
729	MANNHEIM	02	30209	80052	15613	31600	64000	
732	KONIGSTUHL	02	33411	81022	48609	31500	60206	
738	STUTTGART	04	73609	40052	14312	75600	61000	
742	OHRINGEN	05	63602	60052	13914			
749	ELLWANGEN	03	73608	81022	14012			
761	WEISSSBAYERN	02	73104	81022	13211	757	60303	
763	NURNBERG	01	63610	80022	13312	55640	61001	
768	NEUMARKT OPF	00	42912	81032	12711			
776	REGENSBURG	04	82707	81032	10914	6567	61915	
790	ZWIESEL	01	72205	81022	11012			
791	GROSSER FALK	00	72506	81022	62905	754	64902	
836	STOTTEN	04	82909	40104	14807			
838	ULM	05	53605	81012	13112	56400	64201	
852	AUGSBURG	06	82906	30052	12712	867	61705	
860	INGOLSTADT	06	82903	45052	12013			
866	MUNCHEN RIEM	07	82910	24052	11913	755	60808	
873	LANDSHUT	07	83405	81036	11213			
875	OBERTAUFKIRC	07	82705	30052	11314			
893	PASSAU RIES	02	62705	81012	11914	0097	67907	
947	MEMMINGEN	08	73204	35052	11813	585	64903	
961	ZUGSPITZE	55	23015	85287	05054	22 60	60202	
962	HOHNPEISNBRG	07	62908	50058	00412	685	61903	
963	GARMISCH PAR	08	40210	81252	09415	32860	60811	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	07	82708	25102	13	864		
018	AMSTETTEN	06	30205	81032	16	35600		
022	RETZ	06	41101	75010	11524	41700	67916	
028	ST POLTEN	03	22507	81032	12216	00940	60720	
035	WIEN HOHE	04	13105	60012	11015	11640	61918	
128	BRENNER	01	7000	83022	10	756	60811	
144	ZELL AM SEE	50	7000	80012	13110	78600	60806	
146	SONNBLICK	52	92904	04418	92252	9 0	60202	
150	SALZBURG	09	7130	25052	13413	46552	64912	
183	SEMMERING	04	71805	82022	83809	7560	64900	
231	KLGNFT ANBHL	09	22906	80011	10216	22600	60818	
240	GRAZ	08	62702	75051	10216	45530	60817	
406	CHEB	00	82305	9752	12408	856	200	
448	PLZEN	02	83104	75051	11212	856	811	
464	MILESOVKA	52	77908	96052	14305	756	803	
541	CESKE BUDEJO	00	63403	60022	10413	45630	816	
582	TABOR		73503	96052	10412	756		
603	LIBEREC	53	83405	80022	12607	6562	802	
641	ZLATE NAVRSI	53	82203	60021	54351	4532	90*	
658	HAVLICK BROD	03	72401	80012	10312	45670	719	
679	USTI N ORLCI	02	82302	80032	10	854	712	
722	BRNO	05	50000	97051	10812	21670	720	
735	PRADED	52	80000	81022	50	5917	904	
744	OLOMOUC	04	70000	97152	13009	68500	722	
776	GOTTWALDOV	05	50000	50012	11512	5500	918	
782	OSTRAVA	03	83601	30052	12306	4642	718	
825	PIESTANY	05	82002	81022	12210	856	***	
930	LOMNICKY STI	52	62504	75414	29852	36 58	807	
938	SVERMOVO	00	82302	97205	03	6 2	604	
968	KOSICE	03	71805	81031	11413	65730	713	
	BLOCK 12							
185	KETRZYN	58	80703	98031	18008	11407	819	
195	SUWACKI		80702	98022	18807	00907		
205	SZCZECIN	52	80705	97032	17009	4242	705	
225	WALCZ	52	81401	97022	15906	2652	915	
235	CHOJNICE	02	80000	97262	17904	6951	605	
250	TORUN	53	81403	97802	16507	835	810	
270	MLAWA	57	81103	97022	16209	251	821	
[illegible]5	BIALYSTOK	55	8110	97022	17308	2552	812	
[illegible]00	GORSOW	01	80402	97028	15106	853	706	
[illegible]10	SLUBICE	02	80405	96616	15404	874	301	
[illegible]30	POZNAN	02	80409	96606	15204	873	909	
[illegible]45	KOLO	02	85907	97606	147		715	
375	WARSZAW OKCE	02	86108	97606	15305	5841	923	
395	BIALYSTOK	02	83104	95616	16504	6742	917	
425	WROCLAW	00	80202	97032	12109	885	714	
435	KALISZ	02	80903	97602	13407	5542	814	
465	LODZ LUBLINK	02	80907	97611	14505	6732	715	
495	LUBLIN	03	80905	96616	14405	6742	720	
510	SNIEZKA	55	83402	97717	29553	0092	806	
560	KATOWICE	03	72701	97026	12507	754	827	
565	KRAKOW	02	70902	96026	25077	754	17	
570	KIELCE	03	80703	40606	13304	874	816	
575	TARNOW	04	80902	96216	12705	874	820	
695	PRZEMYSI	03	81405	98022	12206	854	722	
772	MISKOLC		30000	81020	1115	00943		
812	SZOMBATHEL A	11	41402	81031	09916	11760	812	
822	GYOR	09	72702	81022	11915	45672	713	
839	BUDPST FRHGY		62202	80022	11217	11670		
840	BUDAPEST MET	08	52703	75012	11516	31670	717	
860	SZOLNOK	10	81301	98012	12312	5562	811	
882	DEBRECEN	09	80000	60516	12711	4737	611	
890	NYIREGYHAZA	08	60000	81022	12213	6087	815	
920	KESZTHELY	08	11401	82030	11016	11500	919	
940	PECS	09	62702	70012	11515	52402	811	
960	BAJA	10	50902	96016	11814	56400	712	
980	SZEGED	09	82502	40035	12012	6722	712	
990	BEKESCSABA	10	82901	30026	11912	861	909	
	BLOCK 13							
067	PALIC SUB	10	80000	97022	11711	865	60150	
125	KARLOVAC	11	21405	98011	11019	21600		
128	ZAGREB	08	31405	9601	10018	12600	6*816	
131	SLJEME	07	33204	96031	95913	42400	6*905	
133	SISAK	12	50508	98032	10818	52500	6*820	
138	BJELOVAR	11	62402	97022	17	65600	6*814	
142	DARUVAR	12	30902	98032	12517	32600	6*317	
150	BROD	12	10902	96101	11815	11500	6*819	
156	OSIJEK	10	80000	25022	12613	864	6*819	
168	NOVI SAD	14		97020	12216	12600	60804	
222	ZADAR	12	53105	98012	120			
223	GOSPIC	06	70902	98022	454	545		
242	BANJA LUKA	10	2	98031	10712	26009	60916	
274	BEOGRAD	13	81104	40602	12314	873	60809	
285	V GRADISTE	08	81406	1 06	13413	8552	6090*	
334	SPLIT	12	22009	98012	12318	28530	60907	

Index No iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
348	MOSTAR	1	8	94705	96015	14715	67416	
377	KRALJEVO	13	71402	97031	16618	78600	60816	
388	NIS	12	80702	98022	11516	4562	69612	
462	TITOGRAD	0	2718	98012	1 218	35673	6*814	
478	KOSOV	10	80000	98022	53514	6562	60812	
483	SKOPJE	12	80902	98616	13414	865	68701	
562	ULCINJ	14	60502	98602	11808	68	609**	
582	BITOLA	1		98022	43009		6*915	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	10	8000	50616	88101	873	914	
040	C L MOLDOVA	05	8101	40616	35109	5741	819	
080	ORADEA MARE	01	81804	50026	1512	7732	231	
085	BISTRITA	90	81814	40612	82810	7742	902	
090	IASI	08	71404	8	12412	11676	734	
120	CLUJ	08	81407	75606	11312	6752	817	
150	BACAU	04	76409	81021	12417	0092	831	
200	ARAD	12	82201	105 6	12912		809	
230	DEVA	08	80000	81026	11714	475	81*	
247	TIMISOARA A	12	81404	50104	12613	873	811	
260	SIBIU	03	72609	81012	10715	27671	81*	
280	VARFUL OMUL	60	76907	81022	64800	0097	809	
300	BRASOV	60	80000	81022	48016	0097	816	
310	GALATI	04	51080	1011	85	32502	823	
340	TG JIU	05	71403	80022	13017	22676	825	
346	R VALCEA	54	83201	81022	13016	00926	111	
360	SULINA	69	30902	80031	16713	2264	1**	
410	T SEVERIN	08	81702	81021	13814	5752	806	
450	CRAIOVA	09	80909	81033	13314	7 42	817	
521	TELICHE	08	83205	98052	12714	6567	704	
534	GORNA ORECHO	11	53403	98012	10720	11743	819	
514	SOFIA VRJDBN	05	80803	97032	11616	5267	817	
615	MOUSSALA	53	82205	90454	31452	9 0	701	
626	KARLOVO	09	81803	98022	13714	6573	928	
641	IAMBOL	06	72003	98022	14017	1 635	723	
740	SVILENGRAD		51801	95106	13016	00912		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	12	20800	75022	08522	28600	60827	
060	TORINO	12	60000	07102	10719	65500	60810	
064	SESTO CALEND	06	3	60012	11120	35500	6912*	
080	MILANO	10	22106	30050	12118	22600	60806	
100	VENEZIA	12	11406	20050	11518	11500	64907	
114	MONDOVI	10	70704	30052	11914	55610	67907	
140	BOLOGNA	10	40603	35051	11420	42500	60812	
160	LIVORNO	13	62710	80022	11516	00908	61901	
170	FIRENZE	14	30000	80020	11022	31600	60809	
190	ANCONA	12	82804	10515	12313	874	60802	7 30**
240	ROMA CIAMPNO	12	71808	60022	10019	27512	64901	
254	BENEVENTO	14	80906	81022	10119	855	61604	
260	FOGGIA	14	8508	70024	11317	874	61904	
264	CANDELA	09	83402	75024	50712	855	60301	
270	BARI	13	40508	60022	19818	78500	61902	
290	NAPOLI	17	82003	35054	11018	864	67404	
316	LATRONICO	09	62208	81012	09014	68500	60300	
320	BRINDISI	4	40805	80011	10117	25560	64505	
330	TARANTO	14	32408	81020	09820	25500	60806	
350	CROTONE	13	10706	80020	11216	18500	61902	
410	PALERMO	13	73312	80022	22718	75500	60310	
420	MESSINA	12	83614	70025	11617	845	60304	7 97**
457	ETNA CSA CRA	07	22724	70034	07612	22110		
460	CATANIA	14	10707	65011	10819	126	67001	
464	SIRACUSA	11	43608	70021	10919	11680	67103	
469	C SPARTVENTO	14	20907	80011	10819	22500	60311	
470	PANTELLERIA	11	33308	40020	3514		61430	
560	CAGLIARI ELM	10	43206	50024	12419	45500	67908	
597	LUQA	55	13014	80011	12467	15405	60001	
620	THESSALONIKI	12	82910	80025	13716	6567	60814	
641	KERKYRA	1	32809	98011	10220	00980	60300	
687	ARAXOS	12	20703	81010	08716	00902	60307	
689	PATRAI	13	23609	80016	08622	00980	61804	
716	ELLINIKON	10	82807	70616	12317	15612	62912	
754	HIRAKLION	12	70915	80026	11319	00954	60817	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	08	23205	81010	12211	00900	60*6*	
026	SINOP	10		10341	40064	6		
038	TRABZON	71		81020	14313	21600	64313	
060	YESILKOY	04	71404	81022	13616	22610	64715	
096	ERZURUM	03	82906	75026	98605	873	61711	
124	ESKISEHIR	02	70907	81032	97719	12406	60729	
150	BALIKESIR	08	60000	81022	12417	00921	607**	
170	VAN	03	43704	81029	96811	35 20	60305	
190	AFYON	55	62209	81022	8619	35570	6070*	
196	KAYSERI	53	23204	81020	98116	18600	67719	
250	ULUKISLA	05	22707	81030	98917	11660	67911	
280	DIYARBAKIR	11	83602	80621	96615	87570	60806	
296	FETHIYE	09	60000	81021	12222	12508	60719	
330	SILIFKE	09	61500	81003	2 12	44 18	60300	
606	NICOSIA	55	42911	84031	12173	11601	65612	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	53	1710	98030	02701	00901	228	
022	KANDALAKSHA	54	77010	97038	96602	73	25*	
043	ROSVINSKOE	52	67705	98206	06704	63602	229	
048	KOUSIKU	57	87512	97032	15406	12407	304	
055	PAZ NAVOLOK	55	22210	98030	03802	21500	107	
060	UNSKII MAIAK	58	22206	98010	05404	12600	208	
068	PYARHU	00	67209	98030	18102	11506	406	
084	SALDUS	53	72703	970 2	19406	7 500	805	
092	VENTSPIL S	51	33206	98020	20240	31500	*02	
095	KOLKA	52	57707	98011	9305	21408	*07	
125	KOTLAS	53	77217	928	14103	784	818	
127	VERKHNIAIA	51	82704	9758	11802	834	318	
163	KINGISEPP	56	72059	7022	14506	78400	303	
191	VYBORG	52	87212	9022	1101	894	312	
221	REGA	54	62504	97031	19207	62500	909	
247	CYKTYVAR	53	67217	98258	12407	69500	2*7	
802	MURMANSK	57	57214	98028	92203	51600	219	
808	INDUSTRIIA	56	87010	98852		79501	216	
811	BILIANDI	55	67510	97031	7806	51601	306	
812	NIZHNIA PESH	57	52207	98022	05904	52400	315	
813	VOLGA	59	42505	98022	1	42400	202	
815	KUZOMEN	55	72704	98032	01100	0097	326	
817	GRIDINO	54	77212	98152	0093	67407	214	
820	MEZEN	63	17508	98020	05045	11600	320	
824	ARKHANGELSK	57	62210	97038	06040	53401	305	
834	NARIAN MAR	00	72702	98227	04602	65300	332	
836	REBOLY	56	76809	97022	04650	75400	205	
843	SVIRITSA	52	87012	9658	13703	894	304	
844	VYTEGRA	52	77209	7024	146	78400	300	
845	LENINGRAD OB	55	82504	98028	13705	894	307	
847	LIUBAN	54	72505	97028	15504	75400	308	
848	BELOZERSK	59	87009	98028	14804	61504	403	
853	GDOV	51	7205	97022	16044	15401	202	
858	DNO	65	22206	97020	18607	2150	302	
859	VALDAI	57	67710	97022	18404	65600	301	
865	KSINAS	54	22604	98010	07806	2500	204	
866	SURA	58	72203	98038	08606	51404	209	
867	PINEGA	60	52204	97031	07805	53500	214	
868	EMTSA	51	52205	98028	10025	53600	311	
869	SHENKURSK	53	82503	97268	10206	53306	311	
871	NIANDOMA	56	52205	98016	12301	3402	226	
872	OPARINO	54	57512	97032	15906	53400	314	
874	VOZHEGA	5	62510	972 8	15502	69400	317	
875	VOLOGDA	58	67212	97022	17804	67400	310	
877	NIKOLSK	55	77707	94868	18304	73400	228	
879	UST SHUGOR	04	82507	98258	09406	4357	231	
881	TROITSKO PEC		72505	98036	12107	75500		
883	UST KULOM	53	32201	98011	13608	21604	307	
884	UST USA	02	87710	98606	06204	8742	844	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	60	52504	97022	19707	21504	911	
314	MOLOTOVSK	54	32705	98025	19809	31500	308	
318	KIROV	54	58508	98031	17908	55500	313	
328	KIRSA	50	62206	97022	16309	61500	303	
334	GRODNO	61	81105	97022	19407	007	821	
340	BELOSTOK	53	72904	97032	20205	00960	804	
351	BREST LTOVSK	01	80905	97616	17905	4748	815	
358	LEPEL	55	71603	96021	21408	00907	808	
372	BARANOVICHI	56	86107	97022	18607	21507	826	
377	PINSK	50	81105	97022	1720	6542	825	
400	MOGILEV	55	80903	97022	21108	21407	820	
420	GOMEL	51	75907	97028	21806	32533	817	
545	BURANNAIA	04	43203	98012	18819	00904	807	
841	OREL	52	80204	97022	23107	1161	808	
842	STARYI OSKOL	00	80706	9702	2170	855	809	
860	KHOLM	56	27209	98020	20008	21500	903	
861	IDRITSA	59	62205	98031	20808	009 6	809	
863	VELIKIE LUKI	57	32707	97020	20909	11608	807	
864	ROSTOV	58	52703	99021	21606	1705	902	
886	POLOTSK	62	82203	97022	21408	00906	814	
889	SMOLENSK	60	71604	98022	22806	00908	814	
890	BELYI	32	52005	5803	21207	00902	808	
893	ZHITKOVICHI	52	81105	97022	19007	889	804	
894	ORDZHONIKID	56	81403	98032	22807	11 07	813	
896	ZLYNKA	52	81405	97022	23106	6240	820	
897	RZHEV	58	622 5	97022	21507	1601	708	
900	RYBINSK	60	52505	97031	20105	51500	304	
901	KOSTROMA	57	27710	98038	21205	11401	108	
903	IVANOVO	62	37709	97021	22206	11504	306	
904	MOZHAISK	62	72701	98022	23107	00907	807	
906	KOZMODEMBNSK	54	22904	98020	20311	11531	301	
907	GORKII	55	27506	97010	22408	2160	200	
909	MOSCOW OBS	61	72505	98022	23107	0090	703	
910	RIAZAN	54	72903	98021	22408	38608	807	
911	KALUGA	01	700 0	50022	24108	00902	805	
912	KASHIRA	57	83601	97022	23107	0062	300	
913	ELATMA	5	32703	97011	1909	11501	907	
914	SKURATOVO	57	80203	97022	23506	886	805	
915	PAVELETS	52	73605	98022	23008	48530	806	
916	LUKOIANOV	01	38209	98020	21405	22602	904	
918	SHAKHUNIA	54	32707	98021	20008	31500	313	
920	SHARIA	56	77710	98022	19006	72400	30*	
921	CHKALOV	04	53603	97012	19917	0091	808	
922	BUZULUK	04	83401	98022	20218	00907	809	
923	ALATYR	50	83403	98022	21610	855	303	
924	ELABUGA	05	67508	97031	8616	11641	301	
925	KAZAN	04	72903	80282	03 9	2143	307	
926	BEZVODOVKA	05	63405	7032	18616	61600	302	
928	BUGULMA	51	82206	97021	20015	00906	802	
929	PENZA	06	70407	98022	21209	75500	305	
930	KIRSANOV	02	83603	97032	22009	856	902	
931	KUIBYSHEV	01	82203	99021	19817	00906	808	
932	ZEMETCHINO	00	80000	97022	22309	0092	907	
933	MICHURINSK	53	80404	97022	22308	556	903	
936	VWRWNEZH	53	80404	97022	22208	885	607	
938	VALUIKI	06	21102	7030	17918	22500	822	
939	BOGUCHAR	02	22201	97020	18618	21600	813	
941	SARATOV	0	31602	98020	9517	0090	711	
944	ALEKSANDROV	0	80703	97022	20415	00006	903	
945	PUGACHEV	01	61101	98022	20 18	00901	807	
949	ADAMOVKA	51	80000	98031	18621	00903	806	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	02	85909	97808	16304	894	820	
592	SARNY	02	85907	97616	18004	8832	834	
625	LVOV	03	81105	7606	13604	8732	8**	
639	STANISLAVOV	5	81404	97616	14 06	8732	*28	
651	TERNOPOL	02	80906	97617	15003	8742	833	
666	BELTSY	04	860 5	97022	13518	61501	827	

Index No iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
672	KISHINEV	03	66607	97032	14118	00902	825	
676	BOLGRAD	02	22226	97022	15015	00951	728	
689	KREMENCHUG	55	31803	97021	17019	00950	824	
694	LIUBASHEVKA	52	2680	97011	14618	00903	823	
704	ARKERMAN	05	2160	98020	18413	00901	904	
708	NIKOLAEV	53	06610	97020	16018	00901	822	
715	SKADOVSK	06	10905	98020	17215	00902	922	
717	ARMIANSK	52	16109	99020	16316	00902	81*	
718	GENICHESK	07		98011	19018	00900	913	
734	IZMAIL	07	61409	98032	15407	31603	819	
749	AZOV	01	0703	98020	19416	00900	720	
750	BISK	07	80405	97022	18316	009 7	820	
751	OSIPENKO		40905	97031	19 16	090		
759	AK MECHEG	02	02708	98020	16813	0 00	816	
762	KADYISH	02	05910	9020	16516	0900	817	
763	EVPATORIA	02	02202	99020	15918	00900	821	
767	BAZAR DZHLGA	52	00901	98020	15818	00900	812	
772	SUDAK	54	10906	98020	17514	00901	226	
777	VLADSLVOVKA	03	21104	98021	18515	00905	810	
782	TEMRIUK	01	10908	9020	17018	0001	813	
953	KONOTOP	00	80907	97616	21605	854	813	
954	SUMY		80705	58022	22006	097 0		
956	KHITOMIR	02	80907	96617	17603	8732	728	
958	LUBNY	05	70407	97021	18011	11543	730	
961	SHEREMETKA	06	80903	97026	15008	854	934	
962	POLTAVA	52	12206	98031	18116	00940	825	
965	KAMENETS POD	06	80703	97026	14008	894	829	
966	UMAN	01	41806	97021	14218	21602	929	
967	KIROVOGRAD	51	26804	98313	16918	00941	721	
968	DNEPROPTRVSK	53	1103	97020	17618	00930	821	
969	UVEPROPTRVSK	01	11102	98030	08417	15600	*16	
970	VOLOSHILVGRD	00	30901	97021	18018	21601	*89	
972	VOZNESENSK	52	16412	98021	1641	00901	821	
973	NIKOPOL	00	10903	98020	19518	00940	831	
974	MELITOPOL	54	01402	97000	18516	00900	708	
979	DOLGINCEVO	04	30000	81011	19116	31600	912	
981	MARIUTSOL	00	01401	98000	19215	00900	827	
985	CHAPLINO	0	81803	98021	18917	00901	819	
986	AKHTARI	51	05910	98020	11718	00900	817	
987	DIURMEN	51	05910	98020	17416	00900	15*	
989	IALTA	51	15909	98020	16415	00901	914	
990	FEODOSIIA	04	51406	98022	16913	0901	820	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	01	21200	81202	18616	00901	810	
002	MOROZOVSKAIA	01	00702	98020	18316	00900	716	
004	KOTELNIKOVO	53	20404	98020	17319	21501	816	
007	VERK BASUCHK		72204	98022	18216	00930		
008	BUDENOVSK	50	40404	98031	14915	31601	817	
009	PETROVOSKOE	01	70404	99032	16416	21630	812	
010	TIKHORETSKAI	00	12005	98021	17915	11600	819	
011	KRSNODAR	00	60410	99021	16417	00906	717	
012	ARMAVIR	51	60906	98021	17216	61600	816	
013	BELORECHENSK	02	20910	98030	15817	11501	814	
015	PIATIGORSK	01	60903	98022	15413	64600	823	
017	NALCHIK	05	70000	98022	16412	78600	816	
018	GRAZNYI	04	83201	98022	16415	3161	813	
019	ORDZHONIKIDZ	03	83201	97022	17209	856	811	
020	MOZDOK	04	82201	98022	16116	31617	820	
021	BORZHOM	06	60902	97012	22612	62600	715	
027	EREVAN	08	20201	91212	06717	12702	820	
028	LENINAKAN	09	70000	99022	41913	66540	812	
035	ASTARA	10	51801	98012	16213	855	901	
036	KARIAGINO	02	82607	97022	15712	854	303	
038	GASAN KULI	10	82704	99022	14115	6752	708	
044	GUREV	02	81106	96012	14324	51706	310	
047	MAKHACH KALA	02	83208	97022	25816	00950	814	
050	IASHKUL	08	80403	98616	17111	8742	811	
054	ILMEN	02	1290	98030	18418	11600	812	
073	VOROPONOVO	51	30408	98030	18407	00942	808	
091	KHUTUR SENOI		62206	98032	18908	62501		
339	KENDERII	10	72208	98025	14325	00910	300	
942	SERAFIMOVICH	00	03403	98020	18816	00900	810	
943	KAMYSHIN	51	20403	97020	20147	00904	810	
948	URIUPINO	03	10401	99020	19518	11700	810	
995	SOCHI	09	72001	97032	15812	48570	906	
	USSR ZONE 5							
031	BISER	51	31804	97030	17614	00961	300	
043	NIAZE PETROV	04	12703	98012	18615	11600	806	
058	SAMAREVO	01	72212	98031	15419	00931	603	
060	TOBOLSK	50	82209	97021	18921	00901	807	
061	CHERDYN	06	82506	98808	13509	894	214	
062	SEROV	05	22505	97020	16117	28500	802	
063	KISEL	06	72510	98032	16414	62601	803	
065	NIZHNE TAGIL	01	02203	98020	17316	00900	806	
066	KUDYMKAR	06	72509	98022	17410	786 1	323	
067	TURINSK	08	72203	97020	17720	61401	300	
068	NOZHOVKA	03	32207	98030	17917	32700	300	
070	IANAUL	04	22007	98030	19216	11701	701	
071	KRASNOUFIMSK	01	12901	98020	18518	00904	609	
072	SVERDLOVSK	03	32704	98021	17917	31600	906	
073	SHADRINSK	01	72203	97032	19520	54703	709	
075	ISHIM	50	02006	97000	21221	00900	815	
076	KROPACHEVO	02	32705	98010	19614	31500	807	
077	CHELIABINSK	10	71804	97028	17918	77600	711	
078	KURGAN	02	72204	97022	20222	00907	806	
079	UFA	00	62203	98022	20316	00902	810	
080	TROITSK	12	62505	97022	19320	68600	804	
081	STERLITAMAK	00	51101	98022	19816	58600	812	
083	MAGNITOGORSK	53	82507	98032	17519	57602	804	
159	IGARKA	54	73201	98027	24052	784	309	
163	SUKHOBUZIM	50	73603	99026	13905	75700	322	
165	ALEXANDROVSK	01	01103	98020	18712	00900	716	
166	PUDINO	56	02703	97034	21421	00900	810	
167	KOLPASHEVO	01	82903	97022	21810	00901	204	
168	BOLSHOI ULUI	05	63605	97031	16210	21501	329	
169	NAPAS	02	13501	97022	22209	00980	804	
171	SHIRO	53	02905	98021	15513	00900	322	
173	TOMSK	01	62906	97012	17913	00903	308	
174	BOGOTOL		03203	98000	16710	00900		
176	BARABINSK	53	02904	97044	21430	00900	808	
177	BALAKHTA	04	12905	98026	14510	00940	321	
178	NOVOSIBIRSK	01	63208	50022	19530	00907	803	
179	KEMEROVO	54	82707	98022	18414	00907	304	
180	UST ISHIM	53	02204	96044	20321	00900	815	
181	OMSK	54	01403	97020	22121	00500	809	
184	BARNAUL	02	62903	98022	19819	00901	811	
185	STALINSK	01	62703	98011	18215	45503	802	
186	SLAVGOROD	53	20403	97020	00721	00930	815	
187	BELOKUIKHA	51	23403	98030	20618	25340	804	
188	RUBTSOVSK	54	00412	97023	19129	00900	803	
191	TURUKHANSK	55	80703	99027	21105	855	309	
192	VERKNE IMBAT	51	83003	99032	23503	855	321	
193	VOROGOVE	00	83407	98022	14102	856	305	
197	IVDEL	02	72204	96022	17716	73600	803	
198	PODKAMENNAIA	00	83003	97022	11302	855	315	
200	BOGUCHANY	53	80904	96717	13401	87204	309	
205	KANSK	51	80403	95717	01	8742	300	
206	KRASNOIARSK	04	88408	97026	13808	85	321	
207	KASHA	03	83601	98022	13406	0097	513	
208	KEZHMA	71	71102	99012	18251	11602	303	
213	KAMYSHLOV	02	82005	97031	17919	886	812	
235	GORA PAIZ	50	71804	97024	06750	66031	706	
249	IALUTOROVSK	59	72210	97032	19431	00903	810	
250	VAGAI	51	72005	97022	21121	10901	801	
256	POLTAVKA	55	01802	97020	22021	00900	811	
257	ODESSKOE	52	10000	97020	21221	11150	820	
259	CHERLAK	53	01801	97020	22020	00900	810	
263	ISIL KUL	52	22201	96044	21521	00901	812	
265	KALASHINSKIA	55	01603	96040	22220	00900	810	
266	POCELKOVO	56	02501	97020	22221	00900	570	
268	NAZYVAEVKA	50	00000	96044	22221	00900	811	
269	TIUKALINSK	04	00000	98000	21531	00900	806	
271	BOLSHERESHE	53	02701	97044	21921	00900	810	
277	VIKULOVO	50	02205	95054	30821	00900	712	
278	TEVRIZ	53	02203	98020	21020	00900	810	
305	KUSHTOVKA	50	00000	96050	20821	00900	810	
306	SEVERNOE	55	02703	97020	21021	00900	806	
309	TATARSK	52	02901	96044	21821	00900	808	
310	CHAKY	58	02705	97020	21221	00900	804	
312	KUPINO	57	03601	97010	22620	00900	809	
313	ZAVINSK	52	03203	96044	22320	00900	805	
314	UBINSKOE	54	03203	97020	21821	00900	802	
315	KARASUK	55	00202	96010	22414	00900	707	
317	KHABARY	51	10202	98020	21220	00930	807	
322	KARGASOK	51	03601	98011	20713	00900	703	
323	PARABEL	50	00202	97020	21412	00900	901	
325	MOLCHANOVO	01	63205	98022	21611	00906	208	
326	BOKCHAR	05	23204	97021	20318	00980	401	
327	KRESHCHENKA	54	03405	97020	21621	00900	812	
328	PIKHTOVKA	03	33402	96014	18719	14605	804	
329	KOZHEVNIKOVO	50	53603	98022	19016	00901	304	
330	EOLOTNOE	04	83202	96052	17517	00907	305	
332	TOGUCHNI	04	62907	97022	18217	00901	307	
333	MASHKOVO	04	83405	97022	20318	00907	302	
334	KOLYVAN	00	53406	97022	19019	00906	300	
337	CHULYM	00	33403	97030	20620	00906	804	
338	KOCHKI	00	23605	96120	21120	00904	804	
339	ORDYNSKOE	00	83405	96022	20321	00900	801	
341	CHEREPANOSKI	01	53405	98012	19118	00951	301	
342	MASLIANINO	01	83204	96044	18618	00901	802	
344	REBRIKHA	01	80403	96022	20420	00907	812	
345	BAEVO	02	83602	98212	91405	85	326	
348	ZAV YALOVA	00	00403	98	22220	00900	201	
349	ZMEINOGORSK	55	00409	97020	17318	00900	617	
351	ALEISKOE	07	20404	98020	19530	00901	804	
352	BIISK	50	72903	97032	19418	00907	805	
363	TUROCHAK	01	80000	98827	39109	00927	207	
364	TACHTYP	53	72009	99026	22700	00970	805	
366	KUZEDEEVO	02	82002	98028	18812	0087	814	
367	TOGUL	05	82703	97022	18815	0082	810	
368	KOLCHUGINO	02	83405	97028	17815	00907	40*	
370	PENTRALNYI R	50	00000	98000	18309	00900	310	
371	NENASTNAIA	53	32510	98027	83404	00940	206	
373	UZHUR	51	03205	98011	15411	00900	317	
375	TISUL	55	72905	98021	16314	00901	314	
377	MARIINSK	52	82704	97031	16714	00907	415	
379	TAIGA	55	73202	98022	18811	00902	309	
382	PYSHKINO TRO	00	23050	98011	18311	00906	301	
384	CHULSKAIA MT	00	83203	97022	17607	65600	234	
385	LOSINOBORSK	02	81405	97022	18065	855	112	
387	SYMSKA FAKTO	02	83403	98216	20604	856	312	
390	IARTSEVO	00	83505	98026	17002	894	320	
404	PIROVSKOYE	53	83603	97022	16302	855	236	
408	KAZACHINSKOE	51	80206	97687	000	866	210	
409	BIRILIUSY	02	73405	96022	17008	00930	340	
410	BOLSHAIA MTA	51	83605	98028	14303	6547	328	
411	ACHINSH	03	431 2	98012	14512	00930	326	
412	KEMCHUG	03	73608	98022	15308	75700	337	
413	LKIUKVENNAIA	02	82703	97016	15004	7562	302	
415	DZERZHINSK	51	80401	96797	15100	80521	222	
417	GOLETS PODLU	50	82717	98022	66703	385	**1	
418	AGINSK	03	82707	98216	12605	0065	213	
419	KOLBA	02	80000	96016	10603	956	414	
422	IRDINSKOE	05	40000	98028	14709	55700	406	
427	ERMAKOVSKOE	00	72708	98036	14109	97540	921	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	54	81802	97022	19421	00907	806	
087	URALSK	04	80202	97022	29615	00907	807	
088	KALMUKOV	03	80407	97022	16921	00912	814	

Index No iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
090	AKTIUBINSK	51	70902	81022	16623	21801	716	
091	IRGIZ	54	20403	99020	16923	00904	819	
092	TURGAI		00901	97020	22	00900	820	
096	CHALKAR	00	83403	97022	15923	00902	809	
097	DZHESKAZGAN	51	03602	8 020	17022	00900	807	
098	KAZALINSK	50	30403	97054	16024	11505	810	
101	KYZL ORDA	54	20405	98020	14924	21600	816	
102	MOINTY	59	80205	99022	18816	0092	306	
103	BERTYS	63	80406	97022	16319	35552	809	
104	TURKESTAN	55	40704	99021	14521	21602	810	
105	CHIMKENT	03	73607	99018	13919	39603	408	
106	DZHAMBUL	00	63605	98031	16218	69700	804	
107	ALMA ATA	01	70000	97022	13817	15706	809	
108	BURLUBAITAL	02	83412	99022	16113	0092	806	
109	DZHARKENT	01	82202	99022	11920	00922	805	
111	PETROPAVLOVS	51	02201	97000	21121	00900	819	
113	KOKCHETAV	55	02002	98020	22120	00900	711	
114	IRTYSHSK	52	01802	97020	23920	00900	809	
115	PAVLODAR	04	00403	97020	22220	00900	809	
116	ATBASAR	60	01107	98020	20219	00900	810	
117	AKMOLINSK	58	01103	96020	21119	00900	808	
119	KARAGHANDA	66	31405	98020	19718	00901	808	
123	KOKPEKTY	60	88607	99059	12118	00941	804	
124	BURLY TUBE	65	42502	97030	15509	00930	804	
125	ZAISAN	57	63203	98011	14218	00941	205	
126	BAKHTY	57	80000	99022	12132	00902	808	
128	CHIMBAI	03	91402	97022	13553	11 08	811	
131	KUSHKI	04	50403	98909	07322	29630	708	
132	KIZIL ARVAT	04	72410	98022	12724	78500	***	
135	ASHKHABAD	05	82708	98303	12618	097 0	804	
136	BAIRAM ALI	01	80402	97031	09025	23540	808	
137	KERKI	55	60403	98022	08726	00952	808	
139	STALINABAD	51	30402	99011	11119	71603	817	
143	NOVYI URGNCH	51	51409	99030	12022	22730	810	
144	GERGANA	01	62403	99022	10521	21604	822	
145	TASHKENT	02	26505	98022	13320	21701	702	
146	NOVAIA BUKHA	01	20203	98011	10025	00902	817	
147	SAMARKAND	53	22701	98011	10921	00901	820	
148	TERMEZ	12	70901	98032	10625	00943	812	
149	FRUNZE	02	80403	98032	13418	68751	605	
555	SEMIPALATNSK	62	00408	97023	17620	00900	300	
580	TASHAUZ	00	72203	97022	15222	23770	907	
586	CHIRIK POBAD	51	80905	97022	14324	11601	815	
589	KOS CHAGYL	06	71106	97032	14124	52503	813	
590	BERCHOGUR	55	70402	99022	18621	21506	811	
591	MUGODZHARY	51	71101	98022	15822	00987	702	
592	EMBA	00	80000	82032	16423	11607	812	
593	TEMIR GOROD	51	80000	97022	17522	51507	708	
603	FURMANOVO	07	70403	97022	19616	0097	810	
605	CHINGIRLAU	01	80000	98022	20516	00907	302	
607	MARTUK	02	60702	98012	18421	00902	812	
611	DZHETYGORA	53	80902	98032	18621	11722	808	
617	ARALSKOE MOR	08	22002	97030	16213	00903	810	
620	DZHUSALY	05	20704	97010	15524	21700	713	
630	CHARDZHOU	02	70000	98032	11324	35710	808	
648	BLAGOVESHCHE	52	32204	97024	20820	00902	812	
650	URITSK	55	32003	97020	19021	00907	813	
653	NOVOSUKHINO	51	01102	96050	20622	00900	812	
656	DALNOE	56	00905	98030	16821	00901	812	
658	KAZGORODOK	53	00905	98020	19220	00900	300	
660	AMANGELDY	52	00403	97000	17422	00900	810	
667	KZYL DZHAR	53	20703	98031	16822	00901	906	
672	CHIILI	54	10705	99020	14524	11500	614	
675	ACHISAI	55	63607	95031	13117	11602	815	
678	ARYS	00	80203	98022	13822	00907	811	
712	KIROVABAD	05	73601	99031	09324	00903	834	
720	ALEKSEEYSKOE	58	00904	98000	21918	00900	812	
740	UIUK	03	70403	98022	13519	75506	810	
743	CHOKPAR	52	80201	98022	14417	00931	806	
745	LUGOVAIA	06	82207	98022	16613	79707	313	
747	TIULKIBAS	03	70905	98179	13317	59503	806	
752	PSKEM	55	62008	99141	72114	52803	705	
788	SHEBAKTY	53	70405	97021	21620	22601	804	
789	SEMIIASKOE	59	10409	98030	20020	00901	809	
801	ILLISKI	57	70904	98032	92922	00903	804	
808	IUZY BALKHA	00	72904	99032	18313	00904	815	
825	OGAR	52	80000	99022	13218	00907	803	
829	AEROPORT	04	80000	97022	14819	25832	803	
860	SHEMONAIKHA	61	10208	98044	15719	00940	301	
871	ZHANGIZ TIUB	63	60000	98020	15918	00902	806	
879	BOLSHE NARYM	54	13604	99020	67420	00900	605	
890	URDZHAR	54	82201	99022	14322	00907	807	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	55	86105	94757	14953	8062	807	7 ****
193	ZIMA	60	81603	98022	17050	0092	705	
201	KIRENCK	59	70904	99032	20000	14731	202	7 0000
202	BODALBO	55	80403	98028	18251	4511	319	7 9102
206	MONDY	58	85408	96151	63353	8763	404	7 ****
207	BRATSK	60	80401	99022	17200	00907	803	
209	NIZHNE ANGAR	59	80401	99022	17251	0095	314	7 0001
210	KALAKAN	51	80204	022	10103	0096	316	7 0504
211	KURA	66	83407	99022	17854	14507	330	7 000*
212	SRETENSK	54	82501	022	11002	3552	306	7 9204
213	CHITA	64	22702	99011	14252	00941	317	7 0004
214	KHILOK	62	22073	98018	19855	25502	319	7 9751
215	BARGUZIN	64	00000	99021	18454	00900	320	7 0051
216	NERCHINSKII	56	80000	020	09303	0091	320	7 9705
218	ULAN UDE	62	22702	98011	19853	22600	415	7 0000
219	BORZIA	56	80905	98031	07802	856	305	7 0006
220	KIAKHTA	70	20000	98011	25324	84300	*1	
251	MOGOCHA	00	80703	6 022	11802	835	323	7 9506
252	SKOVORODINO	52	80903	022	12303	0092	308	7 0105
255	CHERNIAEVO	54	70703	022	11106	75700	313	7 9100
261	BOGDARIN	57	83603	98022	15252	856	315	7 940*
431	ALZAMAI	61	62501	98022	16851	00908	***	7 0004
436	ALYGDZHER	51	81803	96217	04301	0093	811	
437	ORLIK	58	83202	98143	55300	36434	713	
438	ICHER	57	33201	99017	18255	34640	315	7 0551
439	INGA	57	80405	97717	18353	0092	300	
440	KHADAMA	66	80703	96717	11550	0091	734	7 0062
443	ILIMSK	65	30701	99011	16900	24600	704	7 0005
446	TANGUI	59	82004	99022	15001	00914	605	
447	TULUN	55	81105	96717	16853	8063	804	
448	IKEI	83	81403	95737	16753	8063	811	
452	UST UDA	57	60000	96022	17552	00906	215	7 0105
453	BALAGANSK	59	80000	99032	17850	00907	804	7 0001
455	POLOVONA	60	80401	98022	18452	0092	301	7 0001
456	BOKHAN	60	82201	98031	18053	00907	806	7 0001
457	BAYAB DAY	61	21802	99018	26356	25600	106	7 9351
458	UST ORDA	60	60000	98041	19053	14502	508	7 0001
459	LISTVINICHNO	58	70000	99021	19653	00906	302	7 0003
460	SLIUDINAKA	57	80401	99022	18651	0091	300	7 0004
461	KHAMAR DABAN	60	80000	99717	49358	0092	902	7 9155
469	BICHURA	61	43401	98017	20453	44600	305	7 9700
473	PETROVSKII	60	80000	9858	19555	5761	314	7 9703
476	KHARINSK	62	22706	98011	21155	24600	307	7 0051
478	NOVOSELENGIN	63	03601	99018	20053	00900	303	7 9701
480	TANKHOI	66	81401	99032	19151	00902	305	7 0001
481	BABUSHKIN	60	61 1	99018	19251	00900	205	7 0001
482	KOBANSK	59	00000	99010	19151	00901	303	7 0001
485	SUKHALA	64	32501	99011	19153	34600	305	7 0000
486	GORIACHINSK	63	53503	99012	19554	00902	305	7 0056
488	UST BARGUZIN	60	13601	99012	18654	14600	311	7 0051
490	KACHUR	63	63902	99022	49151	35601	401	7 0000
492	ZNAMENKA	60	60000	98018	18652	25730	200	7 9102
493	ZHIGALOVO	61	60000	98032	17651	53630	301	7 0001
494	GOLOVSKOE	63	70000	97022	17401	75500	202	7 9702
495	ORLINGA	60	50000	98011	17850	55500	308	7 9102
496	UST KUG	14	10402	98011	17201	14505	500	7 ****
497	KAZACHINSKOY	63	60203	99022	18300	48745	303	7 0000
498	MARKOVO LENE	63	80404	99012	18400	00967	406	7 0004
500	CHECHUISKOE	61	50001	99012	19953	21550	303	7 0001
501	ICHERA	58	80403	98022	19401	25607	3*6	7 0001
503	DUBROVSKOE	61	80403	99022	18601	0091	411	7 0003
504	VORO PRISTAN		80403	98022	19401	0091		7 000*
507	CHARA	57	80905	99022	18253	0097	329	7 8301
509	UAKIT	60	83401	96157	16754	8072	213	7 9735
510	BAUNT	59	80000	98022	17454	0091	211	7 0151
512	TROITSKOE	59	80000	99022	15857	75601	518	7 0054
513	TASA	63	83303	99012	47350	857	333	7 0001
514	KARAFTIT	64	70000	99022	12860	15707	211	7 0053
516	ROMONOVKA	65	62503	98032	14152	24641	322	7 0001
518	MELDEGEN	66	13203	98017	23260	15600	104	7 9757
519	SOSNOVO OZER	63	43505	99011	18055	00901	319	7 0051
520	MOGZON	62	42903	98012	17955	00903	216	7 9750
521	TURGUTUI	66	82905	98022	17555	00907	220	7 0000
522	ULETY	64	82701	99022	17254	00911	223	7 0002
525	KARYMSKAIA	63	12703	98012	11301	00950	218	7 0005
526	SEDLOVAIA	66	60205	98022	12951	00951	317	7 0001
527	AGINSK	63	83208	98022	14200	00902	323	7 0003
529	AKSHA	66	83205	97022	15052	00917	324	7 0002
547	PR KHI OKTIA	52	83602	97707	97652	0092	317	7 9751
550	TUNGOKOCHEN	57	20000	98011	13553	00910	323	7 9300
553	ZILOVO	51	80003	022	11800	2 621	306	7 9504
554	KSENEVSKAIA	51	80000	98216	19101	7974	220	7 0205
556	URIUPINO	01	73606	98032	08605	758	220	7 0011
557	UST KARSK	51	70000	98012	09402	00947	310	7 0008
559	KAGANOVICH	53	80000	98022	11100	00907	307	7 0203
560	ZIULZIA	57	63603	98038	11701	24601	320	7 9706
561	NERCHINSK	54	83602	98012	10901	14651	313	7 005*
562	SHILKA	54	80701	7 032	12300	24707	318	7 0006
565	OLOVIANAIA	54	60000	97022	11303	35630	327	7 **07
567	SOLOVEVSK	63	83412	032	10302	056	313	7 0006
569	OGPOR	52	80408	97717	08051	0092	311	7 0002
570	KAILASUTAI	53	80402	022	07302	856	307	7 9109
571	NOVO TSURUKH	55	80205	98022	05802	00902	323	7 0002
572	BURKA DONO	53	83601	97102	08601	856	309	7 9704
573	ALEKSAND ZAN	50	80000	99022	10100	0092	311	7 9102
574	SHELOPUGINO	54	83601	97022	10150	0092	313	7 0202
583	TANDA	00	81103	98707	13900	0092		7 9703
585	AMAZAR	50	70000	97022	12903	6757	309	7 9704
586	EROFEI PAULO	01	83102	3 022	14602	8651	311	7 0103
587	POKROVKANA A	51	80705	616	12304	7652	319	7 9706
588	URUSHA	00	80404	98606	25301	773	317	7 9303
589	DZHALINDA	03	80401	95025	12104	875	414	7 9105
590	TALDAN	73	80902	022	13402	857	412	7 **04
595	MAGDARACHI	54	60205	5 022	01	35601	117	7 9706
596	TYGDA	54	80405	022	11703	855	318	7 9108
599	PIKAN	54	60000	98022	12701	00901	516	7 007*
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	72	02105	97020	28570	00900	802	
158	UST ENISEISK	56	82004	97027	20754	863	307	
163	KHATANGA	65	82604	98032	25158	00900	303	7 0054
233	SUNTAR	63	83602	98021	26550	00947	308	7 0052
234	VILIUISK	65	00208	97000	29550	00900	30	7 0055
235	ISITSKOE	58	80000	99022	22000	00906	311	
237	UST MALSKOE	63	00401	98000	23454	00900	300	7 0001
239	MIUIA	62	80403	99022	22700	0092	307	7 0001
240	OLEMINSKOE	59	80405	99022	91300	00931	319	7 0003
241	VITIM	64	80407	99022	20901	00907	8*	7 0002
243	NEZAMETNYI	55	81405	99022	19651	55673	318	7 0003
244	NAGORNYI	56	80000	98012	16251	55601	312	7 0101
283	NAGAEVO	61	70210	99022	19163	24746	200	
829	MALYIE KARMA	00	82406	96626	99602	8 02	327	
832	NIURBA	00	82611	98026	02603	854	700	
910	UST ALDAN	69	10000	98000	26456	00901	300	7 0002
914	CHURAPCHA	68	00903	98000	26256	00900	308	7 0001
917	POKROVSK	64	53604	98021	23854	00908	307	7 0002
920	AMGA	63	00403	98011	26057	00900	308	7 0002
927	CHULMAN	01	80000	97858	36202	895	313	7 9303

Index No iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
930	TUAI KHAIA	55	70401	98031	28853	00906	310	7 0006
932	NIURBA	56	72003	97021	29758	00901	309	7 0004
934	MUKTUYA	57	80000	99022	23651	00900	313	7 0002
960	DUDINKA	57	72293	98037	21652	75400	312	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	59	80000	022	14952	00907	310	7 0004
256	NORSKI SKLAD	55	70403	011	11503	00905	325	7 0011
257	POLINA OSIPE	57	83608	022	21354	0091	300	7 9103
262	PLASTUN	50	60410	7 031	08201	7576	324	7 9303
263	BLAGOVESHCHE	03	81402	028	09305	896	315	7 **04
265	CHEKUNDA	57	70403	022	11902	00930	332	
269	KHABAROVSK	54	20415	6 011	10252	56000	300	7 90**
270	EKATERINO NI	01		616	09502	8652	332	7 0206
273	IMAN	03	80000	97616	06304	7752	351	
274	GRADEKOVO	56	51903	98012	06404	55600	328	
275	OST KARAGINS	50	80410	05717	14050	45509	312	
282	OKHOTSK	66	20000	99010	22658	00902	905	
291	UST BOLSHERE	55	81802	98022	99653	00901	801	
294	ALEXANDROVSK		20714	98010	16355	00900	*05	
295	TILICHIKI	00	81105	99022	17702	87 2	307	
298	VLADIVOSTOK	52	20000	9 012	07807	00930	136	
601	GAR	55	00401	001	10903	00900	309	7 0010
603	KUMARA AMURE	02	83601	616	10305	0092	315	7 9307
607	MAZANOVO	00	61403	011	09805	2557	313	7 9209
608	SVOBODNYI	07	81401	636	09704	8752	231	
609	GOSH	52	71403	022	09404	74000	327	7 0100
610	KUIBYSHEVKA	01	80903	022	07405	855	217	7 9706
612	SERGEEVKA	01	80901	2 616	09205	0097	312	7 **07
615	SHIMANOVSKIA	52	80205	3 022	09305	65701	315	7 9707
616	PRIGRANICHNA	01	80902	3 206	09304	7572	312	7 0108
618	ASTASHIKHA	02		808	08903	836	326	7 9507
619	ARKHARA	00	80903	97616	09304	8052	316	7 9708
621	ZAVITAIA	52	70903	5 022	09302	65500	321	7 9707
622	BRATOLIUBOVK	52	80903	012	09903	75700	323	7 0010
630	SELEMDZHA	64	80000	022	23855	00907	416	7 00**
631	NORA	09	70202	022	87005	00921	312	7 0009
632	STOIBA	56	70403	95022	12900	00907	320	7 **04
633	BUSSA	55	81601	001	12601	00911	328	7 9710
635	UST UMALTA	54	80907	022	15000	00902	315	7 0005
636	SOFIISKII PR	59	80905	022	17955	00947	217	7 0051
638	VERKHNIAIA T	57	71102	022	09905	75500	324	7 0009
640	SEKTAGLI	55	80000	022	08504	0092	300	7 0009
641	SUTUR	57	70903	032	1 200	75500	3*1	
646	NERAN	55	80305	027	12550	0092	316	7 0207
648	BIRA	0	80901	94226	09902	8642		7 0104
649	OBLUCHE	00	690	022	09602	3772	326	7 9706
653	NADEXHDINSKO	52	70406	022	11102	00930	409	7 9705
654	BIROBIDZHAN	00	8	5 222		8457	271	
655	SMIDOVICHI	51	70408	3 022	09502	00977	321	7 9706
657	VIAZEMSHAIA		80705	6 022	00			7 0010
658	LERMONTOVKA	54	81405	96032	06405	0097	332	7 0010
659	BIKIN	53	70905	96022	06005	75500	319	7 0009
661	POMPEEVKA	00	82201	612	08303	8742	321	7 0001
678	KRASKINO	52	00000	5 020	07105	00900	226	
685	NOVO KHATUNI	51	61501	6 018	07007	00950	329	7 9210
686	SUCHAN	50	61805	6 0	08503	6852	327	7 0909
720	BURUKAN	51	83603	717	04656	8792	203	7 0154
721	VESELAIA GOR	57	83603	022	22955	0092	309	7 9559
722	GURA	58	83605	022	21553	857	306	
726	SUKHANOVKA	57	70406	95022	19753	00930	316	7 9250
730	DUKI	57	83604	227	21654	80 0	113	7 0203
739	TROITSKOE	52	80212	212	12500	00907	323	7 9703
742	TIVIAKY	08	80000	011	08902	00937	312	
744	ELABUGA	54	80408	012	10700	00907	327	7 9703
746	ISIMI	52	80000	97717	11400	874	524	
747	GVASIUGI		80000	022	07703	0092		
754	MYS SOSUNOVA	51	80428	4 717	10951	8732	240	7 9751
757	TERNEY	53	60908	96717	07901	7731	220	7 9704
774	BOGORODSKOE	59	00405	93020	20955	00900	11	7 0000
775	POGIBI	59	21702	98001	10155	856	116	7 9751
776	NOGLIKI		80402	98011	18055	865		7 1501
782	KIROVSKOE	60	00000	011	15956	00900	317	7 0004
784	ONOR	66	51601	011	16154	00901	414	
785	POGRANICHNYI	59	83005	98022	19151	00900	100	7 0015
787	PILVO	57	51402	011	13551	00901	313	
794	KITASHIRETAK	57	60204	98022	14154	00931	305	
801	OTANI	55	805 1	97677	09753	8052	209	
810	KIKHCHIK	56	80000	99022	06353	00970	209	
816	PETROPOVLOVS	01	71402	97026	04501	65530	204	
824	OACHIAI	57	80610	8 362	11255	8641	410	
825	SHIKUKA	58	20404	021	14854	00902	313	
827	HONTO	54	60000	97022	01155	0090	811	7 0001
828	KETON	57	80000	97711	10152	85514	35*	7 0050
834	KLIUCHI	66	82701	96717	06360	8352	204	
836	SEMLIACHIKI	50	23402	022	05101	855	801	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	14	7000	82026	110	40	6*709	
025	LATTAQUIEH	15	52212	82031	15221	38505	6*300	
045	KWANCHOWVAN	09	52905	82031	12524	3500	61000	
079	DAMAS	51	33016	82021	00723	25601	6*703	
100	BEYROUTH	13	22316	82020	16420	18602	61901	
102	RAYACK	05	42710	82030	99517	11552	6070*	
103	KLEIATE	17	22722	82020	15120	11502	64905	
104	MERDJAYOUN	09	52710	81021	01411	49504	69906	
106	KSARA	03	23208	97010	01819	11531	60200	
153	HARKENAN	09	42714	99022	09017	35605	6*702	
177	TEL AVIV PT	14	22711	98031	16121	11585	60822	
180	LYDDA ARPT	14	22711	81012	16022	15505	67908	
184	JERUSALEM	07	23212	82011	23817	28500	67807	
270	AMMAN	42	23117	81031	25765	21503	60712	
356	WUSHAN	40	12410	81011	14669	1740		
362	RAFHA	36	02408	81000	11085	00900		
373	SUINING	42	03310	80000	09488	00900		
416	DHAHRAN	59	73615	24073	06884	00948		
427	BAHREIN	69	733 7	81030	07183	00936	696*2	
460	MUSCAT	62	00000	99000	04439	00900		
564	MISIRAH	73	10910	81022	07884	00905	6*811	
575	SALALAH	63	61807	82022	08288	31661	68723	
597	A KHORMAKSAR	73	31 10	81021	07093	00902	6*823	
608	MOSUL	39	62515	64012	10478	68500	63708	
621	KIRKUK	39	62314	82031	09675	65500	65916	
637	KHANAQIN	67	30000	80010	10180	39600	623*3	
650	BAGHDAD	34	23007	81030	11484	11730	69910	
665	KUT EL HAI	54	03118	87020	11488	00900		
672	DIWANIYA	37	10000	81020	09588	11700	67916	
684	AS SALMAN		00000	81000	94	00900		
686	BUSAIYA		00000	80000	09088	00900	60814	
688	SHAIBAH	58	03221	80000	11086	00900	60815	
689	BASRA	61	03012	81000	10486	00900	6*909	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	31	30503	97021	05779	11605		
560	PARACHINAR	63	01302	99022	93764	20960		
570	RAWALPINDI	43	30000	99031	05579	00920		
590	KHUSHAB	29	51305	98011	04787	00904		
600	SIALKOT	63	62704	97031	05283	00860		
620	FT SANDEMAN	40	50505	96031	88480	51600		
624	DERA IS KHAN	43	32301	96030	03887	0060		
641	LAHORE	36	43605	97031	05687	00906		
661	QUETTA	49	03103	98000	93576	00900		
675	MULTAN	40	2705	97031	02893	00904		
680	MONTGOMERY	28	21303	96011	04389	00901		
702	FT ABBAS	52	00502	97000	00196	00900		
710	NOKKUNDI	27	62902	98031	97100	00905		
712	DALBANDIN	39	12709	95070	92595	11800		
715	JACOBABAD		01109	97000	01200	00900		
718	KHANPUR	25	00503	95050		00900		
739	PANJGUR	34	02303	97030	02699	00920		
746	PADIDAN	43	00000	98000	01402	00900		
760	ORMARA	63	12518	96070	03987	15600		
782	MANO KARACHI	77	52513	97032	05181	56400		
785	BADIN	55	02710	97000	03693	00900		
858	BOGRA	48	03002	96001	92	00900		
861	MYMENSINGH	70	00000	99002	01489	00900		
920	DACCA	71	11302	95016	00884	00720		7 16**
932	BARISAL	73	71803	011	02189	24628		
940	CHITTAGONG	66	7	96036	04872	48470		7 17**
950	COXS BAZAR	77	51802	96021	05683	38600		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	17	73602	97021	96855	00901		
103	AMBALA	22	03204	96000	03189	00900		
123	SRIGANGANAGR	54	00507	98000	03288	00900		
131	HISSAR	44	10000	97020	02693	00901		
165	BIKANER	24	03205	98000	00698	00900		
182	NEW DELHI	44	00702	56000	01990	00900		
260	AGRA	28	00000	97000	01495	00900		
265	MAINPURI	40	02502	97000	01391	00900		
311	SIBSAGAR	62	31402	97019	00078	23760		
312	DIBRUGARH	65	20702	96031	01275	00930		
339	JODHPUR	64	06011	96070	02597	00900		
343	AJMER	28	02307	98000	01992	00900		
348	JAIPUR	19	02913	97000	01294	00900		
360	MADHOSAGAR	10	12911	97021	00995	00930		
379	GORAKHPUR	27	02702	97000	01296	00900		
383	MOTIHARI	60	02702	97000	99488	00900		
391	DARBHANGA	27	20705	98000	99793	00900		
415	TEZPUR	65	03202	97000	00179	00900		
451	KOTAH	28	03204	97000	01797	00900		
463	JHANSI	48	02704	99000	00997	00900		
467	NOWGONG	13	03202	98000	00899	00900		
475	BAMRAULI AL	29	06412	96000	00797	00900		
479	BENARAS	54	02705	97000	00270	00900		
500	PURNEA	57	00000	97000	99986	00900		
515	CHERRAPUNJI	69	61802	97011	947	64700		
516	SHILLONG	39	02007	98001	92566	00900		
540	MOUNT ABU	33	02502	99000	97579	00900		
547	NEEMUCH	35	02509	99000	03492	00900		
559	GUNA	41	02909	98000	01595	00900		
571	SUTNA	62	02402	98000	01191	00900		
635	BHUJ	51	12514	98011	05791	00901		
647	AHMEDABAD	59	02304	97001	04996	00900		
699	HAZARIBAGH	36	03404	97000	92988	00900		
700	RANCHI	45	00000	98000	93086	00900		
727	AIJAL	43	40911	95036	94861	45600		7 53**
731	DWARKA	72	52513	98031	07481	00906		
736	RAJKOT	69	23222	99011	04895	00908		
751	DOHAD	47	02311	99000	04193	00900		
779	PENDRA	41	02907	97021	93890	00900		
799	JAMSHEDPUR	46	42705	96011	00696	43700		
807	CALCUTTA	63	22005	97211	01687	25700		
840	SURAT	71	12807	98011	06489	00902		
851	JALGAON	49	132	97021	03599	11500		
855	KHANDWA	37	03204	98000	02995	00902		
875	RAIPUR	38	12907	98021	00994	00940		
895	BALASORE	63	71602	98029	01791	69630		
903	SAUGOR IS	77	42304	96021	02084	41000		
925	MALEGAON	45	32914	98031	03494	11701		
933	AKOLA	67	02914	99021	06097	00800		
937	AMROATI	82	32307	99011	01797	31600		
953	KANKER	53	13204	97010	01794	14900		
970	CUTTACK	75	80000	96039	029	2462		
973	CHANDBALI	72	01407	97010	02185	40980		
977	SANDHEADS	79	52313	98019	03083	13672		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	82	42511	99021	08786	21610		
003	BOMBAY	73	52707	98021	07886	28508		
009	AHMEDNAGAR	84	73204	99023	96789	11606		
013	AURANGABAD	48	42523	98011	96494	21701		

Index No iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
017	PARBHANI	66	22709	99011	013	11701		
086	RAMAGUNDAM	41	21402	98031	01202	00930		
109	HARNAI BMBAY	75	32311	98011	08884	31500		
121	GULBARGA	53	22709	99001	03296	11909		
129	HYDERBAD BPT	44	62911	98031	95394	11804		
169	RAICHUR	60	62907	98021	02697	22688		
185	MASULIPATAM	76	41806	98011	03289	21700		
189	COCONADA	68	22305	98019	03088	12504		
205	BELLARY	52	42704	98031	01696	34440		
213	KURNOOL	57	20204	99021	02897	21700		
233	CHITALDRUG	57	42304	99031	97391	39610		
241	CUDDAPPAH	76	60000	98031	03597	62600		
245	NELLORE	71	60904	99021	04293	42601		
283	MANGALORE	73	52707	98021	08486	44501		
291	MYSORE	54	82704	99022	98391	21607		
295	BANGALORE	49	62505	99021	98291	35600		
314	CALICUT	79	62913	98021	00687	00902		
319	COIMBATORE	62	32007	99031	05189	11641		
325	SALEM	55	32702	98021	03896	11701		
329	CUDDALORE	78	41404	97011	05387	41606		
333	PORT BLAIR	73	82707	96212	08075	47420		7 36**
335	PALGHAT	69	22709	99021	06789	12707		
351	COCHIN	80	63209	98031	07886	32606		
352	ALLEPPEY	75	32916	011	07689	35500		
359	MADURA	68	41102	99021	04895	11801		
363	PAMBAN	80	41607	97011	06787	24730		
369	MINICOY	75	72702	98022	08887	11506		
371	TRIVANDRUM	74	13207	98011	07287	00901		
376	PALAM COTTAH	81	00904	99000	05492	00900		
418	TRINCOMALEE	74	60000	97509	06982	4357		
466	COLOMBO	76	72002	97022	07984	1157		7 10**
497	HAMBANTOTA	76	62903	97029	07283	00912		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	75	71601	80028	08479	724	65407	7 97**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	75	21301	82020	10379	21500	60401	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	31	80724	25717	05732	6752	62325	7 06**
407	ASAHIKAWA	30	83611	60216	00635	8052	69115	7 01**
409	ABASHIRI	34	80417	08615	99034	6632		7 02**
412	SAPPORO DCMO	42	83205	10616	99942	6752		7 03**
417	OBIHIRO	38	81405	70618	98939	6742		7 04**
420	NEMURO	32	80614	22685	98133	1642	69309	7 94**
421	SUTTSU	39	83203	75616	00541	7742		7 05**
426	URAKAWA	37	82424	75612	98639	8052		7 01**
430	HAKODATE MAR	34	62406	25258	01341	62500	69316	7 02**
575	AOMORI	36	72313	80258	02740	715		7 05**
581	HACHINOHE	31	62316	81038	01742	64500	66307	7 01**
582	AKITA	33	62721	70032	07546	5166		7 02**
584	MORIOKA	32	12620	81251	05239	15520		7 01**
585	MIYAKO	28	12713	84000	01645	14700		7 01**
587	SAKATA	37	72721	75028	08248	49500	66314	7 02**
588	YAMAGATA	33	42205	75022	07346	45700		7 91**
590	SENDAI DCMO	30	12716	60011	04448	15600		7 97**
595	FUKUSHIMA	31	22304	81010	06550	25600		
598	ONAHAMA	35	13018	83011	03951	00901		7 01**
600	WAJIMA	31	12608	75022	11750	14600		
602	AIKAWA	38	12921	75021	10649	11700	69324	
604	NIIGATA	39	72620	70032	10150	725		7 95**
605	KANAZAWA	40	62006	60022	13247	65600		
610	NAGONA	35	23608	80021	10043	15651		7 97**
612	TAKADA	33	22712	81011	10551	22600	69322	7 97**
615	UTSUNOMIYA	41	20205	70029	05349	11601		7 15**
618	MATSUMOTO	33	20203	80010	09142	00901		
624	MAEBASHI	32	53419	83031	06750	15704		
635	NAGOYA	41	23213	80011	07851	00901	69317	
636	NAGOYA DCMO	32	63416	60021	09551	00931		
637	IIDA	30	11809	81021	07349	00901		
639	FUJI SAN	92	32934	83021	06212	00901		
648	CHOSHI	50	60409	75031	04657	14601		
650	KAMEYAMA	36	73203	81031	10548	11651		
654	HAMAMATSU	37	62710	81031	07854	00934		
655	OMAEZAKI	40	22728	80031	06455	00901		
662	TOKYO CMO	51	43302	15018	05657	24738		7 01**
663	OWASE	44	30000	83011	08751	00909		
668	AJIRO	54	70304	75031	05259	2565		
671	TOKYO	55	50405	81026	03758	45510	69334	7 97**
673	TOMISAKI	52	10705	80011	04458	00908	60340	
675	OSHIMA	55	71614	80031	04459	725		
676	NIIJIMA	49	03236	81001	05661			
678	HACHIJO JIMA	51	22725	80022	06362	00902	69313	7 91**
740	SAIGO	38	32906	82012	12246	00901	60318	
744	YONAGO	38	30605	81031	12840	00901		
746	TOTTORI	39	12003	71001	12748	00905		
749	MIYAZU	37	51602	70011	12746	00946		
755	HAMADA	38	70605	82030	13048	00934		
762	SHIMONOSEKI	45	73405	75021	10058	00034		
763	BOFU	30	13211	80000	04356	00901		
765	HIROSHIMA	26	70210	75032	12254	00934		
772	OSAKA DCMO	35	80212	65022	11155	00950		
774	KASHIWARA	35	73606	81022	11553	00931		
777	WAKAYAMA	39	70307	75032	10657	15630		
800	IZUHARA	40	72910	80022	12955	00037		
807	FUKUOKA DCMO	43	72505	81022	13953	00917	60313	
815	OITA	42	70901	80022	12355	00970		
816	TOMIE	39	80000	80022	13954	0092	60310	
817	NAGASAKI MAR	42	82003	81022	13555	0097	60315	
819	KUMAMOTO	50	71302	80022	13256	00957		
827	KAGOSHIMA	44	83404	82022	12456	1567	69412	7 97**
830	MIYAZAKI	54	83105	82022	11959	15637		
836	YAKU SHIMA	46	52509	81026	12858	0092	60204	7 97**
887	MATSUYAMA	42	60901	81031	12251	15635	69318	
891	TAKAMATSU	42	63104	70032	11257	00950		
894	TSURUGI YAMA	38	73410	82021	12452	00906		
895	TOKUSHIMA	36	73409	80022	10758	00970		
898	SHIMIZU	34	73404	81022	11058	00972		
899	MUROTOMISAKI	48	70207	82022	09660	00907	60318	
909	NAZE	57	81605	80616	13061	8062	69205	7 03**
918	ISHIGAKI JMA	72	70707	81022	10874	65740	65309	7 02**
927	MIYAKO JIMA	71	80709	80616	11273	7562	64314	7 03**
930	NAHA	70	80505	80606	11978	6547	69307	7 22**
931	KADENA OKINW	68	80000	80012	10869	574	69303	7 72**
945	MINAMIOAGARI	71	83502	80216	12273	724	69407	7 91**
963	TORI SHIMA	59	82513	81216	08462	0097		7 05**
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	63	31401	99031	06676	53600		
042	MANDALAY	59	80000	97022	05263	2567		
062	MKYDBLAY	75	81705	97022	06779	4847		7 18**
077	PROME	68	81805	95032	05582	89500		
078	TOUNGOO	21	81	97035	06484	0092		
094	BASSEIN	75	80000	95155	09176	3852		7 04**
096	MINGALADON	66	82506	96205	08083	4542		
097	RANGOON	66	82506	96205	08083	4542		
103	MOULMEIN	76	63209	94032	06785	5530		
108	TAVOY	72	72704	97032	07885	35536		
110	MERGUI	07	73003	99502	08105	494		
112	VICTORIA PT	75	82309	95576	09680	6732		7 66**
327	CHIENGMAI	60	83501	40052	85	45546		
354	UDORN DHANI	69	51806	35131	04282	29543		
378	PITSANULOKE	71	51602	95051	92	12645		
400	NAKORN SAWAN	47	40000	98050	04672	11509		
407	UBOL RAJADHN	76	80000	96139	06680	4952		7 01**
431	NAKORN RAJAS	45	71806	97020	06552	24370		7 94**
432	SURINDRA	46	81503	93610	07448	00929		7 03**
455	BANGKOK	74	61410	48131	06186	19506		
456	DON MAUNG	44	61110	81012	04062	18533		7 02**
462	ARANYAPRADSA	49	70000	97012	07750	25532		7 01**
475	HAU HIN	47	61801	91320	06961	29543		
500	PRACHUAB KHI	75	52005	98022	07086	13323		
551	BANDON	75	72005	96011	09079	35420		7 03**
564	PHUKET	48	80000	96025	54	7427		7 01**
568	SONGHLA	72	82516	81022	09884	22507		
601	PENANG B L	74	70000	56032	09181	22556		7 97**
694	SINGAPORE	75	40000	56131	08281	29503		
820	HANOI GIALAM	25	70905	40022	04127	662	6*212	
855	TOURANE	24	31202	97138	06727	19573	6*216	7 97**
877	NHATRANG	25	71409	98022	07428	14606	6*212	
900	SAIGON	24	41809	97130	08429	29403	6*422	
918	POULO CONDOR	24	30000	98020	08228	28541	6*414	
940	VIENTIANE	24	30000	96031	03933	00940	6*215	
966	SIEMREAP ANG	24	82502	96616	07426	3462	6*213	7 95**
985	KAMPOT	23	40000	82022	07029	22503	6*407	
990	PHNOM PENH	22	72706	97132	07529	13503	6*421	
998	SWARIENG	24	72105	97021	09426	14603		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	10	83607	98021	20019	845	602**	
069	CABO JUBY	16	50225	81021	18020	55500	60111	
100	TANGER	11	23012	81021	19818	18502	61902	
115	OUJDA	12	63612	81012	14719	35502	61908	
120	PORT LYAUTEY	50	63510	80020	21074	35506	64309	
125	TOUAHAR	12	52216	82012	1658	58604	63833	
130	RABAT	12	23112	81020	16421	21600	64002	
140	FES	02	10904	81020	15917	12600	6*901	
150	MEKN52	10	83408	81032	17919	68502	60706	
155	CASABLANCA	11	50212	80022	20418	42402	6491*	
160	IFRANE	08	42014	82011	03314	35302	60204	
170	AVERROES	10	60709	81032	18120		67101	
174	MISSOUR		61105	97022	10025	00982	60006	
178	KOURIBGA	09	73606	80022	93019	00992	60201	
230	MARRAKECH	11	80202	81022	15223	11792	60712	
250	AGADIR	17	62512	81060	15531	00982	60200	
265	OUARZAZATE	14	80704	80072	97929	00982	67912	
295	FT TRINQUET	11	03619	81211	10530	00900	60706	
350	CAP BOUGARNI	10	32712	81020	13421	34400		
357	CAP DE GARDE	13	30000	75011	13816	35500	631**	
360	BONE	13	10408	81018	14319	11680	69001	
390	M BLANCHE	09	42716	83012	13924	48500	6*903	
400	BOUGIE	12	13210	81020	14218	11500	6*902	
410	CAP TENES	11	52727	81022	14118	00930	64000	
413	BOUFARIK	09	62414	81022	1 2	65000	61904	
420	CONSTANTINE	09	13206	81011	12723	11680	61904	
425	ORLEANSVILLE	08	72512	81022	16227	72700	64904	
430	MILIANA	10	62708	81022	01917	62500	61000	
435	BLIDA	11	52314	81012	14624	52700	67901	
445	SETIF	06	43014	82021	99720	42500	61909	
475	TEBESSA	00	20000	81030	01524	21508	67904	
490	ORAN	08	52616	81011	17023	45602	6*907	
525	BISKRA	09	93010		11928		6*920	
535	DJELFA	07	03406	81020	90120	00900	61908	
545	LAGHOUAT	13	22806	81030	97427	00902	6*904	
560	AIN SEFRA	01	70000	82012	00624	00982	61908	
570	COLOMB	08	70000	82022	99430	00990	6*802	
580	OUARGLA	06	23604	35060	09132	00982	6*704	
625	AOULEF		12710	82020	09040	00904	6*908	
705	BIZERTE	12	53412	81031	14119	00980		
715	TUNIS	15	30408	81031	13920	11690	6*604	
720	CAP BON	14	33006	97052	13917	25480		
725	SOUK EL ARBA	11	63216	82022	12326	00982	60708	
735	KAIROUAN	11	31802	81020	13026	00982	60708	
740	SOUSSE	13	50906	82031	13017	25542	60404	
745	GAFSA	13	11608	81012	10228	00980	64926	
747	KASSERINE	16	53108	80032	05419	00903	61907	
750	SFAX	13	31606	81011	13520	00982	6*701	
765	GABES	14	20512	81011	12320	00982	6*726	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	57	00704	95050	10438	00900	6*920	

Index No iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
226	GAO	57	01806	25050	10839	00900	6*808	
290	BAMAKO	19	72004	98032	10834	12706	61000	
415	PORT ETIENNE	14	80217	97022	15024	0097	61208	
421	ATAR	10	03612	98000	11032	00900	61107	
600	SAINT LOUIS	16	03612	96100	11721	00900	61*07	
641	DAKAR YOFF	19	03621	98000	12326	00900	61111	
832	CONRAKRY	21	13208	98011	10831	11500	61611	
	BLOCK 62							
002	NALUT	51	43605	80012	15574	00930	60931	
010	CASTEL BNITO	51	53409	81021	13878	00942	60709	
019	SIRTE	61	33405	65011	14068	14401	6494*	
053	BENINA	57	02915	64022	12674	0090	6*406	
176	GIARABUB	16	02303	81030	15077	00900	6*830	
306	MERSA MATROH	54	10405	70011	14428	00901	60722	
318	MARIUT	11	62408	80022	16123	00983	60914	
333	PORT SAID	12	60205	81032	15222	00903	62711	
366	FAROUK	03	13210	80010	16725	00907	60814	
372	ALMAZA	08	13210	75000	16425	00902	60812	
405	LUXOR	64	03414	81000	13831	00900	60722	
441	ISMAILIA	29	62907	82032	10376	00902	60718	
444	FAYID	23	43108	83021	15980	0092	60820	
447	SHALLUFAH	37	43612	85021	15681	00902	60723	
462	HURGHADA	17	10209	81031	13425	00901	62919	
600	WADI HALFA	63	03513	82020	13830	00900		
640	ABU HAMED	59	03605	81020	10132	00900		
641	PORT SUDAN	15	10220	35070	10529	00940		
660	KARIMA	62	00113	82020	11332	00900		
671	TOKAR	14	10500	98021	10430	00902		
680	ATBARA	61	13413	50071	08633	00902		
721	KHARTOUM	60	13310	81011	08434	00901		
722	AROMA	09	03105	98020	02736	00900		
730	KASSALA	09	23407	81030	04737	00901		
752	GEDAREF	15	1702	98020	03637	00940		
760	EL FASHER	63	20108	81030	10531	00908		
770	GENEINA	63	10208	81030	09234	00905		
771	EL OBEID	59	50310	81031	09332	00905		
772	KOSTI	59	23106	81021	07035	00905		
840	MALAKAL	54	80409	81022	00837	00907		
880	WAU	55	70509	81022	05537	00908		
900	RUMBEK	06	30505	99021	07236	00901		
940	YAMBIO	24	10902	98021	07131	00902		
941	JUBA	14	70502	81022	05036	31706		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	20716	80011	06431	00908	6*884	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	52202	98022	10931	58562	6*820	
600	BERBERATI	24	83102	98032	09828	21507	6*924	
650	BANGUI	20	61404	99022	10632	00941	6*928	
700	FORT LAMY	02	73412	81030	08338	00901	6*927	
750	FT ARCHAMBAU	16	70908	98022	08636	00902	6*812	
860	GAROUA	16	60910	98021	04241	00905		
870	NGAOUNDERE	12	71408	84032	90031	32642		
910	DOUALA	25	82502	98022	09732	78608		
931	BATOURI	22	30904	99020	36729	28540	6*723	
950	YAOUNDE	19	20000	99022	26329	22501	6*824	
970	CAMPO	25	22510	99012	08831	28700		
	BLOCK 65							
344	COTONOU	25	42006	98031	10433	31501	6*709	
503	OUAGADOUGOU	17	53202	98012	09338	00902	69*13	
578	PORT BOUET	25	21608	98012	10232	28500	6*607	
	BLOCK 70							
086	BARTER IS	14	83609	12717	32216	863	69420	
106	POINT HOPE	17	10		9	1 00	61407	
116	WALES	13	20722	81363	31319	25400	61300	
133	KOTZEBUE	20	13610	82011	29525	00940	69102	
200	NOME	29	13508	81020	26139	00970	69807	
204	GAMBELL	24	80526	81022	27826	862	61400	
209	MOUNTAIN VIL	33	00210	81000	22040	00900	60907	
219	BETHEL	30	00803	81020	22031	00900	60303	
222	GALENA	27	73203	81022	23730	00938	69308	
231	MCGRATH	24	82201	81032	22727	00907	69810	
261	FRBNKS WEEKS	31	80602	81032	20335	1567	69814	
273	ANCH MERRILL	27	01807	81020	26133	00900	60905	
296	CORDOVA 13	25	00000	80114	25426	00900	60905	
308	ST PAUL	32	10718	81021	09534	15500	69*14	
316	FORT RANDALL	33	81434	56505	10838	864	69710	7 0140
326	NAKNEK	24	70000	81032	22730	70930	63802	
350	KODIAK	32	71804	80022	26234	65470	69806	
360	CAPE STELIAS	36	03212	82000	26138	00900	60710	
361	YAKUTAT	28	00903	16420	24928	00900	60807	
365	CAPE SPENCER	38	00407	81000	24040	00900	69307	
381	JUNEAU	27	00000	81020	24528	00900	60810	
388	CAPE DECSION	36	02701	81000	22438	00900	60810	
398	ANNETTE IS	30	00000	81020	22435	00900	60400	
414	SHEMYA IS	37	90614	08454	92937	9 2	6*902	7 0160
454	LONGVIEW	36	71610	56022	91938	75600	69212	
489	UNALASKA	39	81221	16636	01740	864	69819	7 0080
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	72	20811	72021	19375	21400	63314	
202	MIAMI	69	20607	80018	20374	11510	67417	7 0030
205	ORLANDO	65	10709	80020	22468	14605	69317	
206	JACKSONVILLE	64	60404	24054	23467	55501	69107	
207	SAVANNAH FLD	59	20706	24104	25161	00905	67408	
208	CHARLESTON	54	20706	80284	26456	00901	67107	
211	TAMPA	65	60905	64031	21668	56330	66315	
214	TALLAHASSEE	61	61106	64022	22764	65700	63419	
217	MACON	58	61201	40022	24063	854	63417	
218	AUGUSTA	55	51006	48054	25958	00901	66310	
219	ATLANTA	55	81614	56022	24457	863	63310	
220	APALACHICOLA	64	20914	56021	21367	11501	66107	
223	MOBILE	65	81317	56032	18366	862	63408	
226	MONTGOMERY	60	50905	81022	21764	00958	66224	
228	BIRMINGHAM	58	71416	81032	21364	52571	67114	
231	NEW ORLEANS	68	81609	64022	15671	863	64105	
234	MERIDIAN	64	81804	81022	18367	62407	69110	
235	JACKSON	66	81509	81022	15970	864	64007	
240	LAKE CHARLES	70	81516	56954	14971	892	64417	7 0630
241	PORT ARTHUR	69	81807	64028	14170	855	64415	7 3220
242	GALVESTON	68	80707	32205	13969	862	69107	7 0600
243	HOUSTON	68	61409	12466	12968	00970	69912	7 0840
248	SHREVEPORT	68	61606	80019	11570	25470	65512	7 0030
250	BROWNSVILLE	71	81611	64022	09174	863	64420	
251	CORPUS CHRST	71	80711	14616	11772	862	62114	7 0340
252	LAREDO	70	20415	80012	10872	26500	69319	
253	SAN ANTONIO	63	10401	80011	11967	00840	69805	
254	AUSTIN	67	60000	40109	11967	66300	64132	7 0630
256	WACO	65	81609	32109	09865	861	64403	7 3040
258	DALLAS LOVE	62	01805	81019	09865	00900	60403	7 0105
259	FT WORTH	61	12217	80021	09863	00970	66402	
261	DEL RIO	53	12902	81021	12565	00901	67319	
263	SAN ANGELO	50	03004	82020	13251	00900	60314	
265	BIG SPRING	43	03607	81020	13550	00900	69320	
266	ABILENE	55	02608	82020	12555	05400	69424	
267	LUBBOCK	37	13311	81020	13539	00970	66320	
268	ROSWELL	39	12714	83020	11554	15600	69110	
270	EL PASO	38	03016	84020	12558	00900	60902	
274	TUCSON	48	11806	84020	16352	00940	69407	
278	PHOENIX	52	11102	82020	15656	00940	69407	
280	YUMA	50	00204	81020	14960	00900	60105	
290	SAN DIEGO	52	83603	81022	18358	855	69402	
292	SANTA CATLNA	48	72003	8100	18348	762	6*300	
295	LOS ANGL CAL	52	81303	80026	18558	855	69300	7 0040
304	HATTERAS	45	03610	80020	27857	00900	60307	
306	RALEIGH	38	01804	80020	29848	00900	60317	
308	NORFOLK	43	02706	40044	29548	00900	60312	
310	COLUMBIA FLD	52	10707	40281	26854	00901	69414	
313	SPARTANBURG	51	80904	56502	28155	853	63317	7 0020
314	CHARLOTTE	48	81405	56032	27852	75706	69308	
317	GREENSBORO	41	62004	80031	29147	00956	67112	
319	WIN SALEM NC	36	71806	64032	28450	15706	66417	
324	CHATTANOOGA	50	72304	80032	23453	00936	66422	
326	KNOXVILLE	43	20000	80021	22751	00901	67410	
327	NASHVILLE	46	81605	81022	20054	00976	66417	
334	MEMPHIS	58	81710	56959	15966	3542	65407	7 0010
340	LITTLE ROCK	57	81502	81259	12560	0097	66214	7 4810
344	FT SMITH	56	80905	80959	11058	855	65200	7 1260
353	OKLAHOMA CTY	47	83326	81026	10851	864	67417	7 0120
356	TULSA	56	82906	80259	09557	6542	65414	7 1410
363	AMARILLO	28	13511	81012	13036	00971	69114	
365	ALBUQUERQUE	37	11603	84011	13543	14760	67307	
374	WINSLOW	40	10404	84020	13944	15600	69402	
384	BAKERSFIELD	42	03406	82020	18050	00900	60415	
386	LAS VEGAS	40	01607	82020	11960	00900	60307	
389	FRESNO	44	73204	81032	17647	00946	69414	
394	SANTA MARIA	47	83104	80022	19751	864	69300	
401	RICHMOND	38	02506	56020	29544	00900	60319	
405	WASHINGTON	35	00000	32050	29544	00900	60114	
406	BALTIMORE	32	00912	81020	29848	00900	60314	
407	ATLANTIC CTY	33	00105	81000	29550	00900	60419	
408	PHILADELPHIA	29	03504	48040	29548	00900	60115	
410	LYNCHBURG	31	11808	81030	29147	00901	67412	
411	ROANOKE	34	10000	48051	28141	00901	69110	
417	ELKINS	27	20000	81020	28130	00905	69405	
421	COVINGTON	31	81012	80022	21747	00977	66603	
422	LEXINGTON	30	71309	80022	22449	00908	69405	
423	LOUISVILLE	35	81505	64032	21048	00977	65402	
428	COLUMBUS	26	80913	56032	25142	00907	69000	
429	DAYTON OHIO	28	81212	40052	23741	00937	66607	
432	EVANSVILLE	37	81109	81022	18652	0097	65403	
434	ST LOUIS	46	81307	32808	15248	6572	69902	7 1540
437	TERRE HAUTE	34	81308	81022	20049	0097	65403	
438	INDIANAPOLIS	33	71212	80032	21345	0097	65403	
439	SPRNGFLD ILL	40	81310	48802	15950	8077	64603	7 0020
440	SPRNGFLD MO	53	81519	80259	09556	0097	65003	7 4520
445	COLUMBIA	49	81409	56258	10551	2547	64820	7 0630
446	KANSAS CITY	55	71809	80212	08659	55778	66002	7 0650
449	ST JOSEPH	55	81810	48618	07857	6542	69603	7 2730
450	WICHITA	47	83112	48108	09147	852	69412	7 0140
451	DODGE CITY	31	83422	81206	13534	4742	69408	7 0870
456	TOPEKA	54	71607	64216	08156	756	69100	7 2660
458	CONCORDIA	40	83610	48818	10242	854	69307	7 3570
464	PUEBLO	25	20503	83011	15230	15570	67405	
469	DENVER	26	80903	32507	16928	852	69708	7 0049
475	MILFORD	38	91807	82031	13942		6*112	
476	GRAND JUNC	38	31407	85021	12943	35800	65407	
483	SACRAMENTO	40	11810	81020	18344	00905	69310	
486	ELY	35	72215	84032	11247	4576	66310	
488	RENO	29	70000	81022	14938	00978	69410	
494	SAN FRANCSCO	43	82304	81512	20048	854	66403	7 0020
503	NEW YORK	25	02908	80020	28846	00900	69315	
506	NANTUCKET	30	03410	81000	26447	00900	60314	
507	PROVIDENCE	28	03207	80020	27142	00900	60314	
508	HARTFORD	32	01404	81020	28442	00900	60317	
509	BOSTON	24	13210	81030	26946	15540	69414	
511	HARRISBURG	34	10000	24040	30540	00901	67317	
515	BINGHAMPTON	29	02003	56020	30132	00900	60312	
517	ALLENTOWN AP	31	03206	64020	30141	00900	60114	
518	ALBANY	29	02705	80000	28140	00900	60314	
519	SYRACUSE	24	10308	80020	30838	00901	69317	
520	PITTSBURGH	22	70205	16044	26838	00956	69605	
521	AKRON	24	60904	48021	28137	00904	66407	
524	CLEVELAND	27	80804	80031	28839	00907	67419	
528	BUFFALO	36	21305	56020	30536	00950	67107	
529	ROCHESTER	29	22202	80030	30534	00901	69107	
532	PEORIA	35	81412	80808	16949	1687	65607	7 0010
533	FT WAYNE	29	61312	64022	24039	00979	66903	
534	CHICAGO	31	81410	24042	21047	00977	65102	

Index No iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
535	SOUTH BEND	28	81117	56022	22442	00937	66903	
536	TOLEDO	28	81012	80022	26839	00937	66000	
537	DETROIT	28	71408	81022	28141	00937	69410	
538	WINDSOR	30	71109	81022	28839	10935	69115	
539	LANSING	28	81215	48042	26440	00932	66307	
544	MOLINE	41	80911	48618	15945	8062	64914	7 0830
546	DES MOINES	43	81309	64612	10847	854	69614	7 1530
547	DUBUQUE	37	80911	48616	17040	8062	65610	7 1470
551	LINCOLN	44	83412	20616	09544	864	69402	7 1540
552	GRAND ISLAND	35	83316	48516	12235	853	68407	7 1880
553	OMAHA	45	83408	20612	09546	80421	69607	7 0220
556	NORFOLK	38	83323	10616	12239	871	69605	7 0220
557	SIOUX CITY	41	80709	40616	11242	855	62612	7 0280
562	N PLATTE	25	83612	80022	16628	65607	69400	
564	CHEYENNE	20	92109	02497	16922	9 0	6*817	7 0069
567	VALENTINE	26	83409	82027	19227	963	68602	7 0093
569	CASPER	20	81105	80712	13924	852	63610	7 0019
572	SALT LAKE	42	82915	82031	09552	5067	67414	
574	ROCK SPRINGS	27	32610	81031	09835	22748	69103	
576	LANDER	08	83010	48717	14623	6637	67307	
578	POCATELLO	25	12422	82012	14633	15700	69429	7 0030
582	ELKO	27	61404	82021	14936	00976	66319	
583	WINNEMUCCA	25	83602	83022	16937	34707	69324	
591	RED BLUFF	42	71105	81012	18047	00908	69317	
594	EUREKA	45	70000	81012	19647	25508	69403	
597	MEDFORD	32	00604	08041	20037	00900	60314	
600	SABLE ISLAND	37	82923	81030	14640	2543	67128	
601	DARTMOUTH	34	22910	81021	17342	24600	67308	
603	YARMOUTH	36	83214	80030	20741	563	69318	
605	CONCORD	20	12504	82011	26440	11730	69117	
606	PORTLAND	26	12707	81011	24740	00905	69114	
608	EASTPORT	32	73212	81031	20838	7083	67422	
613	MT WASHINGTN	12	93038	00714	12	9 0	6*314	7 0128
617	BURLINGTON	28	73409	82032	28237	75500	67320	
621	TRENTON	28	60405	81032	30737	60905	69012	
623	LONDON	29	59004	40110	29734	20941	69310	
624	MALTON	29	80000	80021	30035	60931	67407	
625	STIRLING	29	60000	81030	30434	60904	69011	
627	DORVAL	32	03106	81011	28538	00900	60322	
628	OTTAWA	29	52705	82030	30634	50904	66418	
629	KILLALOE	27	52702	81030	30431	50904	69312	
630	MUSKOKA	29	62203	81030	31133	10956	69413	
632	CENTRALIA	28	71104	81031	29836	60935	66415	
633	WIARTON	30	81404	81031	30232	8093	69405	
635	GRAND RAPID	28	81311	64032	25440	0097	69400	
636	MUSKEGON	27	80903	56032	25141	8092	69400	
639	ALPENA	32	81405	64032	29537	0092	69408	
640	MILWAUKEE	34	81413	81022	22741	0097	69602	
641	MADISON	33	81106	80026	20741	8072	69905	7 0020
643	LA CROSSE	34	81105	48618	19337	1552	69617	7 4560
644	ROCHESTER	35	80910	48616	17337	874	62817	7 1270
645	GREEN BAY	31	80614	81022	25137	8077	64200	
651	SIOUX FALLS	38	80310	20616	14639	862	61807	7 1980
654	HURON	33	83609	48617	16934	863	68907	7 0660
655	ST CLOUD	34	81110	16686	19035	6722	62614	7 1080
658	MINNEAPOLIS	35	80811	24616	19037	854	62817	7 1080
662	RAPID CITY	19	80306	82027	21024	856	67612	7 0059
666	SHERIDAN	19	83612	24712	19023	8052	69000	7 0331
677	BILLINGS	16	90212	06717	23420	9 9	69412	741384
679	BUTTE	04	12907	60787	27110	16300	69319	7 0129
681	BOISE	16	02704	81020	20727	00900	60127	
683	BURNS	08	02906	84020	22024	00900	60317	
688	PENDLETON	12	01506	81020	25127	00900	60420	
693	EUGENE	27	00204	56020	22033	00900	60310	
698	PORTLAND	24	00000	84020	24029	00900	60310	
705	MONCTON	30	82905	80032	16338	11532	69110	
707	SYDNEY	36	83612	81016	13638	7534	68327	7 0030
709	GRINDSTONE I	34	83614	81022	13436	855	68315	
712	CARIBOU	27	62916	81032	20737	31508	66317	
714	QUEBEC	25	02704	83000	25133	00900	60430	
716	CAMPBELLTON	33	82712	81022	18939	6551	69317	
717	CHATHAM	33	83207	81022	17539	8095	69320	
718	MONT JOLI	31	72710	81028	19937	757	68317	7 0040
720	BAIE COMEAU	29	63216	81022	19238	35630	67319	
728	SENNETERRE	29	03102	84020	30433	00900	60318	
729	ST FELICIEN	29	22710	81021	26531	20905	69310	
730	SUDBURY	26	80905	81021	30531	80907	62317	
731	NORTH BAY	24	70000	81022	31033	70906	69313	
733	GORE BAY	30	82202	82022	29935	00910	69410	
734	SAULT MARIE	26	80902	80022	29531	0092	69408	
735	EARLTON	26	43602	81020	30230	40903	69314	
736	WHITE RIVER	23	80000	81022	29624	80907	69107	
739	PORQUIS JUNC	23	03403	81020	30926	00900	60416	
743	MARQUETTE	31	81605	06717	28132	8052	69107	7 0359
745	DULUTH	30	80811	10717	22431	852	61815	7 0771
747	INT FALLS MI	31	81606	32717	23132	865	69908	7 0248
749	LAKEHEAD	30	81410	24717	26832	864	69106	7 0010
753	FARGO	32	83610	16716	19633	862	69810	7 1180
764	BISMARCK	20	73404	81032	21722	7087	65617	
767	WILLISTON	17	73205	81022	23424	7087	69603	
768	GLASGOW	16	83206	81022	26120	0077	69507	
772	HELENA	10	22706	83227	28116	15501	69319	7 0049
773	MISSOULA	06	11802	82011	27116	00930	69317	
775	GREAT FALLS	11	62407	56717	27814	60770	69908	7 0039
777	HAVRE MONT	11	82308	82031	28813	8062	69312	
779	KALISPELL	05	03611	84020	26820	00900	60314	
781	YAKIMA WASH	13	02706	02044	25422	00900	66319	
782	ELLENSBURG	11	00000	82020	26120	00900	60319	
783	LEWISTON	10	00000	82020	26424	00900	60320	
785	SPOKANE	11	20706	82030	25427	00950	68312	
791	N HEAD	28	00904	82020	22045	00900	60407	
793	SEATTLE	25	01605	81020	23729	00900	60314	
798	TATOOSH IS	33	00903	81020	23440	00900	60307	
799	VICTORIA PAT	30	02707	81020	23432	00900	60109	
801	TORBAY	31	83226	56027	00231	862	69358	7 4824
803	GANDER	31	93417	05717	05531	9 2	69423	7 0571
810	ANTICOSTI PT	33	80403	82022	16637	872	61324	
811	SEVEN ISLAND	31	80406	81022	17936	2747	69333	
813	NATASHQUAN	29	81409	81122	16836	875	69242	
814	HARRINGTON	29	83610	81022	14934	85600	61307	
815	STEPHENVILLE	34	60512	81021	12041	55530	69325	
819	ST ANTHONY	28	83621	81022	10731	85500	68308	
820	LAKE MANUAN	17	80409	81032	21621	8092	62814	
831	KAPUSKASING	22	53604	81030	30925	50902	69412	
833	PAGWA	17	60000	81031	30719	60904	69106	
836	MOOSONEE	26	83204	82022	20030	855	67318	
840	NAKINA	17	81404	81022	29922	80934	69303	
841	ARMSTRONG	21	81404	81032	27528	8083	69306	
842	SIOUX LKOUT		81809	16712	24531	853	64901	7 0031
843	GRAHAM	27	81407	32717	26328	864	69603	7 0058
850	KENORA	32	81410	40717	22563	863	63805	7 0270
852	WINNIPEG	24	73208	81017	21427	7087	69805	7 0259
855	DAUPHIN	21	62510	81031	21123	60970	69404	
856	GIMLI	25	82905	81027	21028	25506	69806	7 0039
857	WABOWDEN	20	90706	06717	18520	9 3	6*611	7 1243
860	RIVERS	23	83209	81022	22023	8093	69905	
861	BROADVIEW	18	83210	81022	23121	854	67201	
862	ESTEVAN	21	82908	81022	22622	7553	69915	
863	REGINA SASK	16	62704	81037	24719	654	67406	7 0022
864	MOOSE JAW	13	23204	82020	24714	2 9 5	67300	7 0074
865	DAFOE	07	12709	81027	23407	10901		
866	SASKATOON	07	12206	81024	24507	10901	69806	
867	THE PAS	23	83608	32717	16223	863	69607	7 0872
868	HUDSON BAY	15	32706	81027	20715	255 1	69409	7 0156
869	PRINCE ALBRT	14	12705	81021	23114	10901	69606	
870	SWIFT CURRNT	07	12513	81020	26109	10970	69503	
871	VERMILION	13	22705	81021	26114	20901	69301	
872	MEDICINE HAT	07	00000	82020	28012	00900	60403	
873	CORONATION	13	03210	81020	27314	00900	60303	
875	COWLEY	08	03205	83021	29108	00900	60303	
876	N BATTLEFORD	13	32905	81031	24115	30904	69604	
877	CALGARY	07	03304	83020	29011	00900	60803	
878	PENHOLD	05	02204	81020	29805	00901	69600	
879	EDMONTON	11	02003	81020	27313	00900	60804	
880	KIMBERLEY	15	00904	83020	28316	00900	60108	
882	REVELSTOKE	21	02702	81020	27124	00900	60314	
883	OLD GLORY MT	05	63210	85031	14611	65700	68305	
884	CRESCENT VAL	16	20000	81030	27321	20960	69314	
885	CARMI	16	00902	81020	26620	00900	60308	
886	PRRNCETON	14	03202	81020	25621	00900	60312	
887	KAMLOOPS	24	00000	81020	25327	00900	60318	
888	JASPER		03204	87020	31410	00900	60303	
889	PENTICTON	20	00000	81020	25825	00900	60319	
891	LYTTON	25	00000	81022	25530	00900	60318	
892	VANCOUVER	30	01402	48040	23637	00900	60312	
893	COMOX	25	00000	82020	23027	00900	60307	
894	ESTEVAN PT	32	00000	80020	23234	00900	60301	
895	BULL HARBOR	35	00000	81020	22836	00900	60306	
896	PRINCE GEORG	16	00000	83020	24817	00900	60403	
898	PRINCE RUPER	30	03603	81020	22234	00900	60602	
900	HOPEDALE	21	12702	82012	19928	16500	69405	
903	RESOLUTION I	18	62716	8 032	15919	655	66301	
904	HOPES ADVNCE	15	62209	81022	16917	60908	66402	
905	GREAT WHALE	29	83209	80707	27529	863	69311	7 0270
907	PORT HARRISN	22	82710	32565	25222	873	69107	7 0028
908	NOTTINGHAM I	16	82716	40702	14716	8082	66805	7 0018
912	GILLAM	07	71105	81022	24010	755	69816	
913	CHURCHILL	03	42707	81030	25006	40906	65814	
915	CORAL HARBOR	04	62710	81032	15305	60940	69304	
916	CHESTERFIELD	08	22910	81011	18008	20940	69804	
918	ARCTIC BAY	01	80000	32717	08902	8083	69804	7 0178
921	BROCHET	99	00000	81020	26399	00900	60817	
923	ENNADAI LAKE		00000	81020	23004	00900	60823	
924	RESOLUTE	89	00707	81002	09393	00900	60605	
925	CAMBRIDGE	07	83610	32717	11607	864	69406	7 0588
928	ROCKY MT HSE	06	62904	83020	28906	00900	60304	
930	WHITECOURT	13	00000	81020	26814	00900	60300	
931	LAC LA BICHE	09	11802	81020	26609	00905	69604	
932	MCMURRAY	10	02209	81020	26013	00900	60910	
933	KEG RIVER		02704	82000	26519	00900	60810	
934	FT SMITH	13	03204	81020	23514	00900	60609	
935	HAY RIVER	19	80000	81032	24922	86700	69606	
936	YELLOW KNIFE	18	83404	81022	22918	8083	69814	
937	PORT RADIUM	15	83407	82022	24116	8083	67606	
938	COPPERMINE	13	83216	80707	21716	855	69300	7 0058
939	BEATTON RIV	15	02202	81020	26116	00900	60608	
940	GRANDE PRAIR	15	00902	81020	26522	00900	60607	
942	FAIRVIEW	18	00902	81020	26324	00900	60805	
943	FT ST JOHN	17	01104	81020	26222	00900	60606	
945	FORT NELSON	16	00000	82020	25921	00900	60300	
946	FT SIMPSON	24	82904	81022	26727	85600	69804	
947	SMITH RIVER	21	60000	82012	25424	6097	69302	
953	WATSON LAKE	20	82702	82022	26028	8083	69602	
958	DEASE LAKE	18	01603	82010	26520	00900	60302	
964	WHITEHORSE	19	00000	82020	28025	00900	60402	
965	MAYO	19	10000	82020	27320	10940	69808	
966	DAWSON	21	00000	82020	24924	00900	60811	
968	AKLAVIK	18	83403	81022	28420	863	69806	
969	SNAG	18	20000	83020	23621	20905	69813	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	18	12202	82020	27618	10905	69806	
043	NORMAN WELLS	32	80000	80031	29632	85500	69810	
045	TESLIN	25	80000	82022	28430	857	69805	
063	RESOLUTION	04	60000	82031	24504	657	65808	
064	PROVIDENCE	26	83201	81022	27129	865	69803	
069	WAGNER	07	02203	81020	27410	00900	60804	
073	FT RELIANCE		81402	82022	22914	857	69809	
075	EMBARRS PORT	11	01604	81020	25514	00900	60610	
103	QUESNEL	16	00000	81020	24818	00900	60307	
105	SPRING ISLE	30	00904	81020	23240	00900	60306	
108	ABBOTSFORD	23	00000	40040	23826	00900	60315	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
109	PORT HARDY	27	02202	81020	24030	00900	60404	
110	ALERT BAY	28	00000	82020	22334	00900	60302	
111	DOG CREEK	14	01804	82020	25825	00900	60303	
113	PACHENA PT	28	00204	81020	23628	00900	60408	
114	HOPE	27	00902	81000	25527	00900	60316	
122	BANFF	01	02502	81000	31202	00900	60302	
138	YORKTON	17	32706	81021	23018	35400	67107	
146	NEEPAWA	18	88711	81031	22721	80976	69702	
200	VICTORIA B C	30	00403	82020	23240	00900	60308	
201	PORT ANGELES	27	02204	81020	23739	00900	60307	
372	MONTREAL CTY	27	03210	83020	28438	00900	60322	
390	PENNFLD RDGE	31	32916	81011	20138	30930	69114	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	49	00404	82000	15256	00900	60300	
113	ALTAR	50	00402	80200	15254	00900	60400	
118	PILARES	40	00000	82020	13246	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	31	21802	82020	14246	00900	60402	
130	VILLA AHUMDA	37	00000	82020	15643	00900	60412	
160	HERMOSILLO	52	00000	82000	14860	00900	60304	
220	TEMOSACHIC	23	00000	86020	12531	00900	60403	
255	GUAYMAS	51	00000	81000	14464	00900	60402	
280	ESMERALDA	29	00000	83020	08872	00900	60414	
342	MONCLOVA	59	00511	83020	10872	00900	60250	
382	TORREON	06	03604	50000	07819	00200	60300	
405	LA PAZ	13	00000	10000	14017	00900	60102	
458	MAZATLAN	19	20908	02460	13122	26 00	63402	
491	C VICTORIA	19	00000	81000	07322	00900	60402	
499	SOTO MARINA	72	01617	24900	07174	00900	64608	
548	TAMPICO	22	8800	35062	08824	85 00	63***	
611	GUADALAJARA	04	10000	25012	11918	00901	69314	
644	MERIDA	22	21403	40011	11024	26 00	63308	
648	COZUMEL		31408	82032	12126	32 00	63314	
679	TACUBAYA	03	00000	05441	14012	00 00	60306	
691	TEJERIA VER	14	02309	08922	3205	00900	60300	
692	VERACRUZ	14	01802	05064	07924	00900	60103	
749	C DEL CARMER	22	01104	8000	04727	00900	60402	
805	ACAPULCO	19	90000	50042	13323	00 00	60300	
903	TAPACHULA	21	63602	89040	10923	32 10	61***	7 9997
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	64	80214	24619	21064	6747	69322	7 6440
061	WEST END	64	20710	81011	18674	24400	68303	
069	HOPE TOWN	69	30712	81031	20774	33500	62214	
070	ALICE TOWN	69	10506	81011	19676	11500	62307	
074	OAKES FIELD	70	00512	98000	19574	00900	69111	
077	HARBOUR IS	69	30210	80021	20075	35500	61310	
085	MANGROVE CAY	72	20508	81010	20077	21500	64310	
088	RIDING ROCK	72	31305	80011	19377	31500	63310	
092	GEORGE TOWN	72	20709	81021	19078	21500	69319	
095	CLARENCE TWN	72	20905	81011	18678	22500	69351	
101	DUNCANTOWN	72	40709	81012	18378	22502	62007	
109	ABRAHAM BAY	72	61206	81021	16978	48530	69308	
119	TURKS ISLAND	72	60913	80022	17878	42509	60112	
121	MATTHEW TOWN	73	30908	81011	13580	21501	69303	
244	CIENFUEGOS	68	0071		17377	00900	60115	
255	CAMAGUEY CAM	72	00704	48051	17773	00900	60322	
264	SANTIAGO ORE	73	10000	64050	17377	00901	69***	
265	ANTILLA ORE	72	20000	64051	17575	18501	69110	7 138*
268	BARACOA ORIA		60000	80051	16973	52500	62302	
310	CABO SAN ANT	71	10000	81021	15572	11500	69300	
317	PASO REAL SD	70	00503	81000	16671	00900	60203	
325	HAVANA C B	64	00705	80020	17772	00900	60405	
340	CAYO GUAN SC	72	11104	82020	16879	12600	69405	
355	CAMAGUEY CAM	70	00202	03424	17770	00900	60407	
360	CAPE CRUZ OR	68	20208	81001	17276	22501	69307	
367	GUANTANAMO	69	03604	80000	17173	00900	69316	
369	PUNTA MAISI	74	60205	81155	17177	28540	69407	
383	GRAND CAYMAN	74	11105	82030	16076	11500	69407	
387	NEGRIL POINT	70	10502	82911	16076	11600		
397	KINGSTON PF	70	13402	81020	16576	12660	69212	
399	MORANT POINT	73	63609	82016	16577	31630		
439	P P BOWEN FD	72	20904	81030	16977	1		
457	PUERTO PLATA	68	40902	81011	16378	42500	62317	
485	CIUDAD ARPT	72	63610	81041	17877	61600	61414	
486	CIUDAD	73	50401	82021	17377	58500	62310	
501	SWAN ISLAND	77	21208	81021	14680	22500	63410	
514	RAMEY AFB PR	74	20907	80011	17277	22505	69314	
521	SANTA ISABEL	69	10707	81021	16380	11500	63314	
526	SAN JUAN PR	70	21804	81031	16676	22500	62110	
543	C AMALE ST T	70	20704	81031	15980	22500	63410	
547	KINGSHILL	71	41110	81021	15982	42500	62408	
584	BELIZE	77	60910	72032	13980	52501	62914	
702	TELA	75	20000	80054	12279	25500	68114	
730	PURT CABEZAS	79	60908	81021	14682	62300	62208	
745	BLUEFIELDS	74	40000	81025	15278	23701	67407	7 0220
857	BASSETERRE		30908	82021	16681	22660	62315	
890	BAIE MAHAULT	70	71116	31162	16679	52570	69***	
894	GUSTAVIA	72	3 06	81021	16681	32530	69***	
897	RAIZET AIRDM	22	70910	81032	16426	32570		
926	ST FR MARTNQ	22	60710	80028	15026	22576		7 0023
946	CASTRIES		50711	84018	14977	23541	62310	7 1430
949	BEANE FIELD	72	80911	81022	16081	52562	62403	7 033*
953	BRIDGETOWN		81404	81156	15275	53570	62110	7 3320
954	SEAWELL FLD	71	81115	80257	15584	69492	69216	7 241*
956	PEARLS ARFLD	74	80000	82010	14260	32432	69207	7 049*
970	PORT SPAIN	74	60904	80012	14280	12562	60212	
988	HATO FIEL D	70	11010	80011	13281	11900	69410	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	83605	80054	11527	65407		
028	SOLEDAD	24	80706	800 2	11925	654	64314	
044	COROZAI	23	81802	60022	10824	65410		
063	MONTERIA	24	81806	80502	15425	66407		
070	SAN MARCOS	22	82002	80025	11223	5532		7 02**
088	PATO	20	80000	80026	12521	8082	69***	7 28**
089	OTU	18	82703	6003	11420	1627	64***	7 11**
091	BARAN SN APT	22	80000	60515	15023	5552		7 25**
093	BUCAR SN APT	19	80000	60516	10520	857	69***	7 06**
099	ARAUCA	23	70000	82022	10424	1091		
110	MADELLIN	14	7000	10414	11514	35570		7 14**
114	AMALFI	15	83604	81016	10215	6552	69***	7 04**
144	QUIBDO APT	23	80000	8100	14024	3647	69***	7 01**
203	TULUA	08	70000	82012	13019	17170		7 01**
210	PEREIRA	16	80904	80152	12917	5542		7 13**
211	ARMENIA	17	80000	25502	07527	87200		7 25**
222	TECHO	10	70000	81112	09812	55520		7 20**
234	LA VANGUARDA	20	80000	8002	08122	1577		7 34**
259	CALIPUERTO	19	70000	7501	12720	26231	60308	7 01**
308	POPAYAN APT	13	70000	83416	10925	3555	63***	7 33**
336	TUMACO	24	80000	80022	11424	55671		
341	DOS RIOS	20	80000	02424	11722	8084		
361	MITU VAUPES	22	82702	8103	11223	3632		
370	IPIALES	07	80000	75514	10508	8083		
401	MARACAY	17	41802	98022	12324	16511	60312	
403	MAIQUETIA	21	50402	98012	14525	28518	60307	
404	MATURIN	21	40903	98030	16426	28518	60307	
406	MERIDA	14	80000	98032	38416	445	61311	7 18**
407	CORO		61120	99030	13726	32638	60107	
408	BARQUISIMETO	19	80902	98022	44922	855	60313	
409	SAN FERNANDO	23	60910	98020	09927	00908	60415	
410	SAN ANTONIO	20	83608	96152	15922	3722	60209	7 11**
411	SANTA ELENA	19	50000	98016	17420	11518	61403	
412	GUIRIA	20	50405	98031	15028		60310	
413	TUMEREMO	23	80405	98022	14524	5137	61306	7 02**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	60000	81032	14079	52570	68713	
201	PARAMARIBO	73	80405	80054	14077	55450	62314	
405	CAYENNE ROCH	24	70408	50022	12327	6243	62416	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	58	80208	81012	18764	11507	66004	
115	IWO JIMA AFD	73	40000	80021	12874	00901	69412	
165	LIHUE	67	10506	81012	17672	12500	61814	7 01**
182	JOHN ROGERS	64	10707	81020	17672	12500	69910	
190	PUUNENE MAUI	61	13604	81	16962	12 00	69905	
218	NOR FLD GUAM	69	30907	80021	12077	32408	62317	
245	WAKE ISLAND	70	70909	81031	14976	72500	62110	
250	ENIWETOK	70	80515	80032	12280	00978	69112	
275	JOHNSON ISLE	71	51010	80031	14675	21560	69903	
285	HILO T H	60	22209	82021	18066	22500	62812	
334	TRUK	74	70304	81012	09581	48590	62320	
348	PONAPE	75	80804	80022	10119	22407	62310	
356	KUSAIE C IS	74	70307	81028	12778	24570	69105	
366	KWAJALEIN	78	80615	80032	10878	62507	69114	7 03**
376	MAJURO M IS	76	80707	56028	09277	854	69305	7 78**
385	PALMYRA IS	75	80713	81038	07579	14540	62***	
408	PELELIU ISLE	76	000	81032	08679	12539	69222	
413	AYP	76	50000	80022	09880	22506	61316	
530	NAURU IS	75	80000	81028	11076	32568	63312	7 37**
700	CANTON	76	21108	81021	08881	21500	62907.	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	74	62904	46022	08580	35570		7 97**
221	PALEMBANG	86	70702	81132	07980	14626		
743	BATAVIA KEMA	74	40707	81130	08583	29578		
781	BANDOENG	69	40000	56136	76	48500		
933	SOERABAJA	74	30904	81181	08584	13614		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	66	80902	82139	09877	11621		
372	KOEPNG APT	71	31405	80150	09679	12501		
	BLOCK 98							
135	BASCO	75	00903	81012	09578	00000	60110	
223	LAOAG	73	13606	82020	10283	15501	63112	
232	APARRI	76	23604	82014	11181	00941	60120	
233	TUGUEGARAO	7	23604	82011	09580	25601	69*24	
324	IBA	77	13201	80011	10084	00906	69108	
325	LINGAYEN	74	23209	81139	09683	29500	69112	
327	CLARK FIELD	73	95806	81032	08684	52600	69114	
328	BAGUIO	61	73004	81132	08365	2242	69*06	
428	SANGLEY PNT	76	94500	8012	09385	3360	69419	
429	MANILA APT	72	22203	81011	09686	14602	69320	
432	AMBULONG	78	60000	81019	10383	64500	62018	
433	LUCENA	73	30208	82012	10580	1 501	61118	
437	AURORA	73	0000	81012	09981	15601	69714	
439	DAET	76	20000	82021	11681	21502	64320	
444	LEGASPI	75	30403	81012	11179	12530	61422	
536	ROMBLON	72	50000	91022	10681	11404	69212	
538	CAPIZ	76	20000	72020	10382	19402	6*110	
543	MASBATE	78	22403	80012	10281	11511	62416	
548	CATBALOGAN	74	80402	81039	09680	2562	69412	
550	TACLOBAN	75	61802	81022	10180	1 542	69414	
553	BORONGAN	78	80000	56512	10079	2 41	68*14	
618	PRTO PRINCES	78	32504	81012	09882	12505	69318	
637	LLOILO	74	80202	81029	10780	32518	61316	
642	DUMAGUETE	79	70000	72032	09784	24578	61420	
645	CEBU	72	62403	81022	10481	24666	61316	
653	SURIGAO	77	81406	81022	10 79	22542	62318	
741	DIPOLOG	77	71804	81031	09680	2557	61322	
754	DAVAO	76	81806	82132	11182	24627	69328	
836	ZAMBOANGO	75	63202	81022	08979	15612	69316	7 92**

April 22 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	51	80927	95687	05500	8032	60833	
005	ISFJORD	54	50505	87010	08452	15601	60804	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
009	ANDENES	01	83024	55158	07102	894	60216	
028	BJORNOYA	53	80121	98022	02852	874	61119	
030	TROMSO	01	83613	05868	01801	894	60213	
056	INGOY	50	30405	84237	95702	33500	60314	
062	HOPEN	53	80313	96702	02252	862	60206	
098	VARDO	51	82112	83022	93801	855	60314	
100	ROST	50	82921	81022	13903	854	60202	
203	KRAKENES	52	42013	78031	25203	11755	60710	
212	ONA	50	72509	82052	25003	1457	60805	
262	NORDOYAN	02	82818	54616	20703	8552	60300	
265	TYNSET	56	73505	89032	03	00957		
271	VAERNES	53	72509	81022	24002	785	60702	
316	BERGEN FRED	54	12303	85020	26905	15841	67603	
369	VOLLEN I S	56	70000	99032	24404	70946	60815	
384	GARDERMOEN	56	22304	85020	24605	00941	6*907	
415	SOLA	52	32809	83051	27305	00943	60705	
427	LISTA	53	32302	84030	27206	15504	64400	
445	DELN I TELMK	54	41105	83030	24805	00807	60814	
482	FERDER	53	20000	82030	26006	00902	6*702	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	58	52709	99022	00601	00980	6*310	
056	STENSELE	53	73213	99022	13202	13510	60301	
057	LULEA KALLAX	53	62914	99022	06606	11506	60306	
062	OSTRSND FRSN		82914	98022	19101	854	6*804	
066	SUNDSVALL	02	73209	98031	17506	795		
067	SARNA	56	63218	99031	22102	22502	6*301	
069	SODERHAMN	06	6 12	99032	19508	0097	6*300	
073	KARLSTAD	57	12710	84020	23707	00941	67909	
077	STOCKHOLM	56	33112	83031	21408	12502	60201	
081	NORRKOPING K	55	32614	83031	22108	11501	61906	
084	GOTEBORG	57	12510	82020	25308	11500	60300	
090	VISBY	51	12708	84020	23205	00901	60206	
095	KALMAR	54	01409	84020	23908	00900	6*301	
117	NORDMALING	53	82912	99012	13707	31617	60308	
836	SODANKYLA	53	82916	94848	99903	836	64417	
897	KAJAANI	02	52309	99020	06805	52500	69304	
911	VAASA	52	42915	83030	13906	11552	60207	
917	RISSALA	54	72709	98022	10105	785	60312	
929	JOENSUU	08	82314	97022	10905	825	60302	
935	LUONETJARVI	54	82710	81022	11406	68507	6030*	
972	TURKU	52	32710	82011	1710	21501	60307	
974	HELSINKI MAL	52	62510	82031	15207	68500	60301	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	36	71921	82022	21543	45509	60708	
066	KINLOSS	35	72516	64031	21954	00906	6*704	
075	WICK	36	71710	80021	21445	00908	6*805	
100	TIREE	39	81720	64022	22447	0037	67703	
171	LEUCHARS	37	11402	32020	24451	00905	60713	
185	ST ABBS HEAD	39	01813	80020	24748	00900	6*813	
262	TYNEMOUTH	28	31810	32021	26845	00930	6*712	
302	VALLEY	37	12408	81021	25149	15500	60201	
497	GORLESTON	34	10912	80011	2 346	11701	6*901	
601	ST ANNS HEAD	40	11219	81011	24845	12500	6*101	
628	BRISTOL FLTN	37	00711	81020	24653	00900	60708	
772	LONDON	32	00812	28020	25751	00900	60705	
795	LYMPNE	29	10815	82021	25347	15500	61604	
827	MOUNT BATTEN	37	00717	80010	23449	00900	60303	
874	TANGMERE	36	00412	81021	24552	00900	60707	
917	ALDERGROVE	43	21506	48030	23654	21541	60706	
952	ROCHES POINT	44	41110	72012	24449	31540	61109	
953	VALENTIA	42	61711	81012	21957	15641	61602	
955	MIDLETON	40	41308	80011	23749	41530	61003	
962	SHANNON	41	31513	80030	22655	00931	60703	
969	DUBLIN	38	11316	80020	24247	11500	61901	
973	BLACKSOD PT	42	81809	78022	21050	865	64603	
980	MALIN HEAD	41	61813	81022	21855	00934	60705	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	50	40000	83011	01403	45500	67409	
013	STYKKISHOLMR	01	71805	80022	01305	76500	60330	
018	KEFLAVIK	01	71805	81022	01706	724	67910	
030	REYKJAVIK	04	51709	82012	03106	58500	60709	
048	VESTMANNYJAR	06	71818	80258	04406	774	60802	
063	AKUREYRI	51	50000	83031	04906	35642	60802	
077	RAUFARHOFN	03	50000	80022	04705	50580	60802	
097	DALATANGI	02	71602	82031	06803	753	60801	
160	POLAR EXPED		60914	96032	84982	60806	69801	
202	THULE	98	90000	08717	13902	9 0	6*803	7 015*
210	UPERNAVIK	70	60000	82031	12865	00830	69906	
212	UMANAK	66	01402	98000	12963	00900	60803	
214	QUTDLIGSSAT	64	10000	99011	1326	00903	69300	
216	JACOBSHAVN	69	43602	97010	13567	00906	69300	
230	HOLSTEINSBRG	62	80905	97877	11559	855	69304	
231	SDR STROMFRD	64	10000	82010	10861	14700	69300	
240	SUKKERTOPPEN	64	83209	80227	10358	861	69600	
250	GODTHAAB	62	43602	8 011	10258	35430	69300	
260	FREDERIKSHAB	56	20217	84010	06156	21700	69407	
280	NARSSAK	54	83006	82022	0452	56	69310	
320	DANMARKSHAVN	67	80000	83022	15463	00907	61803	
330	DANSBORG	67	30000	98021	15261	00950	69802	
337	ELLA ISLAND	67	80000	82022	13763	00906	60805	
340	SCORESBYSUND	61	70000	82022	11159	562	69802	
350	APUTITER	54	80309	98022	0895	6837	69303	
360	ANGMAGSSALIK	52	90000	97737	03351	9	69808	
380	CAPE ADELAER	57	73103	99032	01755	68640	61603	
390	CHRISTIANSUN	55	03010	82000	02151	00900	60300	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	07	92006	94636	12507	9	6*820	
030	AALBORG	54	10000	81020	25808	11500	60102	
059	NR LYNGVIG	00	33209	83020	2 103	35500	60*02	
060	KARUP	53	02308	81010	24351	00900	60304	
071	FORNAES	51	63402	82030	23701	60906	6*309	
079	ANHOLT	50	42902	81020	23103	00908	6*308	
081	BLAAVAND	51	23205	81012	26005	11540	6*300	
119	KEGNAES	'03	00000	80000	23703	00900	60313	
125	MARSLEV	51	22602	50030	23750	00904	6**11	
155	RINGSTED	53	00000	75000	23051	00900	6*305	
180	KOBENHAVN	01	20906	82022	26007	22600	61006	
199	DUEODDE	55	10909	81020	24809	12600	67104	
240	SCHIPHOL	04	10512	81021	26810	11500	6*908	
260	DE BILT	01	30610	80010	25911	32500	6*907	
400	COXYDE	54	00611	75000	25610	00900	60804	
447	UCCLE	03	01211	97020	24211	00900	60610	
451	MELSBROECK	51	10914	60000	14611	00901	60711	
476	ST HUBERT	55	10916	81020	23108	00901	60901	
670	ZURICH KLOTN	00	00720	82020	18312	00900	60807	
700	GENEVE COINT	03	10512	50100	15813	11601	60803	7 0007
750	GUTSCH	53	13608	83020	69404	15107	60310.	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	01	00414	81020	09	00900	6*1**	
015	LILLE	51	00614	75020	23311	00900	60308	
021	CHERBOURG	02	00519	80020	23308	00900	64105	
070	REIMS	52	00912	81020	21011	00900	67903	
110	BREST	04	00914	60010	19014	00900	6*304	
130	RENNES	05	10708	40020	19025	00903		
149	ORLY	01	10412	60020	20213	00901	60802	
150	LE BOURGET	51	00714	81020	20814	00900	61503	
180	NANCY	01	00916	70020	19813	00900	6*903	
190	STRASBOURG	51	00418	81020	20913	00900	60809	
207	LE TALUT	07	50914	75022	17913	00990	60305	
222	NANTES	08	10712	80011	17516	00940	61001	
240	TOURS	05	00714	81020	18715	00900	6*102	
265	AUZERRE	04	10206	80020	17815	00901	60803	
280	DIJON	01	10718	75020	16315	00901	61902	
299	BALE MULHOUS	2	00404	75020	18114	00900	60804	
435	LIMOGES	12	72706	50031	14617	62540	6*300	
460	CLERMONT	09	13408	75011	14797	1160	61901	
480	LYON	08	00210	60020	14716	00900	60802	
488	GRENOBLE EYB	11	22906	75020	13518	22700	64906	
501	BISCAROSSE	11	72904	81012	12916	55540	67000	
510	BORDEAUX	12	80000	81022	15716	685	64601	
577	MONTELIMAR	08	03621	75020	12420	00900	64902	
600	SOCOA	12	80410	80032	15315	38576	6*602	
610	PAU	10	60706	81012	15316	31502	6*905	
645	NIMES	10	13610	80030	11824	11500	67906	
650	MARIGNANE	10	02606	81010	11921	00900	61903	
690	NICE	14	20910	50031	12517	28400	6*116	
747	PERPIGNAN	10	22904	81020	13021	22600	61905	
761	AJACCIO CAMP	12	22006	80011	14717	11580	6*006	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	09	33307	97021	17614	18542	60108	
023	SANTANDER	11	70910	95012	15915	784	61003	
027	IGUELDO	11	33606	98022	16114	4547	60103	
055	VIRGIN CAMNO	06	51108	98011	98611	596	60305	
141	VALLADOLID	01	80000	80022	99811	69509	67104	
148	SORIA	05	62208	98016	98411	63400	6103*	
180	BARCELONA	13	01802	97000	13621	00900	60500	
221	BARAJAS	03	42512	82021	00115	48500	60200	
261	CACERES	07	72205	98022	01703	75600	61905	
272	TOLEDO	07	32704	98021	00315	31600	60707	
285	VALENCIA	10	70906	98029	8521	55504	60905	
314	MAHON	09	61606	97031	15120	12406	67105	
330	BADAJOZ	09	82708	98021	18714	82511	60706	
390	TABLADA	04	50202	98012	19619	31601	60813	
410	CORDOBA	13	40000	81022	11022	45300	60405	
482	ROMPEDIZO	16	62010	98022	17422	25521	60707	
488	ALMERIA	15	82003	97052	15719	151	61507	
495	NORTH FRONT	50	72616	82022	16666	15506	61706	
503	CORVO	13	42310	98011	31818	22506	61407	
506	HORTA ACORES	14	22002	97051	32318	12600	6030*	
509	LAGENS	11	33406	81051	32917	18500	67406	
515	SANTA MARIA	12	20310	50051	32117	21500	61107	
521	FUNCHAL	07	23619	97011	23019	12505	64907	
536	PORTELA	08	63118		18915	58441	61707	
545	PEDRAS RUBRS	12	63112	80022	18014	63500	60304	
549	COIMBRA	11	83207	95216	15412	872	61000	
554	FARO	11	44707	97032	19218	24500	64906	
571	PORTALEGRE	06	73408	80158	15511	78400	60710	
575	BRAGANCA	05	71607	60036	15210	79400	64105	
589	PRAIA	17	13328	8022	14325	14500	6*106	
594	SAL	19	50617	81012	16624	38441	64106	
	BLOCK 10							
001	S 2	04	30908	98012	29106	00980	6*901	
004	P 11	02	43607	98032	28505	48600	6*304	
005	ELBE I	52	13410	98020	28005	11830	6*301	
006	FEHMARNBELT	01	12411	98020	27005	11500	6*310	
020	LIST SYLT	53	53112	99012	27405	55406	60204	
029	HUSUM	01	61709	99022	27407	65500	67102	
032	FLENS MERWIK	52	52704	99020	26307	54500	60303	
035	SCHLESWIG	52	43209	99020	26908	41400	64902	
045	KIEL	01	40408	98020	27007	42400	61000	
113	NORDERNEY	00	03606	83020	28707	00900	61105	
122	JEVER	01	50204	82022	27908	51400	60304	
129	BREMERHAVEN	04	23113	81030	27707			
131	CUXHAVEN	01	13408	99010	27806	11400	64103	
147	HAMBRG FUHLS	51	33108	81031	26811	31600	60200	
156	LUBECK	51	53408	82020	25910	51500	60300	
203	EMDEN	02	40107	82010	27909	41500	60300	
224	BREMEN FLUGH	52	30404	81020	26711	31600	61904	
244	LUNEBURG	52	52905	81030	26411	51500	64904	
253	DANNENBERG	52	42903	81020	26011	41500	6*904	
305	LINGEN	00	20403	82024	26711	21600	60704	
316	BRAMSCHE	51	50204	82030	26911	51600	61906	
320	GUTERSLOH	53	41603	81030	26112	41600	64907	
325	SALZUFLEN	54	11503	81020	26111	11600	64907	
330	BUCKEBURG	01	30000	82021	26812	31600	60708	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
338	HANNOVER	52	40000	81020	26412	41600	64904	
348	BRAUNSCHWEIG	56	21802	82010	26410	21500	64903	
384	TEMPELHOF	64	03602	82010	25611	00900	64905	
406	BOCHOLT	52	10602	81020	25611	11500	60705	
410	ESSEN MULHEM	52	10205	81020	25211	11700	67907	
419	ISERLOHN	52	10709	82010	25011	14500	60707	
427	ALT ASTENBRG	56	11011	83020	32307	11400	60200	
438	KASSEL	56	10907	81020	26410	11700	67907	
444	GOTTINGEN	53	21607	83030	25412	21600	60710	
452	BRAUNLAGE	56	21103	99020	52609	21600	64902	
501	AACHEN	52	00910	81010	24213	00900	60803	
512	BONN	54	10908	81010	25513	11500	60708	
532	GIESSEN	53	20907	82030	24311	21500	60811	
539	SCHLUCHTERN	52	30905	81020	25209	31500	60705	
543	SCHENKGSFLD	55	10602	82020	25310			
544	WASSERKUPPE	56	30907	83030	15905	31400	60801	
628	GEISENHEIM	53	00608	81020	24312			
635	KLEINER FELD	56	10913	82020	28705	11600	60300	
637	RHEIN MAIN	54	11212	82020	24612	11600	60810	
639	DARMSTADT	51	10914	83020	24112	11600	64605	
655	WURZBURG	52	11305	82030	24711	11600	60808	
658	BAD KISINGEN	54	20704	83030	25312	21600	60710	
666	NEUSTADT	55	10715	84010	24411			
670	BAMBERG	55	11104	83020	24310	11600	67905	
681	BAYREUTH	57	11603	81020	25211	11500	67907	
685	HOF	56	10502	81021	25708	12400	67904	
688	WEIDEN	61	11208	83020	24709	11800	64904	
692	SILBERHUTTE	63	10910	84020	24805	11800	67100	
727	KARLSRUHE	51	11007	82020	22613	00901	67908	
729	MANNHEIM	54	10909	82020	23714	11600	67912	
732	KONIGSTUHL	54	01310	84020	55710	00900	67902	
738	STUTTGART	59	00915	81020	22610	00900	61905	
742	OHRINGEN	52	11912	81020	23212			
749	ELLWANGEN	52	00411	82020	23110			
761	WEISSSBAYERN	56	10407	82020	23909	11700	61905	
763	NURNBERG	57	10906	82020	24311	11600	67907	
768	NEUMARKT OPF	56	10708	82020	24010			
776	REGENSBURG	55	30408	83020	24409	31600	64903	
790	ZWIESEL	55	10413	84020	24009			
791	GROSSER FALK	60	10209	86027	71802	11600	64104	
836	STOTTEN	54	00915	83010	22508			
838	ULM	57	00909	82020	22210	00900	67904	
852	AUGSBURG	54	10415	83020	22609	11500	64905	
860	INGOLSTADT	55	10907	82020	23510			
866	MUNCHEN RIEM	54	10407	83020	23009	11500	61902	
873	LANDSHUT	51	10613	84020	23610			
875	OBERTAUFKIRC	52	10907	81020	23809			
893	PASSAU RIES	58	23605	82020	24010	21500	67904	
947	MEMMINGEN	53	00608	83020	20809	00900	60300	
961	ZUGSPITZE	65	23603	86034	06659	22 00	60312	
962	HOHNPEISNBRG	57	00610	81050	07506	00900	60202	
963	GARMISCH PAR	52	20215	81020	19509	21700	61902	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	60	30214	83021	21910	31600	60308	
120	INNSBRUCK	02	20705	81021	18113	22700	64605	
146	SONNBLICK	69	13413	84023	92263	11100	60216	
231	KLGNFT ANBHL	59	10722	85020	18112	11700	61108	
240	GRAZ	54	23612	82020	21110	21600	64105	
406	CHEB	64	10405	98020	23610	1170	707	
518	PRAHA RUZYN	60	20404	84030	24709	21600	708	
541	CESKE BUDEJO	53	18508	82021	2380	1150	605	
648	HRAD KRALOVE	55	50208	83031	23207	55600	600	
658	HAVLICK BROD	59	45413	98021	24207	41600	205	
722	BRNO	55	35210	98030	21510	31600	308	
776	GOTTWALDOV	52	58613	83182	21609	51500	209	
782	OSTRAVA	51	65207	50238	21805	6 500	205	
815	BRATIS DVORK	51	48411	82021	21009	42600	315	
903	ZVOLEN DUBY	51	48613	75258	16907	45500	723	
968	KOSICE.	02	88615	70508	14605	5742	215	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	51	20306	98011	23807	22500	312	
185	KETRZYN	59	23617	98031	20308	21400	303	
195	SUWACKI		53607	98020	19008	52500	60307	
205	SZCZECIN	52	20405	98020	25810	21600	902	
295	BIALYSTOK	63	63205	98022	17508	61500	311	
330	POZNAN	58	63209	97022	24509	634	801	
375	WARSZAW OKCE	53	48607	98020	20109	41500	105	
425	WROCLAW	55	63207	98030	24009	68500	300	
695	PRZEMYSI	02	88609	98216	16903	5732	215	
772	MISKOLC		8360	82020	14409	6732		
812	SZOMBATHEL A	02	43418	85021	19401	72600	107	
822	GYOR	02	53615	82032	20010	32542	161	
839	BUDPST FRHGY		73206	83152	15310	794		
840	BUDAPEST MET	02	63204	83022	16210	685	216	
852	GALLYATETO		80402	98027	78101	852		
860	SZOLNOK	05	83204	98506	14808	5752	324	
882	DEBRECEN	02	80404	40616	13905	8632	415	
890	NYIREGYHAZA	03	83612	80606	13606	4722	327	
920	KESZTHELY	54	23609	83011	1941	21600	107	
940	PECS	51	73409	82022	18010	6561	105	
960	BAJA	01	63212	98022	1666	5456	315	
990	BEKESCSABA	05	83404	50616	14906	5632	210	
	BLOCK 13							
033	VARAZDIN	02	43618	98031	20611	48600	6*701	
115	POSTOJNA	51	20418	8 021	10	21600	6*312	
123	OGULIN	01	52009	8	1 809	52600	6*201	
125	KARLOVAC	02	40505	98021	20711	48500	6*804	
128	ZAGREB	51	20318	98020	19812	21600	6*303	
131	SLJEME	51	33418	98021	01204	00	6*209	
133	SISAK	00	20218	98011	20311	22600	6*801	
138	BJELOVAR	01	60413	98022	10	61600	6*201	
142	DARUVAR	01	63424	98022	20010	61600	6*103	
150	BROD	03	63618	98022	19010	62600	6*801	
156	OSIJEK	51	73415	81022	17909	76500	6*404	
223	GOSPIC	52	3 3	98012	51308	2600		
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	06	73205	97636	11006	873	318	
040	C L MOLDOVA	08	71104	30608	18711	75720	701	
080	ORADEA MARE	05	88209	60026	12304	4732	219	
090	IASI	08	76407	81022	06118	21670	813	
120	CLUJ	04	87709	60636	09306	7732	315	
145	TG MURES	08	83007	30606	08309	97	414	
150	BACAU	04	46407	81021	05516	25670	819	
194	TG OCNA	08	60904	75032	03918	22560	81*	
200	ARAD	02	87909	81026	14507	873	208	
230	DEVA		83204	81606	13006	6732		
247	TIMISOARA A	03	87707	75026	15007	875	311	
260	SIBIU	04	88212	81026	08605	86762	416	
280	VARFUL OMUL	03	90000	5718	42003	9 0	802	
292	CARENSEBES		80000	80717	14104	87222		
300	BRASOV	04	82702	81032	43314	855	805	
310	GALATI	06	71404	82012	07016	22646	810	
350	BUZAU	07	81402	80032	05916	886	608	
360	SULINA		51404	35	09808			
410	T SEVERIN	05	7821	81182	16010	47620	306	
420	BUCURESTI B	12	82202	40106	90714	0097	701	
450	CRAIOVA	08	70821	50051	0771	58780	803	
521	TELICHE	10	88277	97616	07316	833	707	
534	GORNA ORECHO	10	80000	96602	07514	8042	804	
614	SOFIA VRJDBN	06	87720	96619	09108	8032	503	
615	MOUSSALA	53	93603	90717	28252	9 0	801	
625	PLOVDIV	11	69092	97052	05711	36552	615	
740	SVILENGRAD		83201	98032	07811	09805		
	BLOCK 16							
060	TORINO	10	10000	20050	10021	11600	60409	
080	MILANO	11	40908	35050	12520	48600	60312	
100	VENEZIA	10	10812	60028	15715	11500	60323	
120	GENOVA	12	81802	40050	14317	855	60316	
140	BOLOGNA	13	81416	40052	14616	4352	603*4	
150	SAN REMO	12	81001	40050	14517	864	63118	
160	LIVORNO	14	82906	60022	14616	856	60315	
170	FIRENZE	14	62302	25052	13619	68500	64104	
190	ANCONA	08	80412	60024	14112	885	60214	
204	RADICONFANI	13	63408	5001	26015	68500	61413	
240	ROMA CIAMPNO	12	53206	60012	10820	58600	60305	
260	FOGGIA	15	83420	50016	10918	77400	64407	
290	NAPOLI	17	60902	60016	11018	31410	60307	
330	TARANTO	14	72409	81025	08617	55660	64603	7 96**
334	PALASCIA	.2	73615	80022	08615	4 652		
420	MESSINA	13	73512	60218	11415	73400	60208	7 05**
460	CATANIA	13	50910	80030	10620	2161		
464	SIRACUSA	11	30805	80025	10518	605	67405	
470	PANTELLERIA	11	73218	40031	14614	76400	61401	
510	PORTO TORRES	14	73508	81022	15516	6742	60308	
550	C BELLAVISTA	14	81404	83022	12421	11621	60207	
560	CAGLIARI ELM	12	73410	81022	13820	55404	61902	
597	LUQA	54	43014	81022	13264	35402	60701	
620	THESSALONIKI	13	82503	80022	06519	38564	60818	
627	ALEXANDRPLIS	11	82309	98031	0917	23733	62708	
641	KERKYRA	11	42909	9801	07420	2590	60701	
648	LARISSA	14	80904	80022	20	21617	6*02*	
672	AGRINION	13	72213	98021	09022	16290	60610	
684	SKYROS	13	81402	70606	0661	15570	60704	
689	PATRAI	14	72218	70022	07918	35674	63801	
711	TRIPOLIS	13	81809	8101	81418	68330		
716	ELLINIKON	12	71910	70032	06219	25676	63911	
734	METHONI	14	83113	50022	08747	1257	63701	
754	HIRAKLION	14	30506	80031	06319	11689	60904	
	BLOCK 17							
026	SINOP	08	50903	50022	07914	26507	67607	
280	DIYARBAKIR	10	72713	98022	95516	775	60809	
600	PAPHOS	41	31420	82011	66774	19630	62929	
602	MORPHOU	54	40819	83012	05780	00982	69736	
603	LIMASSOL	53	3090	82011	09570	00905	60823	
606	NICOSIA	39	61317	84031	0765	11683	60723	
617	CAPE ANDREAS	56	71810	84032	09966	58701	61913	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	51	82010	94848	15050	895	111	
043	ROSVINSKOE	58	72012	98027	17904	79400	413	
048	KOUSIKU	54	72905	97022	17706	754	302	
055	PAZ NAVOLOK	52	72208	98022	0 4	72400	2*	
068	PYARHU	54	62905	98020	19106	64400	301	
084	SALDUS		43205	97018	19707			
092	VENTSPIL S	52	03404	98020	22104	00900	312	
095	KOLKA	51	02906	98020	20504	00900	312	
112	YAUGULBENE	52	63405	97031	17906	62500	802	
125	KOTLAS	56	76809	97022	21409	51602	886	
163	KINGISEPP	53	33405	97018	17306	32500	702	
169	PSKOV	55	22903	97012	17407	22601	801	
191	VYBORG	50	72007	98031	14802	73500	301	
221	REGA	52	03405	97010	20206	00900	204	
808	INDUSTRIIA	50	81806	96658	99800	89500	303	
811	BILIANDI	55	52904	97030	18506	52500	201	
812	NIZHNIA PESH	52	81805	98228	13702		203	
813	VOLGA	54	63407	98022	18308	63500	801	
816	PIALITSA	51	72010	97012	07900	00950	302	
817	GRIDINO	50	87210	96858	03902	734	109	
823	ONEGA	56	72517	97026	12504	794	206	
824	ARKHANGELSK	53	67010	97028	11805	69531	901	
834	NARIAN MAR	51	78008	96838	16202	78400	111	
835	UKHTA	41	72208	97028	05003	78500	3*	
843	SVIRITSA	54	62705	97031	16606	21501	300	
844	VYTEGRA	56	82501	97032	16407	68406	907	
845	LENINGRAD OB	53	12904	98020	16406	21500	300	
847	LIUBAN	57	72703	98022	16707	78401	701	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
850	TIKHVIN	61	82706	98022	16708	21507	807	
853	GDOV	53	12003	97020	18305	14500	702	
856	KHVOINAI	55	81404	97032	17006	11520	801	
858	DNO	57	83601	97022	1691	4409	804	
859	VALDAI	51	81802	98022	17103	092	703	
865	KSINAS	55	76808	98032	15507	79504	300	
866	SURA	52	77212	97808	17205	79400	208	
867	PINEGA	53	67210	97268	13704	68500		
871	NIANDOMA	54	62207	97021	16605	63400	804	
872	OPARINO	02	72003	98031	23608	00906	815	
876	TOTMA	58	7200	98022	20508	35506	811	
881	TROITSKO PEC	03	22506	98020	24008	21600	300	
884	UST USA	55	77506	98022	19604	72400	310	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	51	85207	97027	15704	384	403	
313	SAVALI	00	70903	98022	23813	75700	912	
314	MOLOTOVSK	52	50401	98021	24010	00951	818	
318	KIROV	60	71802	98022	24709	00906	820	
328	KIRSA	57	03201	97020	25008	00900	814	
334	GRODNO	59	86807	97031	17708	61600	204	
351	BREST LTOVSK	52	78607	97268	17407	59304	307	
358	LEPEL	54	80205	97022	15206	4541	806	
372	BARANOVICHI	52	80206	97022	15305	7752	305	
420	GOMEL	06	83603	96106	10108	862	901	
540	PEREDIUB	04	60905	98032	16721	15742	708	
545	BURANNAIA	01	71401	98032	15623	75700	812	
842	STARYI OSKOL	55	21105	97021	13119	11530	820	
846	LISKI	59	11107	98020	13220	11500	825	
860	KHOLM	54	50201	98021	16107	51500	702	
861	IDRITSA	57	83603	97032	16307	52507	801	
864	ROSTOV	02	81405	98028	1648	00957	732	
886	POLOTSK	58	80205	97025	16307	815	301	
889	SMOLENSK	01	83405	98022	13801	8042	213	
890	BELYI	00	80404	97027	14201	8742	404	
891	VIALMA	06	82702	97216	11907	7742	804	
893	ZHITKOVICHI	00	83603	95736	13401	874	313	
894	ORDZHONIKIKID	18	76812	98032	10515	11610	7*	
896	ZLYNKA	05	81703	97022	10413	2157	810	
897	RZHEV	50	80205	96687	1440	8732	811	
898	VYSHNII VOLO	50	80403	94697	17601	8742	802	
900	RYBINSK	51	80906	96616	17404	874	827	
901	KOSTROMA	51	81405	98606	18707	7742	823	
903	IVANOVO	00	81407	97026	18310	6842	821	
904	MOZHAISK	03	72007	98027	12113	11470	717	
905	KALININ	03	80204	96637	14503	7732	824	
906	KOZMODEMBNSK	04	51404	98012	21612	00940	818	
907	GORKII	00	71105	97022	20812	35630	815	
908	VLIDIRIR	02	71405	97022	17213	63540	819	
909	MOSCOW OBS	02	71407	97022	13712	00972	823	
910	RIAZAN	06	81408	98022	15912	38602	817	
911	KALUGA	05	86810	50032	12015	32507	809	
912	KASHIRA	07	81607	97022	14713	00906	815	
913	ELATMA	05	81801	98022	17814	0097	812	
914	SKURATOVO	05	72006	97032	13916	22506	812	
915	PAVELETS	06	76408	97031	15227	61530	820	
916	LUKOIANOV	06	11405	98011	18614	00990	816	
918	SHAKHUNIA	53	81604	98022	22310	00948	817	
920	SHARIA	57	71603	97021	22808	00906	819	
921	CHKALOV	02	60204	97032	16024	12604	815	
922	BUZULUK	02	80702	97022	18320	00937	809	
923	ALATYR	07	20403	98031	19817	22600	818	
924	ELABUGA	01	00404	97021	22814	0090	808	
925	KAZAN	04	30406	98011	22013	00901	811	
926	BEZVODOVKA	04	21103	98020	18417	21600	308	
928	BUGULMA	05	60706	97031	21216	62501	710	
929	PENZA	08	60905	98031	17418	61700	10*	
931	KUIBYSHEV	02	60204	97032	16024	12604	815	
934	ELETS	02	61403	97022	14318	31613	813	
935	KURSK	04	71803	9712	12017	52632	813	
937	ZYRZNEZQA	02	11403	98020	15120	11100	815	
938	VALUIKI	00	21405	97030	12320	21502	920	
940	BALASHEV	21	20905	97030	15819	15819	600	
941	SARATOV	04	20707	98030	16417	21600	716	
944	ALEKSANDROV	04	70705	97022	15221	27600	720	
945	PUGACHEV	06	20903	98020	17121	21600	811	
949	ADAMOVKA	53	51403	98031	16722	63500	809	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	02	83205	96617	13202	872	318	
592	SARNY	02	88608	96636	13502	8738	313	
594	OVRUCH	03	88607	95616	09404	8722.	302	
603	KIEV AMSG	02	86607	97022	09014	25632	803	
625	LVOV	00	88608	94737	15500	8712	328	
651	TERNOPOL	01	88408	96737	12101	8738	221	
666	BELTSY	01	61406	97012	06716	25730	815	
672	KISHINEV	04	76606	97022	07916	3866	*19	
676	BOLGRAD	04	71807	97022	08715	61550	812	
689	KREMENCHUG	04	80905	98022	10118	00907	818	
694	LIUBASHEVKA	01	76808	97022	07817	21570	816	
708	NIKOLAEV	02	66608	98012	08120	00902	819	
734	IZMAIL	06	61608	98022	08515	21601	804	
759	AK MECHEG	06	12706	98010	09214	00901	714	
767	BAZAR DZHLGA	06	37608	99021	08516	11504	811	
772	SUDAK	00	01803	98020	09516	00900	822	
776	SEITLER	04	15907	99020	09417	00902	815	
782	TEMRIUK		13606	99020	09217			
952	CHERNIGOV	06	81805	97022	09613	11677	707	
953	KONOTOP	02	86807	98022	11316	11517	814	
954	SUMY	04	78604	98022	11918	13570	818	
956	KHITOMIR	06	81407	97032	08310	855	904	
958	LUBNY	00	81805	97022	10017	00989	622	
961	SHEREMETKA	06	81604	97026	08111	0087	807	
962	POLTAVA	51	71805	98031	11418	00901	820	
963	IZIUM	05	21404	98030	12220	02600	822	
965	KAMENETS POD	07	82703	97022	07211	873	702	
966	UMAN	01	7165	97022	08416	1567	818	
967	KIROVOGRAD	54	66610	97313	09419	00905	711	
968	DNEPROPTRVSK	01	11402	98030	10219	11800	727	
969	UVEPROPTRVSK	06	70408	98258	11116	73500	820	
970	VOLOSHILVGRD	06	60907	98031	12615	62600	820	
972	VOZNESENSK	03	61807	98022	08919	31601	817	
973	NIKOPOL	02	51404	98022	10320	11501	823	
974	MELITOPOL	05	11605	97020	09818	11500	819	
976	MIRONOVKA	02	7 610	97012	09017	21571	811	
979	DOLGINCEVO	01	71403	97022	08516	00932	715	
981	MARIUTSOL	09	21601	98030	10916	22600	822	
986	AKHTARI	04	40904	98020	09518	43600	814	
987	DIURMEN	03	55909	98032	09117	00902	816	
989	IALTA	01	10806	98020	09415	00901	808	
990	FEODOSIIA	02	11404	98030	08717	12601	816	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	08	60407	50016	13514	25630	804	7 27**
004	KOTELNIKOVO	.03	60704	98017	09521	69500	625	
008	BUDENOVSK	05	30904	98031	09121	21600	824	
009	PETROVOSKOE	05	70404	99028	07920	71600	828	
010	TIKHORETSKAI	02	31404	98020	09318	21501	820	
011	KRSNODAR	01	20905	98031	09020	21600	811	
015	PIATIGORSK	02	10905	98020	07717	11600	718	
017	NALCHIK	06	20903	98030	08216	11660	819	
018	GRAZNYI	07	20000	98020	08120	00950	816	
019	ORDZHONIKIDZ	05	62402	98031	08315	65600	912	
020	MOZDOK	06	11101	98020	08220	11630	820	
021	BORZHOM	05	50901	97030	18216	53600	705	
023	KUTAISI	09	30905	98010	05723	22610	820	
027	EREVAN	07	63203	98162	05417	63642	742	
028	LENINAKAN	08	52202	98011	40213	32612	816	
031	NAKNICHEVAN	03	71043	98003	10215	72500	801	
033	KIROVOBAD	09	80901	97616	11514	8752	704	
034	ZAKATELY	02	72901	97001	09919	75500	827	
035	ASTARA	11	61606	99031	11514	00940	810	
036	KARIAGINO	09	70000	98022	09516	75500	818	
044	GUREV	04	21608	96011	12124	12408	806	
050	IASHKUL	06	70403	98022	08122	39461	815	
071	KAPUSTIN YAR		43205	98022	17707	31401		
091	KHUTUR SENOI		62903	97151	19407	43403		
140	OSTRON KULAL	10	01806	98011	10615	00900	804	
339	KENDERII	08	02904	98001	14314	00900	813	
948	URIUPINO	03	21116	99020	15318	21600	918	
995	SOCHI	19	22703	99020	08714	12603	140	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	05	01403	99020	25708	00900	813	
034	KUNGUR	52	22402	98011	21814	00901	803	
035	SHAMARY	00	70202	98012	21614	00907	806	
043	NIAZE PETROV	02	70703	98021	19717	12160	806	
055	BERESOV	57	12705	99020	24109	11500	310	
057	KONDINSKOE	54	22905	99020	23121	28700	312	
058	SAMAREVO	05	52703	98020	20116	12501	310	
059	SURGUT	05	30903	98031	19312	2500	304	
060	TOBOLSK	05	73605	97022	19219	22507	401	
061	CHERDYN	57	03601	98000	25607	00900	805	
062	SEROV	51	33204	98020	23013	11501	300	
063	KISEL	01	13205	98020	24009	00901	808	
065	NIZHNE TAGIL	02	83403	98012	22412	00986	806	
066	KUDYMKAR	55	02001	99000	25508	11640	811	
067	TURINSK	14	83203	97022	19819	11606	200	
068	MOZHOVKA	00	10201	98010	23813	00905	816	
069	TIUMEN	05	81601	97022	19719	43652	802	
070	IANAUL	51	40206	98022	23115	00901	707	
072	SVERDLOVSK	03	73602	98022	20118	31601	306	
073	SHADRINSK	04	81212	97021	19420	6162	801	
074	LEUSHI	05	72405	98032	23012	11547	308	
075	ISHIM	00	03202	97000	18422	00900	811	
076	KROPACHEVO	01	20000	98020	20017	21401	810	
077	CHELIABINSK	03	73604	98021	18518	31509	705	
078	KURGAN	00	83201	98032	19122	24707	170	
079	UFA	04	83208	97021	20418	00900	801	
080	TROITSK	02	33403	97010	18819	21500	803	
081	STERLITAMAK	05	70202	98022	18223	00907	200	
083	MAGNITOGORSK	02	20000	98010	18219	21700	705	
159	IGARKA	52	01810	98020	25204	00900	304	
160	MUZHI	01	6003	98031	33405	69400	509	
163	SUKHOBUZIM	60	20202	99020	22705	29600	304	
166	PUDINO	01	42902	97044	18821	00941	810	
167	KOLPASHEVO	01	81402	97022	19112	15637	708	
168	BOLSHOI ULUI	51	70701	98031	23805	00906	804	
169	NAPAS	02	21802	97021	19011	00930	304	
171	SHIRO	54	10405	98021	21805	00901	316	
173	TOMSK	01	20903	97011	17813	00901	810	
174	BOGOTOL	53	70403	98003	20526	25740	802	
176	BARABINSK	52	72504	97032	18021	00907	812	
177	BALAKHTA	54	70403	98028	23203	79500	212	7 ****
178	NOVOSIBIRSK	03	00203	32100	16820	00900	910	
179	KEMEROVO	53	10402	98030	19214	00930	811	
180	UST ISHIM	15	53204	26044	18721	21630	*	
183	KAMEN	06	63605	96102	16419	00940	808	
184	BARNAUL	02	70903	97031	17418	00904	805	
185	STALINSK	53	03602	98000	18014	00900	804	
186	SLAVGOROD	53	83605	96102	17121	00932	809	
187	BELOKUIKHA	00	03402	98030	16618	00901	902	
188	RUBTSOVSK	51	70212	96023	14120	00907	812	
191	TURUKHANSK	60	02003	99020	22806	00900	302	
192	VERKNE IMBAT	55	21605	99030	26806	00930	303	
193	VOROGOVE	55	10000	98020	18705	00930	300	
198	PODKAMENNAIA	54	20705	96021	21805	00901	316	
200	BOGUCHANY	60	60402	98031	19004	71500	210	
205	KANSK	59	03202	98011	04	00900	318	
206	KRASNOIARSK	63	70406	99022	28507	78600	402	
207	KASHA	56	30403	98011	23602	23400	803	
208	KEZHMA	59	80204	99022	23105	855	307	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
213	KAMYSHLOV	03	63406	98012	19021	28602	805	
219	UFALEI	00	00000	98021	19218	21707	300	
229	EREDY	50	73403	97032	17721	00960	802	
234	MOLOTOV	51	42203	97020	22	00901	81*	
235	GORA PAIZ	56	42508	99021	14253	413	316	
245	DEMIANSKOE	06	23203	98020	19718	22601	300	7 ****
249	IALUTOROVSK	05	1802	97011	19110	11562	803	
250	VAGAI	01	53203	97021		24531	804	
252	MAKUSHINO	17	12701	97020	17921	11500	811	
256	POLTAVKA	51	00701	90020	18921	00900	810	
257	ODESSKOE	55	12902	97020	18822	00960	812	
265	KALASHINSKIA	51	53201	96400	18621	32600	708	
266	POCELKOVO	52	03202	97020	1892	00900	809	
268	NAZYVAEVKA	52	00000	98020	1422	00900	810	
269	TIUKALINSK	54	01101	97000	18722	00900	804	
271	BOLSHERESHE	02	03202	96040	17622	00900	802	
277	VIKULOVO	03	82702	96102	18323	33607	708	
278	TEVRIZ	51	02702	98020	18422	00900	817	
305	KUSHTOVKA	50	00204	96050	17921	00900	801	
306	SEVERNOE	53	03201	97020	19021	00900	803	
309	TATARSK	51	02701	96044	17521	00900	813	
310	CHAKY	01	03203	97020	18320	00900	803	
312	KUPINO	57	62703	97021	18722	21601	812	
313	ZAVINSK	54	82904	96044	18620	00901	709	
314	UBINSKOE	02	33202	96054	18019	00902	807	
315	KARASUK	54	73403	96054	18421	00936	712	
317	KHABARY	55	80203	96054	17220	00907	811	
323	PARABEL	60	80903	97022	17517	00987	300	
325	MOLCHANOVO	01	81404	98022	19413	00907	817	
326	BOKCHAR	51	10301	96040	17120	00901	80*	
327	KRESHCHENKA	51	00000	96100	19420	00900	811	
328	PIKHTOVKA	04	21102	97020	16419	00905	810	
329	KOZHEVNIKOVO	02	00000	98020	18216	00900	810	
330	EOLOTNOE	03	00000	96050	16616	00900	813	
332	TOGUCHNI	53	00000	97000	17417	00900	802	
333	MASHKOVO	05	01103	96050	18217	00900	809	
334	KOLYVAN		00404	95100	15619	00900	830	
335	KOCHENEVO	04	83601	97050	16519	00937	80*	
337	CHULYM	04	51703	97031	17519	00900	807	
339	ORDYNSKOE	51	03401	96054	17419	00907	818	
341	CHEREPANOSKI	04	41402	98031	17017	00954	805	
342	MASLIANINO	04	21401	98030/	17217	00905	810	
344	REBRIKHA	04	70201	97030	17520	00902	804	
345	BAEVO	51	80202	96042	16420	00917	814	
347	BOLCHICKIA	52	80207	98022	14620	00911	809	
348	ZAV YALOVA	04	83601	97022	18320	00903	821	
349	ZMEINOGORSK	06	85407	97030	12819	00917	160	
351	ALEISKOE	07	80406	97031	15320	00902	811	
362	UIBAT	74	73205	99032	18710	55701	316	
363	TUROCHAK	54	83203	98022	38016	00907	300	
364	TACHTYP	52	20110	98030	20712	23501	300	
366	KUZEDEEVO	51	02201	97020	17415	00900	709	
367	TOGUL	02	03201	98000	17516	00900	807	
368	KOLCHUGINO	01	00403	97020	18314	00900	808	
370	PENTRALNYI R	54	00203	98010	19609	00900	809	
371	NENASTNAIA	51	00000	9902	04	00900	300	
373	UZHUR	52	70402	98022	20055	00901	301	
375	TISUL	53	50702	98021	20358	00940	801	
376	TIAZHIN	52	70404	98031	21807	14672	602	
377	MARIINSK	50	50904	97031	21009	00931	606	
378	IZHMORSK	00	21601	98011	20310	00903	309	
379	TAIGA	00	80903	98031	19610	25601	811	
380	TIUKHTET	52	81103	99022	23105	78500	301	
382	PYSHKINO TRO	52	80000	97031	20710	0094	804	
384	CHULSKAIA MT	54	80901	97022	22305	0098	801	
385	LOSINOBORSK	56	38401	97032	23805	00724	603	
386	STRELKA	58	22903	99010	24001	22500	304	
387	SYMSKA FAKTO	57	81803	98022	24806	857	103	
390	IARTSEVO	61	21801	98001	22606	14601	200	
404	PIROVSKOYE	57	10000	97010	23405	14500	300	
407	ENISISK AMSG	60	61801	98032	13906	61600	803	
408	KAZACHINSKOE	59	40405	98020	05	49500	200	
410	BOLSHAIA MTA	57	63403	98158	23006	49430	304	
411	ACHINSH	58	60903	99010	24003	22500	304	
412	KEMCHUG	57	20403	98011	33203	25700	500	
413	LKIUKVENNAIA	57	40403	97011	24203	45600	302	
415	DZERZHINSK	56	22911	97020	23504	14600	107	
416	KLIUCHI	51	12504	98022	23001	00901	304	
417	GOLETS PODLU	53	20404	98012	69202	21404	303	
418	AGINSK	52	20401	98022	22502	22600	303	
419	KOLBA	56	10401	97017	19701	15600	102	
420	DERBINO	56	30203	99011	22704	31600	201	
421	LEGOSTAEVO	52	20403	98011	27604	23501	308	
422	IRDINSKOE	50	63605	98021	21905	65700	307	
423	MINUSINSKOE	52	25480	98020	20707	0092	700	
424	KURAGINO	53	03203	99022	21506	00900	310	
425	ABAKAN	56	60207	99031	21107	24740	320	
427	ERMAKOVSKOE	54	73609	99022	20003	00960	312	
428	KRUTOI POV	09	72202	96022	21	75700	804	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	52	41401	021	17507	21701	804	
087	URALSK	04	70405	97022	15422	23656	813	
088	KALMUKOV	52	81404	97022	12725	41607	809	
090	AKTIUBINSK	56	70902	98031	15023	21707	809	
092	TURGAI		00000	97020	3	00900	813	
096	CHALKAR	02	63603	97032	13114	21507	812	
097	DZHESKAZGAN	60	10206	98020	13622	00901	813	
098	KAZALINSK	57	20702	97054	12726	11505	807	
101	KYZL ORDA	61	00406	98020	11424	00900	813	
102	MOINTY	59	80205	99021	10223	00960	935	
103	BERTYS	65	83604	97022	11121	00957	710	
104	TURKESTAN	02	00702	99020	09324	00900	805	
106	DZHAMBUL	00	83666	98032	11319	00902	819	
107	ALMA ATA	51	81807	97022	09816	2372	112	
108	BURLUBAITAL	02	73208	99022	11115	00903	901	
109	DZHARKENT	53	02506	88022	06718	7882	812	
111	PETROPAVLOVS	51	00000	98000	18933	00900	811	
113	KOKCHETAV	55	01102	98020	18121	00900	807	
114	IRTYSHSK	51	50000	97032	19922	58600	811	
115	PAVLODAR	04	73607	97022	17720	75500	812	
117	AKMOLINSK	59	10903	96030	17020	11600	808	
119	KARAGHANDA	65	30406	98020	15019	32700	810	
123	KOKPEKTY	61	63203	99054	06709	00907	812	
124	BURLY TUBE	55	73402	97022	07721	00902	814	
125	ZAISAN	60	60201	97042	09019	00907	811	
126	BAKHTY	56	70000	99032	05825	00901	815	
131	KUSHKI	02	10403	98020	07622	00900	827	
132	KIZIL ARVAT	08	60000	98031	09422	65700	***	
135	ASHKHABAD	08	52501	98026	10418	53753	817	
136	BAIRAM ALI	03	01401	97020	07527	00900	821	
137	KERKI	52	10203	98010	06227	11600	817	
139	STALINABAD	03	80905	98011	08619	14660	307	
142	LENINABAD	53	82707	99022	07524	11602	503	
143	NOVYI URGNCH	01	60000	96022	11327	61600	808	
144	GERGANA	55	72703	99031	065 2	00970	804	
145	TASHKENT	51	72701	98030	18622	11603	802	
146	NOVAIA BUKHA	02	73203	98022	07315	75600	810	
147	SAMARKAND	59	32205	98011	08720	25630	804	
148	TERMEZ	14	00000	98010	07727	14800	810	
149	FRUNZE	04	82503	98022	10116	0092	404	
555	SEMIPALATNSK	52	80209	97022	11922	11907	812	
580	TASHAUZ	02	60000	98022	10725	69600	807	
586	CHIRIK POBAD	60	40909	97011	10925	00902	803	
589	KOS CHAGYL	10	81407	97020	11625	41507	500	
590	BERCHOGUR	53	70204	99022	15820	00907	811	
591	MUGODZHARY	58	70904	98021	20621	00900	300	
592	EMBA	01	71406	82031	14622	00910	805	
593	TEMIR GOROD	15	80903	97012	14323	00907	812	
600	DZHAMBEITA	50	71103	97032	14125	59641	711	
605	CHINGIRLAU	51	71104	98032	15623	72500	808	
607	MARTUK	52	60404	98031	15624	21760	811	
611	DZHETYGORA	51	62203	98031	16721	627	702	
620	DZHUSALY	03	00006	97020	12325	00900	811	
648	BLAGOVESHCHE	54	00000	97020	18522	00900	810	
653	NOVOSUKHINO	54	00703	97050	18221	00900	814	
656	DALNOE	55	53202	98020	14022	00900	807	
658	KAZGORODOK	54	00703	58020	16122	00900	811	
672	CHIILI	66	00406	99020	10125	00900	658	
678	ARYS	03	01801	98000	08324	00900	808	
712	KIROVABAD	04	20403	99011	06725	11703	508	
720	ALEKSEEYSKOE	58	10702	98030	18419	14700	811	
725	ANAR	01	20402	58030	15719	31600	812	
728	ZHARYK	55	83409	98031	12719	00007	825	
747	TIULKIBAS	51	71103	98031	07720	79600	803	
752	PSKEM	58	21402	99030	68715	22700	806	
788	SHEBAKTY	57	60407	96054	17321	00910	807	
808	IUZY BALKHA	05	83203	99022	11913	0092	825	
825	OGAR	02	71808	99022	09515	7562	316	
860	SHEMONAIKHA	56	73408	98044	10620	00906	805	
871	ZHANGIZ TIUB	52	63408	98022	10621	00907	814	
879	BOLSHE NARYM	54	50206	98031	62971	00906	609	
890	URDZHAR	56	32201	99030	08423	00908	808	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	54	73202	98268	22053	69601	227	7 ****
193	ZIMA	57	83201	98022		35505	300	
201	KIRENCK	55	60000	99012	20003	14701	808	
202	BODALBO	55	00403	98020	20802	00900	308	7 0005
206	MONDY	55	80909	96713	83154	8762	320	7 ****
207	BRATSK	52	70401	99018	21251	23603	222	7 ****
209	NIZHNE ANGAR	56	50000	99032	20354	00950	317	7 0001
210	KALAKAN	51	80000	98022	16		309	7 9707
211	KURA	63	40000	99020	16600	00907	400	7 0005
212	SRETENSK	51	70402	022	14904	75600	308	7 0009
213	CHITA	55	80000	99022	16202	25164	409	7 0008
214	KHILOK	62	00901	98020	15002	00900	401	7 0004
215	BARGUZIN	62	00000	99020	26851	00900	408	7 0005
216	NERCHINSKII	52	72903	022	15604	757	320	7 0006
218	ULAN UDE	58	83202	93032	15402	8072	309	7 0005
219	BORZIA	02	80903	98206	14502	8052	310	7 0308
220	KIAKHTA	57	83602	99022	15101	0092	204	7 9703
251	MOGOCHA	51	73203	6 036	16403	74600	311	7 9407
252	SKOVORODINO	56	20000	000	15402	24600	303	7 0010
255	CHERNIAEVO	62	80205	022	14205	00907	311	7 0000
261	BOGDARIN	51	80000	97717	19450	875	511	7 9583
431	ALZAMAI	54	82701	99268	23200	29606	213	7 ****
436	ALYGDZHER	54	83205	96717	10652	0092	327	
437	ORLIK	53	80405	98142	76852	73403	220	
438	ICHER	59	02003	99000	10650	00900	803	7 0054
439	INGA	58	43402	98017	19900	25701	313	
440	KHADAMA	59	83602	97017	21052	1751	226	
442	SHISHKINO	54	80000	98011	21902	00902	312	
443	ILIMSK	53	52901	99018	21251	24603	311	7 0103
446	TANGU-I	55	72502	99022	20050	39503	418	7 ****
447	TULUN	55	73260	99032	21652	15708	220	
448	IKEI	55	82902	97022	22251	69443	324	
452	UST UDA	59	80000	022	17550	00907	300	7 0001
453	BALAGANSK	37	73203	99012	190C1	00921	318	7 0004
455	POLOVONA	58	72902	98022	19050	00946	318	7 0002
456	BOKHAN	55	80000	98032	18650	0091	214	7 0003
458	UST ORDA	54	71601	98038	18450	33632	316	7 9703
459	LISTVINICHNO	50	81404	96747	21153	8762	329	7 9500
460	SLIUDINAKA	55	80401	99027	20454	856	314	7 0152
461	KHAMAR DABAN	69	80401	98717	50558	874	15	7 9253
462	TUMKA	57	70910	99012	30251	00970	223	7 9402
469	BICHURA	59	83601	98022	14702	2477	307	7 0000
473	PETROVSKII	62	53201	98031	15100	00902	307	7 0004
476	KHARINSK	65	30000	98030	18002	00905	507	7 0005
478	NOVOSELENGIN	57	80000	99022	15903	0097	315	7 9704
480	TANKHOI	53	81403	96737	19753	8752	316	
481	BABUSHKIN	54	82702	96717	19853	8052	320	7 9902

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
482	KOBANSK	62	80000	98022	18350	0092	317	7 0003
485	SUKHALA	52	83207	99032	19251	0092	***	
486	GORIACHINSK	62	50000	99021	19153	00902	424	7 0001
488	UST BARGUZIN	60	73607	99020	18854	00902	312	7 0000
490	KACHUR	60	72701	98031	49401	00930	401	7 0003
492	ZNAMENKA	58	72904	98022	19800	23601	212	7 0703
493	ZHIGALOVO	55	80000	98021	19001	25319	315	7 9703
494	GOLOVSKOE	57	40901	99028	19150	00902	307	7 9154
495	ORLINGA	58	50000	98011	19250	24502	313	7 0005
496	UST KUG	60	40000	98011	18601	24600	318	7 00**
497	KAZACHINSKOY	63	20000	99021	19402	1475	308	7 0004
498	MARKOVO LENE	59	20000	99011	19103	24504	308	7 0007
501	ICHERA	54	20404	97012	19506	00900	404	7 0007
503	DUBROVSKOE	58	80404	99022	19106	00906	404	7 0008
504	VORO PRISTAN		80000	98022	21004	00907		7 000*
505	MAMA	54	10403	98020	19404	00950	304	7 0008
507	CHARA	55	70703	99031	11201	25650	413	7 0004
509	UAKIT	52	80000	99020	9500	875	908	7 9503
510	BAUNT	54	80405	87157	20054	875	409	7 0105
512	TROITSKOE	52	80000	95717	17452	3552	307	7 0101
514	KARAFTIT	58	70C00	99012	21553	24502	204	7 9700
516	ROMONOVKA	56	60403	98032	15801	65600	407	7 0005
518	MELDEGEN	66	01601	98020	21554	00900	403	7 0000
519	SOSNOVO OZER	62	03403	99020	18754	00900	801	7 0001
520	MOGZON	62	00000	98010	15950	00900	403	7 0005
521	TURGUTUI	64	20000	98020	17051	00901	207	7 0004
522	ULETY	64	80000	99031	16410	00901	304	7 0005
525	KARYMSKAIA	55	80000	98022	37553	00970	307	7 0006
547	PR KHI OKTIA	51	70205	01	97951	756	308	7 9703
553	ZILOVO	51	70000	98022	19000	65702	319	7 0005
554	KSENEVSKAIA	62	60000	98012	16401	65700	307	7 9707
556	URIUPINO	52	82201	98022	14504	00962	405	7 9608
557	UST KARSK	60	80000	98032	14705	1092	110	7 9202
559	KAGANOVICH	52	83603	98022	15503	65707	320	7 9700
560	ZIULZIA	51	80203	98038	16603	896	315	7 04*7
561	NERCHINSK	00	80405	98808	15004	78501	316	7 0109
562	SHILKA	1	70905	7 027	15503	74700	305	7 9409
565	OLOVIANAIA	50	71802	97011	15404	75600	327	7 **10
567	SOLOVEVSK	00	80000	031	15204	856	311	7 9709
569	OGPOR	00	83403	98031	13901	4554	311	7 9705
570	KAILASUTAI	01	30201	011	03702	00902	325	7 9707
571	NOVO TSURUKH	02	83601	031	11102	0091	308	7 0007
572	BURKA DONO	52	20404	99012	13803	25600	311	7 0007
573	ALEKSAND ZAN	02	70404	98032	14202	65501	314	7 9307
574	SHELOPUGINO	50	62803	97858	14902	59650	216	7 0106
583	TANDA	51	80000	98022	15504	007	***	7 0008
585	AMAZAR	55	30000	101	15806	34700	304	7 0009
587	POKROVKANA A	03	70000	012	15704	75700	303	7 9711
588	URUSHA	56	73604	98022	16704	10901	312	7 0010
589	DZHALINDA	58	40402	96011	12408	00906	306	7 0012
590	TALDAN	57	81201	96022	15604	00907	108	7 **09
596	TYGDA	59	80204	022	14503	00901	308	7 0010
599	PIKAN	57	73401	022	14502	00901	301	7 0009
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	53	12707	98020	17251	00901	315	
155	CAP CHELIUSK	68	31402	98022	24166	00976	905	
157	DIKSON	57	81809	96383	16555	863	703	
158	UST ENISEISK	54	11608	98030	20751	00930	804	
163	KHATANGA	67	10204	98021	29662	00901	104	
227	OST CHETYREK	70	30208	98021	33060	26680	905	
229	ZHIGANSK	64	03605	98000	31554	00900	300	7 0456
233	SUNTAR	63	20204	98020	29753	00941	312	7 0002
235	ISITSKOE	69	40000	99011	25901	00906	308	7 0005
237	UST MALSKOE	66	03602	98000	23151	00900	304	7 0003
239	MIUIA	59	80403	99022	26202	00912	307	7 0004
240	OLEMINSKOE	50	80903	99022	25902	0097	303	
241	VITIM	53	03608	99020	23404	00900	313	7 0006
243	NEZAMETNYI	58	60401	99031	23951	00930	312	7 0005
244	NAGORNYI	54	23605	98011	17502	00930	308	7 0005
278	UELLEN	66	10203	98000	32861	11400	212	
283	NAGAEVO	75	80414	99022	15802	6567	1	
299	MYS NAVARIN	56	20411	96030	23653	25300	100	
827	OST BIELYI	53	72705	98017	12252	45556	214	
829	MALYIE KARMA	54	01810	98020	08800	00900	312	
832	NIURBA	52	72005	98021	17100	75400	312	
846	OST RAGMANOV	60	00000	99020	31259	00930	901	
860	AMBARCHIK	63	20703	99020	31962	00941	200	
898	BUKHTA TIKSI	68	11601	98020	34364	00930	105	7 0056
909	SANGAR KHAIA	58	03205	99000	35755	00900	804	7 0050
910	UST ALDAN	63	00000	98020	25756	00900	300	7 0000
914	CHURAPCHA	67	00000	98000	23458	00900	800	7 0004
917	POKROVSK	65	10000	98000	25454	00901	802	7 0001
920	AMGA	66	00401	98000	26658	00900	401	7 0004
927	CHULMAN	56	33602	98021	39304	35600	309	7 0007
932	NIURBA	66	00204	99031	31756	00907	304	7 0052
934	MUKTUYA	60	80401	99002	26601	00917	315	7 0003
936	DZHARDZHAN	65	00000	99000	27155	00900	803	7 0051
960	DUDINKA	55	11406	99021	21801	00901	804	
982	AMDIERMA	55	62006	99030	17550	00902	315	
995	RUSSKIAI GAV	59	81614	98023	09452	80676	230	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	50	50000	022	14552	00904	314	7 0007
257	POLINA OSIPE	63	53604	036	11952	00901	301	7 0001
263	PLASTUN	52	80000	3 717	13752	2762	801	
263	BLAGOVESHCHE		010	11105	25600	52305		
265	CHEKUNDA	62	00405	020	10604	00900	320	7 0010
269	KHABAROVSK	59	80410	6 022	11150	00902	301	7 0006
270	EKATERINO NI	51		97022	09 03	954	802	7 9406
273	IMAN	00	81404	96838	08500	895	306	
274	GRADEKOVO	50	00000	97000	05200	00900	303	
275	OST KARAGINS	50	80404	93708	12700	8052	803	
282	OKHOTSK	57	70402	97022	19102	55632	200	
285	AIAN	60	20000	97011	20354	00931	203	
286	UST KAMCHTSK	51	83609	93737	07200	8052	707	
291	UST BOLSHERE	00	80000	98032	93701	0093	300	
295	TILICHIKI	51	80302	022	96503	856	307	
298	VLADIVOSTOK	51	41416	7 027	06102	48500	215	
603	KUMARA AMURE	56	20000	011	12202	25500	300	7 0009
608	SVOBODNYI	58	23604	011	11205	00905	409	7 0010
609	GOSH	61	00205	044	09805	00900	508	7 0011
610	KUIBYSHEVKA	54	03603	000	10004	00900	401	7 0010
612	SERGEEVKA	53	03211	001	11101	00900	200	7 **08
615	SHIMANOVSKIA	59	20203	3 010	11803	00903	307	7 0010
616	PRIGRANICHNA	52	20000	3 020	11802	00970	507	
618	ASTASHIKHA	53	20701	010	18804	00040	201	7 0008
619	ARKHARA	62	20000	97020	11101	00931	401	7 ***8
621	ZAVITAIA	52	82202	5 012	09505	55607	404	7 0009
622	BRATOLIUBOVK		13602	011	08804	14 00		
631	NORA	62	10401	020	14501	00902	314	7 0009
632	STOIBA	60	0005	96022	12500	00903	411	7 **05
633	BUSSA		80201	001	13011	00909		7 0008
640	SEKTAGLI	26	60000	021	97006	33680	405	7 0011
641	SUTUR		10000	021	10900	1150		
645	KUR	63	00904	020	12000	00900	210	7 0005
646	NERAN	63	00420	020	13350	00900	304	7 0006
648	BIRA	58	60901	94022	10302	00954	601	7 0006
650	BIRAKAN	61	60703	5 031	10102	00907	401	7 00**
653	NADEXHDINSKO	80	80706	022	11802	00905	307	7 0008
654	BIROBIDZHAN	57	60701	99012	10800	00942	703	7 0007
655	SMIDOVICHI	57	30905	3 031	00901	00905	300	7 0008
657	VIAZEMSHAIA	58	80407	6 022	09402	85	102	7 0007
658	LERMONTOVKA	51	80903	94032	07704	7457	402	7 9708
661	POMPEEVKA	54	80000	022	09904	855	408	7 0006
663	KARTUN	51	10907	4 17	09900	8782	408	
664	MALINOVKA	00	81603	92717	80800	8009	602	
668	TURII ROG	06	81403	97616	04801	87 2	103	
670	KUMEN PYBOLO	00	62205	7 147	0 602	39540	205	
671	EVGENEVKA	00	82211	5 736	06404	5052	312	
672	KHOROLSK	00		98016	04301	00940	409	
674	POLTAVKA	10	2309	000	24151	00901	304	7 0007
675	VOROSHILOV U	50	12003	6 016	05803	05600	206	
676	PAZDOLNOE	00	2205	9801	05502	21500	207	
678	KRASKINO	03	80902	5 515	05802	865	70	
684	MAIKHE	51	31103	118	06404	33600	310	
685	NOVO KHATUNI	51	10000	98016	05300	14600	209	
686	SUCHAN	51	81803	6 737	07301	4752	200	
691	BEREZNIKI	54	81445	737	06503	66520	300	
692	PFUSUNG	00	80405	4 717	11850	875	708	
696	ANUCHINO	50	71402	98016	06402	74500	302	
698	NOVO MIKHAIL	53	81403	98020	07900	756	500	
699	IAKOVLEVKA	52	80000	717	08602	804 2	408	
701	FURMANOVO	53	80903	4 717	53352	87428	803	
720	BURUKAN	63	80000	022	03553	00903	303	7 0000
722	GURA	64	70203	022	17852	00902	801	7 9701
726	SUKHANOVKA	59	80000	5 022	15952	00907	300	7 9250
730	DUKI	57	13601	98020	18052	00901	407	7 9701
739	TROITSKOE	58	00207	020	12000	00900	302	7 0003
742	TIVIAKY	58	22702	022	09551	00942	102	7 0008
744	ELABUGA	56	20206	021	11551	00902	2	7 0005
746	ISIMI	53	81603	97838	13452	895	103	
747	GVASIUGI	52	80000	97216	08600	0097	805	7 9708
748	OLAN	52	60402	8 012	9493	65600	805	
757	TERNEY	52	80405	93737	23551	8752	804	
760	TETIUKHE		80000	95717	13862	802		
764	SINANCHA	54	80404	94717	12354	6752	401	
765	ARKA	68	83603	7 021	18602	00910	804	
774	BOGORODSKOE	54	83605	93022	14352	25546	811	7 0000
775	POGIBI	55	83611	93858	51654	895	730	
776	NOGLIKI	00	82706	94737	09755	8052	908	7 9351
782	KIROVSKOE	56	83205	858	12254	896	1	7 9100
784	ONOR	58	23601	020	12753	25600	308	
785	POGRANICHNYI	54	80000	95717	11453	8612	804	7 0051
787	PILVO	54	23608	022	11952	15600	401	7 0051
794	KITASHIRETAK	62	02701	98022	11754	00900	300	7 0000
801	OTANI	57	21401	98020	14154	00901	301	7 9751
805	HOROMUSHIRO	00	80404	716	10201	9721	308	7 9801
810	KIKHCHIK	51	70000	97032	99700	0092	806	
816	PETROPOVLOVS	54	80416	97022	01803	865	703	
824	OACHIAI	67	11804	020	13154	05500	301	
825	SHIKUKA	57	03601	01	11152	00900	306	7 0003
827	HONTO	56	23601	98011	14152	21600	203	7 0001
829	MAOKA	57	32701	7 020	13451	00905	600	7 0001
830	ESUTORU	55	03601	9	11653	00900	301	
836	SEMLIACHIKI	51	80000	022	03001	855	612	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	13	71708	82031	10123	68601	6*821	
007	TAITUNG	0	52708	82012	99123	55500	6*300	
025	LATTAQUIEH	15	62008	82031	11621	00906	6*918	
045	KWANCHOWVAN	11	22703	82031	13026	3260	6*703	
055	HOMS	14	72708	8031	20	11504	6**08	
079	DAMAS	01	73107	82031	97124	009	60326	
100	BEYROUTH	01	60302	82032	10222	00946	69957	
102	RAYACK	06	1308	83022	95920	12570	60817	
103	KLEIATE	15	63206	82032	19002	00904	60715	
104	MERDJAYOUN	06	51606	8031	95819	0097	64612	
153	HARKENAN	06	42314	99021	05120	00950	6*710	
155	HAIFA ARPORT	02	61907	97052	08628	34570	6*729	
177	TEL AVIV PT	12	12903	98021	08525	1505	69826	
180	LYDDA ARPT	10	22704	81052	09030	11505	69723	
184	JERUSALEM	03	10000	82020	19324	10970	69816	
416	DHAHRAN	42	10415	81020	07188	00950		
449	SHARJAH	69	12713	24070	04806	00930	62919	
460	MUSCAT	73	00000	99000	028 5	00900		
608	MOSUL	48	50506	82031	08180	58600	67918	
637	KHANAQIN	62	40905	84010	09180	43600	62402	
642	RUTBA	39	32003	81020	09175	31600	69814	
648	HABBANIYA	14	32717	81020	04482	31700	69819	
650	BAGHDAD	34	33113	81021	09283	31700	69712	
665	KUT EL HAI	54	03104	81020	08982	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
676	NASIRIYA	54	02913	81020	08480	00900	60620	
688	SHAIBAH	31	0320	80000	09087	00900	60814	
689	BASRA	44	03012	80000	08985	00900	6*905	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	42	70000	97021	02880	18720		
560	PARACHINAR	62	60502	95022	65	22760		
570	RAWALPINDI	44	72702	99021	03778	32720		
590	KHUSHAB	30	70505	98031	00788	00910		
600	SIALKOT	43	82302	96032	10283	82600		
620	FT SANDEMAN	39	43421	95073	92263	00920		
624	DERA IS KHAN	51	73103	95170	02879	72100		
641	LAHORE	42	83102	97022	02385	0092		
661	QUETTA	39	62912	97079	91575	00939		
675	MULTAN	43	00802	97001	99594	00900		
680	MONTGOMERY	44	61603	96011	01390	35730		
702	FT ABBAS	60	00502	96000	99192	00900		
710	NOKKUNDI	69	70702	98035	95495	44632		
712	DALBANDIN	39	62709	94075	91691	69700		
715	JACOBABAD	31	11305	97011	98700	00908		
718	KHANPUR	40	02703	95050	99097	00900		
739	PANJGUR	52	42317	97030	91393	00901		
746	PADIDAN	54	21805	98011	99701	00901		
782	MANO KARACHI	77	42513	97000	04582	46400		
785	BADIN	56	02714	97193	03991	00900		
858	BOGRA	42	00905	94071	28992	00900		
861	MYMENSINGH	65	00905	99002	02390	00900		
920	DACCA	75	21309	96019	03775	0078		712500
940	CHITTAGONG	65	6	97031	04182	48490		
950	COXS BAZAR	71	21603	96019	06481	00900		7 09**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	29	50000	97021	95160	00970		
103	AMBALA	24	23207	96011	93	00901		
123	SRIGANGANAGR	53	33202	98010	00388	00930		
131	HISSAR	47	02904	97000	00895	00900		
165	BIKANER	23	12302	98020	99501	00950		
182	NEW DELHI	32	06918	54000	00293	00900		
260	AGRA	28	00000	97000	00795	00900		
265	MAINPURI	45	02504	97000	00194	00900		
339	JODHPUR	69	22509	97021	00699	00901		
343	AJMER	32	12302	98020	00096	00902		
348	JAIPUR	29	03207	98000	00096	00900		
360	MADHOSAGAR	32	03207	97000	00098	00900		
379	GORAKHPUR	25	02784	97000	98595	00900		
383	MOTIHARI	65	03202	96000	98495	00000		
415	TEZPUR	62	80000	96021	02670	866		7 06**
451	KOTAH	35	03205	97000	00400	00900		
463	JHANSI	35	02704	99000	99899	00900		
467	NOWGONG	81	03202	98000	99899	00900		
475	BAMRAULI AL	36	02914	96000	00097	00900		
479	BENARAS	59	02705	97000	99998	00900		
500	PURNEA	64	02704	98000	99095	00900		
515	CHERRAPUNJI	53	70802	98034	95556	77400		
516	SHILLONG	53	62904	97031	93265	69400		
540	MOUNT ABU	34	02502	99000	97081	00900		
547	NEEMUCH	38	02309	98000	01895	00900		
559	GUNA	37	03207	98000	99698	00900		
571	SUTNA	70	03202	98000	99897	00900		
635	BHUJ	59	02513	98000	04991	00901		
647	AHMEDABAD	61	02711	97001	03899	00900		
699	HAZARIBAGH	29	03204	97000	91991	00900		
700	RANCHI	42	02302	98000	93289	00900		
731	DWARKA	75	12512	99011	06682	11500		
736	RAJKOT	72	23220	99011	04795	21800		
751	DOHAD	44	02317	99000	03395	00900		
779	PENDRA	37	03405	97020	93290	00900		
799	JAMSHEDPUR	31	02507	97000	99297	00900		
807	CALCUTTA	76	12011	97011	00787	00940		
840	SURAT	56	12302	98011	05892	00901		
851	JALGAON	41	02707	97021	03200	11700		
855	KHANDWA	42	02902	98000	01497	00900		
875	RAIPUR	37	13204	98021	99998	11700		
895	BALASORE	61	22313	98012	01589	22600		
903	SAUGOR IS	78	02309	96011	01284	21600		
925	MALEGAON	46	12505	98011	02595	00930		
933	AKOLA	70	13205	98021	01298	00901		
937	AMROATI	80	13207	99011	00793	11600		
953	KANKER	63	00000	97000	01393	00900		
970	CUTTACK	73	22003	98011	01292	24700		
973	CHANDBALI	65	31413	98009	01282	39300		
977	SANDHEADS	79	42319	98031	02083	11610		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	80	02709	99001	07184	00900		
003	BOMBAY	74	13207	98020	07087	11170		
009	AHMEDNAGAR	47	13207	99011	95492	11601		
013	AURANGABAD	48	13204	98011	95594	11700		
017	PARBHANI	71	12713	99011	00197	00901		
086	RAMAGUNDAM	42	02702	98032	00502	00900		
109	HARNAI BMBAY	75	32716	98016	07683	1156		7 92**
121	GULBARGA	53	33205	99001	00796	21806		
129	HYDERBAD BPT	55	53207	98031	94295	54700		
169	RAICHUR	60	52905	98031	01695	32680		
185	MASULIPATAM	74	31404	98011	02590	11741		
189	COCONADA	80	31405	97801	03282	23604		
205	BELLARY	67	6 02	98032	03185	37475		7 19**
213	KURNOOL	60	13205	98021	01595	11700		
233	CHITALDRUG	59	42705	99031	96292	21630		
241	CUDDAPPAH	86	50000	98031	02399	52600		
245	NELLORE	73	31404	99021	02995	22601		
263	MANGALORE	75	33209	98021	07087	22502		
291	MYSORE	58	52704	99021	97590	11606		
295	BANGALORE	56	42507	99011	97188	29606		
314	CALICUT	77	52914	98020	05687	12 04		
319	COIMBATORE	67	50205	98031	04189	14671		
325	SALEM	61	40000	98021	02596	21751		
329	CUDDALORE	73	52304	98025	04189	12606		
333	PORT BLAIR	73	22704	96911	06783	12602		
335	PALGHAT	68	62709	99021	05590	12790		
351	COCHIN	76	73214	98031	06686	32604		
352	ALLEPPEY	78	43218	97021	06787	45500		
359	MADURA	69	40000	99021	03597	22801		
363	PAMBAN	80	03405	97011	05387	20911		
369	MINICOY	75	83205	98032	07985	12506		
376	PALAM COTTAH	69	11102	99011	04294	12500		
418	TRINCOMALEE	78	20904	97022	05287	11502		
466	COLOMBO	76	52905	97021	05786	51500		
497	HAMBANTOTA	78	51581	97031	05784	11511		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	71	80000	32979	08471	3742	6*319	7 31**
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	21	51403	82012	13728	00905	60712	7 97**
407	ASAHIKAWA	21	10000	35000	13828	15600	60004	
409	ABASHIRI	19	83605	75027	14927	856		7 97**
412	SAPPORO DCMO	25	73207	30031	13733	00952		7 91**
417	OBIHIRO	23	81003	65026	14033	864		7 97**
420	NEMURO	22	53609	75012	13729	55500	69111	
421	SUTTSU	29	71707	82022	12834	75600		
426	URAKAWA	32	80913	71026	13734	864		7 03**
430	HAKODATE MAR	29	10203	82001	13233	00901	60312	7 92**
575	AOMORI	32	71902	82021	13637	00906		7 91**
581	HACHINOHE	34	83610	81032	13642	24657	69315	
582	AKITA	37	70905	80022	12741	00907		
584	MORIOKA	32	83401	81022	13342	00907		
585	MIYAKO	37	80602	83022	14341	856		
587	SAKATA	37	80707	70022	10844	00907	60815	
588	YAMAGATA	35	80000	60032	11646	3562		
590	SENDAI DCMO	37	70000	45032	12852	0092		7 02**
595	FUKUSHIMA	37	80303	81022	12250	00927		
598	ONAHAMA	46	81606	81022	12756	0091		
600	WAJIMA	35	82107	70022	09151	0092		
602	AIKAWA	37	71104	81022	09247	00922	60616	
604	NIIGATA	42	80213	80022	09650	0092		
605	KANAZAWA	43	81003	75032	09251	0092		
610	NAGONA	35	82608	81022	09253	0097		
612	TAKADA	42	83402	81022	08851	0092	60809	
615	UTSUNOMIYA	43	81605	80022	12052	00978		
618	MATSUMOTO	41	81412	45022	09553	2572		
624	MAEBASHI	42	80905	80022	10954	6562		
635	NAGOYA	51	80000	37032	10857	3557	64402	
636	NAGOYA DCMO	49	80000	40032	11456	8561		
637	IIDA	42	82707	70022	11653	2562		
639	FUJI SAN	93	82526	83032	08410	8052		
648	CHOSHI	45	81811	76022	12457	00927		
650	KAMEYAMA	46	82002	80022	11455	0092		
654	HAMAMATSU	49	80000	70012	12657	5562		
655	OMAEZAKI	34	83504	70952	11459	7952		7 97**
662	TOKYO CMO	46	81912	24022	11758	0091		
663	OWASE	46	82602	81022	11053	0092		
668	AJIRO	48	82401	80022	11756	1571		
671	TOKYO	48	81612	81022	10558	0091	69000	
673	TOMISAKI	47	81605	82022	12259	2562	64901	
675	OSHIMA	47	81515	80022	11656	1572		
676	NIIJIMA	52	81111	81022	11462	4561		
678	HACHIJO JIMA	52	81320	75616	10861	3752	63908	7 97**
740	SAIGO	44	82903	82022	08451	0092	60303	
744	YONAGO	44	83402	81022	08855	0092		
746	TOTTORI	26	81913	75032	08360	0091		
749	MIYAZU	43	72305	67022	09552	0092		
755	HAMADA	34	83105	82012	09359	0092		
762	SHIMONOSEKI	46	82605	70612	11160	6752		7 97**
765	HIROSHIMA	40	82103	75022	11356	0092		
772	OSAKA DCMO	42	82701	18102	11157	2762		
774	KASHIWARA	45	80000	60026	10955	8082		7 97**
777	WAKAYAMA	46	82107	80606	11060	7552		7 97**
800	IZUHARA	40	82009	80022	10955	0093		
807	FUKUOKA DCMO	45	81307	75022	10655	0092	60206	
815	OITA	50	81804	70616	11952	8062		7 01**
816	TOMIE	46	83403	81616	11652	8092	69202	7 92**
817	NAGASAKI MAR	49	82901	80616	11453	8052	66208	7 96**
819	KUMAMOTO	51	80000	70616	12053	8042		7 04**
827	KAGOSHIMA	51	83206	60616	10154	5752	69406	7 07**
830	MIYAZAKI	53	83203	35616	09756	8052		7 04**
836	YAKU SHIMA	54	80910	55616	09057	875	62903	7 23**
887	MATSUYAMA	48	80805	60606	11554	8062	69206	7 97**
891	TAKAMATSU	50	82702	30616	12353	4752		7 92**
894	TSURUGI YAMA	44	81713	81032	10056	6562		
895	TOKUSHIMA	42	80402	80012	10955	5062		
898	SHIMIZU	52	80310	75616	10655	8062		7 05**
899	MUROTOMISAKI	43	83107	75616	11052	8062	69809	7 01**
909	NAZE	65	83615	75616	08067	8052	69421	7 08**
918	ISHIGAKI JMA	74	72206	70022	09376	14532	69317	
927	MIYAKO JIMA	74	72211	80022	09075	66405	65314	
930	NAHA	73	62107	80022	09574	05408	69*14	
931	KADENA OKINW	72	82405	64032	08173	871	65405	
945	MINAMIOAGARI	72	58109	80011	09077	00902	60313	7 93**
963	TORI SHIMA	48	80000	80616	12061	0092		7 91**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	68	8	91035	08168	45670		7 01**
042	MANDALAY	61	67	97029	05580	35630		7 08**
062	KYDBLAY	75	42202	97021	05681	48500		
094	BASSEIN	72	30000	95012	05685	28601		
096	MINGALADON	66	71405	96032	05486	3547		
097	RANGOON	66	7 405	96032	05486	35470		
103	MOULMEIN	79	62400	94032	04785	25562		
108	TAVOY	71	82704	97022	06285	13637		
110	MERGUI	75	62303	99022	05985	49531		
112	VICTORIA PT	76	81802	96616	08977	6742		7 70**

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
327	CHIENGMAI	64	51805	48051	83	00936		7 97**
354	UDORN DHANI	71	80903	20616	06872	79521		7 10**
378	PITSANULOKE	70	83007	95505	84	0094		7 97**
407	UBOL RAJADHN	72	91827	91979	04479	9 0		7 03**
455	BANGKOK	73	83605	8959	07873	295		7 59**
500	PRACHUAB KHI	74	62210	97268	06480	47422		7 97**
551	BANDON	74	82311	96216	07374	6842		7 23**
568	SONGHLA	72	62302	81022	09878	14506		
601	PENANG B L	76	60000	64012	08280	12542		
694	SINGAPORE	76	70000	72022	08082	15543		7 93**
820	HANOI GIALAM	24	81102	60022	04726	858	6*204	
855	TOURANE	22	72205	97029	06625	19573	6*218	7 97**
877	NHATRANG	25	71609	98032	06327	14506	6*212	
900	SAIGON	23	40000	97012	07027	14642	6*403	
918	POULO CONDOR	24	70000	98022	07727	19493	6*416	7 04**
940	VIENTIANE	18	83605	98022	06725	14671	6*209	
966	SIEMREAP ANG	23	80000	96616	05725	3462	6*424	7 01**
985	KAMPOT	25	40000	82022	05628	00933	6*403	7 04**
990	PHNOM PENH	23	71808	98022	06431	00942	6*412	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	73311	97021	20319	743	60300	
069	CABO JUBY	17	70219	81021	17620	75500	60208	
115	OUJDA	11	82704	81022	14818			
120	PORT LYAUTEY	52	80116	80022	19364	5542	62708	
125	TOUAHAR	08	80000	81022	1571			
130	RABAT	13	03108	81020	19422	00900	61002	
135	SALE	13	70217	75012	17918	6451	60702	
140	FES	06	33608	81030	17919	31600	6*903	
150	MEKN52	08	83 08	810 2	17315	1567	65909	
155	CASABLANCA	11	7614	81022	19917	68532	60207	
160	IFRANE	00	82011	20626	99810	871	66905	
190	KASBA TADLA	12	80000	80606	15516	3742	60709	
195	MIDELT	09	80000	82606	02114	0097	61917	
350	CAP BOUGARNI	11	22708	82011	14917	15304	6*304	
357	CAP DE GARDE	12	12701	80032	15617	00902	60300	
360	BONE	10	10210	81020	16221	11602	67905	
390	M BLANCHE	10	73410	84021	15920	16672	6*705	
400	BOUGIE	06	52704	82032	16720	00982	6*801	
413	BOUFARIK	07	82003	81032	17502	0097	64904	
420	CONSTANTINE	05	60208	81022	15219	00982	60809	
425	ORLEANSVILLE	04	80000	80022	15718			
445	SETIF	01	42708	82021	01318	00902	60806	
461	FORT LAMOUNE	13	83402	80022	4381			
465	BOGHARI	07	81604	80022	95419	00972	69915	
490	ORAN	08	82508	81022	16519	1567	6*510	
525	BISKRA	10	31204	81021	13726	00902	6*710	
540	LE KREIDER	11	80000	81022	00318	0058	67705	
545	LAGHOUAT	10	70000	81031	97924	00902	6*918	
550	GERYVILLE	09	83404	61032	05320	0092	64714	
555	TOUGGOURT	08	70306	81031	1 928	00901	60715	
560	AIN SEFRA	00	80506	82012	99023	00972	60711	
565	GHARDAIA	09	80906	80022	14827	00907	64604	
570	COLOMB	03	50619	80061	97329	00902	6*905	
580	OUARGLA	03			11229		6*811	
625	AOULEF		62312	35072	05839	00902	6*920	
670	DJANET	52	70000	81022	07833	00902	67908	
705	BIZERTE	12	43016	81021	157 9	31 01	61102	
715	TUNIS	14	72917	81022	15422	55502	6*902	
720	CAP BON	15	63212	96052	15017	22470	6*300	
725	SOUK EL ARBA	08	33218	83011	15123	21601	64911	
735	KAIROUAN	06	23602	81020	14325	00901	67912	
745	GAFSA	08	42208	81031	13525	00902	61724	
750	SFAX	11	11410	82030	14221	11500	6*714	
765	GABES	14	40708	81031	15422	00902	6*913	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	00	11404	98020	03834	00901		
024	AGADEZ	54	10917	98020	10736	00901		
043	TAHOUA	54	0000C	98020	10138	00900		
049	N GUIGMI	09	00914	97000	13337	00900		
052	NIAMEY	55	00904	97020	09240	00900	6*916	
075	BIRNI KONI	11	00912	9802	10039	00900		
080	MARADI	57	00908	96050	09939	00900		
090	ZINDER	02	00712	97020	09337	00900		
096	MAINE SOROA	51	00412	98020	13037	00900		
202	TESSALIT	61	71407	98032	11338	00906		
223	TOMBOULTON	16	82204	95052	40	00907		
226	GAO	61	01608	50050	10439	00900	6*816	
230	NIORO	24	80000	98032	10830	816		
240	HOMBORI	52	90808	96050	08741	009		
250	MENAKA	14	03604	98000	11338	00900		
257	KAYES	16	40000	98031	05839	00980		
265	MOPTI	10	81806	97022	07541	00902		
269	TOUKOTO	20	20906	98011	12334	00940		
285	KENIEBA	21	52108	97032	00533	21640		
290	BAMAKO	15	22704	98031	09838	11740	61605	
297	SIKASSO	21	71304	97032	09144	34600		
403	FORT GOURAND	04	20709	98020	12229	00902		
415	PORT ETIENNE	14	30319	97071	14324	00902	61904	
421	ATAR	10	60408	96050	13632	00902	61105	
437	AKJOUJT	08	40000	95051	12733	00902		
442	NOUAKCHOTT	18	33410	98012	13092	132		
450	TIDJIKJA	08	20000	96051	10336	0030		
461	BOUTILIMIT	05	40904	95051	11836	00980		
600	SAINT LOUIS	16	93217	96100	12221	9	62*03	
627	LINGUERE	09	00000	94	10529	00900		
630	MATAM	09	03104	93051	09630	00900		
641	DAKAR YOFF	20	02221	97070	12925	00900	61002	
687	TAMBACOUNDA	14	13202	96050	09437	00940		
809	LOLEMA	17	71210	97032	10029	78400		
816	BOKE	20	72303	98021	11333	00951		
829	KANKAN	21	12704	88030	09233	11500		
832	CONRAKRY	21	43208	98021	11631	00903	61608	
847	MACENTA	22	60000	97012	12925	68500		
	BLOCK 62							
007	ZUARA	60	20702	8030	16288			
010	CASTEL BNITO	04	20213	81020	16073	0091	60901	
016	MISURATA	65	33122	64011	14370	3540	60801	
306	MERSA MATROH	14	03217	50000	08121	00900	60608	
318	MARIUT	16	03217	50023	07622	00900	60712	
333	PORT SAID	10	02216	60020	05252	00900	61730	
366	FAROUK	18	02028	40050	08030	00900	60721	
405	LUXOR	52	03605	81000	10334	00900	60820	
441	ISMAILIA	09	026 3	12070	06691	00900	60709	
444	FAYID	05	02505	32070	08392	00900	60722	
447	SHALLUFAH	28	0182	83020	08488	00900	63928	
462	HURGHADA	20	10608	81030	09128	11500	62824	
600	WADI HALFA	57	03611	82020	10434	00900		
640	ABU HAMED	56	03504	81020	07435	00900		
641	PORT SUDAN	18	00317	81020	08721	00900		
660	KARIMA	60	00210	81020	08934	00900		
680	ATBARA	58	03413	50070	06435	00900		
721	KHARTOUM	57	10210	82020	06535	00902		
730	KASSALA	03	03205	81020	03138	00900		
760	EL FASHER	61	10510	81020	08432	00904		
770	GENEINA	61	10510	81020	07334	00902		
771	EL OBEID	58	00309	81021	06833	00900		
772	KOSTI	57	23007	81011	05336	00908		
840	MALAKAL	60	50205	81031	02639	00905		
880	WAU	54	13405	81011	03938	00902		
941	JUBA	06	50505	50051	02838	11806		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	00212	80000	05132	00900	6*833	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	26	51404	99031	11031	48502	6*908	
600	BERBERATI	23	12304	98014	06932	11500	6*929	
650	BANGUI	21	71308	99032	08534	22601	6*831	
700	FORT LAMY	51	20206	81031	07239	00901	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	53	00606	98020	06741	00900	6*816	
860	GAROUA	19	60910	99021	02941	00906		
870	NGAOUNDERE	06	80906	84032	88833	32768		
910	DOUALA	24	72908	98022	08732	58642		
931	BATOURI	22	20904	99011	36331	21600	6*815	
950	YAOUNDE	21	80000	99024	25830	52408	6*823	
970	CAMPO	26	62510	99012	09230	65500		
	BLOCK 65							
001	YELWA	43	01114	80000	02	00900		
010	SOKOTO	20	00528	64000	13701	00900		
019	KADUNA	24	00512	61000	08196	00900		
028	KATSINA	45	00923	56	08497	00900		
046	KANO	13	00815	82000	08898	00900		
055	BAUCHI	20	50909	80021	98	00908		
073	POTISKUM	30	00909	81020	1299	00900		
134	JOS	20	10917	81030	73088	00902		
201	IKEJA	75	61708	82012	09591	62500		
208	IBADAN	74	52900	81	09895	41500		
236	WARRI	81		85021	0093	42400		
243	LOKOJA	77	40905	82021	09092	42400		
250	PT HARCOURT	78	82702	82031	09989	52432		
257	ENUGU	72	62305	51032	09190	61600		
285	TIKO	75	71810	82031	08592	62532		
306	KANDI	09	005	98000	07028	00900		
319	NATITINGOU	17	10502	97030	08934	11500		
333	TCHAOUROU	22	11804	99020	09733	11600		
335	SAVE	23	52306	98022	09033	51500		
338	BOHICON	24	50000	98012	09433	51500		
344	COTONOU	26	42305	98012	09534	21531	6*917	
352	GAO	19	32110	81011	09941	21501		
401	AXIM	79	22305	83021	10990	22500		
436	SALTPOND	77	32305	81011	11099	32500		
443	TAMALE			8200	09084	00900		
449	ACCRA	75	31812	81011	10789	35400		
471	AKUSE	72	61813	81031				
481	ADA	72	24 21	81022	10488	32500		
501	DORI	56	61806	96052	098	00901		
503	OUAGADOUGOU	09	50000	96052	05940	00901	65*27	
507	FADA N GOURM	10	00904	98050	08940	00900		
510	BOBO DIOULAS	21	52704	98021	08334	52500		
516	BOROMO	20	33208	97050	05337	31600		
522	GAOUA	20	40000	98030	09135	12602		
528	ODIENNE	21	40000	98032	10734	44500		
539	FERKESSEDOUG	21	20000	98031	09434	21500		
548	MAN	23	42708	98032	11829	45600		
555	BOUAKE	23	71806	98022	11832	61400		
557	GAGNOA	23	71802	98022	13130	75000		
578	PORT BOUET	25	21608	98024	10432	28500	6*804	
592	TABOU	25	42804	9803	11530	32632		
599	SASSANDRA	26	21804	98019	11828	24500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	78	01204	80000	43397	00900	60402	
086	BARTER IS	85	02107	02484	41390	00900	60102	
106	POINT HOPE	10	00211	82020	34916	00900	60608	
116	WALES	10	00718	81020	28417	00900	61802	
133	KOTZEBUE	13	10510	82020	30121	00908	69103	
200	NOME	22	03610	81020	25131	00900	60107	
204	GAMBELL	22	70421	80022	25725	763	6100*	
209	MOUNTAIN VIL	31	00711	81000	19034	00900	60105	
219	BETHEL	27	23604	81020	16628	00930	62805	
222	GALENA	23	40309	81011	24730	40650	61310	
231	MCGRATH	26	70906	81030	20733	65770	69408	
261	FRBNKS WEEKS	10	03609	81020	24723	00900	60305	
273	ANCH MERRILL	19	70000	81022	20728	00916	66805	
291	NORTHWAY	31	82704	81712	20033	856	69107	7 0039
296	CORDOVA 13	27	70000	56014	22029	0091	69907	
308	ST PAUL	34	80907	05516	11934	862	69310	7 0210
316	FORT RANDALL	37	80818	40515	08139	854	69900	7 0010
326	NAKNEK	34	80903	81022	16636	856	63808	
350	KODIAK	37	81605	64616	19239	854	69812	
360	CAPE STELIAS	32	73202	81031	23037	75500	67905	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
361	YAKUTAT	32	91106	02515	23732	9 0	60300	7 0076
365	CAPE SPENCER	37	83002	80032	22739	865	69300	
381	JUNEAU	28	00000	81020	23029	00900	60305	
388	CAPE DECSION	34	80910	16104	24436	863	62107	
398	ANNETTE IS	34	10000	80020	24735	16300	63305	
414	SHEMYA IS	35	80620	40515	92236	862	69617	
454	LONGVIEW	36	90726	40636	84136	9 4	69858	7 8160
489	UNALASKA	32	61609	64031	06136	654	69814	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	69	21013	80031	19075	21405	69307	
202	MIAMI	63	10912	80011	19675	11500	62303	
205	ORLANDO	64	81105	64021	22067	00907	69410	
206	JACKSONVILLE	64	81407	24052	22470	00907	69007	
207	SAVANNAH FLD	61	61510	64022	22066	00916	69402	
208	CHARLESTON	59	71605	48052	23463	00907	69103	
211	TAMPA	65	60906	81022	21569	25501	69320	
214	TALLAHASSEE	65	81410	80212	20770	5547	65403	7 0020
217	MACON	64	81406	24958	20065	394	65415	7 4320
218	AUGUSTA	59	81409	64022	20963	25577	69402	
219	ATLANTA	58	91207	06479	19358	9 0	6*403	711530
220	APALACHICOLA	66	81412	64022	20069	857	65103	
223	MOBILE	67	71408	80039	15668	75600	65100	7 4240
226	MONTGOMERY	62	70905	81029	18365	7086	66427	7 5150
228	BIRMINGHAM	59	61508	80036	18061	85600	64414	7 0060
231	NEW ORLEANS	67	60000	80018	16168	65500	66414	7 1040
234	MERIDIAN	63	72104	81032	16663	754	64317	
235	JACKSON	66	91803	08434	15966	9 0	69417	
240	LAKE CHARLES	69	80000	16445	16969	862	66414	7 0030
241	PORT ARTHUR	68	73604	80014	16369	76400	68417	
242	GALVESTON	68	90902	00454	16668	9 0	6*317	
243	HOUSTON	68	90210	02474	16669	0	69420	
248	SHREVEPORT	53	03407	81020	18356	00900	60332	
250	BROWNSVILLE	70	92102	00474	14270	9 0	6*314	
251	CORPUS CHRST	70	82903	56024	16171	863	69420	
252	LAREDO	68	01109	80020	14671	00900	60419	
253	SAN ANTONIO	51	13307	81011	16661	00905	66417	
254	AUSTIN	55	20408	81020	17660	00901	67324	
256	WACO	51	23609	81020	18056	00901	66436	
258	DALLAS LOVE	46	60516	81030	21051	65500	61341	
259	FT WORTH	45	70220	81030	22051	76400	68344	
261	DEL RIO	41	60406	81031	15063	00906	66417	
263	SAN ANGELO	46	11504	82021	16954	00901	69317	
265	BIG SPRING	42	60214	81022	18051	00906	67325	
266	ABILENE	46	70321	82030	20752	764	61447	
267	LUBBOCK	39	20528	81011	21043	45400	62356	
268	ROSWELL	38	10323	83020	20048	00905	69449	
270	EL PASO	38	11407	85020	16953	00901	66414	
274	TUCSON	48	11602	84020	17655	00901	69403	
278	PHOENIX	50	11102	82021	16958	00901	69405	
280	YUMA	47	00707	81011	16363	00900	60605	
290	SAN DIEGO	53	83604	80022	18658	864	69602	
292	SANTA CATLNA	47	03403	8000	18051	00900	60805	
295	LOS ANGL CAL	48	10000	32050	18751	16200	69805	
304	HATTERAS	55	71108	80022	26464	756	63105	
306	RALEIGH	51	61511	80021	23756	00930	65902	
308	NORFOLK	51	71411	56022	26158	35606	69002	
310	COLUMBIA FLD	56	80904	64284	21758	2557	65400	
313	SPARTANBURG	57	81604	12618	21757	864	64108	7 2840
314	CHARLOTTE	54	81605	81616	22756	554	64210	7 0010
317	GREENSBORO	51	82006	56032	23754	00977	65403	
319	WIN SALEM NC	49	82004	80032	23455	5557	65307	
324	CHATTANOOGA	57	32702	81016	18059	25470	66412	7 0020
326	KNOXVILLE	57	73004	84026	17660	7087	65410	7 2240
327	NASHVILLE	56	80000	64919	16357	864	65419	7 0520
334	MEMPHIS	54	73213	80028	17359	755	67330	7 0340
340	LITTLE ROCK	49	83210	81022	19056	855	68334	
344	PT SMITH	44	83513	81022	22552	855	67134	
353	OKLAHOMA CTY	35	83626	81022	26142	854	68330	
356	TULSA	34	13620	81012	26143	15530	66447	
363	AMARILLO	32	80422	80024	25040	2542	63344	
365	ALBUQUERQUE	33	01804	84020	17648	00900	60417	
374	WINSLOW	39	12004	84030	19044	00901	69414	
384	BAKERSFIELD	39	21205	82030	19351	00905	69407	
386	LAS VEGAS	26	12705	82030	16355	00905	69407	
389	FRESNO	46	83204	81022	18649	00907	69302	
394	SANTA MARIA	46	80404	56022	20748	862	69802	
401	RICHMOND	50	81610	40052	25455	25677	65400	
405	WASHINGTON	50	61810	64022	24756	45606	66403	
406	BALTIMORE	49	71514	80022	25154	55620	69802	
407	ATLANTIC CTY	47	71421	6402	27851	716	63403	
408	PHILADELPHIA	44	81609	80022	26851	00956	65607	
410	LYNCHBURG	48	81812	80032	23452	3657	65502	
411	ROANOKE	48	81410	81802	22753	6552	69407	7 0010
417	ELKINS	44	81410	64612	18354	0097	69414	7 0120
421	COVINGTON	56	82315	80218	13957	252	65114	7 2870
422	LEXINGTON	56	71810	48106	15258	57470	69314	7 1640
423	LOUISVILLE	56	81507	80616	14658	6742	65312	7 0920
428	COLUMBUS	54	81810	12616	13255	862	64300	7 5770
429	DAYTON OHIO	56	82111	56518	12956	872	65312	7 1330
432	EVANSVILLE	57	82407	24518	14257	863	65317	7 1910
434	ST LOUIS	40	83217	80022	19646	854	67344	
437	TERRE HAUTE	53	83216	12518	14954	872	67422	7 0120
438	INDIANAPOLIS	55	82413	08616	13956	872	69417	7 0560
439	SPRNGFLD ILL	38	83221	80022	18344	854	67341	
440	SPRNGFLD MO	40	83423	32206	21743	864	68330	7 0070
445	COLUMBIA	38	83219	80022	22443	854	67341	
446	KANSAS CITY	26	83414	81025	26536	00977	66427	7 0060
449	ST JOSEPH	28	63214	81012	25736	00970	66322	
450	WICHITA	26	73616	81012	27836	00980	69314	
451	DODGE CITY	29	83515	81227	29832	857	66425	7 0040
456	TOPEKA	28	73310	81012	28836	0097	66422	
458	CONCORDIA	27	13209	81012	30534	00902	69430	
464	PUEBLO	31	91105	24715	26832	9 0	69414	7 0130
469	DENVER	26	71404	81025	29129	75500	67308	7 0050
475	MILFORD	23	10000	82020	21738		6*107	
476	GRAND JUNC	38	61204	85031	22042	35830	69408	
483	SACRAMENTO	41	81805	81022	19346	00907	69805	
486	ELY	23	81810	84022	21029	00977	69103	
488	RENO	30	82002	81022	18335	00947	69300	
494	SAN FRANCSCO	41	62102	81022	20744	25408	69603	
503	NEW YORK	41	81419	80022	28852	00937	69903	
506	NANTUCKET	41	81411	81022	32548	00907	69112	
507	PROVIDENCE	42	81309	80032	31846	00977	63407	
508	HARTFORD	40	72004	80022	30145	00947	66107	
509	BOSTON	37	81809	81022	31645	00907	69003	
511	HARRISBURG	43	81210	64022	24050	5557	66603	
515	BINGHAMPTON	40	81607	72022	21750	0097	69910	
517	ALLENTOWN AP	39	81607	72022	26450	4577	69607	
518	ALBANY	31	81515	81022	26447	00977	66903	
519	SYRACUSE	35	81513	80022	19054	00977	69817	
520	PITTSBURGH	48	81612	24812	16652	5742	65014	7 0820
521	AKRON	52	81514	24808	13952	672	65307	7 2550
524	CLEVELAND	53	82015	32616	11955	5732	65403	7 3050
528	BUFFALO	39	81617	80258	13957	2577	64300	7 0010
529	ROCHESTER	38	81817	80022	13956	0097	64620	
532	PEORIA	36	83122	81025	19043	854	67337	7 0060
533	FT WAYNE	54	82309	48612	11955	877	66410	7 0010
534	CHICAGO	41	82917	48045	13945	864	67342	7 0140
535	SOUTH BEND	43	83215	16804	12545	872	67436	7 1060
536	TOLEDO	54	62210	80026	10556	65700	66307	7 4230
537	DETROIT	53	62211	16218	08855	863	65402	7 1710
538	WINDSOR	53	82006	06106	10053	861	69404	7 2120
539	LANSING	51	82617	32516	08553	672	66402	7 1570
544	MOLINE	30	83217	81022	19636	854	67337	
546	DES MOINES	23	73217	81012	24434	55570	69114	
547	DUBUQUE	27	73218	80012	17534	5547	67132	
551	LINCOLN	21	03209	81012	29133	00900	60320	
552	GRAND ISLAND	22	03010	81021	29528	00900	60410	
553	OMAHA	24	13013	81032	27433	00930	66424	
556	NORFOLK.	17	03019	81021	28828	00900	60317	
557	SIOUX CITY	20	03213	81021	26429	00900	60319	
562	N PLATTE	22	12908	81021	50525	00930	66310	
564	CHEYENNE	21	12306	81022	30624	00901	66103	
567	VALENTINE	17	12705	82011	31022	00920	69303	
569	CASPER	12	12309	84020	29817	15700	66000	
572	SALT LAKE	24	11602	82020	22435	00901	69307	
574	ROCK SPRINGS	12	10602	81020	25422	00908	69102	
576	LANDER	11	20902	85031	29515	00900	67603	
578	POCATELLO	07	82204	83032	24029	00907	67603	
582	ELKO	25	80000	82022	21733	00977	69603	
583	WINNEMUCCA	22	61403	83022	20039	00906	69300	
591	RED BLUFF	41	83105	82032	19350	00977	69602	
594	EUREKA	43	80000	81022	21346	00947	66605	
597	MEDFORD	37	71504	81022	19643	00936	65102	
600	SABLE ISLAND	35	83609	81022	32139	864	69316	
601	DARTMOUTH	39	21804	81030	32941	21600	63113	
602	LIVERPOOL	34	13203	81020	33141	10905	69018	
603	YARMOUTH	36	60000	81030	33244	60904	69315	
604	ECUM SECUM	33	00201	81020	32930	00900	60318	
605	CONCORD	28	80000	81031	31834	0095	65402	
606	PORTLAND	32	80904	80032	32241	00907	69108	
608	EASTPORT	31	30202	82020	32744	00902	67320	
613	MT WASHINGTN	14	72225	82024	17	70710	69105	
617	BURLINGTON	28	82111	82031	26043	0097	66810	
621	TRENTON	36	81109	80606	15947	3561	69817	7 0020
623	LONDON	50	81819	08616	10150	872	64615	7 3650
624	MALTON	40	81107	40616	12245	856	65617	7 0010
625	STIRLING	37	81413	60252	15945	7571	69716	7 0010
627	DORVAL	33	81216	81022	24241	265	66821	
628	OTTAWA	32	80916	81022	20240	6087	66923	
629	KILLALOE	32	80914	81258	16839	3572	69719	7 0010
632	CENTRALIA	50	82012	16616	09250	672	64610	7 2750
633	WIARTON	44	81812	32616	07644	8082	69832	7 1770
635	GRAND RAPID	41	83111	56286	10544	863	67425	7 0730
636	MUSKEGON	38	82913	48026	10242	854	67325	7 1320
639	ALPENA	39	82202	12106	06140	863	65617	7 1870
640	MILWAUKEE	35	82913	81026	11941	854	66027	7 0150
641	MADISON	34	83022	81020	14239	855	67425	
643	LA CROSSE	23	72926	81022	16933	755	67417	
644	ROCHESTER	22	42921	81032	19330	45400	67314	
645	GREEN BAY	32	83021	80025	10539	854	66320	7 0060
651	SIOUX FALLS	21	02911	81020	25426	00900	60310	
654	HURON	17	03016	81020	26125	00900	60310	
655	ST CLOUD	19	63014	81222	18028	65500	67310	7 0030
658	MINNEAPOLIS	22	62818	81027	19029	65600	67410	7 0060
662	RAPID CITY	07	02503	82020	30517	00900	60300	
666	SHERIDAN	08	01809	83020	30114	00900	60910	
677	BILLINGS	14	02310	81000	27827	00900	60807	
679	BUTTE	10	22005	82010	29116	00908	69610	
681	BOISE	13	61313	82022	22436	00908	69807	
683	BURNS	07	53605	83022	21728	00976	69608	
688	PENDLETON	18	61406	81031	21334	00932	69810	
693	EUGENE	28	22003	80021	21032	00901	69403	
698	PORTLAND	33	80000	81022	20744	0097	66502	
700	FREDERICTON	33	42002	81030	32340	40906	69116	
702	SUMMERSIDE	36	12006	81020	31537	10901	69109	
705	MONCTON	35	63204	81034	31436	60906	69310	
706	CHARLOTTETWN	34	02207	81020	32338	00900	60313	
707	SYDNEY	31	02909	81021	31039	00900	60108	
708	ST PAUL IS	37	32713	81022	30940	34500	66316	
709	GRINDSTONE I	53	02709	82020	2938	00900	60304	
711	MEGANTIC	24	82210	81030	29634	50917	69904	
712	CARIBOU	27	72103	82021	32233	00908	69408	
714	QUEBEC	29	80407	81031	29836	20936	69004	
716	CAMPBELLTON	31	32707	81020	31636	30901	69307	
717	CHATHAM	33	22001	81020	31539	20901	69310	
718	MONT JOLI	27	12006	82010	30439	10901	69308	
728	SENNETERRE	31	81316	16858	14433	874	63855	7 1092
729	ST FELICIEN		70906	81031	28431	70908	60810	
730	SUDBURY	35	81105	48616	09136	874	63640	7 4070
731	NORTH BAY	34	81118	18616	11935	864	69840	7 2470

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
733	GORE BAY	38	80904	48616	07638	863	69616	7 3570
734	SAULT MARIE	36	81027	12617	06136	862	69825	7 2070
735	EARLTON	33	81414	80606	10835	856	69840	7 0830
738	WHITE RIVER	32	80901	08517	05833	863	63828	7 0481
743	MARQUETTE	33	83003	80025	06836	764	66903	7 0141
745	DULUTH	20	82815	81027	12527	854	66105	7 0231
747	INT FALLS MI	23	82718	40717	10926	855	67407	7 0481
749	LAKEHEAD	31	81805	06717	04532	864	69820	7 1172
753	FARGO	18	12717	81021	19323	15600	67303	
764	BISMARCK	15	03017	81000	24722	00900	60103	
767	WILLISTON	12	12712	81020	25718	00905	69300	
768	GLASGOW	07	01603	81020	28812	00900	60907	
772	HELENA	11	70000	83023	27419	00906	69807	
773	MISSOULA	12	43202	81031	26821	00905	69807	
775	GREAT FALLS	06	62211	84030	24728	00904	69812	
777	HAVRE MONT	11	00503	82020	26110	00900	60812	
779	KALISPELL	14	60000	82031	25119	0090	6*610	
781	YAKIMA WASH	22	82705	16044	21734	0097	69814	
782	ELLENSBURG	22	81804	82022	32433	0907	69810	
783	LEWISTON	15	61305	82031	23034	00970	69807	
785	SPOKANE	19	60404	81032	23030	00907	69812	
791	N HEAD	42	83609	81022	20347	0097	69608	
793	SEATTLE	32	60000	81022	21041	0093	69603	
798	TATOOSH IS	42	72206	81022	22046	0097	66614	
799	VICTORIA PAT	38	62905	81012	21542	20978	69905	
801	TORBAY	27	73213	81268	26931	384	68322	7 0021
803	GANDER	25	42914	81017	27833	31540	67122	7 0040
810	ANTICOSTI PT	35	13209	83020	29537	10901	60317	
811	SEVEN ISLAND	29	13605	82020	30039	00901	69410	
813	NATASHQUAN	39	02702	81011	27040	00900	60337	
815	STEPHENVILLE	35	82512	80028	28639	654	69315	
818	CARTWRIGHT	28	02205	82012	24731	00900	60314	
819	ST ANTHONY	32	22205	82021	25734	20840	69313	
831	KAPUSKASING	32	81414	16717	08632	864	69846	7 1579
836	MOOSONEE	33	90913	10717	13033	9 3	60944	7 0499
840	NAKINA	32	81407	16444	05632	864	69834	7 0058
842	SIOUX LKOUT		93221	06717	04526	9 3	60507	7 1083
843	GRAHAM	29	92516	06717	04129	9 4	69619	7 3588
848	TROUT LAKE	31	91111	08717	07131	9 2	60831	7 0375
850	KENORA	23	82912	81027	10224	854	6302*	7 0423
852	WINNIPEG	17	72907	81027	15121	50936	67305	7 0069
855	DAUPHIN	22	62714	81012	14626	20931	69402	
856	GIMLI	22	32912	81022	13625	20931	69803	
857	WABOWDEN	14	23204	81020	13515	20920	69601	
860	RIVERS	19	42912	81021	19023	40901	69402	
861	BROADVIEW	14	02714	81020	21522	00900	69102	
862	ESTEVAN	19	02714	81020	24620	00900	60404	
863	REGINA SASK	15	03212	81020	24520	00900	60301	
865	DAFOE	13	02710	81020	21315	00900	60301	
866	SASKATOON	15	02509	81020	23317	00900	60802	
867	THE PAS	09	12907	81020	15415	10950	69105	
868	HUDSON BAY	15	22204	81022	18419	20901	69408	
869	PRINCE ALBRT	15	02908	81020	20523	00900	60803	
870	SWIFT CURRNT	09	02217	81020	26311	00900	60812	
871	VERMILION	19	02204	81020	22620	00900	60*07	
872	MEDICINE HAT	11	00000	82020	24414	00900	60813	
873	CORONATION	15	01607	81020	23915	00900	60812	
874	LETHBRIDGE	18	12214	85020	24323	10901	69807	
875	COWLEY	14	03204	83020	24421	00900	60808	
876	N BATTLEFORD	20	02707	81020	22523	00900	60604	
877	CALGARY	14	23208	83030	23627	20905	69807	
879	EDMONTON	19	02203	81020	21620	00900	60805	
880	KIMBERLEY	24	32204	83021	25025	30905	69606	
883	OLD GLORY MT	10	82014	82022	16117	20918	69814	
884	CRESCENT VAL	21	80000	81032	25024	30957	69608	
885	CARMI	23	82202	81022	24428	8091	69808	
886	PRRNCETON	23	80000	81022	22430	80907	69805	
887	KAMLOOPS	27	80000	81020	21936	8097	69104	
888	JASPER		11804	81021	25321	15700	66802	
889	PENTICTON	27	80000	81022	22237	80977	69606	
891	LYTTON	31	80000	81022	22338	8 92	69303	
892	VANCOUVER	33	70904	32042	21640	20937	69604	
893	COMOX	31	32705	81011	22035	10941	69000	
894	ESTEVAN PT	36	03605	80020	22538	00900	60810	
896	PRINCE GEORG	19	20000	83021	23122	10931	69103	
900	HOPEDALE	23	01809	82020	24629	00900	60308	
903	RESOLUTION I	21	82721	82032	16321	867	69305	
904	HOPES ADVNCE	10	12209	81020	18014	10901	60313	
905	GREAT WHALE	29	61420	81022	20234	7091	69832	
907	PORT HARRISN	21	81816	81022	21523	864	64917	
908	NOTTINGHAM I	15	82221	80022	15115	864	69804	7 0058
912	GILLAM	25	80211	80717	10525	856	69606	7 0498
913	CHURCHILL	07	83610	81014	14507	20937	69609	
915	CORAL HARBOR	15	82216	48717	11615	86400	69602	7 1078
916	CHESTERFIELD	13	83110	80707	11913	865	69803	7 0138
917	EUREKA	75	00000	81027	15577	00900	60312	7 0027
918	ARCTIC BAY	96	83602	81022	08399	20947	69904	
920	ISLAND FALLS	15	82909	81030	16522	855	66802	
924	RESOLUTE	82	70000	81032	10787	55530	69302	
925	CAMBRIDGE	85	03207	81020	17185	00900	60314	
928	ROCKY MT HSE	22	02705	83020	22425	00900	60305	
930	WHITECOURT	16	20000	81020	23019	20901	69107	
931	LAC LA BICHE	15	10000	81020	21815	10970	69300	
932	MCMURRAY	24	70000	81022	21529	70830	69102	
933	KEG RIVER	24	82704	81031	23929	84600	67300	
934	FT SMITH	24	82505	80717	18829	8062	69808	7 0013
935	HAY RIVER	26	73605	81717	22827	76470	69312	7 0026
936	YELLOW KNIFE	22	83412	48717	22023	865	69308	7 0018
937	PORT RADIUM	95	80000	82030	26496	50815	69109	
938	COPPERMINE	00	72710	80022	25601	764	62310	
939	BEATTON RIV	21	72502	81032	22728	70930	69603	
942	FAIRVIEW	23	03602	82020	23424	00900	60403	
943	FT ST JOHN	18	11404	81010	23327	10940	606**	
945	FORT NELSON	19	71803	81022	21329	70970	69604	
946	FT SIMPSON	24	83205	81031	24825	8093	69311	
947	SMITH RIVER	18	42002	82012	22720	40908	69601	
950	SMITHERS	24	00000	81020	24527	00900	60304	
968	AKLAVIK	07	83405	80022	37008	863	69307	7 0058
	BLOCK 74							
043	NORMAN WELLS	20	81107	64712	33720	8 2	69212	
063	RESOLUTION	22	73607	82037	21123	757	69314	7 0138
064	PROVIDENCE	23	83609	81022	25326	8 87	69310	
069	WAGNER	10	70000	81020	23912	70901	69103	
072	MOULD BAY		73228	48473	22695	26708	69707	
073	FT RELIANCE		23210	82017	21007	20820	67404	7 0018
074	ISACHSEN	01	60219	04373	12103	66400	68303	
075	EMBARRS PORT	27	82906	81030	21531	666	67604	
082	ALERT	74	10000	81030	15982	10940	69504	
090	CLYDE RIVER	02	80000	81707	08602	8097	69300	7 0178
101	SANDSPIT	32	02907	81020	24834	00900	60301	
103	QUESNEL	20	60000	81022	22726	6097	69306	
105	SPRING ISLE	33	50903	81022	23038	50908	69803	
107	CAPE STJAMES	35	03204	81020	25340	00900	60300	
108	ABBOTSFORD	30	80404	32042	21540	8092	69607	
109	PORT HARDY	27	02205	81020	24330	00900	60805	
111	DOG CREEK	20	73204	82202	23733	70980	69501	
112	ASHCROFT	22	80000	81032	22333	858	69202	
113	PACHENA PT	33	33404	80022	22434	30908	69407	
114	HOPE	35	80000	32042	22936	8091	69802	
122	BANFF	13	22703	81030	26217	20905	66301	
138	YORKTON	14	02914	81022	20124	00900	60701	
146	NEEPAWA	19	42915	81011	17825	10931	68601	
200	VICTORIA B C	32	82703	82022	21244	30977	69906	
201	PORT ANGELES	35	71602	81012	21745	00978	69908	
371	ST HUBERT	30	80910	81022	25140	8097	66817	
372	MONTREAL CTY	28	81607	64022	25740	865	69820	
390	PENNFLD RDGE	30	13205	81020	32741	10901	60216	
397	GREENWOOD	34	02704	81020	32740	00900	60316	
398	DEBERT	35	00000	81020	32839	00900	60314	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	50	00404	82000	17361	00900	60803	
113	ALTAR	45	00402	82000	13553	00900	60807	
130	VILLA AHUMDA	51	20000	82011	16407	00 03	65412	
151	ISLA GUADLUP	55	83207	31031	19659	85300	69808	
160	HERMOSILLO	46	00000	82020	14859	00900	60302	
220	TEMOSACHIC	20	10000	86022	14936	00902	69402	
225	CHIHUAHUA	01	70000	82030	14913	00875	66308	
243	PIEDRAS NGRS	10	00000	45020	14116	00 01	65312	
255	GUAYMAS	49	10000	81021	14569	00901	69604	
280	ESMERALDA	19	00000	83020	10565	00900	60403	
342	MONCLOVA	48	20000	82030	11967	00902	69406	
382	TORREON	06	00000	50000	12219	00900	60324	
393	MONTERREY	16	00000	84000	11222	00 00	60314	
405	LA PAZ	17	30000	10000	14020	00 03	69804	
412	CULIACAN	12	60301	50021	13816	00 08	66302	
458	MAZATLAN	14	63407	70030	12721	00 04	66300	
491	C VICTORIA	19	00000	81000	13622	00900	60504	
499	SOTO MARINA	66	00000	24000	13966	00900	60607	
525	ZACATECAS	66	00000	70000	12715	00 00	60602	
548	TAMPICO	22	30000	15411	14023	35 00	68***	
556	TEPIC	08	51802	50022	13	00 08		
581	RIO VERDE	16	03201	60001	18			
611	GUADALAJARA	03	10000	15020	10516	00901	69408	
625	QUERETARO	09	00000	60000	17	00 00	60319	
632	PACHUCA	06	00400	20041	13	00 00	60414	
634	TULANCINGO	04	00000	50500	2 10	00 00	60106	
645	MERIDA	22	01107	8000	16223	00900	60300	
654	MANZANILLO	21	80000	80020	13524	85 00	63404	
656	C GUZMAN	06	00000	81110	16	00 00	60402	
658	COLIMA	18	80000	01111	20	00 20	69406	
675	TOLUCA	03	30000	70060	10	00 00	60306	
679	TACUBAYA	04	10000	10000	15713	00 04	65400	
685	PUEBLA	03	03601	45050	13	00 00	60304	
691	TEJERIA VER	22	03609	4800	06924	00900	60300	
692	VERACRUZ	24	93609	01454	11725	00000	60404	
738	CORDOBA	16	02601	89000	20	00 00	601**	
749	C DEL CARMER	22	01414	8000	11726	00900	60411	
762	CHILPANCINGO	13	90000	40040	16	90 00	60306	
775	OAXACA	09	00000	50051	13166	00 00	60314	
805	ACAPULCO	19	80000	82022	12723	00 04	60300	
855	POCHUTIA	19	20000	25010	12522	00 01	65607	
903	TAPACHULA	21	73602	80041	10824	38 90	61***	
904	TAPACHULA	21	30504	8101	12124	30930	60305	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	55	80610	81022	27163	855	61115	
061	WEST END	67	20716	81011	18373	21500	62307	
069	HOPE TOWN		20917	81031	20773	22500	62312	
070	ALICE TOWN	69	10704	81011	19075	11500	61303	
074	OAKES FIELD	66	20807	99020	20074	21400	69413	
077	HARBOUR IS	67	40713	80021	20374	38440	62410	
085	MANGROVE CAY	68	20708	80010	20075	21500	65307	
088	RIDING ROCK	70	20512	80011	18675	21500	61310	
092	GEORGE TOWN	69	31114	81011	18676	35500	69312	
095	CLARENCE TWN	67	20705	81021	18075	21500	69324	
101	DUNCANTOWN	68	40711	81011	18074	32502	62407	
109	ABRAHAM BAY	66	40810	81031	17678	42500	69103	
121	MATTHEW TOWN	69	20910	81011	16676	21500	69310	
255	CAMAGUEY CAM	70	30710	64051	18075	35200	62320	
264	SANTIAGO ORE	70	00708	64050	17377	0 9	69111	
265	ANTILLA ORE	66	50914	81021	17377	58500	69310	
268	BARACOA ORIA		40000	81021	16672	42400	62303	
310	CABO SAN ANT	72	10000	81031	16273	11500	69403	
317	PASO REAL SD	71	30505	80031	17072	38500	69203	
325	HAVANA C B	69	11107	82020	17772	11600	69410	
340	CAYO GUAN SC	74	20914	82021	16777	21500	62405	
349	SANCTI SPIRT	69	20000	72031	17573	21500	62306	
355	CAMAGUEY CAM	69	20504	81031	17170	22500	62405	
360	CAPE CRUZ OR	68	13606	81001	16675	11500	69305	
369	PUNTA MAISI	71	30209	81031	16876	31500	68405	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
383	GRAND CAYMAN	73	10905	82030	16376	11500	62208	
387	NEGRIL POINT	70	00502	82000	15175	00000		
397	KINGSTON PF	69	13603	81020	15477	12600	69409	
399	MORANT POINT	74	50518	80035	15380	43630		
439	P P BOWEN FD	67	10902	82011	16673	15600	62414	
457	PUERTO PLATA	69	20000	81011	15978	21500	60107	
485	CIUDAD ARPT	68	43610	81031	16275	00940	61302	
486	CIUDAD	70	20402	82011	15974	20830	65314	
501	SWAN ISLAND	76	21107	81011	15279	21400	63407	
514	RAMEY AFB PR	76	20806	81000	15878	11543	69305	
521	SANTA ISABEL	71	51110	81022	14980	21560	62403	
526	SAN JUAN PR	70	41409	81021	15978	22550	69310	
543	C AMALE ST T	68	41111	81030	15681	42500	62407	
547	KINGSHILL	71	21113	81021	15281	22500	62407	
641	GUATEMALA	15	53610	06464	16	56200	60404	
663	SAN SAL ARPT	21	73602	240 4	09122	48390	63801	
702	TELA	74	00000	64054	13576	00900	60414	
714	TEGUCGAL APT	56	32203	72041	15660	00035	69418	
725	CAPE GRACIAS	73	20707	16031	13378	22565	69405	
741	MANAGUA	21	02002	80054	13926	00900	69312	
760	PUNTAREN AS		10902	80044	123	15500	60300	
763	SAN JOSE APT	14	30910	80044	16818	16505	62300	
783	COLON C Z	77	30806	81011	12180	11538	69306	7 0105
806	ALBROOK FLD	74	70000	80022	12277	10871	69102	
857	BASSETERRE		60707	82022	15982	42660	62312	
862	COOLIDGE ANT	70	30910	81020	16382	32500	62310	
890	BAIE MAHAULT	75	51321	81011	15681	42530		
897	RAIZET AIRDM	23	70904	81022	15826	22550		
926	ST FR MARTNQ	20	70412	75036	15223	7842		7 0842
946	CASTRIES		70712	56028	14677	28509	69412	7 1140
949	BEANE FIELD	75	80412	81022	16381	2157	61208	7 032*
953	BRIDGETOWN		80907	80622	15274	43520	62117	7 3620
954	SEAWELL FLD	72	70812	80258	15177	58402	69220	7 181*
967	CHG BAY TRIN	72	81803	80022	14379	65735	68324	
970	PORT SPAIN	71	70908	81022	14175	1257	69216	
988	HATO FIEL D	72	30909	80031	13281	38401	63310	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	23	81402	75052	11925	74507		
028	SOLEDAD	2	80000	50104	12525	25507	69320	
044	COROZAI	23	90000	5454	10124	9 0		
063	MONTERIA	22	80000	8103	14024	00907		
070	SAN MARCOS	24	20000	81021	10224	00940		
088	PATO	24	70000	83012	11125	5563	68***	
089	OTU	21	60903	6503	10421	35470		
091	BARAN SN APT	24	20000	82011	14524	25500		
093	BUCAR SN APT	19	30000	75014	10520	14541		
097	CUCUTA APT	21	60000	81414	13122	856	69***	7 30**
099	ARAUCA	24	40000	82021	09425	30960		
110	MADELLIN	16	80000	25414	10217	856		7 01**
114	AMALFI	15	80000	80414	08916	7554		
203	TULUA	19	60000	24104	11319	1562	67***	
210	PEREIRA	16	81402	40505	12917	3742		7 04**
211	ARMENIA	17	70000	8041	12518	70280		7 04**
222	TECHO	10	50000	81404	09511	45510	69***	7 01**
234	LA VANGUARDA	20	52702	82022	07122	11531		
259	CALIPUERTO	19	80000	03444	12119	864	603**	
308	POPAYAN APT	12	70000	83016	10914	12459	63***	7 20**
336	TUMACO	24	80000	8002	10624	55671		
370	IPIALES	07	80000	15451	10507	8		
401	MARACAY	18	81802	97028	12323	38524	60317	7 01**
402	MARACAIBO	22	43602	97616	13125	28440	60108	7 09**
403	MAIQUETIA	20	40404	90012	14524	11754	60313	
405	CIUDAD BOLVR	25	70910	98031	11027	4867	60110	
406	MERIDA	15	90000	93472	38216	9 0	61313	7 04**
407	COPO	20	20902	98010	14125	00900	60406	
408	BARQUISIMETO	18	82202	99032	44621	18408	60409	
410	SAN ANTONIO	20	70000	98016	22	3742	61407	7 14**
411	SANTA ELENA	20	80802	98501	18020	38578	60415	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	80000	80022	13881	5257	69319	
201	PARAMARIBO	75	70908	80146	14079	75400	62322	7 053*
405	CAYENNE ROCH	25	60408	75028	12727	42532	62304	7 03**
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	61	80914	81032	20967	884	62906	
115	IWO JIMA AFD	73	61802	74032	12074	66200	64310	
165	LIHUE	65	20607	81208	19073	2250	61915	7 01**
182	JOHN ROGERS	62	40713	81021	19372	42500	61808	
190	PUUNENE MAUI	59	13412	8103	18665	14 00	69907	
218	NOR FLD GUAM	72	40908	80011	12078	32400	62412	
232	SAIPAN	74	51005	81022	11880	42500	69310	
250	ENIWETOK	73	90217	80022	12281	22500	69108	
275	JOHNSON ISLE	70	20917	80021	15676	22500	62807	7 02**
334	TRUK	72	70408	81021	09582	48656	69320	
366	KWAJALEIN	75	80913	80032	11978	3257	69112	7 91**
385	PALMYRA IS	73	7096	81028	07181	75500	62***	7 01**
408	PELELIU ISLE	77	80000	81022	07178	24578	69308	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	40403	75131	07182	13530		
221	PALEMBANG	76	8095	81132	08182	13676		
491	SANDAKAN	77	2040	81021	06483	11501		
781	BANDOENG	68	60703	81139	75	49576		
933	SOERABAJA	76	40000	81021	08683	15711		
	BLOCK 97							
230	DEN PASAR	77	41405	81012				
372	KOEPNG APT	70	01415	81010	08779	00908		
724	AMBON	75	70904	81032	07578	4 478		
	BLOCK 98							
135	BASCO	76	23403	81012	08780	21500	69414	
222	VIGAN	79	23308	82031	10282	15510	69110	
223	LAOAG	75	23505	81020	09682	15531	69316	
324	IBA	76	63201	80038	09586	45560	69110	
325	LINGAYEN	78	43407	81022	08984	22502	69110	
327	CLARK FIELD	74	83022	81012	08682	25678	69222	
328	BAGUIO	62	73003	81012	08465	25418	69306	
333	BALER	76	52201	80012	08780	44501	65114	
429	MANILA APT	76	72503	81022	09284	25608	69116	
432	AMBULONG	77	70000	81019	09778	25510	62314	
433	LUCENA	74	73605	82022	09680	12501	68114	
437	AURORA	73	30903	81012	09380	15602	69114	
444	LEGASPI	73	70405	81032	09880	62570	61324	
543	MASBATE	78	21404	70012	09471	00011	62422	
618	PRTO PRINCES	76	73204	81012	09179	12508	69110	
642	DUMAGUETE	77	60000	80022	08084	25676	69314	
645	CEBU	70	72504	81039	09382	23578	61320	
741	DIPOLOG	79	61103	81 32	07681	65600	61316	
754	DAVAO	77	62202	82022	09982	34630	61324	
836	ZAMBOANGO	76	70401	81022	08078	24528	69406	7 15**

April 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	55	83622	98022	01453	856	60702	
005	ISFJORD	54	80505	80852	06553	853	60307	
009	ANDENES	01	82015	80606	05503	874	60813	
028	BJORNOYA	53	80208	98022	04352	862	60302	
030	TROMSO	02	82313	40616	06103	7542	60706	
056	INGOY	01	83413	80162	05202	4342	60410	
059	BANAK	53	73209	81157	06504	73400	60305	
062	HOPEN	62	80305	97717	04151	4622	61206	
079	GAMVIK	51	82913	99028	01301	895	60308	
098	VARDO	01	02912	80022	01002	6052	60305	
106	ROST	04	22021	36808	06905	853	60702	
115	MYKEN	02	82324	60626	09703	8732	60804	
152	BODO	02	82014	82606	10304	8042	60703	
173	OFFERSOY	02	82318	45616	08403	873	6405*	
203	KRAKENES	01	81830	68032	11506	4672	62511	
212	ONA	01	81830	58032	11506	4672	62511	
235	DOMBAS	55	71609	99022	15205	75400	60805	
262	NORDOYAN	02	83158	62005	13405	6562	60806	
271	VAERNES	51	62705	81030	14204	00946	60718	
316	BERGEN FRED	50	81826	78042	16905	7582	60717	
322	FORD SUNFORD	52	81413	97032	15108	857	6*715	
361	FANARAKEN	60	82324	97024	84655	8067	60601	
369	VOLLEN I S	55	70000	99022	16008	70950	60810	
384	GARDERMOEN	51	41814	81020	19806	00949	6*704	
415	SOLA	03	71732	82022	20606	786	60711	
427	LISTA	03	81805	81022	23705	855	60702	
433	SVANDALSFLON	54	63409	70031	95304	60647	6666*	
445	DELN I TELMK	02	61409	80031	19008	00706	61610	
452	KJEVIK	01	52509	81012	33506	45542	60202	
461	GAUSTATOPPEN	58	42701	98020	58155	30745	60300	
464	MERDOY		22309	98020	22705	00942	60304	
482	FERDER	02	12018	81020	22105	00902	64409	
488	FORNEBU	02	22314	84020	20707	00902	60703	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	00	82702	96028	07901	873	6*804	
051	KARESUANDO	53	82709	99022	08002	0097	6*805	
052	KVIKKJOKK	54	83205	98022	10105	864		
053	MALMBERGET	51	82012	95737	11901	8042	60201	
054	PAJALA	03	82513	99032	16008	00954	60712	
055	TARNABY	53	72709	97162	13603	77500	6*802	
056	STENSELE	51	62705	99022	13904	11622	61608	
057	LULEA KALLAX	52	62309	83022	13508	22602	60702	
058	HAPARANDA	53	42706	99021	13704	00941	60304	
059	GADDEDE	59	12005	98012	18806	0098	6*815	
060	BJUROKLUBB		62316	99022	15506	00944	60300	
062	OSTRSND FRSN	53	11608	99011	15206	00901	6*815	
066	SUNDSVALL	50	61611	83022	18205	00941	67915	
067	SARNA	51	32313	99021	16007	00940	6*902	
068	BJURAKER	56	41805	99022	17611	22531	6*834	
069	SODERHAMN	00	61804	99021	18510	00941	6*813	
071	ROMMEHED	00	32012	99011	20009	00948	60809	
072	UNDERSTEN		71409	98012	21904	00921	60909	
073	KARLSTAD	00	31814	82021	22407	00942	60703	
074	OREBRO	54	22510	85011	22611	00944	60702	
075	VASTERAS	04	22414	82010	23010	00901	60804	
076	UPPSALA ARNA	54	32011	90101	22109	00906	60806	
077	STOCKHOLM	55	62308	82012	23411	00902	61903	
078	VADEROBOD		82323	98022	24304	864	60300	
079	SATENAS	00	22012	99020	24008	00901	60702	
080	KARLSBORG	51	32016	99021	23506	00901	64602	
081	NORRKOPING K	53	22612	83010	23212	00942	60809	
082	LANDSORTO		42020	99021	24404	00906	60300	
083	GORSKA SANDN		82312	82021	25206	00907	60801	
084	GOTEBORG	00	32014	82020	25707	11509	60206	
085	ASPERED	53	11809	99021	24508	00902	61903	
087	JONKOPING	52	31813	99010	24911	00904	60815	
090	VISBY	54	62112	84022	26010	00906	60703	
092	HALMSTAD M	01	22510	82011	26709	00901	60300	
093	VAXJO	53	62305	99021	26310	00906	6*300	
094	UTKLIPPAN	02	32310	81050	28505	00902	6*601	
095	KALMAR	01	11814	83020	26210	00906	6*904	
096	HOBURG		42705	82021	26906	00945	60303	
097	MALMO BULLT	01	22008	81010	27410	11501	60701	
117	NORDMALING	00	81817	99022	17204	00947	67603	
125	ROJDASEN	53	62505	82037	18809	00942	61605	
155	HAGSHULT	51	12307	99012	24310	20901	60705	
166	BREDAKRA	00	32312	82011	27309	00905	6*201	
807	IVALO	54	72209	80022	06504	7642	6080*	
836	SODANKYLA	58	72511	98022	09905	30777	60301	
897	KAJAANI	52	32713	99020	16405	00 02	67314	
911	VAASA	02	42714	83031	19807	11502	60307	
917	RISSALA	53	12305	98020	17907	11501	60313	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
929	JOENSUU	54	02710	98020	18408	00 0	64319	
935	LUONETJARVI	56	32708	82030	18808	21501	60*07	
970	MARIANHAMINA	53	42004	82021	22608	00911	60300	
972	TURKU	52	42308	82020	23208	11501	60107	
974	HELSINKI MAL	51	41608	82021	22410	41600	60108	
976	RANKKI	00	2231	88020	22204	24501	60313	
982	RUSSARO	00	42510		1004	405	60311	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	41	72330	80216	08450	554	60212	
066	KINLOSS	41	72326	64022	11156	55676	6*403	
075	WICK	42	72122	80032	09349	4557	61300	
091	ABERDEEN	43	72317	64022	13055	1567	61503	
100	TIREE	46	72215	40212	14850	4573	62117	
171	LEUCHARS	45	82625	10022	15353	453	60704	
185	ST ABBS HEAD	48	82324	40031	17350	856	6*405	
204	ISLE OF MAN	43	82316	40616	20848	3622	64001	
262	TYNEMOUTH	28	82309	20021	19757	5567	6*808	
497	GORLESTON	44	11202	36020	24752	00901	61901	
601	ST ANNS HEAD	44	61807	60031	23750	00979	6*001	
795	LYMPNE	34	21605	82020	24157	00901	61902	
804	SCILLY	47	70905	40021	23551	35430	6*602	
827	MOUNT BATTEN	46	12309	40020	23752	00901	61001	
917	ALDERGROVE	48	82112	28022	19052	5647	60203	
952	ROCHES POINT	48	81808	33102	22949	864	61103	
953	VALENTIA	50	52307	80015	21556	32500	61004	
955	MIDLETON	47	82005	44102	22251	3657	61902	
962	SHANNON	50	82208	72026	21053	464	60204	
969	DUBLIN	45	82312	81022	21052	6557	61002	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	51	90419	15717	94500	9 0	60312	
013	STYKKISHOLMR	50	80220	50022	88202	84600	60312	
018	KEFLAVIK	03	83513	82026	85305	6657	61117	
030	REYKJAVIK	03	63408	82016	85405	35570	60315	
048	VESTMANNYJAR	06	80905	81022	83907	854	60321	
063	AKUREYRI	03	83404	82616	90704	875	64404	
077	RAUFARHOFN	01	90918	09586	90801	9 0	60805	
082	HOLAR	04	80217	50028	82606	86500	60300	
097	DALATANGI	00	80420	03736	87001	872	60825	
202	THULE	05	90000	08737	15608	9 0	6*312	7 012*
231	SDR STROMFRD	64	00404	83000	16660	00900	64108	
261	GRONNEDAL		03410	82000	12270	00900	60107	
270	NARSSARSUAQ	21	12904	82011	11532	00920	69319	
280	NARSSAK	53	41603	82020	11951	45700	6*315	
281	SIMIUTAQ	23	13603	82021	11531	00920	69317	
320	DANMARKSHAVN	63	92807	02757	11161	9 0	60809	
330	DANSBORG	68	00000	82000	11463	00900	63905	
337	ELLA ISLAND	68	00000	82000	11463	00900	63905	
340	SCORESBYSUND	64	10000	82020	09962	00940	60406	
350	APUTITER	69	50717	99022	06757	00933	60307	
360	ANGMAGSSALIK	56	91702	96737	07552	9	60305	
380	CAPE ADELAER	59	00000	99000	07852	00900	60318	
390	CHRISTIANSUN	54	02910	82000	09700	00900	6*312	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	06	82524	96256	92718	853	6*814	
030	AALBORG	02	42612	81020	25407	21609	60901	
041	SKAGEN	01	52709	98022	24407	00952	6*302	
051	LODBJERG	01	52309	81022	24607	35440	60802	
059	NR LYNGVIG	03	62309	82022	26006	65501	60303	
060	KARUP	05	52310	81022	25609	50902	60607	
071	FORNAES	03	21809	82011	25709	20904	6*100	
079	ANHOLT	05	22007	75020	26710	00905	6*306	
081	BLAAVAND	01	72305	81022	24705	75500	6*300	
119	KEGNAES	04	11602	80010	26799	00901	60300	
125	MARSLEV	02	32005	50030	26411	00902	6*302	
180	KOBENHAVN	01	31912	81012	27809	00901	60303	
199	DUEODDE	50	21807	81030	28808	00906	60303	
240	SCHIPHOL	02	11804	50052	25315	00902	6*808	
260	DE BILT	51	11605	80020	25016	00902	6*907	
400	COXYDE	54	10903	70021	24615	00905	60715	
447	UCCLE	03	21109	97022	23616	00902	60713	
451	MELSBROECK	53	30910	80001	24116	00902	60912	
476	ST HUBERT	58	31111	82010	23413	00901	60004	
670	ZURICH KLOTN	03	03609	81020	21314	00900	60808	
700	GENEVE COINT	01	20606	81020	20114	12602	61908	7 0003
740	TESTA GRIGIA	65	10510	87020	67155	10702	60305	
750	GUTSCH	55	13605	83020	73705	15502	60305	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	05	00406	30020	11	00900	6*8**	
015	LILLE	50	10410	81021	23016	00901	60812	
021	CHERBOURG	08	20306	30020	23710	00901	67901	
036	ROUEN	01	10406	70024	22317	00901	60809	
070	REIMS	53	20608	75020	21817	00901	64906	
110	BREST	08	00000	50020	22011	00900	6*406	
130	RENNES	03	00706	80021	21117	00900	64708	
139	ALENCON	01	10310	81021	21006	00901	61901	
149	ORLY	53	00308	80010	21515	00900	60804	
150	LE BOURGET	52	10410	81020	21516	00901	64907	
180	NANCY	03	00908	80010	21016	00900	6*904	
190	STRASBOURG	52	00412	50020	21117	00900	64908	
207	LE TALUT	08	00412	75020	21918	00900	60304	
222	NANTES	05	00410	81020	20317	00900	64904	
240	TOURS	04	00410	81020	21016	00900	6*402	
265	AUZERRE	02	0616	81020	19317	00900	67905	
280	DIJON	01	00000	81020	19017	00900	61903	
435	LIMOGES	09	40000	81031	17220	11502	6*801	
460	CLERMONT	08	50004	75030	18118	11602	67601	
480	LYON	08	61602	81031	19018	00906	67904	
488	GRENOBLE EYB	08	70000	60022	20017	12606	67905	
501	BISCAROSSE	10	72508	75032	18117	11742	64002	
510	BORDEAUX	09	70000	75022	18017	00906	64001	
577	MONTELIMAR	10	72006	75022	19519	11742	64907	
600	SOCOA	12	72908	75022	18214	6647	6*300	
610	PAU	12	60000	40022	18713	862	6*103	
630	TOULOUSE BLA	14	81308	50022	17715	885	61901	
645	NIMES	11	80000	75022	19718	885	61904	
650	MARIGNANE	14	72210	75022	19018	45502	61605	
690	NICE	12	61012	75011	19718	15502	6*802	
747	PERPIGNAN	13	80710	50022	18817	863	67209	
761	AJACCIO CAMP	13	82012	75022	18317	32502	6*404	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	70213	97022	20115	78500	60301	
141	VALLADOLID	06	80413	80032	99714	78537	67904	
160	SANJURJO	09	82904	98022	15817	5567	60907	
180	BARCELONA	13	80908	96022	16116	3667	60605	
221	BARAJAS	09	80618	98022	98017	2567	60807	
272	TOLEDO	07	80903	97155	97414	2352	60907	
285	VALENCIA	14	80920	96616	13215	873	60904	
302	SON BONET	13	80712	40505	12316	77420	60712	
314	MAHON	13	80120	66022	13215	4747	60713	
374	FORMENTERA	13	80920	84216	10916	38470	61609	
390	TABLADA	08	80406	98032	10920	42643	60816	
410	CORDOBA	08	80000	97011	23971	009		
482	ROMPEDIZO	13	40908	97022	09818	38530	60205	
495	NORTH FRONT	47	22210	81020	09870	29503	60807	
503	CORVO	13	61810	98022	25518	356	60811	
506	HORTA ACORES	13	22010	97011	27718	12500	61606	
509	LAGENS	08	61904	81032	28518	28502	60906	
515	SANTA MARIA	09	40310	82021	28217	12506	64607	
521	FUNCHAL	07	23417	96025	18720	28500	6*707	
524	PORTO SANTO	11	73416	97031	19518	78500	6*910	
530	BERLENGA	12	30409	72011	12615	22502	60300	
536	PORTELA	08	20310	82021	12117	18503	60808	
543	VIANA CASTLO	12	13202	99021	15519	12500	61904	
545	PEDRAS RUBRS	14	20907	84021	17120	12503	64910	
549	COIMBRA	08	60710	99022	12615	11546	61901	
554	FARO	11	31802	97011	10417	22605	60806	
557	EVORA	07	70411	99032	10315	13902	61702	
568	PENHAS DRDAS	05	60810	98031	61608	34074	61106	
571	PORTALEGRE	07	70000	81032	11414	48506	64003	
575	BRAGANCA	05	40310	81030	13715	41502	60912	
583	SAO VICENTE	18	20514	88012	16323	21509	6*310	
589	PRAIA	16	83406	98020	14726	14504	6*301	
594	SAL	18	50412	81022	16623	58501		
	BLOCK 10							
001	S 2	06	41814	98022	25507	00940	6*701	
004	P 11	04	11609	98020	26906	00909	6*803	
005	ELBE I	02	11604	98011	27307	14840	6*206	
006	FEHMARNBELT	08	32206	98030	27911	00901	6*107	
020	LIST SYLT	02	21506	98012	27007	35504	61901	
029	HUSUM	03	12705	98011	27109	00901	67907	
032	FLENS MERWIK	01	12904	98012	26308	00904	64904	
035	SCHLESWIG	01	32502	82022	27105	00902	67907	
045	KIEL	02	21203	81010	27311	00902	60703	
091	ARCONA	03	20901	98012	28307	00902	901	
113	NORDERNEY	05	10607	81010	26709	00901	61908	
122	JEVER	02	11205	82020	26913	00901	67905	
129	BREMERHAVEN	04	01804	81020	26911			
131	CUXHAVEN	04	30404	81020	27308	00904	64805	
147	HAMBRG FUHLS	51	30000	81010	27213	00902	69703	
156	LUBECK	53	32410	81020	26813	00902	61904	
162	SCHWERIN	01	22503	98010	26814	00901	903	
163	WISMAR	00	22003	98020	26813	00902	704	
170	WARNEMUNDE	02	23402	98012	27108	00901	101	
177	TETEROW	00	22902	98020	27413	00901	607	
185	GREIFSWALD	04	20206	97020	27611	00902	607	
193	UCKERMUNDE	54	22202	97020	27614	00901	911	
203	EMDEN	01	11604	75020	25614	00902	61907	
224	BREMEN FLUGH	51	11604	80010	26715	00901	60805	
244	LUNEBURG	52	32707	81010	27016	00902	67908	
249	BEUZENBURG	00	21802	98020	27214	00901	906	
253	DANNENBERG	52	22003	75030	27114	00905	67905	
254	SALZWEDEL	53	12501	97020	27815	00901	802	
262	WITTENBERGE	51	12201	98020	27415	00901	905	
279	NEUSTRELITZ	52	10902	97020	27314	00901	910	
291	ANGERMUNDE	45	11603	98030	28014	00902	908	
305	LINGEN	54	11503	82010	26316	00901	61904	
316	BRAMSCHE	54	22002	82010	25516	00901	67914	
320	GUTERSLOH	54	31605	81010	25916	00901	64906	
325	SALZUFLEN	53	41105	81021	26715	00902	60804	
330	BUCKEBURG	53	21606	82020	27216	00902	60702	
338	HANNOVER	55	21802	75010	26915	00901	60707	
348	BRAUNSCHWEIG	57	10000	81030	27014	00904	67905	
359	GARDELEGEN	55	13201	98020	27315	00901	807	
361	MAGDEBURG	58	10401	98020	27115	00901	806	
380	POTSDAM	56	00000	98000	27415	00900	903	
384	TEMPELHOF	56	00000	80020	27615	00900	64907	
385	BERLIN SCHON		03401	97000	27613	00900		
390	LUBBEN	53	01402	98000	27714	00900	606	
393	LINDENBERG	58	01403	98000	28414	00900	811	
398	FRANKFURT OD	57	03401	98000	28313	00900	705	
406	BOCHOLT	52	10000	75010	25116	00901	64908	
410	ESSEN MULHEM	01	31305	81020	25216	00902	60705	
419	ISERLOHN	54	50000	81030	25116	00904	64010	
427	ALT ASTENBRG	59	30402	83030	33609	00902	61901	
438	KASSEL	54	10000	81020	27013	00901	67908	
444	GOTTINGEN	56	10909	81030	26215	00904	60711	
448	KALTENEBER	58	10901	98020	27112	00908	707	
452	BRAUNLAGE	56	11607	81020	54112	00901	61906	
453	BROCKEN	65	11804	98000	92607	00901	302	
454	WERNIGERODE	56	10701	98020	26414	00901	707	
466	HALLE	53	21802	97050	27314	00901	909	
471	LEIPZIG	53	11402	97050	27414	00901	907	
486	DRESDEN WAHN	52	10901	98020	27513	00901	707	
501	AACHEN	53	20808	81020	23917	00902	61905	
512	BONN	53	41209	75030	25616	00902	60805	
532	GIESSEN	55	10405	82020	25514	00901	60814	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
539	SCHLUCHTERN	53	11403	81020	26912	00901	60704	
543	SCHENKGSFLD	54	10903	82030	26213			
544	WASSERKUPPE	53	11210	82020	17908	00902	60300	
555	ERFURT	57	11104	98010	27014	00901	921	
628	GEISENHEIM	54	00905	81020	25115			
635	KLEINER FELD	58	11416	82020	30609	00901	60303	
637	RHEIN MAIN	57	10912	82020	25716	00901	67906	
639	DARMSTADT	53	11214	82020	24915	00941	67905	
655	WURZBURG	55	01213	81020	25715	00900	67908	
658	BAD KISINGEN	56	10703	82020	26415	00901	60808	
666	NEUSTADT	56	01012	83010	26314			
670	BAMBERG	57	10000	82020	26014	00902	64904	
681	BAYREUTH	55	12405	81020	28214	00901	60203	
685	HOF	59	10705	82020	26712	00904	60200	
688	WEIDEN	58	21510	81020	26612	00902	60703	
692	SILBERHUTTE	57	20410	83020	27708	00902	60303	
727	KARLSRUHE	56	10911	81030	23118	00901	64906	
729	MANNHEIM	58	11309	82020	24417	00901	64907	
732	KONIGSTUHL	55	10910	82020	57313	00940	60202	
738	STUTTGART	59	00709	82020	23813	00900	60701	
742	OHRINGEN	53	00710	82020	24215			
749	ELLWANGEN	59	01012	82020	25112			
761	WEISSSBAYERN	60	10711	82020	25612	00901	61000	
763	NURNBERG	61	11608	81020	26014	00901	61900	
768	NEUMARKT OPF	59	00514	82020	26312			
776	REGENSBURG	57	10908	82020	26612	00901	64601	
790	ZWIESEL	54	00409	83020	25712			
791	GROSSER FALK	59	10205	83020	74705	00901	67104	
836	STOTTEN	58	00922	83010	24011			
838	ULM	60	00913	82020	23813	00900	67903	
852	AUGSBURG	62	10418	82020	24512	00901	61901	
860	INGOLSTADT	58	00908	83020	25613			
866	MUNCHEN RIEM	60	11109	83020	24712	00901	60702	
873	LANDSHUT	52	10911	84020	25212			
875	OBERTAUFKIRC	56	10913	82020	25311			
893	PASSAU RIES	56	11210	82020	26512	00901	67903	
947	MEMMINGEN	54	00403	84020	21813	00900	67000	
961	ZUGSPITZE	69	03602	87010	11354	00900	60306	
962	HOHNPEISNBRG	52	00612	82010	10009	00900	61104	
963	GARMISCH PAR	01	00213	82020	20313	00900	61907	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	00	00706	82000	11	00900	64105	
003	WEISENKIRCHN	56	10512	8050	08	00901		
022	RETZ	55	13407	82030	26412	11700	61907	
035	WIEN HOHE	57	13609	83020	26411	11600	67906	
120	INNSBRUCK	01	00905	81020	20216	00900	60820	
128	BRENNER	54	03602	83020	09	00900	60801	
146	SONNBLICK	72	03630	84023	96660	00900	60209	
157	WORSCHACH	58	01405	85000	27310	00900	60808	
183	SEMMERING	62	00505	82010	95306	00900	61906	
204	LIENZ	52	00912	82000	21812	00900	60818	
231	KLGNFT ANBHL	57	11801	83030	24211	11800	60814	
240	GRAZ	61	10612	83020	23912	11600	60813	
406	CHEB	60	20905	97020	24813	00901	705	
448	PLZEN	60	10902	82021	26711	11600	805	
464	MILESOVKA	58	10902	81020	28210	00901		
518	PRAHA RUZYN	56	00605	81020	27512	00900	704	
541	CESKE BUDEJO	57	03604	82020	26411	00900	8	
636	TELC	59	10406	82020	909	11600	704	
641	ZLATE NAVRSI	57	00204	82010	05	00900	613	
648	HRAD KRALOVE	58	00315	83020	26811	00900	54	
658	HAVLICK BROD	59	00207	82020	27409	00900	905	
679	USTI N ORLCI	59	00206	99020	09	00900	703	
722	BRNO	57	10205	98020	25412	18600	712	
735	PRADED	59	20206	82030	55	11208	300	
744	OLOMOUC	58	10506	99020	26411	11600	811	
776	GOTTWALDOV	56	15110	83020	26310	11601	810	
782	OSTRAVA	58	20405	81031	26709	11601	907	
787	LYSA HORA	53	33606	81020	52	31300	304	
815	BRATIS DVORK	53	00411	81021	25412	00900	713	
903	ZVOLEN DUBY	56	48609	82021	23209	45600	908	
968	KOSICE	55	88613	82022	21506	5552	200	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	56	23603	98030	28610	00905	805	
150	GDANSK	56	00703	98020	29410	00900	304	
185	KETRZYN	57	13403	98030	28010	11500	301	
195	SUWACKI		30207	98020	27309	11605		
205	SZCZECIN	52	22203	97030	28813	00902	906	
235	CHOJNICE	02	00000	98020	30011	00900	300	
250	TORUN	60	10205	98020	29310	00930	8**	
270	MLAWA	60	23605	980	27911	0090	805	
295	BIALYSTOK	54	30208	98012	29510	00908	305	
300	GORSOW	54	02202	97020	29113	00920	904	
330	POZNAN	56	00000	97020	29811	00900	904	
360	PLOCK	56	03605	98020	28710	00900	300	
375	WARSZAW OKCE	55	40408	96020	27210	11606	301	
395	BIALYSTOK	56	78606	98020	24609	00938	202	
400	ZIELONA GORA	55	00000	98020	9111	00900	804	
425	WROCLAW	56	00201	98020	28711	00900	806	
435	KALISZ	58	00203	98000	28910	00900	300	
465	LODZ LUBLINK	57	23607	98020	28209	00902	902	
485	RADOM	52	78408	97020	26010	00903	902	
495	LUBLIN	54	78608	98030	24208	11578	30*	
540	RACIBORZ	58	33405	99030	27110	00942	913	
560	KATOWICE	56	43606	98020	26709	21505	904	
565	KRAKOW	53	70206	98210	26009	31541	905	
570	KIELCE	56	608	98020	15409	11608	807	
575	TARNOW	54	85208	97022	24809	884	809	
695	PRZEMYSI	53	88409	98232	22904	8052	207	
772	MISKOLC		73609	82022	21308	6741		
812	SZOMBATHEL A	02	23610	7020	23710	21600	911	
822	GYOR	02	13609	82020	24812	11602	605	
839	BUDPST FRHGY		63206	82021	21710	51606		
840	BUDAPEST MET	53	52703	82031	22011	32506	916	
852	GALLYATETO		80404	98032	81505	852		
860	SZOLNOK	52	78611	99022	21011	5451	1	
882	DEBRECEN	53	83609	50022	19907	3152	901	
890	NYIREGYHAZA	52	83612	80022	20607	5641	200	
920	KESZTHELY	56	23604	83020	23612	21600	908	
940	PECS	56	63606	82021	23110	61600	903	
960	BAJA	56	63606	98141	22310	32560	605	
980	SZEGED	01	73608	81158	20709	49553	603	
990	BEKESCSABA	52	73610	82032	19308	657	200	
	BLOCK 13							
067	PALIC SUB	53	63611	97141	26010		60200	
128	ZAGREB	65	23414	67031	13512	21630	6*805	
150	BROD		53615	98011	24010		6***3	
261	KOVILJACA	55	63605	98031	08709	49008	60705	
274	BEOGRAD	03	63520	81602	24009	66601	60201	
285	V GRADISTE	01		980	16102	7 01		
348	MOSTAR		63214	98021	12615	65 20	60309	
353	SARAJEVO	52	62609	81622	59306	56500	60300	
377	KRALJEVO	01	63216	98021	16806	856	60309	
388	NIS	01	83216	97151	16407	55		
462	TITOGRAD	54	07	98031	07014	156	60300	
483	SKOPJE	52	6 0	98022	17310	6860	61609	
582	BITOLA		63609	98012	15508	68706	6911*	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	00	88212	81022	18404	5752	308	
040	C L MOLDOVA		8000	05627	3 002	00902		
080	ORADEA MARE	05	88216	75022	18106	5742	303	
085	BISTRITA	02	82901	4	14404	6742	***	
090	IASI	04	72202	75026	12404	7532	204	
120	CLUJ	01	88212	40617	15803	7742	303	
150	BACAU	02	88216	30687	12802	872	205	
200	ARAD	51	88 12	81021	18607	875	801	
230	DEVA	52	83204	82012	14606	6743	307	
247	TIMISOARA A	00	78118	85022	18408	864	401	
260	SIBIU	03	83202	40617	15503	6742	304	
280	VARFUL OMUL		98219	24 4	46651	9 0	308	
300	BRASOV	02	82702	20717	48602	874	300	
310	GALATI	04	88411	30617	09604	871	300	
340	TG JIU	51	78416	81313	12609	8742	404	
346	R VALCEA	52	73204	8132	12008	00979	300	
350	BUZAU	0	60000	81022	18704	872	805	
360	SULINA	00	8000	82022	07212	874	303	
375	TARGOVISTE	05	82702	81017	12007	7742	705	
402	URZICENI		82202	81017	11405	874		
410	T SEVERIN	08	78217	81213	13110	35678	407	
420	BUCURESTI B	05	82402	50216	11907	873	806	
450	CRAIOVA	04	73202	61606	12208	6747	303	
460	CALARASI	05	83607	81017	11505	7742	702	
480	CONSTANTA	04	88206	75026	07305	874	301	
490	TR MAGURELE	05	83204	60616	12005	8742	102	
511	LOM	01	82711	98022	12410	855	804	
534	GORNA ORECHO	03	82715	98213	12607	85420	708	
614	SOFIA VRJDBN	53	88716	98032	13705	826	701	
625	PLOVDIV	02	62718	99032	11109	69640	807	
626	KARLOVO	51	62709	99032	09809	65700	703	
627	UMROUK TCHAL	96	93647	91394	62260	9 2	300	
740	SVILENGRAD		78 9	9 22	09111	75650		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	09	01505	81011	19318	00900	60818	
054	AOSTA	06	20906	75012	50516	15601	60817	
080	MILANO	02	61106	81032	23516	35630	60806	
100	VENEZIA	02	11205	81032	24314	00935	67901	
114	MONDOVI	01	80304	7006	24211	865	60902	
120	GENOVA	06	83614	50022	21515	00920	60704	
140	BOLOGNA	01	61312	81022	23815	00910	61902	
150	SAN REMO	10	70720	60022	917	11676		
160	LIVORNO	03	80613	81122	20616	0097	64909	
190	ANCONA	05	43505	75032	23413	11610	60303	
200	PIANOSA	08	80911	83022	21317	0091	60300	
204	RADICONFANI	02	70406	81022	32010	4650	61902	
222	M SORATTE	05	70410	81022	41513	00920	60704	
232	TERMOLI	02	60509	81021	22713	45610	67104	
240	ROMA CIAMPNO	06	82702	81022	18118	18671	64906	
254	BENEVENTO	03	70823	81032	20414	66610	64906	
260	FOGGIA	00	73419	81022	21314	00921	60206	
270	BARI	02	43115	80022	19213	18506	67407	
290	NAPOLI	04	70512	81022	18315	74600	60720	
316	LATRONICO	53	60112	82022	14909	00906	60801	
320	BRINDISI	01	73620	82021	17113	00907	67204	
330	TARANTO	04	63620	81030	17314	11606	67406	
338	CALOPEZZATI	03	73222	81022	18113	00970	60311	
350	CROTONE	04	73622	81022	18314	00950	60809	
400	USTICA	11	80827	97022	16815	864	60206	
410	PALERMO	12	80008	60021	86716	886	60803	
420	MESSINA	11	82110	60026	17214	6742	67900	7 97**
460	CATANIA	10	81205	80016	17717	875	60300	
464	SIRACUSA	08	81306	65022	17416	0097	67901	
470	PANTELLERIA	09	81814	35024	15617	0092	64902	
510	PORTO TORRES	12	80914	80022	17317	00927	60805	
560	CAGLIARI ELM	13	81605	80024	15218	00978	61908	
597	LUQA	52	81117	56022	17465	65406	6*502	
620	THESSALONIKI	51	13430	80020	13113	15600	60200	
641	KERKYRA	02	13418	98010	12216	00903	60801	
642	IOANNINA	50	1216	99010	11314	11700	6*910	
648	LARISSA	13	33317	83020	0319	33570	60002	
689	PATRAI	08	22224	80010	10418	21700	64802	
711	TRIPOLIS	02	618	1031	07018	7300	603*6	
716	ELLINIKON	04	13610	80021	09119	00940	63611	
734	METHONI	07	63124	80011	10617	00802	65001	
754	HIRAKLION	10	63607	79022	09717	21643	60407	
	BLOCK 17							
024	INEBOLU	09	70000	3 417		12		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
026	SINOP	0		954	05912	865	60304	
030	SAMSUN	11	80000	97506	04722	8740	62120	
038	TRABZON	11	50406	97011	03015	48603	61913	
050	EDIRNE	02	83209	81022	10011	875	61703	
060	YESILKOY	06	80222	80026	09109	5752	60302	
084	CORUM	06	70403	98026	89518	5742	61713	
096	ERZURUM	51	73108	822	9411	4352	60812	
115	BANDIRMA	06	81015	75445	00998	4442	60206	
129	ETIMESGUT	08	70000	81148	90214	63501	60807	
190	AFYON	09	73267	50522	91112	774	60717	
250	ULUKISLA	04	70914	80015	20611	5066	60805	
280	DIYARBAKIR	00	81010	82022	90820	4752	67720	
300	ANTALYA	15	52312	81031	01022	53500	61713	
340	MERSIN	13	82304	75039	03018	875	60300	
350	ADANA	10	80504	75606	0 619	776	64605	
600	PAPHOS	59	22810	81029	01271	29600	60304	
602	MORPHOU	66	43216	81021	01471	33580	60307	
603	LIMASSOL	56	72509	80299	01370	79300	61403	
606	NICOSIA	53	63013	92158	00871	39500	60304	
617	CAPE ANDREAS	58	80226	82179	00666	37599	60212	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	51	73204	98152	09504	736	217	
043	ROSVINSKOE		86806	97616	14502	7742		
048	KOUSIKU	52	12906	97010	23409	11500	302	
060	UNSKII MAIAK	53	62506	97028	12705	68500	14*	
068	PYARHU	01	22207	98030	25404	21500	309	
092	VENTSPIL S	00	02206	98020	27507	00900	305	
124	IUKSPOR	01	81608	98022	22302	8062	811	
125	KOTLAS	02	83102	97616	18703	8731	312	
163	KINGISEPP		13106	97021	24208	11500		
169	PSKOV	54	53404	97 31	24509	51600	303	
191	VYBORG	51	52205	98012	21605	51500	314	
209	N6137 E03115	55	2706	97021	20808	1600	316	
247	CYKTYVAR	07	87006	98018	17210	3862	201	
802	MURMANSK	51	82507	97858	06702	895	306	
803	KRASNOSHCHEL	52	32204	98021	07302	12560	310	
804	KANIN NOS	51	008	012	06800	65600	312	
808	INDUSTRIIA	51	82504	97262	07902	895	208	
811	BILIANDI	52	62704	97031	24909	65600	308	
812	NIZHNIA PESH	51	62205	98022	11805	62530	205	
813	VOLGA	56	22095	97020	25911	21500	304	
815	KUZOMEN	00	22201	98011	11002	21601	317	
817	GRIDINO	54	62706	98152	11106	695	317	
819	KHOSEDA KARD	00	82008	98031	17305	008	714	
820	MEZEN	51	77208	98268	11803	79400	213	
823	ONEGA	60	63205	97848	15405	69500	213	
824	ARKHANGELSK	50	72208	97838	12305	73400	304	
834	NARIAN MAR	00	71807	97028	13403	79430	903	
835	UKHTA	57	62908	97022	13605	61500	114	
836	REBOLY	56	57908	98022	15805	52500	217	
837	SEGEZHA	54	72704	98028	15206	79400	218	
838	MEDVEZHIA GO	52	52005	98022	17207	52500	212	
840	PETROZAVODSK	54	77506	97028	17707	78500	314	
843	SVIRITSA	01	22707	97021	21606	22600	317	
844	VYTEGRA	53	82706	97022	19207	834	318	
845	LENINGRAD OB	51	12906	98010	23106	11500	301	
848	BELOZERSK	57	63 5	98032	18808	69400	404	
850	TIKHVIN	51	8320	99888	23603	894	328	
851	BABAEVO	57	7709	97002	20408	72502	105	
853	GDOV	01	12003	97020	24907	15550	207	
856	KHVOINAI	55	87908	97032	22206	855	323	
858	DNO	55	62905	97031	24209	52530	305	
865	KSINAS	53	71604	98022	14106	725	401	
866	SURA	53	62208	98032	14608	69404	203	
867	PINEGA	52	32505	97012	13507	38500	406	
868	EMTSA	56	62706	98028	14607	63500	300	
869	SHENKURSK	58	62504	97022	16409	62400	301	
871	NIANDOMA	54	82203	97031	17506	79400	313	
874	VOZHEGA	59	62203	97012	17908	8400	100	
875	VOLOGDA	00	72702	97022	19 07	62501	302	
879	UST SHUGOR	02	83205	97022	19205	85	217	
881	TROITSKO PEC	50	71614	98022	17014	00978	825	
883	UST KULOM	02	87209	98032	17214	6551	713	
884	UST USA	02	82201	98216	15604	863	802	
	USSR ZONE 2							
334	GRODNO		60204	97021	25909	00901	1*	
351	BREST LTOVSK	57	78608	97021	24609	11551	304	
372	BARANOVICHI	55	75210	97021	23308	00930	206	
377	PINSK	51	70230	97022	20908	75500	212	
400	MOGILEV	5	75410	97022	21707	2557		
420	GOMEL	05	65209	97022	17810	55530	312	
545	BURANNAIA	53	71109	98012	15225	31508	812	
846	LISKI	0	70407	98031	11320	78500	2*	
860	KHOLM	55	33406	98020	24308	31500	208	
863	VELIKIE LUKI	52	13206	98020	24409	11500	310	
864	ROSTOV	02	73605	99022	1909	68702	309	
889	SMOLENSK	52	88607	98032	23505	75770	314	
890	BELYI	57	73604	97022	23007	00970	310	
891	VIALMA	00	606	97032	22306	2530	316	
892	ROSLAVL	04	48612	98015	19511	21703	216	
896	ZLYNKA	06	83606	97022	18511	00907	315	
898	VYSHNII VOLO	55	23604	98010	22310	21600	307	
899	BUI	01	83405	87022	20308	694	203	
901	KOSTROMA	03	83606	98021	19608	6543	409	
903	IVANOVO	04	78408	98022	18309	78540	311	
904	MOZHAISK	02	30205	98011	21109	11537	211	
905	KALININ	52	63204	97012	22208	00930	301	
906	KOZMODEMBNSK	10	81402	98028	17217	78507	806	
907	GORKII	08	81605	97808	17414	885	302	
908	VLIDIRIR	07	83406	96102	18032	00906	208	
909	MOSCOW OBS	02	53604	98012	19709	00950	304	
910	RIAZAN	03	23202	98011	15119	22600	301	
911	KALUGA	06	70202	97031	18212	00901	310	
913	ELATMA	07	72501	97022	15816	75500	801	
914	SKURATOVO	03	60903	97021	15418	68500	*05	
915	PAVELETS	03	63602	98021	15018	61600	300	
916	LUKOIANOV	11	80203	96806	15116	835	817	
918	SHAKHUNIA	05	71805	98032	15418	62501	713	
920	SHARIA	09	72901	97299	15614	69571	809	
921	CHKALOV	51	60903	97022	16624	12607	801	
922	BUZULUK	93	70702	9825	16424	78630	803	
923	ALATYR	10	82501	98021	16618	0097	200	
925	KAZAN	08	81406	98022	17119	00946	812	
927	ULIANOVSK	06	41107	99021	15820	20630	806	
930	KIRSANOV	07	80903	96818	14416	86	203	
931	KUIBYSHEV	03	71404	99152	15323	69663	812	
932	ZEMETCHINO	08	70401	97142	14518	73600	801	
933	MICHURINSK	07	71104	97038	14016	72500	502	
934	ELETS	04	20408	97020	13919	21600	901	
935	KURSK	04	73402	98018	13518	55600	303	
937	ZYRZNEZQA	07	70905	98028	13018	62541	807	
938	VALUIKI	02	50705	97031	10722	52600	807	
939	BOGUCHAR	10	71403	97032	10620	43660	805	
940	BALASHEV	11	81405	97012	12918	21641	905	
941	SARATOV	08	60705	97959	13418	836	717	
944	ALEKSANDROV	53	61505	97021	13126	61605	805	
949	ADAMOVKA	56	70702	98031	16423	77600	803	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	01	88609	96027	20406	804	109	
592	SARNY	03	85207	97022	19806	853	313	
594	OVRUCH	04	78608	97012	16906	753	211	
603	KIEV AMSG	10	68608	97032	13215	63507	308	
639	STANISLAVOV	01	88210	96717	20501	8712	312	
666	BELTSY	0	88212	97016	10112	48532	908	
676	BOLGRAD	04	88610	80602	09406	8552	802	
689	KREMENCHUG	11	71104	97808	1 118	79500	202	
694	LIUBASHEVKA	02	80705	96102	07918	67567	301	
704	ARKERMAN	09	61405	98011	07015	00931	403	
708	NIKOLAEV	05	81103	98022	07319	21607	303	
714	KHERCON	07	71403	9808	07420	55421	403	
717	ARMIANSK	12	30906	98032	07101	1547	4*	
722	NIZHNIE SERA	03	66107	97032	07321	42601	300	
734	IZMAIL	05	83207	96818	09007	885	303	
749	AZOV	11	25708	97030	98220	29603	912	
759	AK MECHEG	10	53 02	98032	07113	72562	*03	
762	KADYISH	08	81107	98032	05717	33603	702	
767	BAZAR DZHLGA	08	72804	99017	07514	00930	200	
772	SUDAK	01	71802	98031	07013	35350	190	
775	KARASU BAZAR	06	80000	98607	05818	35511	305	
776	SEITLER		80905	99022	06419	00977		
777	VLADSLVOVKA	08	71602	98032	07316	00930	301	
782	TEMRIUK		72704	98031	06715			
951	SHEPETOVKA	02	80206	96615	18002	9712	213	
952	CHERNIGOV	09	81102	96959	16313	884	323	
953	KONOTOP	08	80903	97022	13219	12406	305	
954	SUMY	10	70905	9031	13219	63570	302	
956	KHITOMIR	04	80205	95104	15607	754	214	
958	LUBNY	06	70905	97022	11319	33443	302	
961	SHEREMETKA	05	85207	96106	12806	262	308	
962	POLTAVA	07	65208	98039	10918	63501	301	
963	IZIUM	03	65706	98011	11122	42560	802	
965	KAMENETS POD	0	83406	97616	15603	8742	212	
966	UMAN	10	80405	97299	09316	79691	300	
967	KIROVOGRAD	06	85900	96313	09318	834	308	
968	DNEPROPTRVSK	08	81405	97919	10316	864	311	
969	UVEPROPTRVSK	06	60707	98258	09119	63500	901	
970	VOLOSHILVGRD	06	53604	98031	09720	52600	806	
971	RUZDELNAIA	83	70906	97022	07318	44502	302	
973	NIKOPOL	04	80904	98032	09121	68507	101	
974	MELITOPOL	04	81105	97021	07721	43507	201	
976	MIRONOVKA	06	80409	97152	10620	22636	901	
979	DOLGINCEVO	03	70707	81028	12019	68630	303	
985	CHAPLINO	09	60903	97031	09420	69600	902	
989	IALTA	11	7	98022	06913	00970	904	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	10	20708	50030	07920	23603	809	
002	MOROZOVSKAIA	10	50000	98030	09020	52600	908	
004	KOTELNIKOVO	09	63202	98959	08719	63600	803	
007	VERK BASUCHK		40903	96030	09724	42600		
008	BUDENOVSK	08	10706	98020	06222	11600	711	
009	PETROVOSKOE	05	70904	99022	05724	72700	806	
010	TIKHORETSKAI	08	50706	98021	06621	52600	808	
011	KRSNODAR	09	20705	99030	06213	11701	806	
012	ARMAVIR	04	91403	98020	05523	32600	811	
013	BELORECHENSK	68	20904	99030	04723	00903	811	
015	PIATIGORSK	04		98030	04020	11600	818	
017	NALCHIK	06	10605	98030	05520	12600	808	
018	GRAZNYI	10	10903	98020	06211	12700	804	
019	ORDZHONIKIDZ	07	33403	99020	05119	32600	807	
020	MOZDOK	07	10903	98020	06122	12607	809	
021	BORZHOM	06	30903	97032	15019	33600	705	
023	KUTAISI	07	20901	98010	26	11630	816	
027	EREVAN	05	52001	99031	04519	33631	817	
028	LENINAKAN	02	72904	99158	40410	63520	806	
031	NAKNICHEVAN	00	71503	98036	08818	75530	808	
033	KIROVOBAD	08	20902	99020	04220	22701	723	
034	ZAKATELY	06	12201	99020	04414	12700	815	
035	ASTARA	12	61403	98021	08915	26560	804	
036	KARIAGINO	02	63602	98950	06120	63500	808	
038	GASAN KULI	14	33209	97020	07923	12604	815	
047	MAKHACH KALA	08	70904	99542	08612	00952	300	
050	IASHKUL	05	61103	98031	08220	11351	808	
071	KAPUSTIN YAR		62906	98022	23909	68400		
073	VORONOVO	18	60904	98021	11119	00930	701	
140	OSTRON KULAL	10	72902	98031	10615	00901	803	
942	SERAFIMOVICH	09	21104	98020	09820	22600	801	
943	KAMYSHIN	09	51803	97031	12923	32630	903	
948	URIUPINO	09	20405	98021	11820	22660	910	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
995	SOCHI	09	33205	99011	05818	12602	811	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	10	31606	99031	19417	21501	821	
043	NIAZE PETROV	00	30904	98010	19720	32600	806	
054	SLAE KHARD	54	21604	99021	27107	00947	814	
055	BERESOV	54	81603	99022	27609	00906	821	
057	KONDINSKOE	53	10904	99021	27217	00902	714	
058	SAMAREVO	03	10201	98020	26313	00901	804	
061	CHERDYN	51	51405	98022	20014	00906	815	
062	SEROV	03	01403	98020	22717	00900	815	
063	KISEL	07	02201	98020	21117	00900	817	
065	NIZHNE TAGIL	03	10000	98020	20919	11600	813	
066	KUDYMKAR	03	51804	99031	20817	00936	820	
067	TURINSK	05	51401	97031	22022	52600	713	
069	TIUMEN	08	30705	97030	21621	22603	808	
070	IANAUL	02	21602	98020	19321	22600	717	
072	SVERDLOVSK	02	71402	98022	20920	62530	809	
073	SHADRINSK	05	73404	97959	23218	53503	208	
074	LEUSHI	02	00904	97000	26714	00900	809	
075	ISHIM	06	80405	97022	22421	21507	300	
076	KROPACHEVO	09	20201	97020	18520	22602	709	
077	CHELIABINSK	09	71405	97022	19321	58530	703	
078	KURGAN	01	80703	97032	21523	22607	805	
079	UFA	04	22201	98030	19022	21700	806	
080	TROITSK	57	60703	97022	29702	67600	807	
081	STERLITAMAK	02	71405	98032	18223	71600	304	
083	MAGNITOGORSK	00	20000	98011	18320	21700	707	
159	IGARKA	52	82905	98022	20401	864	314	
163	SUKHOBUZIM	59	00403	99021	27106	15700	311	
165	ALEXANDROVSK	04	11404	97020	25212	00940	201	
166	PUDINO	01	00405	97020	27014	00900	311	
167	KOLPASHEVO	54	00205	97020	28809	00900	309	
168	BOLSHOI ULUI	54	00403	97000	29007	00900	319	
169	NAPAS	00	81801	97021	28711	00932	307	
171	SHIRO	55	00405	98020	26005	00900	329	
173	TOMSK	51	00605	97020	25609	00900	313	
174	BOGOTOL	58	10402	98021	28406	00900	314	
176	BARABINSK	02	00708	97020	21817	00900	311	
177	BALAKHTA	60	10906	99020	27004	11500	316	
178	NOVOSIBIRSK	54	00412	97000	22910	00900	319	
179	KEMEROVO	62	00409	97000	24300	00900	321	
180	UST ISHIM	02	23602	98030	23226	21500	302	
181	OMSK	52	60409	97021	19722	62700	602	
183	KAMEN	06	00912	97000	18315	00900	327	
184	BARNAUL	02	00412	97011	18114	00900	231	
185	STALINSK	52	20704	98011	21708	00901	320	
186	SLAVGOROD	50	80410	96312	15921	21601	403	
187	BELOKUIKHA	51	20705	98030	16214	24700	314	
188	RUBTSOVSK	54	50412	97023	13220	00902	300	
189	NIAKSIMVOL	52	41404	98011	23215	00902	822	
191	TURUKHANSK	00	82002	95687	26201	8722	306	
192	VERKNE IMBAT	55	72505	98032	31206	78500	300	
193	VOROGOVE	79	70000	98022	24007	00905	300	
197	IVDEL	51	82202	96022	22616	00901	825	
198	PODKAMENNAIA	52	80903	97022	20208	00907	804	
200	BOGUCHANY	59	00202	98021	22406	00900	306	
205	KANSK	59	70203	98032	06	75500	302	
206	KRASNOIARSK	57	20403	99011	27201	21700	312	
207	KASHA	60	20404	98011	28303	21700	313	
208	KEZHMA	57	63605	99032	25906	00901	305	
210	IRBITSKAIA	04	20000	97030	22621	22600	708	
211	ALAPAEVSK	02	13601	98020	22020	12600	710	
213	KAMYSHLOV	04	60901	97031	21821	42403	806	
217	DOMASHINO	57	61404	022	26706	00936	205	
228	KARTALY	04	30401	97020	18320	32600	808	
229	EREDY	01	80404	97030	18621	61600	301	
234	MOLOTOV	02	11805	97030	20719	11601	817	
235	GORA PAIZ	57	72214	99021	18251	11241	819	
249	IALUTOROVSK	07	60709	97958	22618	49696	400	
250	VAGAI	04	70404	97258	22818	58602	300	
256	POLTAVKA	51	83606	97022	19621	8864	403	
257	ODESSKOE	64	20202	96010	18322	21600	800	
259	CHERLAK	51	60709	97021	18921	63600	404	
263	ISIL KUL	03	60404	97034	20420	5264	40*	
265	KALASHINSKIA	02	50405	96042	20221	22680	411	
268	NAZYVAEVKA	03	83604	98022	21521	22601	902	
269	TIUKALINSK	02	50303	98030	20821	12406	312	
271	BOLSHERESHE	06	51405	97031	21521	59600	313	
277	VIKULOVO	00	03403	98000	25916	00990	808	
278	TEVRIZ	05	51401	98218	23020	52630	305	
305	KUSHTOVKA	02	00406	96050	21818	00900	307	
306	SEVERNOE	03	00404	97020	22216	00900	315	
309	TATARSK	51	00404	97010	20620	00900	311	
310	CHAKY	03	10408	97020	11319	11500	303	
312	KUPINO	53	00207	97020	19320	00900	304	
313	ZAVINSK	52	03408	97313	21517	00900	410	
314	UBINSKOE	13	00907	97020	13414	00900	10	
315	KARASUK	13	00409	96013	18620	00900	110	
317	KHABARY	51	03407	98020	07818	00900	316	
322	KARGASOK	01	11103	98030	27710	00901	210	
323	PARABEL	51	01104	97020	28310	00900	311	
325	MOLCHANOVO	51	00702	98020	28410	00900	309	
327	KRESHCHENKA	01	00906	97020	24412	00900	326	
329	KOZHEVNIKOVO	58	00403	98020	16009	00900	316	
330	EOLOTNOE	57	00407	97020	23409	00900	320	
332	TOGUCHNI	60	03607	97000	23210	00900	323	
333	MASHKOVO	56	00909	97000	24709	00900	322	
335	KOCHENEVO	13	03512	97010	22710	00900	140	
337	CHULYM	01	00707	97000	23511	00900	222	
338	KOCHKI	03	03710	97000	17315	00900	310	
339	ORDYNSKOE	00	80708	96020	20712	00900	321	
341	CHEREPANOSKI	01	00407	98020	11110	00900	330	
342	MASLIANINO	52	00402	98020	21400	00900	326	
344	REBRIKHA	02	03210	96050	16817	00900	310	
345	BAEVO	02	02409	96041	16818	00900	414	
347	BOLCHICKIA	54	50405	98052	13411	11046	801	
348	ZAV YALOVA	06	03613	96100	17120	00900	306	
349	ZMEINOGORSK	54	80410	97022	11618	00907	604	
351	ALEISKOE	00	80408	95323	14318	53531	608	
352	BIISK	01	60712	97073	17211	00981	324	
362	UIBAT	61	40903	99030	23805	45700	520	
363	TUROCHAK	50	80405	98012	39108	00987	311	
364	TACHTYP	52	10000	98010	27502	00930	305	
366	KUZEDEEVO	52	20908	98018	20306	25100	320	
368	KOLCHUGINO	57	00707	98020	22509	00900	321	
370	PENTRALNYI R	59	00412	98000	25404	00900	325	
371	NENASTNAIA	63	00910	99373	53	00900	318	
373	UZHUR	58	00904	98020	26605	00900	320	
375	TISUL	61	00906	98020	25507	00900	320	
377	MARIINSK	60	00905	97020	27408	00900	318	
378	IZHMORSK	61	00905	98020	26807	00900	319	
380	TIUKHTET	70	00904	99020	28307	00900	319	
382	PYSHKINO TRO	61	00903	98020	27209	00900	309	
384	CHULSKAIA MT	61	01403	97000	27808	00900	312	
385	LOSINOBORSK	59	20702	97020	29108	00901	307	
386	STRELKA	64	03204	99000	29804	00900	311	
387	SYMSKA FAKTO	64	60403	98022	30408	00908	300	
390	IARTSEVO	57	83201	98002	27805	00901	404	
404	PIROVSKOYE	54	00402	97000	28806	00900	306	
407	ENISISK AMSG	59	02703	98000	29906	00900	303	
408	KAZACHINSKOE	59	10403	98000	07	11600	203	
409	BIRILIUSY	55	00403	96000	29406	00900	217	
410	BOLSHAIA MTA	54	00702	98010	27607	00900	309	
411	ACHINSH	59	01403	98020	27906	00900	325	
413	LKIUKVENNAIA	60	20403	97011	27204	21600	303	
415	DZERZHINSK	98	63601	97022	27406	00930	310	
416	KLIUCHI	57	70000	98031	26804	88400	311	
417	GOLETS PODLU	63	00212	98020	71154	00900	315	
418	AGINSK	55	50207	99028	27103	52600	320	
419	KOLBA	62	23603	97020	23102	24600	814	
420	DERBINO	61	10704	99020	27205	11600	417	
421	LEGOSTAEVO	55	20000	99011	23105	21600	805	
422	IRDINSKOE	61	00403	98011	25206	00900	320	
423	MINUSINSKOE	61	20407	98021	23606	19602	216	
424	KURAGINO	62	10407	99020	24605	11600	116	
425	ABAKAN	61	35012	99020	24606	31600	326	
426	BEIA	55	20000	99011	23109	21600	805	
427	ERMAKOVSKOE	58	70205	99022	23 05	49560	320	
428	KRUTOI POV	50	00000	96017	03	00900	216	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	59	31103	97030	18323	31600	803	
087	URALSK	63	61208	97022	13725	61602	809	
088	KALMUKOV	00	72403	97021	11724	79502	807	
090	AKTIUBINSK		80904	81022	04920	41701		
091	IRGIZ	55	20903	99030	13824	21500	708	
092	TURGAI		00403	98020	25	00900	805	
096	CHALKAR	56	60401	97021	12625	61800	821	
097	DZHESKAZGAN	58	50408	98022	13422	52500	804	
098	KAZALINSK	59	10405	97054	21226	11500	804	
101	KYZL ORDA	60	00405	98020	10625	00900	809	
102	MOINTY	57	70410	99022	11720	41410	303	
103	BERTYS	68	80307	97021	09721	35606	801	
105	CHIMKENT	51	41601	99022	02022	53700	300	
106	DZHAMBUL	01	81207	98021	22718	62601	405	
107	ALMA ATA	02	81305	97028	10616	13702	312	
108	BURLUBAITAL	01	53604	99022	10315	00900	907	
109	DZHARKENT	02	62202	98032	10917	6373	704	
111	PETROPAVLOVS	00	00405	98012	20422	00907	900	
113	KOKCHETAV	54	80404	98032	20621	11604	512	
114	IRTYSHSK	54	10406	97010	18722	11600	203	
115	PAVLODAR	06	00406	96040	16122	00900	300	
116	ATBASAR	58	60904	98031	18820	65600	808	
117	AKMOLINSK	64	10404	96011	18020	12601	802	
119	KARAGHANDA	58	50210	98012	16419	62600	301	
123	KOKPEKTY	51	70403	99054	04020	00900	808	
124	BURLY TUBE	50	70000	97022	10612	00907	303	
125	ZAISAN	56	82703	832	06319	00918	321	
128	CHIMBAI	52	00905	97000	09426	00900	804	
130	ZEAGLI	01	10900	99018	08328	11400	811	
132	KIZIL ARVAT	07	20901	98030	08526	32800	809	
135	ASHKHABAD	07	21801	98030	08626	32800	809	
136	BAIRAM ALI	05	73603	97033	06925	53650	805	
137	KERKI	52	13201	98031	05729	00940	111	
139	STALINABAD	50	13601	99011	05723	11700	811	
142	LENINABAD	08	52203	99031	07026	13762	808	
143	NOVYI URGNCH	53	40000	96020	11927	21504	300	
144	GERGANA	50	33603	98011	07223	14630	608	
145	TASHKENT	04	30000	98030	08924	32800	302	
146	NOVAIA BUKHA	08	22203	98020	06228	00930	830	
147	SAMARKAND	00	22702	98011	07323	21700	805	
148	TERMEZ	02	10401	99030	06129	00902	809	
149	FRUNZE	52	82904	98141	09119	6972	408	
555	SEMIPALATNSK	01	60208	97022	11921	00906	305	
589	KOS CHAGYL	01	1104	97022	12002	00907	302	
590	BERCHOGUR	50	41601	99012	25623	31505	807	
591	MUGODZHARY	53	30903	98022	13123	30400	807	
593	TEMIR GOROD	53	40901	97012	15523	31505	813	
600	DZHAMBEITA	55	70104	97033	15324	31505	703	
601	CHAPAEVSK	01	31405	97022	24	22606	***	
603	FURMANOVO	04	81603	97022	12226	41601	802	
605	CHINGIRLAU	53	71207	98022	15724	32506	307	
607	MARTUK	54	80903	98022	15624	22707	804	
611	DZHETYGORA	53	50000	98031	22	51700	300	
620	DZHUSALY	02	00703	97020	11326	00900	806	
630	CHARDZHOU	01	53205	98031	08326	00951	804	
646	BLAGOVESHCHE	51	20203	97030	20522	22500	801	
650	URITSK	09	72906	98031	18921	21601	302	
653	NOVOSUKHINO	55	73403	97050	19322	12502	803	
656	DALNOE	54	70407	98022	16422	126	301	
660	AMANGELDY	04	00903	97000	16223	00900	302	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
667	KZYL DZHAR	52	53404	98031	14021	62700	502	
672	CHIILI	59	00405	99020	09925	00900	300	
675	ACHISAI	53	71101	95011	08109	64600	804	
712	KIROVABAD	06	81003	97003	10426	00903	916	
745	LUGOVAIA	04	76806	98021	10216	79700	301	
768	SHEBAKTY	55	20705	96054	15822	22600	300	
789	SEMIIASKOE	57	70215	98022	14121	00907	301	
825	OGAR	51	73604	98031	07220	70600	805	
829	AEROPORT	05	61605	97021	09421	33602	502	
860	SHEMONAIKHA	52	80210	98044	10119	00906	414	
871	ZHANGIZ TIUB	68	43412	98031	08521	00905	801	
879	BOLSHE NARYM	56	33401	98020	9922	00901	600	
890	URDZHAR	54	82003	99022	07023	00987	803	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	53	71403	98268	26650	79600	323	7 ****
193	ZIMA	55	73603	98032	24402	14502	315	
201	KIRENCK	54	70404	99022	22606	71700	406	7 0011
202	BODALBO	54	00203	98020	22604	00900	410	7 0008
206	MONDY	58	60906	98152	68955	23703	404	7 ****
207	BRATSK	55	83203	99032	25304	54607	315	7 ****
209	NIZHNE ANGAR	52	60000	99032	22051	25502	209	7 0003
210	KALAKAN	55	80000	022	18504	64602	303	7 0010
211	KURA	61	82201	99022	17004	25524	303	7 0008
212	SRETENSK	00	70902	98022	19406	34602	312	7 9711
213	CHITA	71	81604	98038	21104	45501	315	7 0208
214	KHILOK	55	83205	98022	17502	63622	323	7 0010
215	BARGUZIN	59	80403	99028	18205	59507	219	7 959*
216	NERCHINSKII	54	80000	022	18806	2560	315	7 0009
218	ULAN UDE	51	72701	98022	18206	75600	207	7 0010
220	KIAKHTA	56	10000	99017	21651	14600	211	7 0201
251	MOGOCHA	56	80204	6 022	20704	856	311	7 0008
252	SKOVORODINO	56	43601	022	17504	00901	305	7 0012
255	CHERNIAEVO	62	00401	020	16000	00900	313	7 00**
261	BOGDARIN	52	30905	98021	22702	34600	2**	
431	ALZAMAI	57	73601	99032	26604	99603	411	7 ****
436	ALYGDZHER	53	70000	97858	14753	69701	312	
437	ORLIK	68	20705	99012	61755	14502	410	
438	ICHER	55	83601	99032	20802	00947	501	7 0005
439	INGA	55	12901	98012	25100	00930	315	
440	KHADAMA	67	80000	97018	27052	33603	218	
443	ILIMSK	52	70000	99021	23404	757	311	7 0008
446	TANGUI	58	71401	99022	24404	24562	316	
447	TULUN	54	63602	98018	26250	13601	314	7 ****
448	IKEI	61	60701	99022	25501	63500	112	
452	UST UDA	64	10000	020	20201	00901	310	7 0008
453	BALAGANSK	53	83603	99032	23602	00907	313	7 0005
455	POLOVONA	55	22502	98012	24650	136 5	315	7 0003
456	BOKHAN	56	72902	98032	24301	00902	323	7 9503
457	BAYAB DAY	54	82503	98027	30751	0092	306	7 9700
458	UST ORDA	56	63106	98011	22801	23501	312	7 9703
459	LISTVINICHNO	55	60000	99022	24251	24602	304	7 9202
460	SLIUDINAKA	57	12002	98028	23600	14600	312	7 9504
461	KHAMAR DABAN	60	20000	99018	54959	22400	100	7 0456
462	TUMKA	62	10903	99011	35500	00940	308	7 005*
473	PETROVSKII	52	82004	97712	19852	6761	323	7 9606
478	NOVOSELENGIN	57	93604	99037	21900	14402	209	7 9703
480	TANKHOI	55	62902	99022	23451	44601	303	7 0201
481	BABUSHKIN	53	82701	99032	24251	6552	314	7 0301
482	KOBANSK	52	82504	94737	23252	6062	306	7 0551
485	SUKHALA	53	82001	96717	22051	0092	304	7 9100
486	GORIACHINSK	54	82001	96712	22052	4752	213	7 9701
488	UST BARGUZIN	55	82702	98032	17851	009	808	7 0001
490	KACHUR	58	82905	98022	53503	0092	404	7 0005
492	ZNAMENKA	57	80000	98022	22404	17507	208	7 0006
493	ZHIGALOVO	55	83203	98222	21404	2561	312	7 0007
494	GOLOVSKOE	56	70404	97022	21204	74500	409	7 0007
495	ORLINGA	57	73401	98011	21804	35601	807	7 0006
496	UST KUG	52	83403	98012	22304	25640	416	7 00**
497	KAZACHINSKOY	57	80201	99022	21905	14707	315	7 0011
498	MARKOVO LENE	54	80401	99032	21805	35731	316	7 0009
500	CHECHUISKOE	54	60401	98011	22206	64500	300	7 0007
501	ICHERA	52	03605	98020	22404	00900	413	7 0009
504	VORO PRISTAN		00000	98010	23005	00900		7 00**
505	MAMA	54	01601	98020	21504	00900	313	7 0011
507	CHARA	55	80901	99022	23002	857	412	7 0004
509	UAKIT	54	53401	99021	23200	34640	301	7 9205
510	BAUNT	55	50904	98031	23202	55600	407	7 9705
512	TROITSKOE	57	80000	99022	22853	12602	309	7 0022
513	TASA	52	60000	99018	52301	34762	210	7 7791
514	KARAFTIT	54	30000	99031	26703	39400	213	7 0203
516	ROMONOVKA	53	60000	98032	19103	64600	412	7 9108
518	MELDEGEN	54	70704	98012	21551	00972	304	7 0003
519	SOSNOVO OZER	53	10903	99020	20050	14500	308	7 9106
520	MOGZON	54	10905	98012	18602	00902	309	
521	TURGUTUI	51	20901	98017	22050	25500	413	7 9706
522	ULETY	55	10903	99021	17105	00940	308	7 0009
525	KARYMSKAIA	53	31101	99012	16607	25602	209	
526	SEDLOVAIA	50	20000	98011	17804	00930	303	7 9508
527	AGINSK	52	80702	98022	21003	24631	309	7 0000
529	AKSHA	55	30901	98020	16505	00940	408	7 0009
547	PR KHI OKTIA	52	83605	98022	27500	855	303	7 0001
550	TUNGOKOCHEN	52	30000	98011	20802	34500	307	7 9107
553	ZILOVO	55	70000	98022	21004	64602	308	7 9708
554	KSENEVSKAIA	57	70202	98012	2 02	00935	313	7 000*
556	URIUPINO	57	20000	98012	19004	00941	310	7 0010
557	UST KARSK	25	60903	98012	18806	45606	405	7 0011
559	KAGANOVICH	53	60000	98012	18804	25752	306	7 0011
560	ZIULZIA	34	80902	98032	19904	34607	309	7 0011
561	NERCHINSK	56	40000	98012	19904	24630	311	7 0011
562	SHILKA	51	50903	7 012	18007	00940	300	7 0019
565	OLOVIANAIA	04	60000	97031	18406	00970	200	7 **12
567	SOLOVEVSK	51	60000	012	19606	01600	307	7 0009
569	OGPOR	50	50000	98011	17405	35602	304	7 0008
570	KAILASUTAI	00	73601	012	16406	25602	415	7 0009
571	NOVO TSURUKH	85	43608	98011	16406	00910	741	7 0009
572	BURKA DONO	57	80000	99022	17905	00932	406	7 0009
573	ALEKSAND ZAN	03	60000	98022	18604	45610	307	7 0000
574	SHELOPUGINO	58	80000	97022	19601	14707	841	7 0008
583	TANDA	54	83603	98022	18603	85	***	7 0007
585	AMAZAR	75	73401	012	19806	00970	304	7 0009
586	EROFEI PAULO	54	73403	3 022	21404	75700	309	7 0009
587	POKROVKANA A	05	80000	012	19906	64702	313	7 0011
588	URUSHA	54	03605	98020	19804	00900	311	7 0010
589	DZHALINDA		33402	98020	17804			
590	TALDAN	59	80000	22	17604	00907	410	7 **11
595	MAGDARACHI	66	30402	5 021	. 02	00901	412	7 0011
596	TYGDA	56	2 304	021	17005	00900	160	7 0010
599	PIKAN	61	20000	020	16851	00901	408	7 0009
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	52	81806	98028	21202	00907	402	
155	CAP CHELIUSK	61	81103	97717	24761	856	810	
157	DIKSON	54	82910	94737	19853	8042	228	7 ****
158	UST ENISEISK	55	82704	98022	18254	854	316	
163	KHATANGA	64	10403	98020	22766	00902	802	7 0257
227	OST CHETYREK	61	70406	99031	33361	75600	902	7 0058
230	VERKHOIANSK		80402	99022	28358	156	300	7 0051
233	SUNTAR	63	03601	98000	29553	00900	203	7 0002
234	VILIUISK	63	53401	99001	28552	00901	401	7 0002
235	ISITSKOE	59	00000	99020	24800	00900	804	7 0004
237	UST MALSKOE	64	13602	98020	21951	00902	403	7 0003
239	MIUIA	61	80000	99022	27901	00902	311	7 0005
240	OLEMINSKOE	59	03601	99020	27850	00900	306	7 0004
241	VITIM	56	03606	99020	24904	00900	307	7 0006
243	NEZAMETNYI	53	00000	99000	24951	00900	308	7 0004
244	NAGORNYI	54	13603	98000	20850	11300	307	7 0002
278	UELLEN	65	90000	92472	3 762	9 0	913	
283	NAGAEVO	50	80912	97717	16150	8062	213	
299	MYS NAVARIN	55	20415	97030	22053	25300	701	7 0000
827	OST BIELYI	55	11405	98011	10555	00730	303	
829	MALYIE KARMA	52	81412	98022	10400	855	805	
832	NIURBA	51	71808	98858	17201	73400	802	
846	OST RAGMANOV	59	00000	99020	2995	00900	704	
860	AMBARCHIK	61	80708	94535	30761	761	707	7 0059
898	BUKHTA TIKSI	68	20000	99021	30366	00939	802	7 0054
909	SANGAR KHAIA	59	02201	99000	13452	00900	803	7 0002
910	UST ALDAN	63	03203	98000	24153	00900	300	7 0001
914	CHURAPCHA	67	00000	98000	23955	00900	503	7 0005
917	POKROVSK	64	13401	98000	23954	00901	301	7 0002
919	OYMYAKN AMSG	65	60000	99032	32662	25651	300	7 9701
920	AMGA	63	03404	98000	25454	00900	304	7 0005
927	CHULMAN	60	03202	98010	41900	00900	208	7 0004
930	TUAI KHAIA	66	30201	97011	31900	00901	301	7 0001
932	NIURBA	61	00000	99000	30052	00900	301	7 0004
934	MUKTUYA	63	00000	99000	27902	00900	309	7 0005
936	DZHARDZHAN	65	03601	99000	23053	00900	807	7 0000
982	AMDIERMA	50	72010	97672	17601	55470	903	
995	RUSSKIAI GAV	58	32207	98020	15351	00902	301	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	54	13602	022	14200	00905	305	7 00**
256	NORSKI SKLAD	58	30401	044	13703	00901	306	7 0009
257	POLINA OSIPE	50	73614	717	1350	2747	8	7 8700
262	PLASTUN	52	80000	7 027	06852	00916	313	
263	BLAGOVESHCHE	55	00000	020	14604	00900	307	7 **06
265	CHEKUNDA	65	30000	011	12650	00902	311	7 0008
269	KHABAROVSK	54	00705	6 010	10700	00900	327	7 0007
270	EKATERINO NI	58	40000	98021	11502	45500	308	7 0007
273	IMAN	01	13202	97016	10603	15600	319	
274	GRADEKOVO	54	02901	97002	12700	00900	226	
280	NAIAKHAN	53	80803	8 022	20801	856	803	
285	AIAN	50	80000	98022	17250	00907	933	
298	VLADIVOSTOK		83608	98028	12903	653		
601	GAR	59	00000	000	14204	00900	302	7 0010
603	KUMARA AMURE	64	00201	020	15503	00900	415	7 0011
607	MAZANOVO	56	20202	014	14301	00908	311	7 00**
608	SVOBODNYI	62	83603	032	1405	00906	311	
609	GOSH	58	80202	053	12903	00907	302	7 0010
610	KUIBYSHEVKA	59	00203	014	13204	00900	406	7 00**
612	SERGEEVKA	63	13602	011	14102	00900	207	7 **12
615	SHIMANOVSKIA	59	63603	9 011	15003	00901	315	7 0010
616	PRIGRANICHNA	54	13602	3 011	1430	00945	4**	
618	ASTASHIKHA	56	13404	011	12003	00940	212	7 0009
619	ARKHARA	53	03201	97000	12751	00900	312	7 0010
621	ZAVITAIA	55	13602	5 012	12202	00901	315	7 0008
622	BRATOLIUBOVK	59	83602	022	12503	00981	309	7 0009
630	SELEMDZHA	59	70701	012		14661	215	7 00**
631	NORA	00	30000	022	12604	00906	115	7 0009
632	STOIBA	58	10000	95010	13402	00902	311	7 ***6
633	BUSSA	57	83601	002	14500	00901	808	7 0009
635	UST UMALTA	54	20000	01			310	7 0006
636	SOFIISKII PR		80000	022				
638	VERKHNIAIA T	60	40202	022	12604	00906	115	7 0009
640	SEKTAGLI	61	00000	011	10103	00900	312	7 0011
641	SUTUR	58	00401	021	11103	00900	315	7 0010
643	KHULARIN	52	20901	011	81851	00901	313	7 9703
646	NERAN	58	83602	022	11301	00902	310	7 0007
648	BIRA		60000	94022	09404			
649	OBLUCHE	56	50201	012	11203	00940	316	7 0009
650	BIRAKAN	60	40000	5 020	10902	44600	308	7 00**
654	BIROBIDZHAN	55	61601	99022	10303	0097	214	7 0009
655	SMIDOVICHI	55	60711	3 011	1402	00900	318	7 0008
657	VIAZEMSHAIA	55	00405	6 011	09902	00900	313	7 0009
658	LERMONTOVKA	53	03603	96010	9100	00900	19	7 9708
659	BIKIN	54	23602	96010	09402	24600	316	7 9206
661	POMPEEVKA	82	10000	011	11302	0094	15*	7 0010
664	MALINOVKA	00	80000	98026	09502	856	327	7 *805
665	USPENKA	01	30049	98012	089 2	79600	321	
668	TURII ROG	51	33204	98031	10503	34500	316	
671	EVGENEVKA	50	83200	98022	09603	835	318	
672	KHOROLSK	51	63206	98028	08403	63500	126	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
674	POLTAVKA	52	73602	99022	11704	73500	336	
675	VOROSHILOV U	00	83404	98018	11005	75601	132	
676	PAZDOLNOE	01	63604	7 012	12803	65600	225	7 0808
678	KRASKINO		43206					
684	MAIKHE	51	83207	808	12304	896	234	7 0209
685	NOVO KHATUNI	51	73403	6 028	12503	75600	324	7 017.7
686	SUCHAN		23412	6 020	09030			
690	VALENTINA	50	80000	5 022	09101	855	210	7 0107
691	BEREZNIKI	51	83203	858	21451	835	303	7 9304
692	PFUSUNG	51	80000	6 022	09000	856	316	
696	ANUCHINO	55	72204	98028	10103	79500	220	
698	NOVO MIKHAIL	00	83205	96717	10101	8022	331	7 9705
699	IAKOVLEVKA	.00	83403	808	10702	825	234	
720	BURUKAN	53	83605	717	26901	3741	102	7 92**
721	VESELAIA GOR	50	83606	022	15602	0097	30*	
722	GURA	51	83201	707	12900	0092	402	7 9702
726	SUKHANOVKA	00	82202	57687	09500	8752	909	7 9502
730	DUKI	53	83403	717	14400	80 2	401	7 0101
739	TROITSKOE	53	00206	011	10101	00900	313	7 0004
742	TIVIAKY	55	02702	020	851	00900	207	7 009*
744	ELABUGA	15	10206	020	09600	00901	301	7 0005
746	ISIMI	54	20000	97020	06151	25600	915	7 0006
747	GVASIUGI	57	10000	010	07102	00940	311	7 0205
748	OLAN	77	30000	8 011	09104	00930	320	7 0006
751	GROSSEVICHI	55	80000	7 31	08352	856	305	7 0001
757	TERNEY	53	20000	98017	07152	00901	306	
760	TETIUKHE	53	80000	96570	8351	8052	320	7 0601
764	SINANCHA	53	70101	56717	16652	0091	12*	7 0451
774	BOGORODSKOE	50	83206	93717	98000	8742	313	7 9203
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	13	80916	82502	05521	6552	6*818	
007	TAITUNG	09	80715	82022	01722	885	6*300	
025	LATTAQUIEH	15	82018	80178	02718	895	6*202	
045	KWANCHOWVAN	11	81807	80039	08015	859	6*103	
079	DAMAS	09	70000	81156	90315	5857	6*730	
100	BEYROUTH	13	32520	82012	02322	18662	64400	
102	RAYACK	11	50000	802	89215	4 560	60718	
103	KLEIATE	17	62918	80022	23322	48531	64703	
104	MERDJAYOUN	12	72510	80022	90519	15570	61611	
106	KSARA	10	62106	97026	00115	52570	60815	
153	HARKENAN	10	72708	98216	97817	75300	6*606	
154	CHANGAN	15	53318	97631	21	00930	692**	
155	HAIFA ARPORT	15	63022	96055	02822	34530	6*401	
177	TEL AVIV PT	17	62720	98052	03120	45509	66802	
180	LYDDA ARPT	15	52915	75031	03322	55580	69602	
184	JERUSALEM	10	32712	81022	10920	38500	69610	
416	DHAHRAN	44	10414	81020	07586	00930		
460	MUSCAT	77	00000	99000	83	00900		
597	A KHORMAKSAR	78	12312	81021	00491	13 08		
603	MOSUL	40	71615	64022	05876	6957	677**	
648	HABBANIYA	40	71515	64030	03491	00986	69725	
650	BAGHDAD	44	61610	81021	05588	11706	69722	
689	BASRA	49	00000	81000	07790	00900	6*812	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	47	80203	97031	98382	3462		
560	PARACHINAR	61	61202	95023	93263	22660		
570	RAWALPINDI	60	50000	98011	03684	00920		
590	KHUSHAB	43	42302	97031	02793	00904		
600	SIALKOT	53	62302	97031	02392	24604		
620	FT SANDEMAN	34	60000	96179	92466	65600		
624	DERA IS KHAN	55	41601	96030	02887	00960		
641	LAHORE	43	83103	97021	03291	00905		
661	QUETTA	61	42003	96109	92075	00940		
675	MULTAN	53	63602	97021	99492	00970		
680	MONTGOMERY	48	60000	96011	03293	00970		
702	FT ABBAS	72	00502	96000	01597	00900		
710	NOKKUNDI	73	53409	97031	95797	00945		
712	DALBANDIN	39	32510	94073	90873	38720		
715	JACOBABAD	64	21310	96061	00798	00930		
718	KHANPUR	49	00502	95050	02099	50900		
739	PANJGUR	51	42316	97030	92359	00920		
746	PADIDAN	58	03605	98001	00702	00900		
760	ORMARA	71	12009	97010	04684	15600		
782	MANO KARACHI	64	21310	96061	00798	00930		
785	BADIN	63	02710	97000	03893	00900		
858	BOGRA	49	00000	96000	00594	00900		
861	MYMENSINGH	67	009	99002	02593	00900		
920	DACCA	76	61610	97031	02385	67600		
940	CHITTAGONG	68	51303	95036	03077	34520		7 05**
950	COXS BAZAR	74	61613	96031	04383	48470		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	33	72002	97031	97262	11810		
103	AMBALA	39	03204	96000	01395	00900		
131	HISSAR	52	52905	96031	03691	54700		
165	BIKANER	48	10509	97020	00960	00930		
182	NEW DELHI	33	63213	40031	01695	24775		
260	AGRA	38	63602	96031	00999	47570		
265	MAINPURI	51	22902	97021	01198	00904		
311	SIBSAGAR	65	70902	98826	06375	45750		7 02**
312	DIBRUGARH	68	76302	97021	06474	00930		
339	JODHPUR	50	02509	96000	01698	00900		
343	AJMER	44	16211	98020	01694	15701		
348	JAIPUR	45	23207	98011	01197	22600		7 01**
360	MADHOSAGAR	51	73209	95179	00597	43702		
379	GORAKHPUR	36	02702	97000	99497	00900		
391	DARBHANGA	60	00000	97000	00290	00500		
415	TEZPUR	60	10504	97012	05375	00980		
451	KOTAH	31	02705	97000	01201	00900		
463	JHANSI	42	02704	99000	00601	00900		
467	NOWGONG	34	32002	98031	00302	40903		
475	BAMRAULI AL	47	03211	96001	00800	00900		
479	BENARAS	65	03205	97000	00501	00901		
515	CHERRAPUNJI	53	22302	98011	95766	22600		
516	SHILLONG	56	00000	98020	94864	23530		
540	MOUNT ABU	50	02902	99008	97581	00900		
547	NEEMUCH	43	12505	99031	02597	00901		
559	GUNA	49	23209	98011	00089	21600		
571	SUTNA	66	22902	98101	00499	20960		
635	BHUJ	64	12513	98011	05890	00901		
647	AHMEDABAD	69	12505	98021	04999	00901		
699	HAZARIBAGH	33	13205	97000	93793	00940		
700	RANCHI	48	00000	98000	94289	00900		
727	AIJAL	56	62005	95245	94365	68500		
731	DWARKA	75	32710	98011	07582	22504		
736	RAJKOT	75	22918	99011	04294	21880		
751	DOHAD	59	02316	99000	04794	00900		
779	PENDRA	49	42902	97021	94391	15670		
799	JAMSHEDPUR	39	02507	97000	00400	00900		
807	CALCUTTA	71	02004	97000	01591	00900		
840	SURAT	73	22302	98011	05791	00902		
851	JALGAON	53	12316	97021	02902	11600		
855	KHANDWA	40	02702	98000	02101	00900		
875	RAIPUR	37	10000	97011	01100	14700		
895	BALASORE	72	22005	98021	01791	29630		
925	MALEGAON	49	43207	98031	02000	48600		
933	AKOLA	47	12707	98030	01601	00940		
937	AMROATI	82	12905	99011	00702	11600		
953	KANKER	63	00000	97000	01796	00900		
970	CUTTACK	72	02004	98000	02292	00900		
973	CHANDBALI	61	01405	98000	02090	00900		
977	SANDHEADS	80	42313	98011	02984	11610		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	79	32913	99021	05985	00921		
003	BOMBAY	71	13213	98020	06387	11600		
009	AHMEDNAGAR		13204	99010	96096	11600		
013	AURANGABAD	45	12707	98010	96297	11700		
017	PARBHANI	62	12709	99011	00001	11700		
086	RAMAGUNDAM	44	03602	98031	01203	00900		
109	HARNAI BMBAY	78	12722	98021	07084	115		
121	GULBARGA	55	33202	99001	01499	21801		
129	HYDERBAD BPT	44	12302	98010	95699	11800		
169	RAICHUR	53	12503	99011	02190	00908		
185	MASULIPATAM	76	31406	98011	03189	00941		
189	COCONADA	82	02305	96038	03790	33670		
205	BELLARY	54	43902	98031	01897	34440		
213	KURNOOL	54	10702	98011	01501	00940		
233	CHITALDRUG	62	60902	99031	95393	52610		
241	CUDDAPPAH	81	40000	98031	02200	42600		
245	NELLORE	77	51404	98029	03490	38604		7 18**
283	MANGALORE	77	32709	98031	06687	31400		
291	MYSORE	59	40000	99021	97193	29606		
295	BANGALORE	61	72350	99158	96787	59600		
314	CALICUT	80	42913	98021	06289	28602		
319	COIMBATORE	65	42507	98171	04286	23641		
325	SALEM	67	70709	97179	04285	755		
329	CUDDALORE	81	31407	97011	04288	32600		
333	PORT BLAIR	75	52707	97021	07684	38602		
335	PALGHAT	71	42709	98021	05091	12001		
351	COCHIN	77	52911	98031	06487	28606		
352	ALLEPPEY	76	73214	97021	06489	45100		
359	MADURA	71	71604	98031	05490	37670		
363	PAMBAN	80	41807	97030	05987	21760		
369	MINICOY	73	20000	98012	08185	21500		
371	TRIVANDRUM	75	22707	97031	96387	12503		
376	PALAM COTTAH	54	11104	99019	04788	00930		
418	TRINCOMALEE	77	31107	97022	05986	22506		
466	COLOMBO	77	72305	97301	07586	13514		
497	HAMBANTOTA	78	72317	96022	07583	33528		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	64	80917	40605	12466	86400	62320	7 22**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	70	70205	50106	11176	76500	69320	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	28	70713	81012	03033	67510	62400	
407	ASAHIKAWA	32	80905	11717	99133	8052	69811	7 06**
409	ABASHIRI	30	81806	40717	02031	8052		7 02**
412	SAPPORO DCMO	35	11109	40016	95438	15600		7 04**
417	OBIHIRO	32	80000	07717	01632	874		7 11**
420	NEMURO	32	80714	30717	02532	8052	69832	7 06**
421	SUTTSU	35	21611	81016	95740	22600		7 07**
426	URAKAWA	36	81404	80022	99342	8750		7 02**
430	HAKODATE MAR	33	72114	50021	97940	73500	69903	7 15**
575	AOMORI	34	82313	81613	01140	8092		7 95**
581	HACHINOHE	32	12318	60258	00442	17500	66010	7 01**
582	AKITA	34	82931	50032	06041	2752		7 97**
584	MORIOKA	29	62519	75618	04042	6062		7 03**
585	MIYAKO	31	32714	77615	02346	36500		7 02**
587	SAKATA	37	52742	45152	07741	29500	66318	7 02**
588	YAMAGATA	35	82703	60606	06146	6752		7 94**
590	SENDAI DCMO	32	22911	50601	05048	27600		7 02**
595	FUKUSHIMA	40	83210	50802	07346	68620		7 94**
598	ONAHAMA	31	12913	81012	04782	15500		7 04**
600	WAJIMA	33	23110	75021	13347	21600		7 03**
602	AIKAWA	37	12927	81022	11046	12600	69323	7 97**
604	NIIGATA	36	22922	30022	09948	21600		
605	KANAZAWA	41	12808	55018	14648	15600		7 03**
610	NAGONA	31	13202	81021	11244	14500		
612	TAKADA	35	62910	80028	11950	32600	66329	7 97**
615	UTSUNOMIYA	27	02510	40009	06051	00900		7 02**
618	MATSUMOTO	24	10705	70000	10042	15701		
624	MAEBASHI	36	13413	82021	07550	15600		7 97**
635	NAGOYA	39	03206	74001	11550	00900	60327	
636	NAGOYA DCMO	32	13412	55021	13451	15602		7 97**
637	IIDA	22	31110	77011	09948	00901		
639	FUJI SAN	90	42948	83011	03708	11011		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
648	CHOSHI	49	83611	55616	05552	8042		7 01**
650	KAMEYAMA	34	13511	62011	12751	11601		7 97**
654	HAMAMATSU	30	22616	70012	09554	25500		
655	OMAEZAKI	30	12714	70000	08653	11630		
662	TOKYO CMO	36	23510	30039	05855	00908		7 01**
663	OWASE	35	12707	82011	11656	00902		
668	AJIRO	44	41102	75021	05757	15605		
671	TOKYO	48	30219	81011	04158	25530	69332	
673	TOMISAKI	49	10220	30012	05259	11650	69325	
675	OSHIMA	35	22318	82031	05659	00930		
676	NIIJIMA	42	32937	81011	06063	11651		
678	HACHIJO JIMA	49	72820	82032	08060	65504	69318	
740	SAIGO	38	03204	82000	15445	00900	60319	
744	YONAGO	36	02905	81000	16645	00900		
746	TOTTORI	36	12906	81000	15951	15700		
749	MIYAZU	36	52914	81032	15053	54700		
755	HAMADA	36	00403	82000	15946	00900		
762	SHIMONOSEKI	40	63309	75022	11959	00902		7 97**
763	BOFU	19	13522	75001	06254	00901		
765	HIROSHIMA	35	00404	75000	16649	00900		
772	OSAKA DCMO	38	03403	25000	15153	00900		7 91**
774	KASHIWARA	37	30201	76016	15250	00918		7 92**
777	WAKAYAMA	34	20211	75021	14655	25600		
800	IZUHARA	35	03404	82000	16755	00900		
807	FUKUOKA DCMO	40	02004	81000	17747	00900	60323	
815	OITA	34	13004	82000	16850	00952		
816	TOMIE	38	22703	81061	18148	00901	60319	
817	NAGASAKI MAR	36	00000	81002	17251	00900	60325	
819	KUMAMOTO	31	13407	75001	16753	00909		
827	KAGOSHIMA	44	43210	82012	16054	00931	60325	
830	MIYAZAKI	52	40000	83031	15258	00911		
836	YAKU SHIMA	44	82509	82022	16258	0091	60315	
887	MATSUYAMA	42	10902	81000	15848	00930	60331	
894	TSURUGI YAMA	42	23417	82218	14452	28500		7 91**
895	TOKUSHIMA	44	03108	82000	14655	00900		
898	SHIMIZU	26	73210	82022	14458	00951		
899	MUROTOMISAKI	27	63215	82032	12757	11608	69327	
909	NAZE	53	83306	81026	16466	6562	69309	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	66	72510	75026	14472	6552	62324	7 92**
927	MIYAKO JIMA	64	70720	80026	15070	1555	69422	7 96**
931	KADENA OKINW	57	60703	81032	15665	0085	69114	
945	MINAMIOAGARI	60	10210	60011	15668	14530	69318	
963	TORI SHIMA	56	73115	83022	09562	55670		7 04**
	BLOCK 48							
019	BHAMO	66	41004	910 2	06680	25670		
042	MANDALAY	59	20000	97022	05088	15730		
062	MKYDBLAY	72	02002	97009	06082	00900		7 06**
077	PROME	66	53602	95032	03498	58500		
078	TOUNGOO	65	63602	7032	04187	00906		
094	BASSEIN	69	33204	97022	06385	28702		
096	MINGALADON	73	44513	96021	05487	28502		
097	RANGOON	73	44513	9 021	05487	28502		
103	MOULMEIN	80	40000	94032	06786	25550		
108	TAVOY	74	82705	97032	07185	38537		
110	MERGUI	78	71302	98022	02879	38572		7 04**
112	VICTORIA PT	77	82302	97209	09178	3742		721200
327	CHIENGMAI	67	71901	56051	83	78541		
354	UDORN DHANI	72	31406	35051	05583	00945		
378	PITSANULOKE	73	51802	96131	91	1244		
407	UBOL RAJADHN	76	60000	97012	06782	00943		7 04**
455	BANGKOK	75	71906	80139	07184	39576		7 97**
500	PRACHUAB KHI	72	82408	97508	08281	5932		7 97**
551	BANDON	73	82305	96022	09577	4442		7 12**
568	SONGHLA	66	32712	81021	09688	11602		
601	PENANG B L	75	10000	64021	08383	11501		
694	SINGAPORE	75	21405	72021	08085	15503		
820	HANOI GIALAM	21	11313	70020	07824	11300	6*413	
855	TOURANE	22	82802	97176	08624	4947	6*415	7 10**
877	NHATRANG	24	72709	97216	08626	34621	6*315	7 92**
900	SAIGON	24	80000	97132	08827	13407	6*418	7 01**
918	POULO CONDOR	24	50000	98132	08728	18502	6*216	
940	VIENTIANE	23	11302	97021	05728	12502	6*409	
966	SIEMPEAP ANG	24	72102	97132	07727	35703	6*317	
985	KAMPOT	23	41805	82022	07227	11503	6*407	7 11**
990	PHNOM PENH	25	70000	97172	09129	39403	6*419	7 97**
998	SWARIENG	25	70000	98212	07529	3850		7 12**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	08	33316	98021	17920	38500	60300	
069	CABO JUBY	14	63411	81021	16618	65500	60300	
115	OUJDA	10	80000	20 16	07411	674	5*70*	
130	RABAT	15	03010	75020	17223	00900	61902	
135	SALE	10	62717	81032	10117	58543	64908	
140	FES	04	10000	81030	16320	12700	6*908	
155	CASABLANCA	12	62010	75028	12213	5851	64907	
190	KASBA TADLA	02	72311	75026	96506	57470	61900	
220	MOGADOR	10	33208	81021	14117	38500	60200	
230	MARRAKECH	02	53403	82031	11118	61500	60714	
250	AGADIR	10	12906	80093	09119	11700	64008	
295	FT TRINQUET	11	23420	81020	12920	00902	64905	
390	M BLANCHE	14	10220	75018	02320	00990	6*841	
420	CONSTANTINE	08	80936	81022	06621	097	60741	
490	ORAN	13	83214	07636	06713	871	6*716	
525	BISKRA	03	91429	02323	05025	9	6*740	
545	LAGHOUAT	12	90916	7064	88712	9 0	6*914	
570	COLOMB	06	23623	50060	89018	00980	6*403	
580	OUARGLA		62702	50062	00039	00951	6*821	
625	AOULEF	02	72708	75062	00535	0098	6*902	
715	TUNIS	14	81608	61022	15419	00986	6*706	
750	SFAX	12	60614	82012	13619	25606	6*715	
765	GABES	15	70216	81022	12919	15502	6*714	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	01	00702	97050	07041	00900	6*912	
226	GAO	54	51608	80020	08440	00902	6*904	
240	HOMBORI	18	61810	98021	06940	00901		
250	MENAKA	19	11606	98030	08540	00902		
257	KAYES	17	42408	97022	08837	00945		
265	MOPTI	11	70000	97022	0738	00913		
269	TOUKOTO	19	71706	98032	118 3			
272	SEGOU	19	82716	97022	08	00946		
285	KENIEBA	20	72708	98032	09634	00975		
290	BAMAKO	19	82004	97032	11132	00947	61811	
297	SIKASSO	21	72306	97022	09631	00970		
415	PORT ETIENNE	12	20219	98031	14233	00941	61701	
421	ATAR	11	30410	98021	12428	00902	61305	
437	AKJOUJT	10	40414	96051	12331	00901		
461	BOUTILIMIT	15	70910	98021	11234	00940		
600	SAINT LOUIS	16	53410	96102	12021	00970	62*04	
627	LINGUERE	08	00000	97000	10636	00900		
630	MATAM	04	40406	96051	08938	00940		
641	DAKAR YOFF	20	13212	96051	13323	00930	61603	
679	KAOLACK	10	00520	96052	11332	00900		
687	TAMBACOUNDA	17	11607	96020	9633	00901		
695	ZIGUINCHOR	18	83204	96022	117 1	00907		
809	LOLEMA	19	42707	97012	09620			
816	BOKE	21	02307	98002	13330	00900		
829	KANKAN	23	72506	98022	10258			
832	CONAKRY	21	50902	98011	12930	31540	61807	
	BLOCK 62							
007	ZUARA	61	70705	72022	13367	00937	60916	
010	CASTEL BNITO	41	70910	81022	12579	00907	60727	
019	SIRTE	59	60205	81032	16267	00908	60902	
053	BENINA	52	33617	80012	15069	28605	6*501	
056	CIRENE	49	73113	82012	41962	654	6*307	
059	DERNA	57	73130	81022	12366	12508	6*304	
063	EL ADEM	51	73232	81032	12569	25576	64404	
161	GIALO	51	03102	81020	15178	00900	6*610	
176	GIARABUB	56	22706	82011	11677	00906	6*607	
271	KUFRA	31	70206	80031	11299	00908	6*904	
306	MERSA MATROH	13	73219	50022	09520	5842	60103	
333	PORT SAID	15	13121	80010	03922	15500	62703	
366	FAROUK	11	73018	80021	06126	11502	60802	
405	LUXOR	51	02324	343	03431	00900	60912	
441	ISMAILIA	50	73114	81032	04879	41601	60705	
444	FAYID	52	73218	81032	05183	61601	60906	
447	SHALLUFAH	49	63018	82031	04481	11606	60707	
462	HURGHADA	18	02716	40002	00336	00900	63507	
600	WADI HALFA	57	22712	82030	06638	00904		
640	ABU HAMED	01	03509	81020	05237	00900		
641	PORT SUDAN	20	00909	81020	05731	00900		
650	DONGOLA	03	10298	82007	03900	900		
660	KARIMA	53	03611	82020	06037	00900		
680	ATBARA	57	03409	81020	04437	00900		
721	KHARTOUM	61	00310	82020	04137	00900		
730	KASSALA	53	03105	81010	01639	00900		
752	GEDAREF	13	30502	98020	01837	00902		
760	EL FASHER	60	10708	81020	05834	00901		
770	GENEINA	67	31108	81030	05934	00905		
771	EL OBEID	51	10508	81020	04335	00901		
772	KOSTI	59	23603	81020	02638	00905		
840	MALAKAL	54	53403	81031	02741	00905		
880	WAU	57	20507	81030	02838	00902		
940	YAMBIO	16	12303	98021	02333	00902		
941	JUBA	16	71809	50051	02137	32704		
950	TORIT	12	03109	98021	04736	686		
951	NAGISHOT	15	81402	99022	08920	81		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	22	30514	81010	04031	00908	6*830	
661	KITALE	58	81816	80 79	61	894		
705	ENTEBBE	62	81812	82212	74870	2457		
708	KISUMU	66	82506	82152	74473	594		
756	MWANZA	65	81305	24659	66	77200		
790	MOSHI	66	70510	82158	75	23400		
894	DAR ES SALAM	69	61604	82152	10588	39430		
932	MBEYA	58	71605	82151	74669	72530		
970	LINDI	76	50510	82258	10784	42243		
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	22	60206	98022	7636	41540		
405	SIBITI	23	60734	98034	30	62507		
500	LIBREVILLE	25	51404	98032	09331	38562	6*923	
501	PORT GENTIL	16	42014	98011	08533	3 501		
503	MAYUMBA	25	32203	98021	00931	4240		
550	MOUILA	25	50806	98032	08131	58400		
551	LAMBARENE	26	41804	98022	10931	41500		
552	MITZIC	21	70804	98012	13228			
600	BERBERATI	22	42302	98030	06733	41501	6*926	
650	BANGUI	23	31304	99021	07735	31500	6*927	
700	FORT LAMY	01	03304	81020	05040	00900	6*919	
750	FT ARCHAMBAU	08	10604	98020	05739	11600	6*919	
860	GAROUA	10	60510	99021	02439	00905		
870	NGAOUNDERE	14	72202	84012	87731	52702		
910	DOUALA	24	72708	98022	06033	68602		
931	BATOURI	21	52702	99022	36229	58500	6*621	
950	YAOUNDE	21	61606	98172	24930	69503	6*925	
970	CAMPO	26	52512	99179	07832	33702		
	BLOCK 65							
064	NGURU	24	10509	80010		00901		
208	IBADAN	73	62309	81021	00948	5254		
250	PT HARCOURT	78	51809	81171	08690	49502		
257	ENUGU	71	62720	81021	08109	61500		
264	CALABAR		70505	82179	08989	69603		
292	MAMFE	74	52605	80011	88	42401		
344	COTONOU	27	82304	98032	08335	11507	6*918	
501	DORI	55	52704	5 52	08439	00901		
503	OUAGADOUGOU	19	52712	97051	07837	21702	67*16	
507	FADA N GOURM	2	1	98020	08038			

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
510	BORO DIOULAS	17		98032	09533	11607		
516	BOROMO	19	65608	98032	08236			
522	GAOUA	20	73108	98022	09032	485 3		
578	PORT BOUET	25	82004	98032	09732	32637	6*607	
	BLOCK 70							
026	BARROW	84	73612	64037	19000	65506	69300	7 0038
086	BARTER IS	02	72909	81022	12904	75510	69925	
106	POINT HOPE	12	93612	04491	21714	9 0	6*914	
133	KOTZEBUE	11	23607	82021	18016	00940	69824	
200	NOME	21	3609	81020	15225	00900	60814	
204	GAMBELL	23	00525	81020	14627	00900	60815	
218	NUNIVAK	33	50504	83022	05133	5087	61610	
219	BETHEL	25	00509	81020	05831	00900	60817	
222	GALENA	14	03607	81020	14919	00900	60817	
231	MCGRATH	17	03604	81020	12525	00900	60819	
261	FRBNKS WEEKS	15	00000	81020	15221	00900	60820	
273	ANCH MERRILL	31	70000	81022	12932	0097	69814	
291	NORTHWAY	25	81803	8102	15228	866	69814	
296	CORDOVA 13	33	80000	24837	14933	8042	63910	7 3487
308	ST PAUL	33	80924	08616	92635	862	69300	
316	FORT RANDALL	33	81422	48615	92637	864	69822	7 0270
326	NAKNEK	34	80909	80032	04138	80871	69824	
350	KODIAK	39	90910	12515	07539	9 1	60816	7 1170
360	CAPE STELIAS	38	81416	81512	14640	855	63815	7 0550
361	YAKUTAT	33	80303	64028	15733	3547	69814	7 0046
365	CAPE SPENCER	34	80407	80032	18637	855	69614	
381	JUNEAU	31	80000	81022	15335	0097	69812	
388	CAPE DECSION	34	82703	80021	16336	864	66806	
398	ANNETTE IS	32	80000	81032	15636	10827	65612	
414	SHEMYA IS	35	83424	40515	87536	863	69000	7 0280
454	LONGVIEW	38	82007	56515	77140	864	6540*	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	68	20914	80021	18077	22500	62108	
202	MIAMI	64	21007	80021	19075	12508	69414	
205	ORLANDO	66	70904	80022	20369	15778	65417	
206	JACKSONVILLE	65	51603	80012	20373	15701	69410	
207	SAVANNAH FLD	64	71405	80016	20367	66406	69314	7 0420
208	CHARLESTON	65	82203	56602	21365	853	65112	7 0010
211	TAMPA	66	61507	81032	19072	00976	67315	
214	TALLAHASSEE	64	20000	64014	20066	26300	69415	
217	MACON	56	13610	64039	20760	16300	68319	7 0140
218	AUGUSTA	65	81303	64216	20366	873	65415	7 0130
219	ATLANTA	44	03413	80020	21750	00900	60107	
220	APALACHICOLA	66	73601	64022	19667	756	68407	
223	MOBILE	55	53617	80012	21762	55400	61414	
226	MONTGOMERY	51	03606	80021	23057	00900	60319	
228	BIRMINGHAM	41	00210	80020	25449	00900	60414	
231	NEW ORLEANS	57	80314	81022	22363	854	68317	
234	MERIDIAN	45	00311	81022	25150	00900	60419	
235	JACKSON	45	00208	64020	25750	00900	60417	
240	LAKE CHARLES	51	00306	80020	23754	00900	60310	
241	PORT ARTHUR	51	00308	80020	23354	00900	60410	
242	GALVESTON	53	20115	80030	23458	25500	62415	
243	HOUSTON	52	00414	64020	24057	00900	60314	
248	SHREVEPORT	45	00206	81020	26149	00900	60414	
250	BROWNSVILLE	66	93307	02454	20766	9 0	6*310	
251	CORPUS CHRST	55	10310	80020	22663	15540	69414	
252	LAREDO	55	50614	81022	22466	55600	63403	
253	SAN ANTONIO	44	10304	81011	24458	10490	69307	
254	AUSTIN	41	30309	81031	25453	30880	66414	
256	WACO	41	03605	81020	24449	00900	60403	
258	DALLAS LOVE	39	00201	81020	26445	00900	60402	
259	FT WORTH	37	03306	81020	26846	00900	60403	
261	DEL RIO	46	71304	81032	22361	757	63405	
263	SAN ANGELO	38	30709	82016	24450	35600	64603	7 0020
265	BIG SPRING	36	70910	81031	24049	856	65608	
266	ABILENE	36	61803	82030	25441	75700	65403	
267	LUBBOCK	30	12007	81020	23739	00901	69603	
268	ROSWELL	32	11802	83030	21340	00930	69803	
270	EL PASO	40	10206	83011	16353	00941	66400	
274	TUCSON	38	11905	83030	12260	00950	69605	
278	PHOENIX	43	00904	83020	11261	00900	60805	
280	YUMA	41	00000	81020	10561	00900	60907	
290	SAN DIEGO	48	82306	80022	14957	865	69807	
292	SANTA CATLNA	48	92305	00454	14948	9 0	6*808	
295	LOS ANGL CAL	51	82703	80025	16055	855	64603	7 0030
304	HATTERAS	60	82010	80022	22065	2571	69308	
306	RALEIGH	47	70207	80219	22756	755	68434	7 3520
308	NORFOLK	53	83617	24618	23053	772	68437	7 1450
310	COLUMBIA FLD	63	80000	24212	20364	853	65117	7 0010
313	SPARTANBURG	51	70209	80036	22057	6563	66320	7 3150
314	CHARLOTTE	51	70208	81016	22457	75700	66424	7 0350
317	GREENSBORO	42	50214	81018	24451	50830	65339	7 0160
319	WIN SALEM NC	44	20413	81012	24052	25600	67334	
324	CHATTANOOGA	38	00213	81020	25748	00900	60410	
326	KNOXVILLE	38	50215	64021	26445	55500	61110	
327	NASHVILLE	33	00409	81020	28841	00900	60315	
334	MEMPHIS	38	00408	80020	28445	00900	60414	
340	LITTLE ROCK	33	00207	81000	29547	00900	60324	
344	FT SMITH	34	00405	81020	28939	00900	60119	
353	OKLAHOMA CTY	31	11305	81020	26845	00971	66400	
356	TULSA	34	11804	81002	27439	00901	69402	
363	AMARILLO	25	51910	81021	22540	00902	66605	
365	ALBUQUERQUE	34	23606	83021	15946	00946	66803	
374	WINSLOW	31	11106	84021	12945	00940	69605	
384	BAKERSFIELD	35	00504	82020	12554	00900	60907	
386	LAS VEGAS	27	30000	82030	08827	00930	65807	
389	FRESNO	47	23204	81032	11254	00945	69612	
394	SANTA MARIA	48	80000	56612	16252	854	69602	7 0010
401	RICHMOND	40	13613	81012	23754	15600	68351	7 2930
405	WASHINGTON	32	03213	80008	25148	00900	60137	7 2950
406	BALTIMORE	31	03017	80028	24747	00900	60342	7 2150
407	ATLANTIC CTY	44	82922	64216	20750	8077	69141	7 3410
408	PHILADELPHIA	33	23117	81018	22049	00950	65349	7 6430
410	LYNCHBURG	32	03417	81016	24449	00900	60339	7 0070
411	ROANOKE	31	03316	82021	24745	00900	60324	
417	ELKINS	34	83410	81022	26839	854	67319	
421	COVINGTON	30	02106	81020	29135	00900	60412	
422	LEXINGTON	30	00000	81020	30137	00900	60315	
423	LOUISVILLE	31	01803	32100	29534	00900	60414	
428	COLUMBUS	31	00000	56020	28136	00900	60315	
429	DAYTON OHIO	29	02308	80020	28436	00900	60314	
432	EVANSVILLE	30	03203	56020	30532	00900	60314	
434	ST LOUIS	28	02503	81020	29836	00900	60312	
437	TERRE HAUTE	29	01804	81020	30534	00900	60417	
438	INDIANAPOLIS	29	02406	81020	29135	00900	60314	
439	SPRNGFLD ILL	29	02105	81020	29133	00900	60412	
440	SPRNGFLD MO	26	21407	56111	29135	00901	69402	
445	COLUMBIA	27	01808	80020	28835	00900	60305	
446	KANSAS CITY	25	22007	56034	27542	00930	65603	
449	ST JOSEPH	28	11805	81030	26835	00970	67805	
450	WICHITA	27	11613	81030	26139	00970	69805	
451	DODGE CITY	26	61723	81031	22039	00976	66903	
456	TOPEKA	28	21703	80010	26838	00935	69610	
458	CONCORDIA	26	61611	81021	23741	00936	66607	
464	PUEBLO	29	22709	85030	18632	11778	67605	
469	DENVER	30	31805	83030	15937	15742	69505	
475	MILFORD	33	20000	82031	11941		6*905	
476	GRAND JUNC	29	31115	85021	12551	00941	65605	
483	SACRAMENTO	41	31610	81012	11946	00908	69815	
486	ELY	27	52117	84022	10544	00947	69810	
488	RENO	34	72002	81022	09845	0097	69812	
494	SAN FRANCSCO	43	72614	80022	14649	754	66608	
503	NEW YORK	38	62921	81251	19351	45640	66358	7 5710
506	NANTUCKET	50	81921	56258	18653	5567	69815	7 0020
507	PROVIDENCE	53	81917	16556	15655	873	64817	7 6170
508	HARTFORD	44	83610	48806	17646	855	67430	7 5470
509	BOSTON	52	82021	48618	14155	874	64614	7 3170
511	HARRISBURG	23	03014	81026	24742	00900	60151	7 0160
515	BINGHAMPTON	25	62713	81038	23039	65500	66341	7 0340
517	ALLENTOWN AP	34	02715	81028	22745	00900	60358	7 0540
518	ALBANY	33	62916	83026	19642	54540	66354	7 2430
519	SYRACUSE	27	22714	81018	22739	25700	66334	7 0150
520	PITTSBURGH	27	12707	64012	26837	15600	69117	
521	AKRON	28	02207	81000	27134	00900	60320	
524	CLEVELAND	27	02513	81021	26436	00900	60417	
528	BUFFALO	26	12518	81021	23739	15600	66324	
529	ROCHESTER	26	02516	81008	23037	00900	60329	7 0050
532	PEORIA	26	02107	81020	28432	00900	60310	
533	FT WAYNE	29	02508	80020	28134	00900	60420	
534	CHICAGO	27	12508	80020	26435	00909	66415	
535	SOUTH BEND	26	02310	32040	26432	00905	69417	
536	TOLEDO	29	02312	80021	26835	00900	60314	
537	DETROIT	28	02913	64020	24736	00900	60419	
538	WINDSOR	29	02512	48040	25636	00900	60417	
539	LANSING	28	12513	80030	24035	00901	69417	
544	MOLINE	27	12204	81020	28434	00901	69310	
546	DES MOINES	27	11610	81020	26133	00930	69805	
547	DUBUQUE	25	22312	81020	26330	00908	69414	
551	LINCOLN	33	81804	81032	23740	8092	69607	
552	GRAND ISLAND	31	11613	81020	20338	00941	65810	
553	OMAHA	31	71806	80031	24038	0097	66603	
556	NORFOLK	32	71916	81021	20740	5573	66908	
557	SIOUX CITY	27	61505	81030	22432	00980	66808	
562	N PLATTE	30	51505	81021	16636	00931	67807	
564	CHEYENNE	31	42315	84031	13946	00989	66505	
567	VALENTINE	28	11803	82020	17236	00901	69505	
569	CASPER	16	73204	84022	14928	00977	66602	
572	SALT LAKE	38	81610	82028	08157	0097	69810	7 0050
574	ROCK SPRINGS	32	81808	80612	13943	855	66305	7 0020
576	LANDER	24	72504	85032	13935	00970	66607	
578	POCATELLO	28	81802	82022	11239	0091	66605	
582	ELKO	28	83604	82022	09843	00977	65607	
583	WINNEMUCCA	21	71507	83022	11238	00948	69807	
591	RED BLUFF	39	23104	83022	11550	00931	65810	
594	EUREKA	45	81602	81022	15249	855	69817	
597	MEDFORD	36	70000	81022	13546	00950	65810	
600	SABLE ISLAND	42	81516	81022	32244	8092	69904	
601	DARTMOUTH	36	81613	81012	28744	2753	69609	
602	LIVERPOOL	44	81815	81032	26747	8085	65612	
603	YARMOUTH	46	81817	40616	24047	855	64816	7 0520
604	ECUM SECUM	40	81816	60022	29643	8097	65813	
605	CONCORD	52	82304	64618	13954	1732	69400	7 3870
606	PORTLAND	49	81822	16626	13249	872	64824	7 3470
608	EASTPORT	45	82320	32612	20245	6742	69830	7 0390
609	SAINT JOHN	43	81818	81616	22444	853	69820	7 07*0
613	MT WASHINGTN	32	92530	00616	32	9 0	6*907	7 2778
617	BURLINGTON	36	73013	81258	16245	25500	67336	7 1620
621	TRENTON	31	12716	81022	20838	11500	66335	
625	STIRLING	30	22512	81036	19737	21400	66329	7 0060
627	DORVAL	36	62719	82016	15542	65600	67350	7 3710
628	OTTAWA	32	22215	82026	17339	25600	66336	7 1250
629	KILLALOE	25	62217	81022	15837	65500	66320	7 0060
630	MUSKOKA	29	82209	81031	18334	854	66322	
632	CENTRALIA	31	02716	81020	23035	00900		
633	WIARTON	29	02712	81020	18735	00900	60322	
635	GRAND RAPID	29	62715	81030	23738	00905	69317	
636	MUSKEGON	28	72717	81030	22738	00906	69315	
639	ALPENA	27	02709	80020	18037	00900	60319	
640	MILWAUKEE	27	12512	81011	24435	00908	67312	
641	MADISON	27	02513	81010	24736	00900	60414	
643	LA CROSSE	26	02305	81020	23736	00900	60410	
644	ROCHESTER	25	12509	81020	24034	00901	66407	
645	GREEN BAY	23	12417	81011	21334	00908	66319	
651	SIOUX FALLS	24	61804	81022	21732	30885	66807	
654	HURON	23	31304	81021	20727	24806	66610	
655	ST CLOUD	21	02304	81021	21030	00900	60103	
658	MINNEAPOLIS	27	02404	81010	22731	00940	69403	
662	RAPID CITY	21	23207	82011	19628	00970	67107	
666	SHERIDAN	25	51302	83012	18631	15870	66300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
677	BILLINGS	24	70208	84022	18636	2087	69503	
679	BUTTE	24	83207	82022	18333	8662	69403	
681	BOISE	23	42306	82031	12940	00958	69503	
683	BURNS	11	72907	83022	12943	7092	69908	
688	PENDLETON	28	71403	81022	17341	60870	69803	
693	EUGENE	37	80204	80022	15945	0097	69807	
698	PORTLAND	37	43204	81012	17348	00970	69808	
700	FREDERICTON	44	81614	64808	19447	874	69932	7 0230
702	SUMMERSIDE	39	81619	81022	24343	7087	69917	
705	MONCTON	40	81817	81022	22945	8097	69819	
706	CHARLOTTETWN	39	81617	81022	26443	8093	69812	
707	SYDNEY	38	81816	81022	31542	3622	64905	
708	ST PAUL IS	36	82213	80022	31236	6097	64303	
709	GRINDSTONE I	37	81821	80028	26939	866	69703	7 0120
710	COPPER LAKE	38	81109	81022	29943	855	65312	
711	MEGANTIC	42	82212	56616	12243	874	69509	7 1930
712	CARIBOU	40	81616	64618	14642	7732	69834	7 0250
714	QUEBEC	45	82228	81016	09745	873	65209	7 4720
716	CAMPBELLTON	36	80907	81516	18238	866	69827	7 1370
717	CHATHAM	36	81814	81808	20342	3557	69826	7 0020
718	MONT JOLI	38	81628	81606	10242	274	69832	7 0310
720	BAIE COMEAU	37	81407	24616	12737	86400	69830	7 2870
727	BAGOTVILLE	40	81117	80002	04640	866	69***	7 0010
728	SENNETERRE	28	82216	82018	08432	854	66312	7 0791
730	SUDBURY	25	82512	81027	13533	855	65318	7 0060
731	NORTH BAY	26	72517	81028	13831	85400	66317	7 0140
733	GORE BAY	29	12519	82020	15235	156	66313	
734	SAULT MARIE	24	12515	81012	13933	15600	69319	
735	EARLTON	27	32221	81021	07733	356	66408	
738	WHITE RIVER	29	82710	81717	07331	864	66326	7 1582
739	PORQUIS JUNC	27	82217	08727	04131	855	69400	7 0030
743	MARQUETTE	18	12609	81020	15634	00901	69430	
745	DULUTH	24	12310	81020	18328	00940	69314	
747	INT FALLS MI	21	22606	81022	17026	25700	67308	
749	LAKEHEAD	22	12916	81020	12330	15600	69322	
753	FARGO	26	02710	81022	20029	00900	60302	
764	BISMARCK	18	02402	81031	21726	00906	66307	
767	WILLISTON	24	70000	80022	21025	00928	69102	
768	GLASGOW	23	82703	81022	22425	00976	69405	
772	HELENA	30	82708	81158	19333	866	69407	7 0020
773	MISSOULA	25	63403	81012	19035	25710	69303	
775	GREAT FALLS	25	81810	83147	20036	8072	69103	7 0030
777	HAVRE MONT	23	60502	82022	23727	00908	69312	
779	KALISPELL	22	10509	83012	19033	1 700	6*307	
781	YAKIMA WASH	31	83009	82022	18340	0097	67300	
782	ELLENSBURG	26	71105	82022	18638	00938	69402	
783	LEWISTON	19	10000	62021	18038	00971	69602	
785	SPOKANE	23	03403	83020	19335	00900	60300	
791	N HEAD	41	63606	81012	18044	00948	69814	
793	SEATTLE	34	20810	81022	18640	00931	69803	
798	TATOOSH IS	37	10413	81400	19342	16108	69810	
799	VICTORIA PAT	35	02707	81020	20338	00900	60901	
801	TORBAY	32	12710	81030	33238	15400	66310	
803	GANDER	26	52005	82030	32441	50904	69105	
810	ANTICOSTI PT	35	81824	82027	22736	8092	60807	7 0990
811	SEVEN ISLAND	36	80907	80026	15738	574	69815	7 0332
813	NATASHQUAN	39	81811	81022	22639	9 0	60819	7 0010
815	STEPHENVILLE	33	84000	81022	30542	2571	69802	
816	GOOSE	20	71810	82022	18740	60974	69817	
817	ASHUANIPI	31	81616	64517	14935	854	69815	7 0026
818	CARTWRIGHT	29	62210	82030	23734	60904	68818	
819	ST ANTHONY	26	12210	82000	28340	10840	69307	
821	LAKE DORE	31	92290	02916	00733	9 2	69402	7 2773
826	NITCHEQUON	33	81812	82027	98635	7742	69827	7 0525
828	KNOB LAKE	33	81614	80227	05133	4752	69820	7 0518
831	KAPUSKASING	30	82213	80717	02032	854	65417	7 0270
833	PAGWA	31	72714	80857	03633	775	66330	7 0378
836	MOOSONEE	30	82213	40717	95233	874	65908	7 0499
840	NAKINA	30	82916	81267	06131	854	66333	7 *315
841	ARMSTRONG	26	82717	81717	09229	855	66330	7 0288
842	SIOUX LKOUT		13208	81012	14523	15500	69324	
843	GRAHAM	24	62916	81012	13725	65500	67322	
846	LANDSOWNE	24	83417	64307	06726	76406	69441	7 0498
848	TROUT LAKE	18	83213	80717	09019	864	69322	7 0285
850	KENORA	21	52507	81011	15427	5093	66406	
852	WINNIPEG	25	72710	81022	16931	70930	67307	
855	DAUPHIN	28	62709	81022	16633	60830	69401	
856	GIMLI	22	22904	81032	15830	20930	69305	
860	RIVERS	22	22707	61020	19224	20980	69403	
861	BROADVIEW	20	83709	81032	20224	60951	69403	
862	ESTEVAN	25	82209	81021	21426	60931	67405	
863	REGINA SASK	22	02705	81020	22025	00900	60310	
864	MOOSE JAW	25	13204	82020	22325	15505	66413	
865	DAFOE	23	02708	61022	20424	00900	60309	
866	SASKATOON	24	02907	81020	22125	00900	60307	
867	THE PAS	19	83614	81717	15726	856	67323	7 0010
868	HUDSON BAY	25	62504	71031	17830	3253	69309	
869	PRINCE ALBRT	23	32905	81021	21028	30930	69312	
870	SWIFT CURRNT	23	02710	81020	24123	00900	60408	
871	VERMILION	23	12704	81020	22826	10830	61*00	
872	MEDICINE HAT	24	03204	82011	23825	00900	60200	
873	CORONATION	28	72209	81030	23529	70940	69902	
874	LETHBRIDGE	24	62905	81012	24328	65700	69102	
875	COWLEY	24	10000	83011	24425	10930	69501	
876	N BATTLEFORD	24	13207	81031	21627	10850	69102	
877	CALGARY	22	02204	83021	24425	00900	60602	
878	PENHOLD	23	02204	81022	23923	00940	67402	
879	EDMONTON	24	12204	81030	22526	10930	69801	
880	KIMBERLEY	27	03409	82020	23028	00900	60104	
882	REVELSTOKE	25	01402	81020	25228	00900	60108	
883	OLD GLORY MT	10	00710	82020	14617	00900	60603	
884	CRESCENT VAL	27	03604	81020	23830	00900	60306	
885	CARMI	22	04009	81020	24925	00900	60101	
886	PRRNCETON	22	00000	81020	24124	00900	60304	
888	JASPER		02702	81010	27719	00900	60304	
889	PENTICTON	26	03403	81020	23531	00900	60305	
892	VANCOUVER	33	02703	81020	20339	00900	60802	
893	COMOX	27	02705	82020	20830	00900	60103	
894	ESTEVAN PT	36	00905	80020	20237	00900	60806	
895	BULL HARBOR	36	72004	80021	21036	75500	60807	
896	PRINCE GEORG	21	01601	83020	21724	00900	60901	
898	PRINCE RUPER	33	03605	80020	21434	00900	60809	
900	HOPEDALE	21	82205	62030	19230	80902	66982	
901	FT MCKENZIE	33	81413	81216	01746	6752	69833	7 0025
903	RESOLUTION I	21	20416	80021	12123	2093	66821	
904	HOPES ADVNCE	19	81114	81022	05622	8092	69822	
905	GREAT WHALE	34	81610	80606	92236	5732	63822	7 0380
906	FT CHIMO	26	60000	81022	10731	60950	63847	
907	PORT HARRISN	32	80909	24837	93733	862	69832	7 0338
908	NOTTINGHAM I	28	81414	48717	08533	864	69820	7 0038
909	UP FROBISHER	13	80910	80022	10517	8091	69*17	
913	CHURCHILL	05	83421	32717	15005	854	69414	7 0368
915	CORAL HARBOR	10	83205	80707	06610	86500	69811	7 0178
916	CHESTERFIELD	85	03218	80020	10785	00900	60907	
917	EUREKA	75	30905	81030	17076	30976	69906	
918	ARCTIC BAY	07	83203	32717	05309	8087	69301	7 0278
920	ISLAND FALLS	17	83416	81712	19220	855	67319	7 0016
921	BROCHET	09	60402	81027	21209	865	69408	7 0058
923	ENNADAI LAKE		00000	81000	21985	00900	60301	
924	RESOLUTE	95	30722	80383	09096	00902	69603	
925	CAMBRIDGE	91	03423	80360	13191	00900	60904	
928	ROCKY MT HSE	23	02704	81020	23723	00900	60304	
930	WHITECOURT	19	40000	81022	21822	40940	69806	
931	LAC LA BICHE	24	11802	81020	22425	10875	69401	
932	MCMURRAY	20	60404	81012	24424	65600	69406	
933	KEG RIVER	23	80903	82030	21626	80820	69910	
934	FT SMITH	04	23602	81020	26004	20905	69103	
935	HAY RIVER		70000	81022	27502	70906	69302	
936	YELLOW KNIFE	95	63204	81030	27495	40928	69302	
937	PORT RADIUM	92	32007	82020	27694	30830	69803	
938	COPPERMINE	04	73216	8103	25307	11452	67905	
939	BEATTON RIV	22	71803	81031	17728	30921	69612	
940	GRANDE PRAIR	24	72503	81031	19832	40926	69806	
942	FAIRVIEW	26	00905	81020	19031	00900	60810	
943	FT ST JOHN	25	71404	81030	17931	60976	69808	
946	FT SIMPSON	18	83403	80712	27918	866	69307	
950	SMITHERS	29	70000	81030	21730	70910	69503	
953	WATSON LAKE	28	80000	82022	17828	856	69303	
958	DEASE LAKE	23	12002	82010	20826	10930	69303	
964	WHITEHORSE	19	70000	82152	19925	70930	69106	
965	MAYO		80219	82031	23119	857	66306	
966	DAWSON	12	03609	82022	25914	00900	60308	
968	AKLAVIK	94	03604	81020	34701	00900	60809	
969	SNAG	27	82907	80717	20228	854	69105	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	28	62203	48717	19828	65600	69101	7 0380
043	NORMAN WELLS	11	82709	81030	36211	66300	69200	
045	TESLIN	20	00000	82011	20424	00900	69306	
063	RESOLUTION	04	20402	82030	27804	20820	69306	
064	PROVIDENCE	08	80902	81032	29012	8092	69102	
069	WAGNER	22	70000	81012	21925	70930	67806	
072	MOULD BAY		83410	06102	18093	86400	69606	7 0008
073	FT RELIANCE		60000	82030	26289	00908	69602	
074	ISACHSEN	76	00000	81020	16581	00900	60302	
075	EMBARRS PORT	14	13402	81020	26415	10901	60404	
082	ALERT	78	00000	81020	18683	00900	60304	
090	CLYDE RIVER	09	82203	82022	08909	857	69301	
103	QUESNEL	18	00000	81020	22621	00900	60303	
105	SPRING ISLE	39	03202	81020	20242	00900	60604	
107	CAPE STJAMES	30	00000	81020	22342	00900	60810	
108	ABBOTSFORD	30	00407	82020	19937	00900	60804	
109	PORT HARDY	30	00000	81020	22230	00900	60803	
110	ALERT BAY	33	00000	82020	20535	00900	60807	
111	DOG CREEK	20	01803	82020	24133	00900	60300	
112	ASHCROFT	27	00000	81020	24628	00900	60304	
113	PACHENA PT	31	00304	72020	20031	00900	60908	
122	BANFF	19	02702	81000	26520	00900	60303	
138	YORKTON	26	72909	81022	19230	8097	69407	
146	NEEPAWA	25	72710	81021	18430	7097	67405	
181	CAPE HARRISN	25	82013	82032	19639	00904	69819	
182	MORHIBAN	33	81613	81717	18834	864	69807	7 0034
200	VICTORIA B C	33	03602	81020	19842	00900	60904	
201	PORT ANGELES	32	21806	81021	20042	00905	69603	
371	ST HUBERT	30	72517	81026	15342	756	66353	7 2940
372	MONTREAL CTY	32	82508	80016	15241	857	65356	7 2740
390	PENNFLD RDGE	42	81817	24616	21044	863	69828	7 0740
397	GREENWOOD	44	81817	81022	24150	2567	69918	
398	DEBERT	42	71816	81022	27449	65530	69911	
	BLOCK 76							
151	ISLA GUADLUP	57	63216	80020	16960	62300	67710	
160	HERMOSILLO	52	50000	82032	11569	00 03	60304	
220	TEMOSACHIC	14	30000	86022	12935	00902	65400	
225	CHIHUAHUA	04	10000	82010	13713	00905	65504	
255	GUAYMAS	46	82202	81032	10081	00 32	66608	
280	ESMERALDA	45	40000	70021	12561	00902	69603	
342	MONCLOVA	57	10000	80020	18664	00902	60930	
381	CIUDAD LERDO	05	13603	50090	12117	11500	65506	
382	TORREON	05	03604	50000	12518	00900	60416	
405	LA PAZ	18	30000	10020	13920	00 03	63802	
458	MAZATLAN	17	40907	25101	11321	26 35	66404	
491	C VICTORIA	17	00000	80002	13224	85 00	63410	
499	SOTO MARINA	64	03609	24000	20370	00000	60607	
525	ZACATECAS	10	00910	70000	02610	00 00	60102	
548	TAMPICO	19	83609	50062	19123	00 70	68***	
556	TEPIC	06	51801	50022	13	00 08		
581	RIO VERDE	16	20000	70011	18	00 40	66***	
593	PROGRESO	22	00000	82001	13325			
625	QUERETARO	09	00000	60000	14	00 00	60340	
632	PACHUCA	07	20905	20410	11	26 00	62414	
644	MERIDA	21	20000	50011	13925	00 30	62306	

April 23 1951

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
648	COZUMEL		00000	84001	12913	00 00	60304	
654	MANZANILLO	21	80000	80022	13224	85 00	63410	
665	MORELIA	08	00000	80020	16117	00 00	60310	
675	TOLUCA	04	00000	70061	09	00 00	60303	
679	TACUBAYA	08	00000	05441	16812	00900	60300	
683	TLAXCALA	07	00000	40050	12			
685	PUEBLA	06	00000	45051	13	00 00	60300	
687	JALAPA	13	51801	03061	16518	52 00	64408	
692	VERACRUZ	24	83612	03064	16325	00 30	68102	
695	CAMPECHE	25	01101	10000	14728	00 00		
738	CORDOBA	18	81800	70032	19	30 00	601**	
741	COATZACALCOS	25	736	20402	16726	65 04	68534	
749	C DEL CARMER	24	01407	8000	13726	00900	60308	
762	CHILPANCINGO	13	03606	45042	19	00 00	60306	
775	OAXACA	11	22708	50031	13616	21 00	61327	
805	ACAPULCO	22	90000	50042	12824	00 00	60300	
833	SALINA CRUZ	21	00204	70060	12126	00 00	60406	
842	TUXTLA GUTRZ	18	81804	60020	24	00 06	67100	
855	POCHUTIA	18	00000	30000	10222	00 00	60610	
903	TAPACHULA	18	53602	80041	10722	22 10	61***	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	61	71115	81012	27866	78700	69005	
061	WEST END	61	10909	81011	17374	12505	62310	
069	HOPE TOWN	78	20914	81031	19375	22500	62502	
070	ALICE TOWN	69	20904	81011	18076	11540	62307	
074	OAKES FIELD	68	10610	98010	17874	11400	69610	
077	HARBOUR IS	68	40710	80025	18675	32440	62408	
085	MANGROVE CAY	68	40509	81021	18675	43500	69300	
088	RIDING ROCK	61	20605	80011	17674	21500	61***	
092	GEORGE TOWN	70	30910	81011	17377	35500	69314	
101	DUNCANTOWN	71	30705	81011	16978	22502	62407	
109	ABRAHAM BAY	69	31007	81030	16978	38500	69107	
119	TURKS ISLAND	72	40912	80151	16277	43500	62410	
121	MATTHEW TOWN	70	20908	81011	15677	21500	69307	
244	CIENFUEGOS	64	00000	80050	16372	05600	69210	
255	CAMAGUEY CAM	66	10000	64051	16172	00960	60316	
264	SANTIAGO ORE	75	10210	64051	15979	11500	62105	
265	ANTILLA ORE	70	0000	81021	16173	22500	69405	
268	BARACOA ORIA		20000	81021	15672	22400	62303	
310	CABO SAN ANT	70	10000	81021	16372	11500	69403	
314	SAN JN MARTZ	69	20503	80031	16672	23500	69406	
317	PASO REAL SD	69	10505	81030	16770	18601	69207	
325	HAVANA C B	69	11403	80400	17771	11640	69416	
340	CAYO GUAN SC	66	10908	82020	16077	11500	69402	
348	CAIBARIEN SC	65	20705	8100	16377	21600	62300	
349	SANCTI SPIRT	64	13602	80020	15970	11600	69300	
353	CAYO PAREDON	69	60714	81155	15977	62500	61402	
355	CAMAGUEY CAM	65	20000	82030	15769	12530	69303	
360	CAPE CRUZ OR	66	10206	81005	15573	12640	69403	
367	GUANTANAMO	67	10104	81000	15771	11600	69309	
369	PUNTA MAISI	72	10704	82020	15577	11500	69402	
383	GRAND CAYMAN	72	20705	81031	15777	22500	61307	
386	MONTEGO BAY	68	30404	81010	16079	21600	69***	
397	KINGSTON PF	67	53203	81020	15177	14630	69609	
439	P P BOWEN FD	70	00908	81020	15677	00900	60803	
457	PUERTO PLATA	67	60902	81011	15276	32500	62114	
485	CIUDAD ARPT	70	73610	81042	15873	74600	61300	
486	CIUDAD	71	70201	82021	16674	78500	61320	
501	SWAN ISLAND	75	30904	81021	14977	31400	62407	
521	SANTA ISABEL	70	71106	81022	15682	25528	63414	
526	SAN JUAN PR	70	61406	80022	15977	22570	69410	
543	C AMALE ST T	69	81113	81031	15280	82507	69307	
547	KINGSHILL	70	71112	81011	15981	42530	69314	
584	BELIZE	77	41505	72031	16381	42500	62077	
641	GUATEMALA	14	83610	32402	16	76400	60104	
663	SAN SAL ARPT	16	83610	72054	08318	25600	60306	
702	TELA	74	20000	81054	14677	21400	62408	
714	TEGUCGAL APT	58	40000	81012	15361	21401	68410	
725	CAPE GRACIAS	71	20702	16031	13177	28505	69402	
730	PURT CABEZAS	76	23402	81011	14679	22400	62208	
741	MANAGUA	22	41804	81020	13925	00911	69114	
745	BLUEFIELDS	74	60000	81035	15278	44605	67410	7 0720
760	PUNTAREN AS		10902	80044	115	11500	60707	
763	SAN JOSE APT	14	40910	81054	13419	15531	62400	
783	COLON C Z	73	60612	80031	11980	52530	69110	
806	ALBROOK FLD	73	63203	80010	11979	60930	69310	
857	BASSETERRE		50707	82022	15982	32630	62314	
897	RAIZET AIRDM	22	71108	81021	16226	22530		
926	ST FR MARTNQ	21	50714	80011	15426	42540		
946	CASTRIES		30710	80251	15678	22580	65412	7 0110
953	BRIDGETOWN		51107	82021	15681	22532	62114	
954	SEAWELL FLD	73	70918	80020	15580	58402	69215	7 937*
956	PEARLS ARFLD	73	71107	82021	13781	42430	69206	7 939*
967	CHG BAY TRIN	74	70902	80028	14982	12576	69320	7 0150
970	PORT SPAIN	75	60907	81032	13979	12662	69104	
988	HATO FIEL D	72	81215	80022	12982	28474	63314	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	24	40210	81011	11927	15409		
028	SOLEDAD	73	80206	81022	10879	00907	69310	
044	COROZAI	22	50000	75012	09123	35540		
062	TURBO	24	70000	82034	10325	66401	645**	
063	MONTERIA	23	80000	70055	13724	00907		7 28**
070	SAN MARCOS	23	41808	60021	09524	11640	64***	
088	PATO	22	80000	50106	10522	876	69***	7 19**
089	OTU	19	71103	7503	10020	7097	64***	7 07**
091	BARAN SN APT	23	80000	25536	14523	5732		7 75**
093	BUCAR SN APT	18	80000	10509	10518	802		
097	CUCUTA APT	21	82702	40515	12822	3732		7 05**
099	ARAUCA	22	80000	81031	10724	855		
110	MADELLIN	16	80000	25504	10217	855		7 02**
114	AMALFI	23	60000	8100	12024	3542	69***	
203	TULUA	19	83602	83032	10320	75640		
210	PEREIRA	14	70405	82022	14619	71600		
211	ARMENIA	18	80000	75052	06428	855		
222	TECHO	12	90000	15474	09812	9 0		7 02**
234	LA VANGUARDA	20	80000	7515	08521	2552	63***	7 19**
259	CALIPUERTO	18	70000	8201	10919	15731	60308	
308	POPAYAN APT	15	70000	82016	10316	1625	62***	7 10**
336	TUMACO	23	71408	80021	10025	52621		
341	DOS RIOS	20	80000	83022	10722	0094		
361	MITU VAUPES	22	80000	8103	12022	3742		7 87**
370	IPIALES	08	80000	75026	10209	36830		7 05**
401	MARACAY	20	70000	98021	12224	4264	60328	7 03**
402	MARACAIBO	24	60202	98022	12626	5132	60310	
403	MAIQUETIA	22	72701	98022	14026	3457	60300	
404	MATURIN	22	30000	98030	16226	34500	60312	
405	CIUDAD BOLVR	25	80908	98022	12327	4561	60419	
406	MERIDA	15	80000	98026	38416	862	61316	7 03**
407	CORO	20	60904	99021	13327	12585	60308	
408	BARQUISIMETO	18	80000	99021	44521	5557	60317	
409	SAN FERNANDO	22	70401	98032	09525	3154	61415	
410	SAN ANTONIO	20	80000	96502	16322	3832	62413	7 04**
411	SANTA ELENA	19	70000	98011	19219	36578	61412	7 04**
412	GUIRIA	25	80905	98032	15927	6851	60312	
413	TUMEREMO	21	70901	98022	14823	11417	60309	7 22**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	70904	81032	13681	6846	69311	
201	PARAMARIBO	75	30907	80262	14581	31400	62114	
405	CAYENNE ROCH	24	70000	80016	14525	1247	62318	7 01**
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	69	71811	81022	20470	00906	66902	
115	IWO JIMA AFO	74	72412	80012	12675	76530	69310	
165	LIHUE	60	40409	81022	21071	42500	61910	
182	JOHN ROGERS	61	50617	81021	20372	55600	61808	
218	NOR FLD GUAM	72	20912	80011	13377	22400	62412	
232	SAIPAN	77	40905	80022	12880	41400	62112	
245	WAKE ISLAND	71	30909	81031	15677	32500	62314	
250	ENIWETOK	74	70517	80021	1 581	12507	69112	
275	JOHNSON ISLE	72	30919	80021	16676	22500	62000	
334	TRUK	76	20506	81058	10881	32500	61216	
348	PONAPE	76	70802	80022	11178	52438	62210	
356	KUSAIE C IS	76	30912	82018	13779	32600	69108	
366	KWAJALEIN	75	80917	80036	12979	5556	69107	7151**
376	MAJURO M IS	73	80917	5 026	11380	6555	69303	7 97**
385	PALMYRA IS	74	80511	81022	07881	80740	62***	
408	PELELIU ISLE	77	40000	81011	08378	33506	69116	
443	LITTLE MAKI	60	80904	80216	12277	2257	310	7 75**
530	NAURU IS	76	80907	80818	12476	826	6*114	
700	CANTON	76	60608	81022	09882	42508	69905	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	20403	37151	07782	295		
221	PALEMBANG	76	80906	81132	10180	19 76		
471	JESSELTON	74	81 05	50556	99676	196		7 01**
491	SANDAKAN	76	50903	90132	00080	39 02		
781	BANDOENG	70	83202	74606	72	2462		7 22**
933	SOERABAJA	74	50000	56056	10477	14722		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	77	81802	81138	10778	48617		
230	DEN PASAR	77	70000	74135	10984			
372	KOEPNG APT	73	71403	81052	81007	02508		
724	AMBON	73	72702	50026	07876	45601		
	BLOCK 98							
135	BASCO	75	20902	81012	10380	20830	69420	
223	LAOAG	77	63604	81022	10184	25631	68326	
325	LINGAYEN	76	43410	81012	10284	22560	69414	
327	CLARK FIELD	73	60408	81028	10478	24678	69325	7 61**
428	SANGLEY PNT	76	81808	80011	09484	00007	69414	
429	MANILA APT	74	71407	81022	10082	24618	69420	
439	DAET	71	01111	82021	11775	11501		
444	LEGASPI	72	20000	81020	11076	11501	69318	
550	TACLOBAN	73	63404	81022	01280	22511	69420	
618	PRTO PRINCES	78	62704	80032	10279	22546	62314	7 05**
637	LLOILO	76	73602	80139	10382	39528	69318	
645	CEBU	73	60000	81022	10480	28502	68312	
653	SURIGAO	75	21404	82010	10678	21501	69316	
748	CAGAYAN	69	61804	80029	0978	46571	69416	
754	DAVAO	77	71805	82132	10682	22508	69328	
836	ZAMBOANGO	75	40000	81132	08878	24625	69312	

April 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	53	83620	96888	99952	894	60221	
005	ISFJORD	55	20805	87010	08551	21700	60312	
028	BJORNOYA	51	50818	99021	02401	22461	67002	
030	TROMSO	05	70000	82052	98108	35647	60809	
056	INGOY	03	61809	84022	01905	33540	60203	
059	BANAK	50	61809	92022	01506	685	60709	
062	HOPEN	52	80405	98782	05851	862	61104	
079	GAMVIK	02	62305	99021	0060	60850	60802	
098	VARDO	02	72012	81012	01603	784	60808	
106	ROST	06	82019	53818	95206	854	60200	
115	MYKEN	05	82324	25626	97606	8732	64105	
152	BODO	04	82010	80626	99005	6642	64503	
173	OFFERSOY	04	80702	70636	09850	875	60804	
203	KRAKENES	05	81852	38818	10606	4667	60221	
212	ONA	05	72537	75152	07607	5947	64212	
228	SULA FYR	05	6137	95102	04277	26570	61410	
235	DOMBAS	50	50000	99022	10308	49540	60203	
262	NORDOYAN	04	82336	50216	02106	4712	6*201	
271	VAERNES	02	72205	82022	00800	6857	60209	
316	BERGEN FRED	05	81808	65056	18607	7574	60320	
369	VOLLEN F S	50	33218	99012	13209	23645	60214	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
384	GARDERMOEN	02	71812	75102	16207	15642	6*303	
386	VANG HEDMRK	51	72313	39022	12809	2249	60705	
403	UTSIRA	04	82405	96102	20066	5543	6*215	
415	SOLA	06	71906	40102	20908	8547	60212	
427	LISTA	06	82702	40102	21708	856	60214	
445	DELN I TELMK	02	62709	80012	17211	37607	60310	
461	GAUSTATOPPEN	55	42618	97284	09754	22 00	60208	
464	MERDOY		32305	96011	20007	21601	60302	
482	FERDER	06	82009	49102	19007	46655	60204	
488	FORNEBU	06	51405	50102	16109	15871	6*707	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	51	80909	97687	00802	864	6*802	
053	MALMBERGET	51	52308	99031	00106	1140	60806	
056	STENSELE	00	82509	99028	04905	66410	64403	
057	LULEA KALLAX	51	62004	81021	03107	11502	60807	
062	OSTRSND FRSN	03	42514	99021	07807	31801	63033	
066	SUNDSVALL	03	82304	81022	09410	2562	64909	
067	SARNA	50	62313	99031	10907	65500	6*704	
069	SODERHAMN	00	82508	98022	12409	6554	67022	
071	ROMMEHED	03	82324	97032	15607	3747	61504	
073	KARLSTAD	03	72010	50012	19008	55442	60702	
074	OREBRO	02	82514	70022	10911	855	60701	
075	VASTERAS	02	82617	60022	18508	35507	61902	
076	UPPSALA ARNA	03	82717	98022	17210	00947	64907	
077	STOCKHOLM	52	82314	81022	18711	5577	60803	
080	KARLSBORG	03	82015	98032	20309	3567	60807	
081	NORRKOPING K	00	82417	80022	19913	5571	60806	
084	GOTEBORG	03	81917	65032	22608	2577	60201	
085	ASPERED	50	72018	97032	22510	65642	64402	
087	JONKOPING	02	81813	97022	22413	0091	60910	
090	VISBY	00	72514	81032	23711	40847	60706	
092	HALMSTAD M		82317	80022	24812	0097	64000	
097	MALMO BULLT	01	72016	50022	26415	00940	60802	
117	NORDMALING	01	72010	98011	08306	2557	61003	
155	HAGSHULT	01	82512	98021	2201	15547	60808	
166	BREDAKRA	06	82014	80032	26012	0092	60803	
836	SODANKYLA	50	81810	95692	03402	8052	60707	
911	VAASA	01	82316	81012	10109	4567	64007	
917	RISSALA	52	81813	98051	10608	00902	60709	
929	JOENSUU	53	82014	97022	12604	8077	60819	
972	TURKU	01	72312	81022	17206	00977	60901	
974	HELSINKI MAL	01	61820	81022	17206	0097	60710	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	42	32531	80021	14148	22531	60321	
026	STORNOWAY	42	82315	82026	17355	56028		
066	KINLOSS	42	72520	81022	18853	5567	6*005	
075	WICK	44	82511	83212	18548	7567	60215	
091	ABERDEEN	62	8107	64606	19152	3577	60205	
100	TIREE	45	81713	08535	18346	762	68620	
135	PRESTWICK	41	71812	80022	21054	656	60300	
171	LEUCHARS	42	7211	64022	20157	1167	60701	
185	ST ABBS HEAD	48	62313	56022	20654	656	6*601	
204	ISLE OF MAN	46	92008	02474	23347	9 0	60303	
262	TYNEMOUTH	45	61405	40011	22355	0931	6*803	
497	GORLESTON	43	21802	36030	23354	00931	6*300	
601	ST ANNS HEAD	47	70000	60012	25251	6557	6*305	
804	SCILLY	47	00206	56010	23755	00900	6*001	
827	MOUNT BATTEN	41	02301	64020	23057	00900	60704	
862	HURN	36	02004	48020	23566	00900	6*902	
917	ALDERGROVE	57	62211	64012	20759	3567	61404	
952	ROCHES POINT	50	62308	80284	24052	655	64105	
953	VALENTIA	51	81909	16105	23652	862	60214	
955	MIDLETON	51	71804	80012	23356	31532	61902	
962	SHANNON	52	71104	80032	22358	4553	64103	
969	DUBLIN	50	12309	80024	22361	18500	60702	
973	BLACKSOD PT	52	81803	36205	19653	874	60312	
980	MALIN HEAD	49	81813	80022	18853	866	64401	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	55	80422	80022	11252	854	60317	
013	STYKKISHOLMR	53	80224	70022	07051	87500	60320	
018	KEFLAVIK	00	70209	03022	04403	55530	60320	
048	VESTMANNYJAR	03	03605	02636	03204	852	60323	
063	AKUREYRI	53	83410	50717	09251	863	60322	
097	DALATANGI	54	70416	83022	07851	784	60328	
160	POLAR EXPED		00406	97020	91889	00900	60307	
202	THULE	07	73104	80017	19313	6577	69708	7 004*
210	UPERNAVIK	67	50613	82031	14659	00946	60724	
212	UMANAK	59	41413	98021	15657	00906	60820	
214	OUTDLIGSSAT	63	10000	99000	14661	00903	60320	
216	JACOBSHAVN	61	00509	99000	12555	00900	60727	
220	EGEDESMINDE	64	60712	98031	12161	00906	60723	
230	HOLSTEINSBRG	59	70702	99022	08157	0095	60831	
231	SDR STROMFRD	65	20000	83000	09556	00901	60721	
240	SUKKERTOPPEN	56	61118	84032	08152	00920	60834	
250	GODTHAAB	58	72602	81032	09553	65460	60820	
260	FREDERIKSHAB	54	52012	83032	09551	11550	6*916	
270	NARSSARSUAQ	20	20703	82000	15632	00900	69803	7 0001
280	NARSSAK	22	00903	82000	16351	00900	6*404	
281	SIMIUTAQ	25	11105	82000	15930	00905	69302	
320	DANMARKSHAVN	60	92318	03757	14359	9	60310	
330	DANSBORG	61	63508	98022	13955	00950	6*312	
337	ELLA ISLAND	66	20000	82030	14262	00902	60212	
340	SCORESBYSUND	68	00000	82000	14066	00900	60317	
350	APUTITER	58	00000	99000	15157	00900	67112	
360	ANGMAGSSALIK	55	51602	98012	15953	557	60107	
380	CAPE ADELAER	58	21306	99030	14153	00909	60312	
390	CHRISTIANSUN	55	00000	82000	15600	00900	6*415	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	04	82915	96818	07607	852	6*339	
030	AALBORG	05	62616	81012	22611	0097	60303	
081	BLAAVAND	06	62005	60022	24007	45540	6*305	
180	KOBENHAVN	04	72017	60022	26313	00970	60702	
199	DUEODDE	50	42115	81012	28411	00949	67102	
260	DE BILT	02	01609	40050	23920	00900	6*906	
400	COXYDE	04	1609	20050	23817	00905	60011	
447	UCCLE	06	00407	97020	22719	00900	60810	
451	MELSBROECK	52	10909	75010	23020	00901	60710	
670	ZURICH KLOTN	03	00516	81020	20017	00900	60810	
700	GENEVE COINT	02	00408	80020	18316	00900	60812	7 0004
740	TESTA GRIGIA	69	02701	87010	67651	00900	60305	
750	GUTSCH	59	01105	83020	74305	00900	60300	
	BLOCK 07							
015	LILLE	50	00612	81020	22520	00900	60804	
021	CHERBOURG	07	00000	50020	22711	00900	60300	
070	REIMS	52	10708	81021	20819			
110	BREST	04	00912	75020	21115	00900	6*903	
130	RENNES	06	00408	60020	18621	00900	60814	
149	ORLY	51	10208	60020	20019	00901	60709	
150	LE BOURGET	52	00708	81020	00091	00900	60811	
180	NANCY	04	00514	80020	19819	00900	6*808	
190	STRASBOURG	51	00216	75020	21519	00900	60812	
207	LE TALUT	09	00408	80020	19319	00900	67605	
240	TOURS	08	00714	82020	18521	00900	6*908	
265	AUZERRE	00	00211	81010	17621	00900	67910	
280	DIJON	02	00414	81020	19521	00900	60909	
299	BALE MULHOUS	03	03612	81020	19916	00900	60805	
435	LIMOGES	11	22204	81030	15522	22600	6*810	
460	CLERMONT	10	1004	75020	16220	15700	60808	
480	LYON	07	00000	00020	16619	00900	60809	
488	GRENOBLE EYB	11	1203	81030	16520	11700	60816	
510	BORDEAUX	12	10910	75030	16121	11500	64907	
577	MONTELIMAR	12	21602	75031	16922	22600	60811	
600	SOCOA	13	72901	50022	13515	75400	6*806	
610	PAU	05	50716	81032	13419	00942	6*709	
645	NIMES	11	20000	80020	17320	15701	61911	
650	MARIGNANE	03	30718	81031	17420	00942	61609	
690	NICE	08	21020	81030	19016	00902	6*001	
747	PERPIGNAN	06	71216	75032	18216	2645	61903	
761	AJACCIO CAMP	08	72914	80031	15318	15502	6*102	
785	CAP CORSE	01	20414	80020	31114	00901	6*004	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	60223	96101	15314	00949	60712	
027	IGUELDO	12	93408	93454	15513	96	60707	
055	VIRGIN CAMNO	05	71210	98032	96616	48770	67905	
084	AGONCILLO	09	81408	97515	13413	875	60303	
141	VALLADOLID	06	80918	80022	96114	46625	61905	
148	SORIA	05	89017	96616	96407	873	61003	
160	SANJURJO	08	81120	97636	14710	856	60203	
171	LERIDA	08	80912	97515	13012	3547	64007	
180	BARCELONA	09	80413	96616	14211	875	60701	
221	BARAJAS	09	80417	35636	93210	874	60311	
261	CACERES	09	80418	98202				
272	TOLEDO	10	80410	9663	91812	865	61701	
286	CAOSELLOM	11	80533	94596	09911	5712	61913	
302	SON BONET	12	80720	12616	07713	56320	60705	
314	MAHON	11	80918	96515	09514	27221	64605	
330	BADAJOZ	11	80310	98025	07616	0052	60200	
358	LA RABASA	12	81118	97518		7400	60311	
390	TABLADA	10	80202	97022	06117	495	60809	
410	CORDOBA	10	80000	35646	10017	851	61300	
420	GRANADA	10	83203	97022	86422	854	60300	
482	ROMPEDIZO	12	83201	97602				
495	NORTH FRONT	53	82420	08636	04357	7542	61503	
501	FLORES	14	81608	96003	10715	3252	60819	
503	CORVO	12	71418	97158	10714	49500	60715	
506	HORTA ACORES	14	71613	97028	14518	28545	67908	
509	LAGENS	11	71816	81022	17417	18576	60635	
512	PONTA DLGADA	11	21608	98012	19719	11502	61503	
521	FUNCHAL	12	43409	98022	14018	48500	64903	
524	PORTO SANTO	12	23511	98011	14219	28500	6*709	
530	BERLENGA	15	70405	72022	08415	0095	60300	
536	PORTELA	11	70410	81022	07419	38670	64903	
545	PEDRAS RUBRS	15	73604	97022	08717	22583	60907	
549	COIMBRA	01	80209	97032	07820	826 7	61000	
554	FARO	12	61402	97031	05717	68500	60200	
557	EVORA	08	81615	99022	06114	845	60300	
568	PENHAS DRDAS	05	70823	97405	57107	43023	64404	
571	PORTALEGRE	08	70216	92015	05614	58655	60710	
575	BRAGANCA	07	70601	95032	09016	7359	61910	
583	SAO VICENTE	17	30609	98012	14624	28540	6*408	
589	PRAIA	17	13410	98020	13325	22500	6*104	
594	SAL	19	53611	82032	14623	48530	6*302	
	BLOCK 10							
001	S 2	07	42009	97030	24509	00940	6*005	
004	P 11	07	32010	97010	25509	00902	6*303	
005	ELBE I	06	31807	97020	25912	25732	6*301	
006	FEHMARNBELT	04	41805	98010	27111	00930	6*300	
020	LIST SYLT	06	31708	97012	25113	00942	64109	
029	HUSUM	04	22009	35020	25516	00942	64903	
032	FLENS MERWIK	02	52012	97012	24718	00901	60802	
035	SCHLESWIG	02	22212	81012	25318	00941	61907	
045	KIEL	51	32007	50020	26319	00901	60702	
091	ARCONA		52204	98022	27816	0094		
113	NORDERNEY	01	12105	25020	25418	00901	61000	
122	JEVER	52	12010	80020	25520	00908	60704	
129	BREMERHAVEN	03	11603	80020	25919			
131	CUXHAVEN	01	12313	80050	25718	00941	60300	
147	HAMBRG FUHLS	53	11706	48011	25919	00902	60709	
156	LUBECK	01	11811	81020	26219	00901	60706	
162	SCHWERIN	51	31805	98010	26318	00901	611	
163	WISMAR	53	11806	97020	26618	00931	611	
170	WARNEMUNDE	53	42005	97022	26718	15701	707	
177	TETEROW	57	21807	98020	27016	00901	812	
185	GREIFSWALD	54	41805	98030	27718	00900	912	
193	UCKERMUNDE	53	41805	98032	28318	00901	912	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
203	EMDEN	00	11805	50020	25318	00901	60705	
224	BREMEN FLUGH	54	11807	80020	25620	00901	61609	
244	LUNEBURG	51	02008	81020	26419	00900	60808	
249	BEUZENBURG	54	11804	97050	26519	00901	711	
253	DANNENBERG	00	02005	81020	27017	00900	67909	
254	SALZWEDEL	02	21401	97020	27418	00902	609	
262	WITTENBERGE	51	21604	98030	27118	00901	812	
279	NEUSTRELITZ	54	71704	97052	27917	00901	809	
291	ANGERMUNDE	54	81606	98033	8816	00907	712	
305	LINGEN	51	01808	81020	25219	00900	61605	
316	BRAMSCHE	53	11605	81020	25019	00901	67906	
320	GUTERSLOH	54	31409	72010	25319	00901	60711	
325	SALZUFLEN	51	00907	81010	25518	00900	60709	
330	BUCKEBURG	52	11405	82020	26020	00901	60711	
338	HANNOVER	55	31802	75020	26019	00901	60707	
348	BRAUNSCHWEIG	56	20708	82030	26418	00901	60708	
359	GARDELEGEN	56	11602	97050	27019	00901	912	
361	MAGDEBURG	62	31401	97030	26718	00901	808	
380	POTSDAM	56	71606	98030	27717	00901	813	
384	TEMPELHOF	57	21208	82020	28317	00901	60712	
385	BERLIN SCHON		01403	97001	27917	00900	60816	
390	LUBBEN	01	41104	98020	28017	00906	917	
393	LINDENBERG	55	21605	99020	28717	00901	819	
398	FRANKFURT OD	56	21606	97022	28817	00901	716	
406	BOCHOLT	02	01801	20020	24219	00900	60808	
410	ESSEN MULHEM	01	11611	81020	24319	00901	60705	
419	ISERLOHN	01	42005	81010	24019	00908	60810	
427	ALT ASTENBRG	54	20407	82020	34014	00901	60701	
438	KASSEL	53	10000	81020	26017	00901	64613	
444	GOTTINGEN	01	11111	81020	25518	00908	60812	
448	KALTENEBER	53	21404	98020	26016	00901	911	
452	BRAUNLAGE	57	62006	81020	54916	00908	61602	
453	BROCKEN	70	21404	98030	93511	00901	801	
454	WERNIGERODE	54	21801	97020	25319	00901	718	
466	HALLE	51	11401	96050	27117	00901	711	
471	LEIPZIG	54	11402	98020	27318	00901	817	
474	WITTENBERG	57	31406	98020	28617	00901	615	
478	TORGAU	53	11604	98020	27817	00901	814	
486	DRESDEN WAHN	60	51405	98030	27417	00901	718	
499	GORLITZ	54	40902	98020	28215	00902	621	
501	AACHEN	02	10905	81010	22422	00901	60707	
512	BONN	52	51406	75030	24419	00901	60711	
532	GIESSEN	54	11107	82020	24318	00901	67915	
539	SCHLUCHTERN	55	31606	81020	25116	00901	60711	
543	SCHENKGSFLD	52	10906	82030	25117			
544	WASSERKUPPE	57	51115	81030	18512	00906	60701	
546	KALTENORDHEM	58	31606	98030	25516	00906	919	
549	GROS INSELBG	57	20904	99020	19712	00902	802	
555	ERFURT	59	21405	98030	26417	00902	818	
558	SONNEBERG	54	21404	98030	52016	00901	807	
569	PLAUEN	54	21102	98020	25617	00901	719	
577	CHEMNITZ	59	11704	97020	26417	00901	922	
578	FICHTELBRG	61	41407	98030	87508	00902	702	
628	GEISENHEIM	52	00709	81020	24218			
635	KLEINER FELD	59	71214	81030	30711	00906	60804	
637	RHEIN MAIN	54	20912	82020	24618	00901	60816	
639	DARMSTADT	55	10912	82020	24117	00901	60708	
655	WURZBURG	59	10915	81020	25217	00901	60713	
658	BAD KISINGEN	55	10707	81020	26018	00901	60714	
666	NEUSTADT	56	10909	82030	25316			
670	BAMBERG	59	10000	82020	25817	00901	60807	
681	BAYREUTH	53	11805	81020	26717	00901	60808	
685	HOF	57	11112	81020	26415	00901	60708	
688	WEIDEN	53	20908	82020	26315	00902	60712	
692	SILBERHUTTE	53	30912	83020	28412	00902	60204	
727	KARLSRUHE	56	10710	82020	22419	00901	60712	
729	MANNHEIM	56	10909	82020	23520	00901	67915	
732	KONICSTUHL	58	11215	83020	57316	00901	61903	
738	STUTTGART	58	10915	81020	22916	00901	61908	
742	OHRINGEN	53	00914	82020	23317			
749	ELLWANGEN	54	11112	82020	23816			
761	WEISSSBAYERN	54	10912	82020	24016	00901	61913	
763	NURNBERG	57	11008	82020	25217	00901	60813	
768	NEUMARKT OPF	56	10710	82030	25115			
776	REGENSBURG	54	10907	83020	25216	00901	60704	
790	ZWIESEL	00	20413	83020	24317			
791	GROSSER FALK	54	20909	85020	76309	00901	64104	
836	STOTTEN	54	10924	82020	22414			
838	ULM	55	00900	83020	23016	00900	60705	
852	AUGSBURG	52	20516	83030	23015	00902	67912	
860	INGOLSTADT	53	10909	83020	24016			
866	MUNCHEN RIEM	51	10809	82020	23515	00901	60711	
873	LANDSHUT	01	20613	84010	23915			
875	OBERTAUFKIRC	01	10914	82020	24415			
893	PASSAU RIES	00	30907	84020	26016	00901	60809	
947	MEMMINGEN	51	00410	84020	21115	00900	60300	
961	ZUGSPITZE	63	11012	87020	13151	00901	60304	
962	HOHNPEISNBRG	54	10811	82050	09712	00902	67903	
963	GARMISCH PAR	02	10213	82030	19715	00901	67909	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	02	10709	82000	14	00901	64908	
003	WEISENKIRCHN	50	10909	60000	12	00901		
018	AMSTETTEN	02	01213	82000	1 16			
022	RETZ	02	10401	82030	27017	00901	64905	
028	ST POLTEN	00	10905	83010	27515	11600	60704	
035	WIEN HOHE	01	00505	82020	27317	00900	60801	
120	INNSBRUCK	03	00908	81020	20317	00900	60819	
128	BRENNER	54	01809	98020	10	00900	60300	
144	ZELL AM SEE	53	00803	80000	22913	00900	60817	
146	SONNBLICK	58	12009	85020	01155	00905	60211	
150	SALZBURG	00	13604	82000	23217	00901	60716	
157	WORSCHACH	55	00909	85000	27317	00900	60821	
183	SEMMERING	01	20000	82030	97211	25600	60300	
204	LIENZ	52	00903	83000	24016	00900	60815	
231	KLGNFT ANBHL	01	20000	85030	25415	00940	60813	
240	GRAZ	51	23603	82020	25716	00940	60801	
518	PRAHA RUZYN	97	40502	50051	28214	00908	715	
541	CESKE BUDEJO	00	20420	82020	2	00900	703	
722	BRNO	06	10503	98020	26418	00908	601	
782	OSTRAVA	00	15709	81020	29113	00901	807	
815	BRATIS DVORK	06	12502	70050	21019	11601	905	
903	ZVOLEN DUBY	03	31801	82031	24220	35600	901	
968	KOSICE	05	33610	82020	26015	00931	203	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	55	81807	98020	28916	00907	910	
150	GDANSK	57	62001	98022	29817	00902	809	
185	KETRZYN	55	63201	98020	31013	00902	808	
195	SUWACKI		62503	98030	31013	00902		
205	SZCZECIN	53	61804	98020	29417	00908	804	
225	WALCZ	01	51802	98020	29215	00903	812	
235	CHOJNICE	00	81803	98020	30215	00907	908	
250	TORUN	00	71104	98032	11215	0091	810	
270	MLAWA	54	51601	98020	31415	0902	808	
295	BIALYSTOK	51	63201	98020	31014	00902	907	
300	GORSOW	56	21403	97020	28716	00905	815	
330	POZNAN	55	51403	97020	31215	00901	610	
360	PLOCK	52	80402	98020	32515	00907	802	
375	WARSZAW OKCE	52	30903	98020	31613	00906	907	
395	BIALYSTOK	53	30403	98020	30914	00902	606	
400	ZIELONA GORA	56	81603	98020	30714	00907	915	
425	WROCLAW	52	61103	98030	30315	00902	710	
435	KALISZ	52	41102	98020	32014	00936	901	
465	LODZ LUBLINK	55	61103	97020	31114	00902	909	
485	RADOM	51	40202	97020	30614	00901	308	
495	LUBLIN	00	20402	98030	30614	00905	200	
510	SNIEZKA	56	60000	980 1	46704	00906	305	
560	KATOWICE	02	10705	98020	29714	00905	803	
565	KRAKOW	02	10904	97020	30014	00901	807	
570	KIELCE	00	60904	98030	30015	00901	906	
575	TARNOW	04	00904	97000	29814	00900	808	
695	PRZEMYSI	05	20207	98030	29014	21600	200	
840	BUDAPEST MET	08	0403	82021	24 18	21602	101	
882	DEBRECEN	07	70209	50031	23917	00982	108	
940	PECS	02	20405	82030	24417	11645	300	
980	SZEGED	19	50206	82021	23416	11642	1*	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	03	10913	99010	24619	00940	6*620	
067	PALIC SUB	04	00405	9 21	23117	00940	60301	
128	ZAGREB	02	32003	98011	26013	00940	60809	
150	BROD	05	430 5	98021	2 14	22730	6*301	
156	OSIJEK	05	30209	82021	24315	22605	6*306	
208	PULJ	07	03709	99030	23413			
222	ZADAR	04	13109	99030	22317	31601	60707	
261	KOVILJACA	03	836 5	98021	25412	00940	60303	
274	BEOGRAD	02	73412	98031	23115	89	64***	
285	V GRADISTE	50	3903	98012	22113	68513	60305	
334	SPLIT	04	9006	98020	21317	117 5	60703	
353	SARAJEVO	02	83202	81032	836	856	64409	
377	KRALJEVO	0	82705	98032	4608	856	60312	
462	TITOGRAD	01	802 8	98012	18715	15700	6*806	
483	SKOPJE	0	62709	98012	2 10	75600	61801	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	10	58212	70012	22411	55000	803	
080	ORADEA MARE		78612	82032	22610	00906	520	
085	BISTRITA	07	60404	75012	26416	15226	304	
090	IASI		68219	75038	19313	2500		
120	CLUJ	07	67707	81032	20016	11670	804	
150	BACAU	09	88416	750	20711	874	308	
197	BARLAD	13	68616	75250	15	42570	312	
200	ARAD	09	65210	81022	22215	00970	301	
230	DEVA	05	70901	81032	22113	6722	675	
247	TIMISOARA A	08	53604	81022	22714	00930	303	
265	TECUCI	11	78407	600	17013	35470	411	
280	VARFUL OMUL	53	95923	54	48653	9 0	229	
300	BRASOV	02	82801	81021	59003	874	31*	
310	GALATI	07	75410	82148	14019	69560	312	
340	TG JIU	09	68409	81011	12319	27571	301	
346	R VALCEA	05	78607	81022	16817	00976	306	
350	BUZAU	0	63411	80032	13216	5752	136	
360	SULINA	12	65412	75012	11716	00906	305	
410	T SEVERIN	08	5 709	81022	17617	00971	307	
420	BUCURESTI B	11	75217	81022	13918	58620	307	
450	CRAIOVA	10	83207	81016	17712	6757	304	
480	CONSTANTA	01	85406	50006	11311	4738	13*	
490	TR MAGURELE	08	827		16208	7742	203	
511	LOM	08	83203	98026	18711	856	303	
521	TELICHE	06	83211	9961	17707	8622	203	
534	GORNA ORECHO	04	82709	96616	16306	8042	407	
614	SOFIA VRJDBN	03	87911	97606	19308	854	207	
615	MOUSSALA	57	93609	90737	29858	9 0	208	
625	PLOVDIV	03	85517	98606	14311	6557	309	
627	UMROUK TCHAL	2	95420	91394	60660	9 0	211	
631	KASANLIK	01	83217	98008	14408	885	207	
641	IAMBOL	03	88211	98616	15609	855	208	
654	SARAPHOVO		83215	98616	11108	8552		
740	SVILENGRAD		82705	98612	12408	856		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	06	10000	82030	21520	11700	60820	
054	AOSTA	06	50905	65012	52415	55600	60813	
060	TORINO	06	80000	45022	24014	856	64903	
080	MILANO	02	01404	75020	24816	00900	60806	
098	TREVISO	07	01702	81020	23	00900	60810	
100	VENEZIA	07	03202	75020	24016	00900	61909	
114	MONDOVI	03	43604	60012	25111	45600	67901	
120	GENOVA	06	30617	81020	21819	00900	67604	
140	BOLOGNA	02	20410	81030	24418	21500	60711	
150	SAN REMO	08	10729	75020	19616	00905	60200	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
160	LIVORNO	04	20514	81020	20517	00902	60811	
170	FIRENZE	09	00124	82020	21718	00900	60704	
190	ANCONA	04	03605	81020	23613	00900	60305	
204	RADICONFANI	00	30408	81031	31710	36500		
222	M SORATTE	05	10804	81021	41614	00902	60700	
240	ROMA CIAMPNO	06	62210	81032	18116	11720	60702	
254	BENEVENTO	03	40616	81022	19915	48500	60704	
260	FOGGIA	02	13419	81012	20616	11600	60804	
270	BARI	01	10114	81020	19			
290	NAPOLI	04	60404	81031	18417	60850	60802	
320	BRINDISI	06	23616	81012	18814	11708	61403	
330	TARANTO	06	13620	81020	18415	11501	60303	
338	CALOPEZZATI	03	33216	81020	19413	11502	64902	
350	CROTONE	05	43620	81022	19613	00960	60903	
400	USTICA	07	80826	97022	17113	856	60702	
410	PALERMO	11	80808	80022	16615	5604	67200	
420	MESSINA	06	72116	80022	17214	24570	61402	
470	PANTELLERIA	10	70030	40012	13314	65420	64212	
510	PORTO TORRES	06	81218	80022	15417	285	60701	
560	CAGLIARI ELM	08	61410	70025	14717	38571	61504	
597	LUQA	42	50925	64012	16861	35531	61207	
620	THESSALONIKI	02	33028	82030	15714	11641	60702	
627	ALEXANDRPLIS	04	63205	97616	14010	87700	61403	
641	KERKYRA	50	13602	97010	14517	00903	60603	
642	IOANNINA	54	11305	98011	14614	00901	60913	
672	AGRINION	04	03602	98000	14518	00900	60200	
687	ARAXOS	01	13404	81010	14715	00902	60300	
689	PATRAI	51	13209	80010	14017	11700	62803	
711	TRIPOLIS	51	23609	96011	14411	22600		
716	ELLINIKON	51	13113	80001	14917	11600	63102	
734	METHONI	02	13124	81011	13416	12602	64301	
747	CHANIA	06	70515	81022	14715	58570	64801	
749	MARITSA	03	43818	83011	09015	32520	60901	
754	HIRAKLION	05	83206	80022	14015	55670	60306	
	BLOCK 17							
026	SINOP	08	82921	50606	07909	874	60105	
129	ETIMESGUT	04	82202	75526	91506	5752	60703	
280	DIYARBAKIR	10	61805	81021	93016	45620	60806	
600	PAPHOS	48	72915	81021	09366	15679	61104	
602	MORPHOU	54	72726	82022	075 5	116 6	61103	
603	LIMASSOL	51	52624	84031	08169	00905	61403	
606	NICOSIA	47	72820	83022	07768	11706	61104	
617	CAPE ANDREAS	54	52020	84022	07667	12609	60901	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	53	71406	98041	5806	00971	618	
068	PYARHU	00	82010	98022	25203	00937	706	
084	SALDUS	51	62010	97022	27714	00944	708	
092	VENTSPIL S	02	77212	98022	26808	00909	300	
095	KOLKA	02	87212	98022	26808	00909	300	
112	YAUGULBENE	51	82505	97022	27712	0091	813	
124	IUKSPOR	50	71809	97037	16002	75600	301	
125	KOTLAS	52	23604	98020	19610	21502	812	
163	KINGISEPP	50	82509	97032	23209	1051	808	
169	PSKOV	54	82206	97022	25612	0097	810	
191	VYBORG	51	87220	98022	18805	0097	715	
209	N6137 E03115	53	81805	97020	17205	856	819	
221	REGA	00	007	97021	27114	00952	712	
239	OUST TSILMA	54	62206	98022	16308	65500	803	
802	MURMANSK	50	82002	98022	05007	855	808	
808	INDUSTRIIA	52	60902	99022	05505	35641	716	
812	NIZHNIA PESH	50	82505	98022	13505	846	309	
816	PIALITSA	00	62205	98012	11801	00940	805	
819	KHOSEDA KARD	56	72507	98018	15406	6244	310	
820	MEZEN	52	82206	98022	13406	856	104	
823	ONEGA	56	87208	97022	14710	2551	717	
824	ARKHANGELSK	05	72008	97022	13910	0075	821	
834	NARIAN MAR	51	77508	98216	12304	75300	304	
835	UKHTA	01	82002	96636	08042	8742	819	
836	REBOLY	54	47007	98216	10204	15441	715	
837	SEGEZHA	54	87009	97022	12607	8742	715	
838	MEDVEZHIA GO	56	87007	98022	14707	855	821	
839	PUDOZH	55	82207	98021	19606	0091	718	
840	PETROZAVODSK	56	87212	97022	18007	2557	812	
844	VYTEGRA	51	82205	97022	21211	00907	821	
847	LIUBAN	58	82205	98022	24412	00906	703	
850	TIKHVIN	50	77209	97031	23411	0097	817	
851	BABAEVO	53	82205	97001	23512	21507	816	
858	DNO	53	72206	97031	26912	00910	812	
859	VALDAI	54	87708	98022	26211	00902	816	
865	KSINAS	56	87207	98022	15511	31606	902	
866	SURA	54	53206	98032	16810	31404	711	
867	PINEGA	52	82507	97012	15609	21516	711	
869	SHENKURSK	56	52506	98021	19412	21406	818	
872	OPARINO	02	70702	98022	21004	79400	300	
875	VOLOGDA	53	22207	97030	24310	11501	816	
876	TOTMA	54	03208	98020	22411	00900	819	
877	NIKOLSK	57	63205	97011	22709	61500	705	
879	UST SHUGOR	01	81603	98022	18605	1157	304	
883	UST KULOM	02	80204	98626	18004	8741	803	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	51	22201	97020	3031	00901	812	
313	SAVALI	00	63217	98026	23207	62601	216	
314	MOLOTOVSK	00	28209	98016	22805	22500	320	
318	KIROV	01	88212	95697	21401	8722	322	
328	KIRSA	04	80203	96616	14604	8742	901	
334	GRODNO	53	70000	97031	31813	00902	705	
351	BREST LTOVSK	54	40003	97033	31014	00901	700	
358	LEPEL	00	73401	97031	30211	00904	805	
372	BARANOVICHI	54	40703	97031	30912	00901	903	
377	PINSK	52	20205	97030	21704	00901	905	
400	MOGILEV	51	20403	97030	29811	00902	806	
420	GOMEL	01	05200	97000	27813	00900	300	
545	BURANNAIA	51	71603	98030	15126	33431	807	
841	OREL	53	0 410	97020	26613	00900	802	
842	STARYI OSKOL		15412	97020	2161			
846	LISKI	07	65212	96318	20414	31560	305	
860	KHOLM	53	72207	98022	27913	00907	715	
861	IDRITSA	52	82506	97022	29155	00907	813	
864	ROSTOV	51	02705	99000	27212	00900	915	
886	POLOTSK	51	72204	97021	30113	00901	812	
889	SMOLENSK	51	22903	98030	30410	00901	809	
890	BELYI	53	22501	98030	29011	00901	917	
891	VIALMA	54	02003	97000	29510	00901	813	
892	ROSLAVL	52	00403	98000	28312	00900	914	
893	ZHITKOVICHI	48	00705	97020	28914	00900	1*	
894	ORDZHONIKID	55	00404	98020	27713	00900	804	
896	ZLYNKA	52	01405	97020	28514	00900	904	
897	RZHEV	53	22703	98030	29611	00901	815	
898	VYSHNII VOLO	50	62502	98031	27415	00902	817	
899	BOI	55	02505	98020	25513	00900	717	
900	RYBINSK	55	00205	97000	26111	00900	817	
901	KOSTROMA	58	02708	98020	26610	0090	14*	
903	IVANOVO	55	02707	97020	27111	00900	807	
904	MOZHAISK	53	13601	98000	29611	00903	808	
905	KALININ	54	27507	97032	28711	00906	814	
906	KOZMODEMBNSK	52	23204	98021	24411	21500	101	
907	GORKII	52	08206	97000	27211	00900	202	
908	VLIDIRIR	53	03403	98000	28310	00900	905	
909	MOSCOW OBS	57	032 1	98020	28612	00900	706	
910	RIAZAN	58	03605	9800	27212	00900	500	
911	KALUGA	03	00306	50000	30011	00900	500	
912	KASHIRA	52	00405	97000	28210	00900	902	
913	ELATMA	54	03608	98000	26711	00900	500	
914	SKURATOVO	56	05408	97000	27612	00900	904	
915	PAVELETS	53	05407	000	26712	00900	300	
916	LUKOIANOV	01	15209	98020	25210	11600	302	
918	SHAKHUNIA	52	63203	98028	23609	61500	200	
920	SHARIA	59	37908	97011	23910	31500	801	
921	CHKALOV	00	72007	7022	15625	5631	807	
922	BUZULUK		77007	97028	16023	73500		
923	ALATYR	51	23603	98021	13712	00901	302	
924	ELABUGA	2	78212	97031	20409	00986	235	
925	KAZAN	01	38412	98018	23009	31600	312	
927	ULIANOVSK	03	73608	97808	22608	73503	308	
928	BUGULMA	07	71806	97919	19012	79500	326	
929	PENZA	03	60407	98012	21912	00952	311	
930	KIRSANOV	02	75208	98022	23011	78500	301	
931	KUIBYSHEV	03	73409	99022	17615	24706	14*	
932	ZEMETCHINO	52	75410	97021	24711	00920	303	
933	MICHURINSK	53	85408	97020	23814	00901	901	
934	ELETS	51	05212	98020	24513	00900	300	
936	VWRWNEZH	03	25212	98020	21715	21600	302	
937	ZYRZNEZQA	06	85209	98026	22509	3557	302	
939	BOGUCHAR	11	35409	97011	16320	31700	303	
940	BALASHEV	75	3215	97012	18816	00963	1*	
941	SARATOV	07	35410	98011	6421	11681	702	
944	ALEKSANDROV	04	31103	97011	14125	22601	300	
945	PUGACHEV	08	60705	98959	16719	53453	315	
949	ADAMOVKA	54	8140	98021	17523	32502	808	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	05	05207	97000	27914	00900	801	
592	SARNY	01	03605	98000	28314	00900	303	
594	OVRUCH	01	10205	96020	26315	00901	303	
625	LVOV	07	20403	97030	28112	21000	903	
651	TERNOPOL	09	10205	99031	26614	11500	301	
666	BELTSY	06	45117	97020	19221	45600	305	
672	KISHINEV	04	65416	97022	16421	62562	203	
676	BOLGRAD	03	75416	97013	13112	74500	304	
689	KREMENCHUG	06	25212	0711	18319	21600	901	
694	LIUBASHEVKA	04	75417	97032	17119	62545	302	
734	IZMAIL	14	75920	98808	12822	53602	308	
751	OSIPENKO	09	10205	99031	16614	11500	301	
759	AK MECHEG		55410	98022	09916	00931	902	
951	SHEPETOVKA	61	00204	97000	26215	00900	1*	
952	CHERNIGOV	03	00405	98000	26614	00900	101	
953	KONOTOP	03	05208	98000	24814	00900	304	
954	SUMY	06	00902	98000	23116	00900	302	
956	KHITOMIR	07	10207	97010	25215	11400	301	
958	LUBNY	04	35212	47011	21417	11602	204	
961	SHEREMETKA	10	30407	96101	23315	31500	805	
962	POLTAVA	06	35218	98031	18818	32600	903	
963	IZIUM	10	5412	98012	17518	51400	300	
965	KAMENETS POD	10	20200	97011	23416	2244	702	
966	UMAN	07	68610	97032	20219	42708	903	
967	KIROVOGRAD	07	65220	96313	1801		301	
968	DNEPROPTRVSK	09	35407	98012	15119	61500	300	
969	UVEPROPTRVSK	08	70406	98179	12919	69601	906	
970	VOLOSHILVGRD	10	75210	97959	13717	78500	805	
972	VOZNESENSK	07	65417	98021	16022	62600	301	
973	NIKOPOL	10	55412	98021	13722	52500	804	
974	MELITOPOL	08	65707	97299	10822	62502	704	
976	MIRONOVKA	08	20209	97010	22518	12600	303	
989	IALTA	10	75907	98032	07620	12746	602	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	06	35912	81021	11023	33700	906	
002	MOROZOVSKAIA	08	50401	98031	11723	42600	909	
004	KOTELNIKOVO	03	60405	98022	10624	62500	809	
007	VERK BASUCHK		30705	98030	11424	31500		
009	PETROVOSKOE	06	70906	98032	08123	00901	812	
010	TIKHORETSKAI	05	10910	98020	09323	11501	806	
011	KRSNODAR	10	50710	99031	07523	00901	803	
012	ARMAVIR	05	60909	98031	07524	00901	808	
013	BELORECHENSK	08	50908	98021	05524	00951	801	
015	PIATIGORSK	06	80906	98032	08118	00977	401	
017	NALCHIK	11	70401	98012	08717	22902	803	
018	GRAZNYI	03	00906	98022	08722	00900	813	
019	ORDZHONIKIDZ	08	63205	98031	06913	31647	809	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
020	MOZDOK	08	81405	98022	08720	00953	804	
021	BORZHOM	13	70000	97818	17216	36000	704	
023	KUTAISI	13	81910	97032	02517	45424	420	
027	EREVAN	03	60406	98011	0571	32570	728	
028	LENINAKAN		70705	99032	402	5612	805	
033	KIROVOBAD	11	70904	9 042	09019	00983	811	
034	ZAKATELY	10	82001	99012	08420	00530	808	
035	ASTARA	13	90902	96404	10514	9. 0	802	
038	GASAN KULI	00	10405	99022	07718	11043	813	
042	FT SHEVCHENK	11	42202	98031	12314	00907	301	
044	GUREV	06	51105	96022	12726	39500	803	
050	IASHKUL	06	10905	98030	10623	11501	805	
091	KHUTUR SENOI		66207	97022	28214	00902		
140	OSTRON KULAL	10	21402	97030	11818	12403	300	
339	KENDERII	10	62705	98021	13520	00907	903	
942	SERAFIMOVICH	09	70905	98032	12623	59603	807	
943	KAMYSHIN	07	30405	97030	14623	39503	804	
948	URIUPINO	12	50212	99012	18516	22650	306	
995	SOCHI	13	80000	99216	06216	0097	305	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	05	83605	97615	14805	8042	803	
031	BISER		52903	97022	03922	52606		
043	NIAZE PETROV	01	11605	98022	16020	63600	807	
054	SLAE KHARD	01	22502	99017	19004	25530	310	
055	BERESOV	03	83603	98606	20105	855	228	
057	KONDINSKOE	09	83407	97802	17414	895	601	
058	SAMAREVO	04	11814	98020	19619	11601	818	
059	SURGUT	06	42202	98030	22519	11502	816	
060	TOBOLSK	04	81612	98032	21620	62641	809	
061	CHERDYN	08	83203	97959	11719	836	510	
062	SEROV	02	31807	97021	14722	32500	816	
063	KISEL	07	71812	98032	13518	79500	606	
065	NIZHNE TAGIL	51	62005	97038	15220	33603	712	
066	KUDYMKAR	09	72508	98022	12317	38642	401	
067	TURINSK	00	62205	97031	17723	22680	715	
068	NOZHOVKA	06	72004	97179	15319	69500	803	
069	TIUMEN	52	71406	97041	20622	48602	812	
070	IANAUL	05	72205	98021	15421	58661	709	
071	KRASNOUFIMSK	02	72503	98171	15322	63503	814	
072	SVERDLOVSK	01	71805	98258	16821	73600	803	
073	SHADRINSK	51	42506	97020	20822	19663	806	
074	LEUSHI	05	01009	98010	19922	00900	812	
075	ISHIM	04	61406	97032	24020	00956	808	
076	KROPACHEVO	04	72206	98028	16622	78600	804	
077	CHELIABINSK	09	51604	97022	18622	51500	706	
078	KURGAN	02	51605	97021	21624	63600	808	
079	UFA	06	61807	98012	16323	49703	815	
080	TROITSK	55	32005	97011	20123	32600	807	
081	STERLITAMAK	51	72003	98022	16022	42602	810	
083	MAGNITOGORSK	54	81807	98032	18321	85507	811	
163	SUKHOBUZIM	59	72003	99032	28209	69740	808	
165	ALEXANDROVSK	05	52004	97021	23219	856	704	
166	PUDINO	54	01602	97010	31614	00900	804	
167	KOLPASHEVO	56	00407	97044	28813	00900	806	
168	BOLSHOI ULUI	55	71801	97022	30708	00941	807	
169	NAPAS	56	22003	97010	29112	00905	809	
171	SHIRO	59	80901	98012	30208	00901	300	
172	TARA	50	01605	97020	27516	00900	808	
173	TOMSK	51	00403	97015	29013	00900	812	
174	BOGOTOL	56	63201	98032	31208	00941	807	
177	BALAKHTA	56	32904	99021	29808	00951	804	
178	NOVOSIBIRSK	55	00903	97000	29113	00900	807	
179	KEMEROVO	55	02902	97001	30012	00900	807	
180	UST ISHIM	03	31608	97020	23619	31600	804	
181	OMSK	54	01506	97020	26018	00900	806	
183	KAMEN	59	00707	98000	26014	00900	300	
184	BARNAUL	62	00410	97020	27112	00900	402	
185	STALINSK	59	00703	98000	28112	00900	300	
186	SLAVGOROD	56	00909	97020	24416	00900	800	
187	BELOKUIKHA	61	00407	98000	24313	00900	308	
188	RUBTSOVSK	58	00416	95323	20716	00900	409	
189	NIAKSIMVOL	09	83201	97012	18410	6562	305	
191	TURUKHANSK	55	30000	99021	28003	00901	808	
192	VERKNE IMBAT	52	03201	99001	31506	00900	811	
193	VOROGOVE	50	70905	98022	23605	00906	300	
197	IVDEL	03	81405	96808	14019	8356	810	
198	PODKAMENNAIA	04	72703	97012	20609	55602	801	
200	BOGUCHANY	57	82706	98022	22408	2550	711	
202	GARI	11	62204	98020	15620	16601	714	
205	KANSK	58	83602	98032	08	0097	811	
206	KRASNOIARSK	58	83203	97032	29010	00931	706	
207	KASHA	60	62703	98022	30206	00940	600	
208	KEZHMA	55	20000	99010	24808	00908	811	
210	IRBITSKAIA	51	12005	97032	17923	11600	818	
217	DOMASHINO	55	72001	022	26809	75600	711	
234	MOLOTOV	03	82212	97172	13321	835	813	
235	GORA PAIZ	56	40000	98 37	11954	31201	217	
249	IALUTOROVSK	02	50000	97031	21023	52700	813	
250	VAGAI	02	51806	97044	22222	28501	809	7 ****
252	MAKUSHINO	13	72705	97959	23226	79700	305	
256	POLTAVKA	55	01105	97020	24919	00900	803	
257	ODESSKOE	62	01106	97010	24218	00900	811	
259	CHERLAK	54	00905	98020	24412	00900	803	
263	ISIL KUL	52	01105	97020	24818	00900	804	
265	KALASHINSKIA	63	01108	97000	27616	00900	804	
266	POCELKOVO	52	01105	97200	26817	00900	806	
268	NAZYVAEVKA	50	41405	97022	26018	60904	608	
269	TIUKALINSK	01	01405	98000	28417	00900	300	
277	VIKULOVO	04	81903	95102	24320	00907	808	
278	TEVRIZ	03	11603	98020	25918	00901	810	
305	KUSHTOVKA	57	00903	98000	27915	00900	807	
306	SEVERNOE	54	00902	97020	28713	00900	805	
309	TATARSK	60	01405	97020	27916	00900	300	
310	CHAKY	58	00707	97020	27915	00900	802	
312	KUPINO	61	00407	97020	27115	00900	805	
313	ZAVINSK	61	05906	90044	28015	00900	804	
314	UBINSKOE	52	00405	97020	28612	00900	804	
315	KARASUK	59	00907	96020	26317	00900	703	
317	KHABARY	55	05906	98020	26016	00900	420	
322	KARGASOK	52	01805	98020	27915	00900	709	
323	PARABEL	55	12002	97020	29214	00901	812	
325	MOLCHANOVO	60	81401	98022	31811	00933	811	
326	BOKCHAR	58	00000	97020	27213	00900	808	
328	PIKHTOVKA	56	11402	97011	29512	00901	804	
329	KOZHEVNIKOVO	58	23603	98020	29612	00905	811	
330	EOLOTNOE	56	01101	97011	28612	00900	805	
332	TOGUCHNI	56	00201	97000	29012	00900	314	
333	MASHKOVO	56	00904	96040	30512	00900	805	
334	KOLYVAN	56	10703	97020	28612	00900	805	
335	KOCHENEVO	55	00405	97020	29211	00900	802	
337	CHULYM	56	00905	97020	28913	00900	802	
338	KOCHKI	53	00407	97000	27314	00900	***	
339	ORDYNSKOE	58	00907	96020	28214	00900	200	
341	CHEREPANOSKI	57	00903	98021	28511	00900	301	
342	MASLIANINO	55	00705	98020	29012	00900	804	
344	REBRIKHA	56	00708	97000	26013	00900	304	
345	BAEVO	58	00909	98000	25114	00900	809	
347	BOLCHICKIA	57	00417	98020	21216	00900	306	
348	ZAV YALOVA	51	00412	97020	26254	00900	307	
349	ZMEINOGORSK	59	00210	97020	13715	00900	400	
351	ALEISKOE							
352	BIISK	59	10712	97033	25512	00901	306	
362	UIBAT	16	40000	09902	02940	80090	29*	
363	TUROCHAK	60	20705	98010	39110	00901	301	
366	KUZEDEEVO	58	10404	98020	27510	00901	302	
367	TOGUL	08	00907	98000	27811	00901	801	
368	KOLCHUGINO	60	00403	98020	29411	00901	801	
370	PENTRALNYI R	59	10000	98020	29200	00901	808	
371	NENASTNAIA	64	00401	99020	91001	00900	302	
373	UZHUR	55	00000	98020	29609	00900	804	
377	MARIINSK	55	40901	97011	30010	00901	710	
378	IZHMORSK	59	30403	98011	30310	00901	808	
379	TAIGA	56	20000	98011	30110	00901	807	
382	PYSHKINO TRO	58	10401	98010	30410	00951	809	
384	CHULSKAIA MT	62	10207	99030	33107	00901	803	
385	LOSINOBORSK	60	43203	97012	29810	24501	608	
386	STRELKA	57	53201	99012	29007	00950	806	
387	SYMSKA FAKTO	55	63204	98012	39410	00948	805	
390	IARTSEVO	52	60000	98002	26809	21651	802	
404	PIROVSKOYE	60	70000	97022	28708	75400	809	
407	ENISISK AMSG	57	62701	97022	29408	65600	808	
408	KAZACHINSKOE	59	83203	98022	07	00907	301	
409	BIRILIUSY	54	21401	96011	30208	00930	812	
410	BOLSHAIA MTA	51	80703	98022	27808	00930	810	
411	ACHINSH	56	62901	98012	30010	00930	816	
412	KEMCHUG	58	43203	98022	29807	00941	805	
413	LKIUKVENNAIA	53	83705	97022	39107	00907	305	
415	DZERZHINSK	58	73204	97022	29007	55606	604	
416	KLIUCHI	58	72705	98032	27806	00901	604	
418	AGINSK	54	72903	99022	28307	24609	802	
419	KOLBA	53	80000	97032	26803	1467	806	
420	DERBINO	57	82502	99022	29609	00909	800	
421	LEGOSTAEVO	56	83201	98022	30608	00959	802	
422	IRDINSKOE	56	82703	98022	29009	52707	300	
423	MINUSINSKOE	67	70403	98021	10410	21601	201	
424	KURAGINO	54	53603	99022	29809	00934	300	
425	ABAKAN	58	80404	99031	29610	24007	803	
426	BEIA	62	60404	99031	30070	00901	806	
427	ERMAKOVSKOE	57	50401	99022	29409	11601	300	
428	KRUTOI POV	60	02504	96011	09	00900	402	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	51	51403	97011	20622	51600	804	
087	URALSK	03	80000	97012	15522	5567	905	
088	KALMUKOV	60	71605	97022	14322	69673	303	
090	AKTIUBINSK	55	71304	81022	14525	61801	708	
091	IRGIZ	54	20904	99020	176	21500	300	
092	TURGAI		40701	96020	4 25	51700	313	
096	CHALKAR	50	60903	97031	15425	61700	802	
097	DZHESKAZGAN	57	30206	98031	17322	32600	804	
098	KAZALINSK	57	10403	97054	14927	14600	802	
102	MOINTY	55	53402	98032	15220	55500	302	
103	BERTYS	0[illegible]	60405	97031	14321	21602	301	
104	TURKESTAN	03	10005	99020	12526	11700	402	
105	CHIMKENT	04	20202	99020	12024	22600	803	
106	DZHAMBUL	03	61603	98011	15320	69600	206	
107	ALMA ATA	03	80000	97038	14616	4977	212	
108	BURLUBAITAL	07	03467	98021	13318	42500	523	
109	DZHARKENT	52	92502	99022	11220	23632	305	
111	PETROPAVLOVS	00	31407	98011	23920	00901	303	
113	KOKCHETAV	6	00907	97020	26516	00900		
115	PAVLODAR	53	01907	98020	23621	00900	300	
116	ATBASAR	51	73604	98022	21514	73500	302	
117	AKMOLINSK	55	00707	96010	21618	00900	303	
119	KARAGHANDA	57	00203	98020	19218	00900	303	
123	KOKPEKTY	57	03605	9764	08220	00900	211	
124	BURLY TUBE	03	60000	97012	23714	00901	304	
125	ZAISAN	60	62707	98031	08218	00904	312	
128	CHIMBAI	05	00205	97000	11427	00900	281	
131	KUSHKI	50	63203	98031	08229	12602	813	
132	KIZIL ARVAT	04	83201	98022	08930	00902	***	
135	ASHKHABAD	05	82101	98031	09930	11807	810	
136	BAIRAM ALI	07	20000	97030	09830	23600	805	
137	KERKI	04	21401	98010	09928	00901	807	
139	STALINABAD	04	30401	98010	10523	12703	813	
142	LENINABAD	01	82703	99031	09926	5376	805	
143	NOVYI URGNCH	51	00000	96000	13828	00900	804	
144	GERGANA	02	60401	98031	09625	63600	804	
145	TASHKENT	51	52701	98012	10726	11731	807	
146	NOVAIA BUKHA	04	33601	98010	15428	21580	809	
147	SAMARKAND	50	82205	98032	10124	21700	812	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
148	TERMEZ	05	33202	98020	09430	33600	813	
149	FRUNZE	02	71103	99012	17014	64601	353	
555	SEMIPALATNSK	63	05308	96313	16926	00900	312	
580	TASHAUZ	55	10000	97020	12319	12700	801	
590	BERCHOGUR	53	71104	99032	17924	00960	804	
593	TEMIR GOROD	54	71403	97032	25924	00933	301	
600	DZHAMBEITA	16	71603	97032	15925	31651	304	
603	FURMANOVO	10	70608	96022	14123	35451	300	
605	CHINGIRLAU	53	71405	98032	15226	53607	80*	
611	DZHETYGORA	51	81403	98031	18522	11607	805	
617	ARALSKOE MOR	51	10702	9710	15625	00900	802	
620	DZHUSALY	04	0902	97020	14126	00900	804	
630	CHARDZHOU	52	22702	98031	20929	21700	805	
648	BLAGOVESHCHE	03	60407	97043	22220	53600	3	
650	URITSK	06	30403	97011	20121	34700	804	
656	DALNOE	50	70403	98022	18022	65600	803	
672	CHIILI	58	10403	99020	12226	11600	801	
675	ACHISAI	53	50000	95032	11520	23680	803	
678	ARYS	52	03401	98010	11327	11700	806	
712	KIROVABAD	54	22403	99030	08130	22700	812	
720	ALEKSEEYSKOE	60	00707	98000	22718	00900	801	
725	ANAR	51	00306	98020	20411	00900	303	
728	ZHARYK	55	20405	98020	17118	21500	303	
743	CHOKPAR	03	82003	98012	13327	11605	808	
745	LUGOVAIA	62	82204	98039	14019	69707	308	
788	SHEBAKTY	58	00907	97024	23917	00900	301	
789	SEMIIASKOE	68	00412	98020	20119	00900	300	
808	IUZY BALKHA	07	82905	99031	16317	00907	901	
825	OGAR	07	82702	89258	15712	787	316	
829	AEROPORT	04	82004	97022	15317	63801	414	
860	SHEMONAIKHA	63	00212	98044	4617	00900	317	
871	ZHANGIZ TIUB	67	20407	98031	12420	00902	309	
879	BOLSHE NARYM	53	10417	96101	21327	48700	807	
890	URDZHAR	54	83602	99022	10821	00907	320	
892	UCH ARAL	59	72706	98022	11920	00907	305	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	59	23204	98021	26405	14701	308	7 ****
193	ZIMA	00	72907	98032	23400	34650	502	
201	KIRENCK	54	20402	99010	23506	24700	704	7 0012
206	MONDY	65	82709	97161	72108	8762	308	7 ****
207	BRATSK	55	23203	99030	24608	00901	406	
209	NIZHNE ANGAR	52	91803	94544	25051	9 00	323	7 0009
210	KALAKAN	59	52202	98022	19508	00910	803	
211	KURA	51	82001	97050	20404	1752	202	7 0009
212	SRETENSK	65	10903	98020	22800	00950	2	7 0013
213	CHITA	50	83604	99027	20304	6752	801	7 9810
214	KHILOK	52	80000	93707	23061	0092	307	7 9704
215	BARGUZIN	51	62706	98028	22300	69500	804	7 0203
216	NERCHINSKII	55	00000	021	25301	00900	306	7 0009
218	ULAN UDE	55	50000	98018	25003	75600	314	7 0004
219	BORZIA	55	81403	97022	19909	0992	303	7 0016
220	KIAKHTA	58	80000	99022	24000	42601	300	7 0002
251	MOGOCHA	15	03203	9802	24401	00900	304	7 0009
252	SKOVORODINO	00	03201	030	21901	00901	307	7 0009
255	CHERNIAEVO	64	03603	020	20006	00900	210	7 00**
261	BOGDARIN	00	81101	95868	26701	895	1	7 0107
431	ALZAMAI	53	62703	99032	29907	00944	328	
436	ALYGDZHER	00	80000	97717	19750	0092	300	
437	ORLIK	58	82202	97712	66253	2642	407	
438	ICHER	51	82307	99032	23900	864	403	7 0001
439	INGA	00	82202	94946	6601	8062	300	7 ****
440	KHADAMA	55	60000	97018	27803	65600	102	
443	ILIMSK		22901	99011	24406	3460		
446	TANGUI	54	23402	99020	23808	24502	404	
447	TULUN	57	33204	98011	28206	24630	306	
448	IKEI	55	52904	99022	25906	54600	300	
453	BALAGANSK	01	82002	99632	23805	8052	306	7 0306
456	BOKHAN	51	82503	98032	24402	0092	202	7 602*
457	BAYAB DAY	53	82506	96717	31651	856	400	7 9200
459	LISTVINICHNO	53	83603	99027	25402	0097	802	7 9704
460	SLIUDINAKA	63	82201	98838	24503	895	902	7 9707
461	KHAMAR DABAN	53	80201	96858	57355	833	307	7 0152
462	TUMKA	57	61103	99022	37403	65700	307	7 0006
473	PETROVSKII	56	52904	98022	2310	25605	803	7 970*
476	KHARINSK	15	60000	98022	24203	35632	202	7 9615
478	NOVOSELENGIN	59	33602	99011	24002	14502	300	7 0005
480	TANKHOI	57	72701	98022	25801	00930	320	7 ****
481	BABUSHKIN	55	82701	99031	25402	0097	411	7 0005
482	KOBANSK	54	82701	98031	25006	0097	803	7 9704
485	SUKHALA	74	51603	98258	25450	35630	306	7 9202
486	GORIACHINSK	73	80000	96027	24750	8752	301	7 2902
488	UST BARGUZIN	52	82504	96717	24300	87 2	305	7 0702
490	KACHUR	01	82901	97617	54202	8752	804	
492	ZNAMENKA	01	72502	98158	23502	73601	220	7 9109
493	ZHIGALOVO	02	80405	96818	23503	8751	332	7 961*
495	ORLINGA	54	53304	98011	21006	35520	308	7 0010
496	UST KUG	56	23602	98010	21808	24630	314	7 00**
497	KAZACHINSKOY	57	73601	99020	20607	24740	200	7 0010
498	MARKOVO LENE	58	33603	99010	22009	00930	505	7 0012
500	CHECHUISKOE	54	20401	99010	22606	21500	804	7 0010
501	ICHERA	55	20402	98012	22208	24600	402	7 0013
504	VORO PRISTAN		00000	98010	22805	00900		7 00**
505	MAMA	5	21403	98020	21006	25700	307	7 0012
507	CHARA	57	00000	99021	23502	00900	20*	7 0006
509	UAKIT	12	70000	98022	23702	53550	701	7 0006
512	TROITSKOE	52	80702	93717	23652	736	34*	7 0303
513	TASA	01	80000	97602	53404	8	502	7 9710
514	KARAFTIT	54	80000	98022	27052	1427	804	7 0412
516	ROMONOVKA	00	80000	98268	23200	896	902	7 0604
518	MELDEGEN	56	80000	98022	27153	4577	300	7 9600
519	SOSNOVO OZER	50	82502	98737	23850	8042	304	7 9106
520	MOGZON	50	82503	94731	23550	009	204	7 9506
521	TURGUTUI	56	82503	98028	22701		201	7 9807
522	ULETY	52	82701	99152	22404	8042	3**	7 0008
525	KARYMSKAIA	54	80402	98022	17050	0097	703	7 0012
526	SEDLOVAIA	56	80907	98012	19606	0092	301	7 0014
527	AGINSK	58	80000	98022	20807	00000	604	7 0001
529	AKSHA	57	61808	96002	29108	00900	307	7 0012
547	PR KHI OKTIA	56	00000	98020	01055	00900	401	7 0002
550	TUNGOKOCHEN	55	60001	98012	21802	33604	801	7 9708
553	ZILOVO	57	20000	98011	23205	00901	300	7 0010
554	KSENEVSKAIA	59	00000	98010	23800	00900	408	7 0008
556	URIUPINO	55	10000	98021	22703	00900	501	7 0010
557	UST KARSK	53	00000	98011	22704	00900	406	7 0011
559	KAGANOVICH	55	90000	98022		00904	311	7 0014
560	ZIULZIA	58	20000	98032	21805	34630	304	7 0012
561	NERCHINSK	56	51102	98022	21004	24706	404	7 0013
562	SHILKA	52	70000	7 022	20708	00940	100	7 0012
565	OLOVIANAIA	57	80000	98022	21408	2061	312	7 **14
567	SOLOVEVSK	59	52203	98032	21609	00900	300	7 0012
569	OGPOR	51	22010	98020	22204	00901	705	7 0001
570	KAILASUTAI	02	00000	98011	22060	00900	305	7 0011
571	NOVO TSURUKH	51	30000	010	22004	00910	803	7 0012
572	BURKA DONO	56	13202	70010	15806	15600	409	7 0011
573	ALEKSAND ZAN	51	51801	98011	23702	15700	304	7 0009
574	SHELOPUGINO	54	10000	98000	22701	14702	200	7 0012
583	TANDA		20000		2 900	00905		
587	POKROVKANA A	57	01801	98012	24	009	3**	7 0002
	USSR ZONE 8							
227	OST CHETYREK	66	20310	98361	31165	25501	300	7 0060
233	SUNTAR	63	70000	98022	26400	00931	302	
234	VILIUISK	88	10000	99000	26500	00901	303	7 0005
2[illegible]5	ISITSKOE	64	02701	99020	25100	00900	801	7 0005
237	UST MALSKOE	60	60000	98012	23253	00902	308	7 0003
239	MIUIA	61	40901	99021	25501	00912	300	7 0006
240	OLEMINSKOE	55	00000	99020	26800	00900	802	7 0005
241	VITIM	56	00000	99010	24005	00900	802	7 0009
243	NEZAMETNYI	69	03401	99000	26153	00900	308	7 0001
244	NAGORNYI	64	00000	98000	24953	00900	303	7 0001
278	UELLEN	67	80702	98032	23064	855	303	
299	MYS NAVARIN	59	00414	98020	14554	00900	803	7 2050
846	OST RAGMANOV	63	00000	99020	20861	00900	808	
860	AMBARCHIK	62	30906	95763	18461	36200	901	7 0059
898	BUKHTA TIKSI	66	10203	98020	32066	00920	305	7 0051
910	UST ALDAN	62	20000	98020	23 56	00901	300	7 0051
914	CHURAPCHA	62	80000	98022	24453	00911	308	7 0005
917	POKROVSK	64	23402	98000	23951	00901	305	7 0004
920	AMGA	61	80000	98022	26655	00907	308	7 0004
927	CHULMAN	66	00000	98000	44152	00900	308	7 0002
930	TUAI KHAIA	66	70000	98023	29502	00950	300	7 0005
932	NIURBA	67	10000	99020	27501	00901	300	7 0005
934	MUKTUYA	64	50902	99001	25603	00944	401	7 0006
936	DZHARDZHAN	70	33603	99031	20752	00932	1	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	58	80000	022	26501	00907	307	7 0007
256	NORSKI SKLAD	60	3205	044	27404	00900	219	7 0011
257	POLINA OSIPE	53	73614	02	17107	00907	212	
262	PLASTUN	53	63201	7 011	15004	25720	326	7 0003
263	BLAGOVESHCHE	59	13001	030	19006	00950	310	7 **12
265	CHEKUNDA	56	80000	022	14707	855	312	7 0012
269	KHABAROVSK	52	60401	6 022	15603	25660	325	7 0010
270	EKATERINO NI	54	23401	97020	17105	25400	242	7 0014
273	IMAN	51	80000	97031	17106	0097	312	7 9210
274	GRADEKOVO	60	22707	98012	17806	24700	319	7 0013
280	NAIAKHAN	59	00602	98021	16500	00900	803	7 0002
282	OKHOTSK	51	50000	97022	19701	00930	902	7 0007
285	AIAN	50	80404	93737	20700	87211	208	7 0022
294	ALEXANDROVSK	17	20000	98020	11852	55319	6*6	7 0102
298	VLADIVOSTOK	54	23206	8 022	19809	00930	322	7 9710
603	KUMARA AMURE		2 920	2 020	19303	00930	311	7 0012
610	KUIBYSHEVKA	58	03401	000	17304	00900	306	7 0012
616	PRIGRANICHNA		03603	3 020	19103	009		7 0013
621	ZAVITAIA	54	23402	5 012	17503	00931	318	7 0001
622	BRATOLIUBOVK	54	63202	011	16605	65700	315	7 0012
630	SELEMDZHA	59	80000	022	14151	00901	119	7 00**
631	NORA	58	00000	000	19603	00900	3**	
632	STOIBA	59	00000	95000	16402	00900	423	7 **08
633	BUSSA		00000	001	17102	00900		7 0010
635	UST UMALTA	57	30000	011	16201	23600	327	7 0010
636	SOFIISKII PR		20000	011	18152	9405		7 0*30
641	SUTUR	67	60000	022	15006	00904	913	7 0012
643	KHULARIN		40000	002	86203	43400		7 0008
645	KUR	59	80000	022	14403	00957	321	7 0010
646	NERAN	57	8 904	022	15904	37702	216	7 0010
650	BIRAKAN	54	80000	95022	14506	85 2	312	7 00**
654	BIROBIDZHAN	54	80000	97022	14606	885	217	7 0011
655	SMIDOVICHI	00	81104	36032	14806	00924	316	7 0**2
658	LERMONTOVKA	54	81401	96012	15005	0092	312	7 0009
659	BIKIN	52	80000	96021	15504	097	309	7 0008
661	POMPEEVKA	57	23203	020	16707	00940	224	7 0012
663	KARTUN	51	20000	7 011	17101	00900	314	7 9707
664	MALINOVKA	50	10000	97011	17303	14600	221	7 0009
665	USPENKA	01	82702	98032	17404	0092	330	7 9710
670	KUMEN PYBOLO	52	42902	6 141	17107	29640	211	7 0011
671	EVGENEVKA	60	82701	6 022	17607	855	313	7 0010
672	KHOROLSK	51	30000	98021	17107	34600	222	7 0011
674	POLTAVKA	52	10000	7 020	19505	00930	320	7 9712
675	VOROSHILOV U	52	32902	6 011	20708	33700	312	7 9712
676	PAZDOLNOE	54	12702	7 011	19408	00940	227	7 0012
678	KRASKINO	53	00000	5 020	20408	00900	320	7 9813
681	PIDAN	54	23212	99021	12352	24200	217	7 9752
684	MAIKHE	52	22501	011	19507	24705	325	7 9712
685	NOVO KHATUNI	53	82702	98022	19104	00930	324	7 0011
686	SUCHAN	55	13205	6 011	18107	14600	325	7 9709
689	PREOBRAZHENI	51	42504	98022	17404	44500	322	
690	VALENTINA	17	20000	5 011	17860	50101	806	
691	BEREZNIKI	53	70000	032	15803	75500	303	7 9206
692	PFUSUNG	51	00000	7 010	16605	00900	320	7 0010
696	ANUCHINO	52	72202	98032	18805	00930	319	7 0010

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
698	NOVO MIKHAIL	53	40000	98021	18001	35600	326	7 9709
699	IAKOVLEVKA	53	43203	021	18004	45700	209	7 0011
701	FURMANOVO	53	20000	7 021	19051	25500	324	7 0009
703	ZHURAVLEVKA	52	70000	7 022	11003	75500	230	7 0009
720	BURUKAN	53	82603	002		00907	305	7 9705
722	GURA	52	80401	017	07400	8 600	312	7 9104
726	SUKHANOVKA	00	80000	93	1 700	8052	319	7 0604
742	TIVIAKY	09	6	028	14601	26530	310	7 0103
744	ELABUGA	50	83605	9 7		87420	175	7 0103
746	ISIMI	54	23403	98018	12104	25600	228	7 9708
747	GVASIUGI	03	20000	012	15152	24	314	7 9206
748	OLAN	54	70000	8 022	16850	756	318	7 0004
751	GROSSEVICHI	56	82104	4 022	12903	00940	320	7 0004
752	ZOLOTOI	56	50000	5 038	13500	59500	117	7 9703
754	MYS SOSUNOVA	56	82104	4 022	12903	00940	320	7 0004
757	TERNEY	54	13403	98011	14404	11540	214	7 0010
760	TETIUKHE	53	00000	96012	16306	00900	428	7 0009
765	ARKA	51	80000	7 021	19501	0091	304	7 9706
775	POGIBI	54	83206	93858	15950	895	236	7 9502
776	NOGLIKI	55	20402	98012	12553	00940	318	7 0101
784	ONOR	87	20150	91601	717	12252	42*	7 0403
785	POGRANICHNYI	54	81402	97022	13652	855	114	7 9200
787	PILVO	52	00000	444	11452	00900	317	7 92**
794	KITASHIRETAK	53	80000	97022	11754	27652	315	7 9401
796	SHINSHIRA	51	80708	99022	07950	854	104	7 9400
799	KARUMNKOTAN	00	93609	92535	03800	9 0	404	7 0000
801	OTANI	53	71801	96021	12051	75500	318	7 0004
805	HOROMUSHIRO	50	80614	737	07050	8622	906	7 9702
824	OACHIAI	54	80402	6 102	11252	5642	319	7 0002
825	SHIKUKA	52	81401	717	11751	874	322	7 9101
827	HONTO	52	83605	97028	12101	896	224	
828	KETON	55	83406	97022	11700	854	323	
829	MAOKA	52	82702	4 777	12251	863	313	7 0003
	BLOCK 40							
045	KWANCHOWVAN	10	52702	82032	07123	48501	6*300	
055	HOMS	13	72720	82012	17	36 06	69300	
079	DAMAS	03	52410	82031	96019	28519	6*302	
102	RAYACK	07	42514	82022	95315	48520	60201	
103	KLEIATE	16	32728	80021	09820	28501	67000	
104	MERDJAYOUN	09	72716	81022	97715	35506	64404	
153	HARKENAN	07	72725	99032	04714	45450	6*308	
155	HAIFA ARPORT	10	72717	97052	12521	75500	6*204	
177	TEL AVIV PT	12	32813	98031	12320	28505	66901	
180	LYDDA ARPT	12	72914	81032	12422	48608	67201	
184	JERUSALEM	08	53206	81012	19817	55400	66803	
270	AMMAN	44	72718	82038	21365	12506	64906	
416	DHAHRAN	47	01515	80020	06196	00900		
427	BAHREIN	65	01714	82020	06690	00900	60610	
449	SHARJAH	50	03402	81020	07993	00900	60911	
460	MUSCAT	75	00000	99000	07784	00900		
575	SALALAH	74	21810	81020	07886	11501		
597	A KHORMAKSAR	80	41522	80021	07588	13 02		
608	MOSUL	55	71820	24606	05971	6543	61706	
621	KIRKUK	43	51117	72012	03979	45530	65816	
637	KHANAQIN	68	60913	84023	05286	60829	67206	
642	RUTBA	39	4908	81031	06875	11610	69706	
648	HABBANIYA	48	03211	48050	53888	00900	60302	
650	BAGHDAD	39	02314	48070	04089	00900	69918	
665	KUT EL HAI	59	91415	40061	04092	9 0	69***	
676	NASIRIYA	34	02512	64020	02499	00900	60724	
688	SHAIBAH	43	61726	24062	03699	00906	60725	
689	BASRA	54	81623	16071	03696	00907	6*720	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	41	20902	97021	04788	29600		
560	PARACHINAR	72	31302	99012	95272	00930		7 06**
570	RAWALPINDI	87	22702	98011	09588	00920		
590	KHUSHAB	42	00702	99000	04294	00900		
600	SIALKOT	47	22702	97021	03994	24600		
620	FT SANDEMAN	17	50000	97031	91781	00920		
624	DERA IS KHAN	53	11601	97030	04193	00960		
641	LAHORE	42	03105	96001	04593	00901		
661	QUETTA	34	52303	98011	95079	00948		
675	MULTAN	02	63602	97021	05398	00970		
680	MONTGOMERY	56	00000	96000	05094	00900		
702	FT ABBAS	71	60902	95089	04984	00980		
710	NOKKUNDI	9	02905	96054	00496	00900		
712	DALBANDIN	43	32303	94051	11094	38600		
715	JACOBABAD	72	83603	95051	04497	85484		
718	KHANPUR	67	12302	95051	03399	00902		
739	PANJGUR	79	02310	97000	04390	009		
746	PADIDAN	63	43105	98031	03597	45900		
760	ORMARA	70	22513	97030	07185	25600		
782	MANO KARACHI	76	72507	98022	07682	00970		
785	BADIN	65	02710	97000	07091	00900		
858	BOGRA	71	03102	96001	02390	00900		
861	MYMENSINGH	69	00902	99002	05190	00900		
920	DACCA	72	51605	95019	03074	00720		7 60**
932	BARISAL	78	51809	97031	03886	53500		
940	CHITTAGONG	75	61609	97031	06884	28470		
950	COXS BAZAR	77	61805	96031	07984	62600		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	35	41602	97021	99163	31810		
103	AMBALA	45	02764	96000	02896	00900		
123	SRIGANGANAGR	56	03202	98000	05191	00900		
131	HISSAR	47	52505	96031	05892	42800		
165	BIKANER	51	51113	98030	04391	11550		
182	NEW DELHI	45	72914	48023	04292	15646		
260	AGRA	35	02702	97000	04496	00900		
265	MAINPURI	54	73205	97031	02597	00970		
311	SIBSAGAR	65	80704	95616	09567	883		7 06**
312	DIBRUGARH	65	70702	97602	09369	00976		
339	JODHPUR	49	72311	96091	05295	00935		
343	AJMER	37	72305	98022	04793	00906		
348	JAIPUR	45	73405	97031	04745	11636		
360	MADHOSAGAR	43	73609	96035	03699	39617		
379	GORAKHPUR	27	02702	97000	02793	00900		
383	MOTIHARI	67	22702	97011	01988	00900		
391	DARBHANGA	63	00000	98000	02295	00900		
415	TEZPUR	64	50904	97026	08569	56600		7 04**
451	KOTAH	41	03204	97000	03700	00903		
463	JHANSI	47	60000	99021	03101	31706		
467	NOWGONG	36	63204	98031	00301	50903		
475	BAMRAULI AL	50	26416	97022	02301	25700		
479	BENARAS	68	02705	97000	02201	00900		
500	PURNEA	64	00000	97000	02589	00900		
515	CHERRAPUNJI	63	90802	92474	97065	9 0		
516	SHILLONG	59	60000	97011	95263	68500		
540	MOUNT ABU	48	32502	99011	00081	31700		
547	NEEMUCH	48	72505	99031	04596	22838		
571	SUTNA	68	33202	98101	02899	30906		
635	BHUJ	63	52317	98021	07990	00971		
647	AHMEDABAD	69	32711	98021	06299	18605		
699	HAZARIBAGH	43	13207	97000	95694	00981		
700	RANCHI	72	13202	98010	95992	00900		
727	AIJAL	53	42013	97032	97667	45700		
731	DWARKA	73	42512	99011	09183	11535		
736	RAJKOT	73	32920	99011	06994	32800		
751	DOHAD	52	22319	99000	04696	00900		
799	JAMSHEDPUR	52	32905	97011	01700	34700		
807	CALCUTTA	78	02007	97000	02690	00900		
840	SURAT	68	22504	98011	07495	00901		
851	JALGAON	54	23216	97021	04003	11600		
855	KHANDWA	53	72514	95071	04298	76600		
875	RAIPUR	50	32007	97021	03101	00940		
895	BALASORE	75	31613	98021	02696	39600		
903	SAUGOR IS	78	42027	96021	04184	21630		
925	MALEGAON	49	63409	97031	04397	58601		
933	AKOLA	55	33405	98031	03004	32800		
937	AMROATI	87	42907	99011	02703	41600		
953	KANKER	65	00000	97000	04492	00900		
970	CUTTACK	75	10000	98011	03894	00960		
973	CHANDBALI	77	31418	98054	03591	30908		
977	SANDHEADS	79	20326	97014	04183	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	81	22914	99011	08785	00911		
003	BOMBAY	75	22907	98021	08787	11608		
009	AHMEDNAGAR	51	63602	99032	97595	63600		
013	AURANGABAD	51	42305	98012	97898	42700		
017	PARBHANI	45	32705	99031	01303	31700		
086	RAMAGUNDAM	61	20000	98031	03604	00930		
109	HARNAI BMBAY	75	52905	99020	08787	11703		
121	GULBARGA	58	40505	99022	02401	32702		
129	HYDERBAD BPT	47	30704	98030	96900	11804		
169	RAICHUR	54	31404	99011	03001	00988		
185	MASULIPATAM	80	31809	98011	06080	00703		
189	COCONADA		41405	98031	06891	23664		
205	BELLARY	54	63202	98031	02999	44445		
213	KURNOOL	48	11402	98011	03103	11700		
233	CHITALDRUG	64	62704	99031	98089	42620		
241	CUDDAPPAH	86	60000	98031	0 703	63600		
245	NELLORE	77	51107	99021	06090	48631		
283	MANGALORE	75	73205	97031	09087	78600		
291	MYSORE	68	72707	99174	99476	49326		
295	BANGALORE	63	73407	99178	99483	59603		
314	CALICUT	81	82913	98039	08286	38522		
319	COIMBATORE	69	42009	98031	06289	92641		7 53**
325	SALEM	65	70000	97299	06880	55502		7 18**
333	PORT BLAIR	74	63604	97216	10078	49401		
335	PALGHAT	74	43207	99016	08186	24601		
351	COCHIN	76	82911	98172	09185	49635		
352	ALLEPPEY	76	82911	96177	09685	6932		
359	MADURA	73	51609	99011	06793	21872		
363	PAMBAN	79	31509	97020	08285	11770		
369	MINICOY	73	30204	98012	09685	11506		
371	TRIVANDRUM	75	72702	97179	09684	73600		
376	PALAM COTTAH	69	11602	99021	07291	00940		
418	TRINCOMALEE	75	30706	98021	08587	11506		
466	COLOMBO	76	72508	78031	09487	62501		
497	HAMBANTOTA	78	62319	97021	09383	32518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	64	70916	64022	13767	65470	62314	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	72	80907	02616	12372	86400	6003*	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	29	73410	75858	12335	725	68321	7 92**
407	ASAHIKAWA	26	70000	09108	12233	755	68320	7 92**
409	ABASHIRI	27	73419	50857	10430	775		7 01**
412	SAPPORO DCMO	30	83114	10808	13036	695		7 03**
417	OBIHIRO	22	13210	81151	09734	12600		
420	NEMURO	30	63421	40717	05932	67420	69127	7 01**
421	SUTTSU	32	83316	76808	13139	536		7 95**
426	URAKAWA	30	02921	81001	10036	00900		
430	HAKODATE MAR	31	02908	81008	13736	00900	60325	7 02**
575	AOMORI	30	62709	80022	14942	65620		7 01**
581	HACHINOHE	28	82719	70022	13741	856	69222	7 91**
582	AKITA	30	73017	75022	17943	726		7 97**
584	MORIOKA	27	42916	81012	14939	45600		7 97**
585	MIYAKO	25	22706	84021	13642	25600		
587	SAKATA	34	32921	75011	18944	31600	66329	
588	YAMAGATA	28	73204	60022	18641	35620		7 97**
590	SENDAI DCMO	29	03012	40010	15442	00900		7 06**
595	FUKUSHIMA	34	23011	70606	18441	27500		
598	ONAHAMA	32	12915	84000	16746	11601		7 91**
600	WAJIMA	33	22906	80011	22947	25600		
602	AIKAWA	35	73127	81022	21546	72500	67327	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
604	NIIGATA	32	23016	70012	20646	22600		7 97**
605	KANAZAWA	36	23404	75011	24147	25500		
610	NAGONA	29	13013	70801	21241	11500		7 97**
612	TAKADA	34	13213	70002	21948	15600	69330	7 25**
615	UTSUNOMIYA	33	13508	80150	18342	13600		
618	MATSUMOTO	29	83507	45717	21341	8062		7 97**
624	MAEBASHI	31	13407	82021	18944	15600		7 97**
635	NAGOYA	35	03410	80000	21051	00900	60441	
636	NAGOYA DCMO	36	03405	65020	21647	00900		
637	IIDA	26	02612	70011	20046	00900		
639	FUJI SAN	90	03442	84000	06400	00900		
648	CHOSHI	35	23520	83021	17250	24601		
650	KAMEYAMA	34	13424	81010	21251	14600		
654	HAMAMATSU	32	13414	82000	19553	15600		
655	OMAEZAKI	29	12913	81000	18753	11600		
662	TOKYO CMO	30	23616	25011	17571	24500		7 97**
663	OWASE	50	21602	81011	20751	11701		
668	AJIRO	38	21803	81011	17053	00901		
671	TOKYO	39	03623	81000	15953	00900	60334	
673	TOMISAKI	34	00311	82000	16854	00900	69337	
675	OSHIMA	38	70415	81032	16653	21501		
676	NIIJIMA	41	13235	81021	17060	00902		
678	HACHIJO JIMA	42	12726	82011	18058	00902	60328	
740	SAIGO	35	03104	82000	24443	00900	60325	
744	YONAGO	41	01805	81001	24447	00900		
746	TOTTORI	40	10240	71000	24451	14700		
749	MIYAZU	41	03409	81021	24051	00900		
755	HAMADA	43	00405	82000	24349	00900		
762	SHIMONOSEKI	44	33405	55022	20657	00931		
763	BOFU	22	00111	80020	17252	00900		
765	HIROSHIMA	34	20407	70031	24253	00931		
772	OSAKA DCMO	34	00710	81001	23154	00900		
774	KASHIWARA	38	20000	70011	23252	00930		
777	WAKAYAMA	35	03617	70010	22656	00900		
800	IZUHARA	35	02702	80000	23651	00901		
807	FUKUOKA DCMO	45	10000	81011	23751	00901	60317	
815	OITA	36	03308	82002	23457	00900		
816	TOMIE	42	20000	80012	23652	00901	60317	
817	NAGASAKI MAR	45	10000	82002	23355	00908	60318	
819	KUMAMOTO	41	20402	75022	23057	00901		
827	KAGOSHIMA	49	03405	82010	22854	00900	60314	
830	MIYAZAKI	51	32902	82032	22657	00901		
836	YAKU SHIMA	51	22207	81012	22957	00901	60317	
887	MATSUYAMA	41	00402	80000	23650	00900	60324	
891	TAKAMATSU	38	33505	80032	23455	00901		
894	TSURUGI YAMA	39	53423	82012	23751	51600		7 97**
895	TOKUSHIMA	40	03207	82000	22857	00900		
898	SHIMIZU	18	03207	82001	21756	00900		
899	MUROTOMISAKI	32	23607	81020	21259	00901	60322	
909	NAZE	57	81402	80022	21667	0092	60219	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	66	80919	50216	16470	5742	69313	7 06**
927	MIYAKO JIMA	63	81022	75026	17470	5552	69310	7 95**
931	KADENA OKINW	54	80710	80606	18667	1553	69410	
945	MINAMIOAGARI	61	80712	78032	20370	11507	62416	
963	TORI SHIMA	47	73211	81022	20060	15772		
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	60	53206	99031	10375	53600		
042	MANDALAY	62	80000	97021	05191	35716		
062	MKYDBLAY	77	41803	97021	08583	48400		
077	PROME	74	82205	95031	03793	00907		
094	BASSEIN	73	33109	95022	08784	28604		
096	MINGALADON	75	41806	96021	07388	48500		
097	RANGOON	75	40806	96021	07388	48500		
103	MOULMEIN	77	22003	95011	07884	25500		
108	TAVOY	75	62703	97012	09486	33502		
110	MERGUI	73	73603	99026	09783	35536		7 01**
112	VICTORIA PT	75	60000	97039	11677	47420		7 68**
3 7	CHIENGMAI	69	11601	32051	84	15500		
354	UDORN DHANI	73	73227	20606	08079	79503		7 97**
378	PITSANULOKE	71	41805	95131	90	29543		
407	UBOL RAJADHN	72	30000	97011	07883	22503		
455	BANGKOK	82	72303	64159	09482	39423		7 03**
500	PRACHUAB KHI	73	83608	94639	10373	890		7 50**
551	BANDON	73	82311	96151	10681	58463		7 97**
568	SONGHLA	74	80903	81022	10783	15507		
601	PENANG B L	74	73406	64022	09583	12506		
694	SINGAPORE	75	80902	24979	10476	893		7 59**
820	HANOI GIALAM	23	71305	60959	09526	794	6*418	7 92**
855	TOURANE	24	72205	97609	10425	4557	6*110	7 03**
877	NHATRANG	26	72702	96606	09127	54403	6*210	7 93**
900	SAIGON	25	80705	97032	10426	1942	6*220	7 10**
918	POULO CONDOR	25	60000	98022	09928	14506	6*414	
940	VIENTIANE	21	41805	97032	08726	23573	6*228	
966	SIEMREAP ANG	24	82702	97036	08929	55607	6*212	7 18**
985	KAMPOT	22	40000	82022	08728	00943	6*300	
990	PHNOM PENH	25	80000	98026	10028	00971	6*406	7 06**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	60902	98021	13922	64400	60904	
069	CABO JUBY	15	83409	80611	13618	875	60108	
115	OUJDA	08	72615	81011	03017	63602	60300	
120	PORT LYAUTEY	07	62219	80022	08318	48445	67103	
125	TOUAHAR	05	72526	82028	05513	58562	64000	
130	RABAT	14	03110	81020	14523	00900	61902	
135	SALE	12	42717	81021	07918	32603	64003	
140	FES	03	00000	80020	14120	00900	6*902	
150	MEKN52	03	62716	81032	07216	62500	66000	
155	CASABLANCA	09	52718	81031	09617	58502	60303	
185	SAFI	12	32205	80021	10216	35500	60307	
190	KASBA TADLA	08	62708	81018	11016	68600	67101	
220	MOGADOR	15	32208	81011	12218	38500	60810	
250	AGADIR	12	12720	81020	11319	13500	64003	
265	OUARZAZATE	05	13412	030	91715	12400	64000	
295	FT TRINQUET	11	03606	81020	11220	00900	60704	
350	CAP BOUGARNI	15	42704	80031	04519	46300	6*109	
360	BONE	11	01116	81021	04827	00900	64807	
390	M BLANCHE	11	83410	80022	05418	855	6*204	
410	CAP TENES	07	51816	81030	04517	28506	64106	
420	CONSTANTINE	08	41708	50030	01626	42600	61908	
425	ORLEANSVILLE	07	72204	81031	05320	32502	67901	
445	SETIF	07	02019	25050	92219	00900	61103	
475	TEBESSA	10	40814	81022	96516	41500	60301	
490	ORAN	07	62514	83032	04719	62500	6*103	
525	BISKRA	10	91617	01054	04026	9	6*911	
540	LE KREIDER	05	80000	80022	91510	0095	60300	
545	LAGHOUAT	14	91108	02064	88422	9 0		
560	AIN SEFRA	51	40000	82031	91111	48600	60300	
570	COLOMB	00	42504	82011	90618	68800	6*902	
580	OUARGLA	07	00000	12054	02533	00900	6*100	
625	AOULEF		22710	40061	02731	00902	6*903	
670	DJANET	55	71804	82032	04632	00901	60407	
715	TUNIS	14	81227	75022	12917	85411	6*200	
720	CAP BON	10	81419	96032	13414	85400		
725	SOUK EL ARBA	11	31216	81022	07823	35600	61708	
740	SOUSSE	13	81139	80032	13116	47452	60102	
745	GAFSA	11	20435	06070	08120	25400	60806	
750	SFAX	12	80719	75022	11217	85555	6*703	
765	GABES	14	80917	40075	09320	85455	6*208	
775	REMADA	1	70904	50062	06725	00902	6070*	
	BLOCK 61							
043	TAHOUA	5	51704	98031	06732	0090		
052	NIAMEY	13	62704	97030	05840	00902	6*913	
075	BIRNI KONI	10	81505	97031	06940	00907		
080	MARADI	04	60910	98022	07040	00902		
090	ZINDER	05	00510	98030	05639	00902		
096	MAINE SOROA	57	30 2	98021	06940	00901		
202	TESSALIT	06	23205	012	08537	00902		
219	NEMA	2	20504	98012	07738	00940		
223	TOMBOULTON	04	03607	98001	40	00900		
226	GAO	54	02006	80000	07040	00900	6*909	
230	NIORO	16	61404	96021	08538	00901		
257	KAYES	08	7 12	97004	083			
265	MOPTI			97030	06139	00903		
269	TOUKOTO	22	82708	022	10229	00901		
272	SEGOU	15	73104	97031	05837	00906		
285	KENIEBA	18	7 5	98072	09332	00902		
290	BAMAKO	17	72906	98032	08535	32706	61603	
297	SIKASSO	3	82706	97052	07334	00904		
415	PORT ETIENNE	15	23217	98011	12121	00940	61705	
421	ATAR	10	70000	98022	10526	00980	61304	
600	SAINT LOUIS	18	13608	96100	12521	00980	62*04	
641	DAKAR YOFF	19	63412	97031	12523	66300	61104	
766	BISSAU	16	72904	60032	11129	80907		
769	BOLAMA	18	73301	50022	11327	0090		
816	BOKE	20	00000	98001	09830	00900		
829	KANKAN	22	22306	98031	08431	28400		
832	CONRAKRY	21	23408	98011	11128	21500	61808	
847	MACENTA	11	80000	96032	12526	88511		
974	AGALEGA	79	20909	81011	10187	22400		
	BLOCK 62							
002	NALUT	49	70708	70012	06667	00960	60822	7 6571
007	ZUARA	61	71113	78012	08369	0092	60301	
010	CASTEL BNITO	51	81025	24072	09874	0092	60005	
016	MISURATA	62	80712	40022	13068	1542	60207	
019	SIRTE	58	80920	08323	11667	2142	60300	
063	EL ADEM	41	63605	81031	13667	00906	60911	
176	GIARABUB	47	21812	81030	13679	00901	6*611	
306	MERSA MATROH	09	03513	81000	13119	00900	60300	
318	MARIUT	14	13110	80031	12320	00902	60905	
333	PORT SAID	12	30506	81020	10923	21501	62706	
366	FAROUK	05	12711	80001	12625	00901	60706	
372	ALMAZA	05	22908	75020	12125	00906	60908	
405	LUXOR	59	03210	81000	10430	00900	60714	
441	ISMAILIA	46	12803	81011	12377	11600	60706	
462	HURGHADA	16	03616	81001	09324	00900	63616	
600	WADI HALFA	51	03517	81020	10132	00900		
640	ABU HAMED	52	13405	81020	06336	00901		
641	PORT SUDAN	18	00512	81020	08530	00900		
650	DONGOLA	04	03109	98020	07637	00900		
660	KARIMA	55	03612	81020	07437	00900		
671	TOKAR	06	00513	97070	05439	00900		
680	ATBARA	60	03613	50070	04939	00900		
721	KHARTOUM	53	00208	82020	04839	00900		
722	AROMA	03	10598	02001	04000	900		
730	KASSALA	55	03606	81020	02440	00900		
752	GEDAREF	09	03602	98020	02239	00900		
760	EL FASHER	57	00611	81020	07537	00900		
770	GENEINA	59	00913	81020	05337	00900		
771	EL OBEID	04	00513	81020	04037	00900		
772	KOSTI	56	12303	81030	02841	00905		
840	MALAKAL	54	53402	81021	02741	00902		
870	GAMBELA	14	22309	98020	03539	21 00		
880	WAU	55	60505	81021	02640	00905		
900	RUMBEK	11	40502	99011	04837	00900		
940	YAMBIO	16	13609	98011	02734	00900		
941	JUBA	15	83102	81032	02937	33647		
950	TORIT	13	52305	99021	06334	51 00		
951	NAGISHOT	06	70502	99021	07423			
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	24	30716	82011	05631	13502	6*831	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	70000	98029	10929	5347	6*920	
600	BERBERATI	23	73102	98022	07930	38508	6*922	
650	BANGUI	23	71804	99022	08534	21501	6*924	
700	FORT LAMY	55	20510	81021	04942	00901	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	12	41208	98030	04741	41600	6*918	
860	GAROUA	21	40000	99021	01440	00905		

SURFACE SYNOPTIC DATA

April 24 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
870	NGAOUNDERE	13	70906	84172	88131	32742		
910	DOUALA	24	82904	98022	09030	32547		
931	BATOURI	20	81306	97959	37024	894	6*916	
950	YAOUNDE	21	70000	99022	25128	72500	6*823	
970	CAMPO	24	82504	99179	09428	2362		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	60	43609	81031	07492	21508		
064	NGURU	27	10905	82030	04	00905		
134	JOS	50	3	81020	07389	11532		
208	IBADAN	77	73207	82022	83	490		
229	BENIN CITY	75	73707	81022	072	45578		
250	PT HARCOURT	11		98020	07341	00901		
257	ENUGU	08	61812	97050	08 3			
306	KANDI	08	72208	98032	05143	00902		
319	NATITINGOU	21	72308	98032	07532	11508		
335	SAVE	23	81806	98032	09228	81577		
344	COTONOU	25	72304	98022	09031	11538	6*906	
352	GAO	21	72310	81222	09737	3151		
401	AXIM	76	81805	8102	11685	7		
408	TAKORADI	75	72007	81026	11186	5847		
443	TAMALE	71	52505	82031	08893	31402		
501	DORI	13	82306	95	067			
503	OUAGADOUGOU	17	62706	98032	06039	00902	66*14	
510	BOBO DIOULAS		53210	02	07635	11707		
516	BOROMO	19	7 710	87012	06638	00902		
522	GAOUA	20		98033	07534	11602		
539	FERKESSEDOUG	22	32304	98031	0833			
555	BOUAKE	23	72306	98022	11227	0940		
578	PORT BOUET	25	82310	97179	10927	1937	6*601	
592	TABOU	24	82514	98152	11329	48536		
599	SASSANDRA	25	83604	98032	11728	6852		
	BLOCK 70							
026	BARROW	84	73612	64037	19000	65506	65*00	
086	BARTER IS	02	72909	81022	12904	75510	69925	
106	POINT HOPE	12	93612	04491	21714	9 0	6*914	
133	KOTZEBUE	11	23607	82021	18016	00940	69824	
200	NOME	21	3609	80020	15225	00900	60814	
204	GAMBELL	23	00525	81020	14627	00900	60815	
218	NUNIVAK	33	50504	83022	05133	5087	61610	
219	BETHEL	25	00509	81020	05831	00900	60817	
222	GALENA	14	03607	81020	14919	00900	60817	
231	MCGRATH	17	03604	81020	12525	00900	60819	
261	FRBNKS WEEKS	15	00000	80020	15221	00900	60820	
273	ANCH MERRILL	31	70000	81022	12932	0097	69814	
291	NORTHWAY	25	81803	81022	15228	866	69814	
296	CORDOVA 13	33	80000	24837	14933	8042	63910	7 3487
308	ST PAUL	33	80924	08616	92635	862	69300	7 0550
316	FORT RANDALL	33	81482	48615	92637	864	69822	7 0270
326	NAKNEK	34	80909	80032	04138	80871	69824	
350	KODIAK	39	80910	12515	07539	9 1	60816	7 1170
360	CAPE STELIAS	38	81416	81512	14640	855	63815	7 0550
361	YAKUTAT	33	80303	64028	15733	3547	69814	7 0046
365	CAPE SPENCER	34	80407	80032	18637	855	69614	
381	JUNEAU	31	80000	81022	15335	0097	69812	
388	CAPE DECSION	34	82703	80021	16336	864	66806	
398	ANNETTE IS	32	80000	81032	15636	10827	65612	
414	SHEMYA IS	35	83424	40515	87536	863	69000	7 0280
454	LONGVIEW	38	82007	56515	77140	864	6540*	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	68	10406	81030	18675	12600	62317	
202	MIAMI	66	10406	80031	19374	11600	62415	
205	ORLANDO	65	10209	81021	22469	15600	69419	
206	JACKSONVILLE	67	60308	64804	23769	22430	69324	7 0010
207	SAVANNAH FLD	62	80613	24042	25164	862	61320	
208	CHARLESTON	59	80606	32102	26461	862	61320	
211	TAMPA	66	00907	64020	21670	00900	60320	
214	TALLAHASSEE	63	01106	80020	22767	00900	60127	
217	MACON	62	81106	40512	24764	862	62122	7 0010
218	AUGUSTA	58	80607	48102	26060	863	62319	
219	ATLANTA	55	60909	81032	25458	66500	62317	
220	APALACHICOLA	65	10504	80020	21768	11500	62415	
223	MOBILE	48	00205	81020	21061	00900	60408	
226	MONTGOMERY	48	00402	81020	23056	00900	60410	
228	BIRMINGHAM	42	20209	80030	23756	25400	64408	
231	NEW ORLEANS	54	00000	80020	21060	00900	60412	
234	MERIDIAN	46	00000	81020	22748	00900	60410	
235	JACKSON	45	01201	56020	22448	00900	60412	
240	LAKE CHARLES	52	20000	80011	21056	25300	63403	
241	PORT ARTHUR	62	21305	80014	19864	25401	69405	
242	GALVESTON	64	61405	72011	20067	65500	64407	
243	HOUSTON	61	71705	48104	20064	65506	66105	
248	SHREVEPORT	45	11410	81020	20352	00901	69602	
250	BROWNSVILLE	64	81208	48053	16967	00973	69607	
251	CORPUS CHRST	62	41604	64022	18264	36401	66400	
252	LAREDO	63	71409	81022	16669	65570	69407	
253	SAN ANTONIO	59	81809	80022	18063	863	64503	
254	AUSTIN	59	71810	80022	18361	754	64402	
256	WACO	54	61508	64031	15959	00970	66400	
258	DALLAS LOVE	51	21213	81031	16658	00901	65502	
259	FT WORTH	53	21616	81031	16362	00941	67507	
261	DEL RIO	57	40910	81031	14064	00970	65603	
263	SAN ANGELO	53	11815	82020	12563	00970	69605	
265	BIG SPRING	54	11823	81020	10564	00945	65602	
266	ABILENE	53	11721	81021	11262	00938	65503	
267	LUBBOCK	48	62016	81022	09158	00908	69503	
268	ROSWELL	44	31802	83021	08152	00938	69503	
270	EL PASO	29	21916	84021	06154	00941	66300	
274	TUCSON	27	12907	83012	09562	00931	69414	
278	PHOENIX	40	11603	82021	09164	00910	69319	
280	YUMA	45	03213	81020	11261	00900	60307	
290	SAN DIEGO	55	71410	81212	14258	28400	69603	7 0410
292	SANTA CATLNA	51	93604	01516	13951	9 0	6*802	7 0390
295	LOS ANGL CAL	51	73003	81026	14857	756	65302	7 0050
304	HATTERAS	47	70217	80032	27459	756	61315	
306	RALEIGH	44	03604	64020	29848	00900	60122	
308	NORFOLK	42	00409	64024	30854	00900	60424	
310	COLUMBIA FLD	55	20506	56284	26857	25300	61323	
313	SPARTANBURG	54	20309	56010	28446	16301	67317	
314	CHARLOTTE	47	10403	56020	28452	15500	69320	
317	GREENSBORO	45	00607	06424	30546	00900	60320	
319	WIN SALEM NC	42	20907	61031	29553	00930	66320	
324	CHATTANOOGA	45	10000	80011	25749	15500	64417	
326	KNOXVILLE	42	00403	81020	26148	00900	60417	
327	NASHVILLE	40	21803	81030	24042	00906	67107	
334	MEMPHIS	38	11407	80020	22449	00901	66403	
340	LITTLE ROCK	42	20000	64021	21746	00905	69300	
344	FT SMITH	41	70607	81030	19750	00906	69400	
353	OKLAHOMA CTY	45	81621	81022	13554	00907	66607	
356	TULSA	42	81811	81030	15252	00987	66508	
363	AMARILLO	45	62015	81012	07256	00906	66505	
365	ALBUQUERQUE	25	71815	83022	03160	00947	65803	
374	WINSLOW	26	12313	82011	04152	00901	69307	
384	BAKERSFIELD	39	60000	81022	15649	15770	65308	
386	LAS VEGAS	35	02210	81020	05154	00900	60317	
389	FRESNO	43	12906	81021	14945	00940	69407	
394	SANTA MARIA	42	72706	81022	15953	755	69802	
401	RICHMOND	39	03604	56024	30548	00900	60320	
405	WASHINGTON	40	12903	24044	31246	00901	60315	
406	BALTIMORE	35	02004	32050	31244	00900	60320	
407	ATLANTIC CTY	35	03507	64020	30551	00900	60119	
408	PHILADELPHIA	35	30907	24044	30552	00906	66115	
410	LYNCHBURG	46	21403	80012	30553	15501	69119	
411	ROANOKE	34	20000	40050	30543	00901	69322	
417	ELKINS	28	30000	81020	30832	00906	66110	
421	COVINGTON	33	21205	81011	25146	00940	69400	
422	LEXINGTON	34	11308	80021	25448	12601	69000	
423	LOUISVILLE	37	30000	64021	24743	00941	66300	
428	COLUMBUS	34	31504	80021	27145	00901	69407	
429	DAYTON OHIO	34	51306	81031	26443	00930	66407	
432	EVANSVILLE	38	31203	80011	23742	00930	66300	
434	ST LOUIS	35	31408	56021	20345	00936	69807	
437	TERRE HAUTE	34	71609	81032	24448	00937	66902	
438	INDIANAPOLIS	36	71206	64031	24743	00932	66103	
439	SPRNGFLD ILL	35	81613	48041	21348	6577	66705	
440	SPRNGFLD MO	36	51518	81032	17647	00986	65814	
445	COLUMBIA	38	81513	80022	17351	0097	65507	
446	KANSAS CITY	36	61614	80022	12756	00981	65615	
449	ST JOSEPH	41	81417	80959	11253	6367	69629	7 0310
450	WICHITA	42	81824	80022	09556	00907	69514	
451	DODGE CITY	47	82012	81022	05856	00977	66502	
456	TOPEKA	40	71818	81022	09857	00978	69629	
458	CONCORDIA	43	82203	81022	08156	857	65419	
464	PUEBLO	35	61803	84022	07843	15748	65414	
469	DENVER	37	80705	81022	09543	854	69503	
475	MILFORD	26	81812	82032	03143		6*402	
476	GRAND JUNC	32	83404	83152	00356	62807	66103	
483	SACRAMENTO	40	61410	81022	14245	65500	65305	
486	ELY	31	70000	84028	04442	4563	65307	7 0050
488	RENO	34	73602	81022	07845	3587	69302	
494	SAN FRANCSCO	41	82204	80022	15250	855	66300	
503	NEW YORK	36	20000	56030	30549	00941	66114	
506	NANTUCKET	33	03309	81020	29849	00900	60120	
507	PROVIDENCE	30	12703	80020	29844	00901	69317	
508	HARTFORD	36	01602	64010	30143	00900	60115	
509	BOSTON	28	12908	56010	29248	00941	66112	
511	HARRISBURG	33	12903	64020	30845	00930	66117	
515	BINGHAMPTON	30	80000	56031	29837	00957	66107	
517	ALLENTOWN AP	34	62904	32050	30842	00906	69110	
518	ALBANY	31	12004	56020	28842	00930	69310	
519	SYRACUSE	28	62210	56021	28446	00936	69114	
520	PITTSBURGH	32	01405	02044	28841	00900	60108	
521	AKRON	33	51304	20044	28142	00931	66207	
524	CLEVELAND	33	71710	64032	27445	00956	66403	
528	BUFFALO	33	81805	40042	28144	00907	69107	
529	ROCHESTER	33	72208	80022	27842	00971	66110	
532	PEORIA	35	81610	80022	21748	0097	66502	
533	FT WAYNE	35	81808	64022	25145	0097	65100	
534	CHICAGO	35	81805	40042	22749	0097	66100	
535	SOUTH BEND	36	80904	40042	23747	0097	66403	
536	TOLEDO	36	71809	40052	26445	00918	66107	
537	DETROIT	34	81804	10042	25449	00977	66103	
538	WINDSOR	39	81805	24042	25945	60976	69001	
539	LANSING	33	82510	80022	24746	807	69307	
544	MOLINE	37	80908	80022	20349	0097	69400	
546	DES MOINES	41	80207	24952	19045	857	65419	7 1040
547	DUBUQUE	42	81404	80218	19842	8072	69910	7 0820
551	LINCOLN	47	80510	80029	11248	8072	69000	7 2430
552	GRAND ISLAND	44	80518	48109	09546	863	61607	7 1060
553	OMAHA	45	80813	40619	13547	8042	65603	7 2550
556	NORFOLK	42	80615	06619	14943	8012	62507	7 3770
557	SIOUX CITY	42	80816	40616	14943	873	62603	7 3770
562	N PLATTE	39	80322	80022	11242	863	61410	
564	CHEYENNE	31	90712	02666	11332	9 0	6*300	7 1149
567	VALENTINE	34	80506	82026	17239	0092	69505	7 0390
569	CASPER	27	80916	24717	11928	863	62612	7 1273
572	SALT LAKE	43	80221	81809	03143	5456	69400	7 0310
574	ROCK SPRINGS	27	80717	81858	07830	874	61607	7 0239
576	LANDER	30	91805	02757	12530	9 0	6*610	7 3675
578	POCATELLO	31	80000	82022	04440	0092	65605	
582	ELKO	31	82308	82022	06142	1087	66312	
583	WINNEMUCCA	36	70000	83032	08141	55602	69307	
591	RED BLUFF	41	81608	81032	13950	855	64108	
594	EUREKA	45	72702	81012	13949	755	61607	
597	MEDFORD	34	60000	81030	10839	00946	66303	
600	SABLE ISLAND	45	82713	02636	20845	854	69205	7 1960
601	DARTMOUTH	35	02909	81010	24144	00900	60318	
603	YARMOUTH	41	02705	80020	26146	00900	60320	
605	CONCORD	27	22303	82021	27444	00941	66317	
606	PORTLAND	30	52609	81030	26845	50901	66114	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
608	EASTPORT	32	02706	82020	24942	00900	60327	
613	MT WASHINGTN	17	92950	00494	17	9 0	6*310	
617	BURLINGTON	29	02013	83021	26844	00900	60108	
621	TRENTON	37	72410	48052	26740	70970	66110	
623	LONDON	36	81805	24052	26239	8085	69204	
624	MALTON	33	82201	80021	26638	60936	69411	
625	STIRLING	34	82204	81031	26139	8097	69408	
627	DORVAL	34	42514	81030	25541	45640	66315	
628	OTTAWA	31	72507	81031	26839	50936	69322	
629	KILLALOE	25	60000	81022	25334	5564	69112	
630	MUSKOKA	34	82205	81022	25439	1562	69411	
632	CENTRALIA	34	81806	81021	25942	6555	69304	
633	WIARTON	39	82210	81602	25141	866	69208	7 0130
635	GRAND RAPID	33	82305	64802	23749	856	69410	7 0010
636	MUSKEGON	36	82206	80802	23447	856	66407	7 0020
639	ALPENA	36	82402	80022	23743	857	66410	
640	MILWAUKEE	41	82308	64812	23447	855	69412	7 0330
641	MADISON	41	81502	32612	22743	2742	69412	7 0740
643	LA CROSSE	39	83609	32616	22042	864	62305	7 0530
644	ROCHESTER	36	80707	64616	22439	5552	69107	7 0730
645	GREEN BAY	38	82010	40616	23441	856	66403	7 0120
651	SIOUX FALLS	35	512	81026	19039	6567	69508	7 0320
654	HURON	31	70903	81022	19338	7092	69502	
655	ST CLOUD	28	70902	80022	20335	00928	66808	
658	MINNEAPOLIS	25	70811	81022	21043	2087	67907	
662	RAPID CITY	22	83608	82022	18335	0092	67607	
666	SHERIDAN	31	81406	81024	17634	8052	69814	
677	BILLINGS	27	70210	83022	16932	5577	69812	
679	BUTTE	19	40502	82038	15923	25632	69607	7 0060
681	BOISE	37	72204	82028	07547	0097	69300	7 0040
683	BURNS	27	63404	83031	09140	65700	66602	
688	PENDLETON	28	10000	81020	11538	00931	69103	
693	EUGENE	40	01806	81011	11542	00900	60003	
698	PORTLAND	36	00000	81020	11940	00900	60302	
705	MONCTON	35	02512	81020	21640	00900	60110	
707	SYDNEY	37	12913	81025	19147	11500	66111	7 0140
709	GRINDSTONE I	38	12716	72051	18244	10908	69303	
712	CARIBOU	30	12416	82020	21738	15540	66107	
714	QUEBEC	33	02509	81011	22139	00900	60111	
718	MONT JOLI	29	62512	82030	18541	30994	69110	
727	BAGOTVILLE	28	82712	81012	18539	576	69302	
730	SUDBURY	30	21802	81027	23837	20901	65401	
731	NORTH BAY	30	21604	81038	24833	10934	65408	
733	GORE BAY	32	61404	80031	23636	20936	69308	
734	SAULT MARIE	27	71403	80032	23035	00906	69310	
735	EARLTON	27	01806	81020	21535	00900	60310	
738	WHITE RIVER	22	00000	81011	20523	00900	60107	
739	PORQUIS JUNC	26	42505	81012	21429	457	69312	7 0020
743	MARQUETTE	20	72705	81022	22740	00928	66112	
745	DULUTH	21	22504	81012	21335	00908	69302	
747	INT FALLS MI	24	20204	81021	23131	25300	66312	
749	LAKEHEAD	28	53207	81012	20732	50930	66413	
753	FARGO	29	10206	81021	21733	10801	69400	
764	BISMARCK	21	62903	81021	23023	00906	66400	
767	WILLISTON	24	10903	80030	22025	00905	69603	
768	GLASGOW	21	11403	81020	20727	00970	69908	
772	HELENA	23	12503	83021	16327	00901	69603	
773	MISSOULA	17	03002	81020	14227	00900	60603	
775	GREAT FALLS	20	11804	84020	16329	00908	69607	
777	HAVRE MONT	20	01809	82020	17636	00900	60603	
779	KALISPELL	21	03610	82020	13930	00900	60300	
781	YAKIMA WASH	22	02707	02044	12532	00900	66300	
782	ELLENSBURG	21	00707	82020	13530	00900	60602	
783	LEWISTON	20	00000	82020	10836	00900	60102	
785	SPOKANE	27	00503	83020	12537	00900	60402	
791	N HEAD	31	01404	81020	10551	00900	60605	
793	SEATTLE	34	00000	81020	12940	00900	60602	
798	TATOOSH IS	39	00417	81020	12246	00900	60803	
799	VICTORIA PAT	36	22710	81040	14039	20901	69303	
801	TORBAY	42	72214	81026	24348	25620	69816	7 0220
803	GANDER	44	82021	81606	17947	773	65621	7 0010
810	ANTICOSTI PT	35	02717	83020	16741	00900	60310	7 0190
811	SEVEN ISLAND	32	22207	82020	15638	20904	69413	
815	STEPHENVILLE	39	62415	72012	18142	55600	69317	7 0320
816	GOOSE	27	22510	82021	08441	20901	69107	
818	CARTWRIGHT	38	82207	82022	08539	885	66502	
819	ST ANTHONY	35	82217	48406	13340	85500	65503	7 1020
831	KAPUSKASING	27	01805	81021	20430	00900	60308	
833	PAGWA	27	52205	81012	18830	55700	66403	
836	MOOSONEE	20	01802	82020	18129	00900	60308	
840	NAKINA	26	12711	81011	19528	17400	69413	
841	ARMSTRONG	22	22709	81020	20725	20930	69323	
842	SIOUX LKOUT		33204	81020	23219	30930	69318	
843	GRAHAM	19	03205	81011	22421	00900	60318	
850	KENORA	18	03207	81020	23423	00900	60310	
852	WINNIPEG	19	31105	81010	23228	35700	69306	
855	DAUPHIN	23	52206	81031	20830	45701	69604	
856	GIMLI		00000	81020	23422	00900	60403	
857	WABOWDEN	10	50000	81030	19811	50906	69807	
860	RIVERS	25	60000	81021	22826	60930	69305	
861	BROADVIEW	26	12707	81030	21726	00906	69804	
862	ESTEVAN	25	02009	81020	22227	00900	60807	
863	REGINA SASK	27	31808	81031	20030	30906	69813	
864	MOOSE JAW	28	22213	82020	18233	10931	65817	
865	DAFOE	25	71809	81030	18327	70906	69812	
866	SASKATOON	28	81809	81021	16430	90936	69818	
867	THE PAS	16	61807	81030	18220	50906	69606	
868	HUDSON BAY	21	60000	81021	19323	60906	69809	
869	PRINCE ALBRT	27	82006	81021	15731	70928	69819	
870	SWIFT CURRNT	26	02017	81020	18031	00900	60813	
871	VERMILION	29	82705	81022	11535	8092	69*09	
872	MEDICINE HAT	25	02021	82020	16436	00900	60501	
873	CORONATION	26	32510	81020	14730	30901	69506	
874	LETHBRIDGE	23	22212	81030	16431	20905	69401	
875	COWLEY	20	00000	83020	17324	00900	60305	
876	N BATTLEFORD	28	81809	81032	13237	6757	66826	
877	CALGARY	14	43406	81020	16732	40906	69404	
878	PENHOLD	24	23204	81021	16929	20978	69405	
879	EDMONTON	28	03414	81011	14934	00900	60320	
880	KIMBERLEY	24	03204	83020	17424	00900	60304	
882	REVELSTOKE	25	01801	81020	18328	00900	60104	
883	OLD GLORY MT	10	03607	83020	11425	00900	60806	
884	CRESCENT VAL	23	00000	81020	17127	00900	60402	
885	CARMI	23	00410	81020	17926	00900	60801	
886	PRRNCETON	23	00000	81020	16926	00900	60303	
887	KAMLOOPS	27	00000	81020	17532	00900	60111	
888	JASPER		52702	81030	19324	50740	66303	
889	PENTICTON	23	03404	81020	16330	00900	60306	
891	LYTTON	29	00000	81020	17033	00900	60309	
892	VANCOUVER	34	00904	48040	13740	00900	60401	
893	COMOX	27	00000	82020	14130	00900	60403	
894	ESTEVAN PT	34	03605	80020	13336	00900	60803	
895	BULL HARBOR	37	20000	81030	14037	00905	69810	
896	PRINCE GEORG	20	72203	83031	16023	70906	69105	
898	PRINCE RUPER	34	23604	81022	15435	20908	69805	
900	HOPEDALE	31	22212	82020	05538	20902	69301	
903	RESOLUTION I	31	21816	80012	89232	257	64110	7 0148
904	HOPES ADVNCE	30	61823	81012	81131	26408	66403	7 0358
905	GREAT WHALE	03	52721	64017	13807	584	67332	7 1022
907	PORT HARRISN	13	93231	01737	01213	9 2	69342	7 0288
908	NOTTINGHAM I	11	93629	02737	88511	9 0	69407	7 0588
912	GILLAM	94	02203	81020	20494	00900	60300	
913	CHURCHILL	96	02710	81020	18596	00900	60406	
915	CORAL HARBOR	89	03222	40363	98093	00900	60905	
916	CHESTERFIELD	88	03216	80020	08088	00900	60501	
917	EUREKA	86	61104	81032	19879	20900	69305	
920	ISLAND FALLS	12	80000	81031	20012	80907	67809	
921	BROCHET	93	00000	81020	23393	00900	60301	
923	ENNADAI LAKE		02204	08420	19090	00900	60809	
924	RESOLUTE	03	80717	48382	09503	867	69809	
925	CAMBRIDGE	85	63210	12100	11485	50906	69810	
928	ROCKY MT HSE	18	42904	83020	16132	40902	69304	
930	WHITECOURT	26	20000	81020	16430	20930	69312	
931	LAC LA BICHE	28	82717	81032	13531	775	66416	
932	MCMURRAY	22	70209	81027	19425	76600	69110	7 0825
933	KEG RIVER	23	83604	48032	21023	83500	68300	
934	FT SMITH	06	83403	81022	23307	30917	69301	
935	HAY RIVER		20000	81227	24213	20935	69604	7 0035
936	YELLOW KNIFE	97	03604	81020	22898	00900	60803	
937	PORT RADIUM	01	31602	82011	20902	30901	69814	
938	COPPERMINE	08	82717	80027	17308	85500	69816	7 0298
939	BEATTON RIV	21	80905	81717	19924	864	69609	7 0028
940	GRANDE PRAIR	26	73206	81032	18530	7097	69104	
942	FAIRVIEW	27	80402	81022	19127	856	61309	
943	FT ST JOHN	26	80209	81022	19327	25570	69904	
945	FORT NELSON	21	80405	32717	21025	855	69808	7 0038
946	FT SIMPSON	06	00000	81020	24306	00900	60810	
947	SMITH RIVER	22	83605	40717	17923	8091	69904	7 0048
950	SMITHERS	21	60000	81022	16228	60902	69301	
953	WATSON LAKE	29	80405	32717	14732	875	69906	7 0228
958	DEASE LAKE	25	81102	82022	15131	8087	69909	
964	WHITEHORSE	31	80000	81717	14232	856	69808	7 0279
965	MAYO		00212	82000	18515	00900	60812	
966	DAWSON	13	83604	82030	18118	8093	69811	
968	AKLAVIK	98	21404	81020	15500	00840	69818	
969	SNAG	27	83205	40717	13728	864	69813	7 0170
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	27	80403	81717	15227	854	69808	7 0280
043	NORMAN WELLS	97	01409	82020	25798	00900	60823	
045	TESLIN	31	80000	32107	15331	855	69815	7 0038
063	RESOLUTION	99	52204	82031	23699	50906	60805	
064	PROVIDENCE	05	80000	81032	25510	55807	69807	
069	WAGNER	28	82910	81717	18429	864	69318	7 0022
072	MOULD BAY		21109	81012	11392	26400	69802	7 0008
073	FT RELIANCE		10000	82022	21497	00900	69608	
074	ISACHSEN	88	00000	81020	18090	00900	60301	
075	EMBARRS PORT	12	80202	81022	22614	20938	69303	
082	ALERT	77	00000	81020	22875	00900	60302	
090	CLYDE RIVER	14	90000	16717	06014	9 2	69817	7 0778
101	SANDSPIT	36	52704	81022	15735	50901	69908	
103	QUESNEL	21	60000	81022	15824	60907	69308	
105	SPRING ISLE	38	00000	81020	13044	00900	60608	
107	CAPE STJAMES	32	60404	81022	15753	60906	69804	
108	ABBOTSFORD	29	03603	80040	13633	00900	60300	
109	PORT HARDY	31	01802	81020	15233	00950	60904	
110	ALERT BAY	32	00000	81020	13937	00900	60804	
111	DOG CREEK	19	01803	82020	17036	00900	60300	
112	ASHCROFT	23	00000	81020	16630	00900	60305	
114	HOPE	30	00000	81000	16233	00500	60305	
122	BANFF	18	12205	81010	19723	10901	69305	
138	YORKTON	29	82009	81032	20730	80936	69504	
146	NEEPAWA	20	40000	81031	23423	457	66403	
181	CAPE HARRISN	33	82510	62012	06842	00902	69312	
182	MORHIBAN	29	02514	81030	12533	00900	60206	
200	VICTORIA B C	25	03610	81020	13246	00900	60602	
201	PORT ANGELES	36	01302	80020	13542	00900	60902	
390	PENNFLD RDGE	42	02710	81020	24444	00900	60009	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	53	03112	81000	11563	00900	60308	
113	ALTAR	44	20000	82010	08857	00 06	66103	
118	PILARES	31	01609	82020	07866	00 00	60606	
122	N CASSGRANDS	33	51802	82021	08861	00906	65602	
130	VILLA AHUMDA	31	10000	82021	15947	00900	60310	
151	ISLA GUADLUP	58	63217	81021	15662	61400	67608	
160	HERMOSILLO	48	00000	82020	10965	00 00	60408	
220	TEMOSACHIC	21	00000	86020	10537	00900	60603	
225	CHIHUAHUA	03	22206	82012	19523	00840	65402	
243	PIEDRAS NGRS	17	81402	45022	15019	85500	63300	
255	GUAYMAS	48	00000	81000	10972	00 00	60300	
280	ESMERALDA	42	70000	80021	09157	15546	65608	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
342	MONCLOVA	56	70000	70021	11270	00976	65506	
381	CIUDAD LERDO	07	00400	25092	09916	00000	60300	7 9999
382	TORREON	04	01409	50000	10821	00900	60304	
393	MONTERREY	15	53404	80031	11918	54 00	66610	
405	LA PAZ	20	51402	10021	10123	00 30	63802	
458	MAZATLAN	19	90960	00934	12822	90 00	60404	
491	C VICTORIA	17	00000	80002	20920	00900	60808	
499	SOTO MARINA	63	00000	24000	18065	00000	60608	
525	ZACATECAS	51	21804	70020	12313	00 03	64602	
548	TAMPICO	20	00000	40060	17521			
556	TEPIC	11	41602	50011	15	00 08		
581	RIO VERDE	16	83201	70022	17	85 00	66***	
593	PROGRESO	20	30000	82021	14523	00 30	61106	
625	QUERETARO	10	00000	70001	15	00 00	60318	
632	PACHUCA	07	00400	20040	10	00 00	60406	
644	MERIDA	20	20903	50011	14923	00 30	62304	
647	VALLADOLID		200	50011	25	00 02	6*138	
654	MANZANILLO	19	40000	80060	14322	00 06	65104	
658	COLIMA	10	20000	85020	19	00 01	69406	
665	MORELIA	08	02208		15314	00 00	60304	7 0017
679	TACUBAYA	06	00000	10446	15110	00900	60404	
683	TLAXCALA	07	00000	60040	1 11	00 00		
685	PUEBLA	08	00000	60000	16	00 00	60300	
692	VERACRUZ	22	83604	9064	15725	35 70	68604	
695	CAMPECHE	23	30000	10020	15227	00 50	62***	
738	CORDOBA	18	71800	80022	19	30 00	63L**	
741	COATZACALCOS	25	736	30032	16825	65 04	68510	7 9000
775	OAXACA	10	00000	50050	13614	00 00	60534	
805	ACAPULCO	20	20000	82002	12525	00 00	60300	
833	SALINA CRUZ	20	03605	60000	13136	00 00	60300	
855	POCHUTLA	19	00000	25000	12525	00 00	60607	
903	TAPACHULA	15	23603	81040	10022	25 00		
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	65	81115	81022	26168	4437	69107	
061	WEST END	69	30514	81031	17375	22502	61310	
069	HOPE TOWN	66	30915	81032	19073	33500	62310	
070	ALICE TOWN	69	20906	81011	18376	22500	61307	
074	OAKES FIELD	70	50609	98140	18074	22402	69408	
077	HARBOUR IS	69	60707	80022	19076	52404	62312	
085	MANGROVE CAY	70	30708	81016	18676	31500	69300	7 0690
088	RIDING ROCK	71	30906	80011	17677	31500	62310	
092	GEORGE TOWN	72	11109	81021	17678	11500	69307	
095	CLARENCE TWN	70	10707	81001	16977	11500	69305	
101	DUNCANTOWN	73	30905	81011	16979	22503	62407	
109	ABRAHAM BAY	71	30806	81031	16977	32500	69107	
119	TURKS ISLAND	70	40910	80622	16175	13570	60410	7 0310
121	MATTHEW TOWN	69	40704	81011	15675	41500	69310	
244	CIENFUEGOS	70	00904	80004	17677	00900	60517	
255	CAMAGUEY CAM	68	00708	64051	16075	00900	60108	
264	SANTIAGO ORE	77	00000	80051	16379	00900		
265	ANTILLA ORE	72	20906	81021	17279	28500	69412	7 027*
268	BARACOA ORIA		40000	81021	15272	42500	62302	
310	CABO SAN ANT	64	10705	81030	16370	12600	69302	
314	SAN JN MARTZ	65	13604	81031	17170	12500	69404	7 60**
317	PASO REAL SD	67	10504	81020	17167	11500	69205	
321	CALETA PINES	66	10707	81030	16271	11500	69403	
325	HAVANA C B	65	20507	80021	17673	21600	62308	
340	CAYO GUAN SC	69	10509	82010	16076	11500	69405	
348	CAIBARIEN SC	68	32004	8100	16673	21609	68307	
349	SANCTI SPIRT	66	10000	72020	16471	15600	69307	
353	CAYO PAREDON	66	50904	80155	16074	52500	61405	
355	CAMAGUEY CAM	66	10202	82030	15972	11500	69405	
360	CAPE CRUZ OR	68	10206	81001	15576	11500	69307	
367	GUANTANAMO	67	10104	81001	15572	15700	69313	
369	PUNTA MAISI	72	62904	81031	15474	68500	68405	
383	GRAND CAYMAN	69	20000	81030	15372	12505	69208	
387	NEGRIL POINT	68	10000	82010	14474	11600		
397	KINGSTON PF	66	13606	82020	14876	11500	69410	
399	MORANT POINT	74	40913	84016	14680	43600		
439	P P BOWEN FD	70	00806	81020	14977	00900		7 997*
457	PUERTO PLATA	67	30905	81016	14676	32500	62110	7 602*
485	CIUDAD ARPT	70	63610	40044	15375	64800	61303	
486	CIUDAD	71	63602	82021	15974	45502	62316	
501	SWAN ISLAND	74	30307	81022	15278	3250[illegible]	62410	
514	RAMEY AFB PR	72	60908	81031	16478	0005[illegible]	69317	
521	SANTA ISABEL	74	71108	81158	15677	55570	64115	7 0910
526	SAN JUAN PR	71	31512	80012	15980	22530	64214	
543	C AMALE ST T	71	61104	81022	15280	66500	62314	
547	KINGSHILL	74	40914	81022	15681	42500	62411	
584	BELIZE	75	61503	72032	15978	52605	63510	
641	GUATEMALA	11	03604	81051	13	00940	61302	
702	TELA	70	11403	81050	15273	11400	63414	
714	TEGUCGAL APT	59	20406	80042	13765	25400	68410	
725	CAPE GRACIAS	70	20704	16031	12875	22565	69303	
730	PURT CABEZAS	74	22904	81018	14274	22400	62607	7 1120
741	MANAGUA	70	01806	80054	12523	00901	60308	
745	BLUEFIELDS	70	43202	81020	14976	23701	67407	
763	SAN JOSE APT	13	70910	81022	14518	16536	64300	
767	LIMON		80000	81022	07324	35531	63408	
783	COLON C Z	47	60410	81021	10980	42401	69008	
806	ALBROOK FLD	73	63305	80020	11580	00930	69308	
857	BASSETERRE		60706	82022	15681	43560	62312	
862	COOLIDGE ANT	68	60910	81022	14881	22606	62312	
866	PHILL ST MAR	73	50912	80021	15980	33570	62107	
873	ORANJESTAD	73	20909	82018	14983	21600	62003	7 0230
890	BAIE MAHAULT	75	71114	81021	15979	22554	69***	
894	GUSTAVIA	73	4 10	81031	16381	42540	69***	
897	RAIZET AIRDM	23	61104	81148	15826	43530		7 0165
907	ROSEAU		80903	80038	15680	42540	66204	7 0930
926	ST FR MARTNQ	22	70714	80018	15125	1255		7 0023
946	CASTRIES		70911	48212	14675	43500	62210	7 3020
949	BEANE FIELD	75	80904	80022	16079	5257	69310	7 053*
953	BRIDGETOWN		41110	82012	14683	21632	62107	7 0560
954	SEAWELL FLD	72	20916	81018	14781	12530	69208	7 015*
956	PEARLS ARFLD	73	61108	82021	13882	42430	69205	
967	CHG BAY TRIN	73	71802	81032	14181	32570	69316	
970	PORT SPAIN	75	70905	80802	13779	32590	69311	
988	HATO FIEL D	73	81181	81022	12281	4457	63214	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	25	83510	80012	11527	55507	68***	
028	SOLEDAD	24	80208	75012	10527	25404	69314	
044	COROZAI	23	60000	82012	06124	31501		
062	TURBO	23	52204	82016	10325	55500	68***	7 01**
063	MONTERIA	24	80000	6010	12325	55504		
070	SAN MARCOS	23	50000	35051	07524	11640		
088	PATO	24	80000	81022	09425	0093	63***	
089	OTU	21	83203	7502	08722	854	68***	
091	BARAN SN APT	21	30000	81011	12023	35501		
093	BUCAR SN APT	20	10000	83011	07120	14500		
097	CUCUTA APT	22	13208	82266	10425	71531	69***	
099	ARAUCA	21	40000	81031	09824	45400		
110	MADELLIN	17	70000	70414	09119	45658	66***	7 01**
114	AMALFI	17	80000	80024	07518	5541		
144	QUIBDO APT	24	80000	6000	10324	6647	69***	7 31**
203	TULUA	18	70000	83022	08919	25637		
210	PEREIRA	16	70904	82022	10208	55710		
211	ARMENIA	16	70000	8140	11219	00910		
222	TECHO	10	60000	81014	08510	55670	69***	7 03**
234	LA VANGUARDA	20	70000	81012	07522	15578	62***	
259	CALIPUERTO	18	80000	8202	10820	55672	60307	
336	TUMACO	24	71810	60032	08526	5642	64***	
341	DOS RIOS	11	80000	80022	08322	857		
370	IPIALES	07	80000	82026	09509	8038		7 12**
401	MARACAY	18	51102	98015	11435	2651	60315	7 97**
403	MAIQUETIA	22	30701	98011	12726	14754	60311	
405	CIUDAD BOLVR	25	70405	98022	11027	38671	60112	
406	MERIDA	15	40000	98012	37118	21570	60908	
407	CORO	22	81105	98031	12825	4257	60109	
408	BARQUISIMETO	20	70702	97031	43422	874	60415	
410	SAN ANTONIO	20	30000	98011	10522	16612	60405	
411	SANTA ELENA	19	70000	98512	17621	3757	61408	7 97**
412	GUIRIA	25	40908	98031	14327	38410	60307	
413	TUMEREMO	23	80901	97025	13625	5733	61307	7 02**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	70904	81032	13681	6846	69311	
201	PARAMARIBO	75	30907	80282	14581	31400	62114	
405	CAYENNE ROCH	24	70000	60032	13925	69430	62406	7 05**
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	69	71910	64022	20570	762	65904	
115	IWO JIMA AFD	60	60219	80012	18369	00970	69320	
131	MARCUS ISLE	73	2251	82021	16277	00941	60107	
165	LIHUE	63	60413	81032	20372	52560	69912	
182	JOHN ROGERS	61	10614	81028	20072	12500	51608	7 01**
190	PUUNENE MAUI	62	13613	8102	18667	18 00	69812	
218	NOR FLD GUAM	71	30903	80021	14477	42400	62317	
232	SAIPAN	77	10000	80011	13679	12500	69214	
245	WAKE ISLAND	71	60908	81021	16977	12530	62110	
250	ENIWETOK	73	20719	80021	12580	22400	60114	
275	JOHNSON ISLE	69	20710	80021	16375	21500	62803	
285	HILO T H	65	72604	82022	20067	785	61808	7 05**
334	TRUK	74	81710	80016	10980	5241	62222	7 48**
348	PONAPE	76	80802	72806	11077	5242	62212	
366	KWAJALEIN	74	40716	80021	11580	42400	69112	
385	PALMYRA IS	74	80717	81032	08581	85700	62***	
408	PELELIU ISLE	75	20000	81011	08479	21853	69314	
413	AYP	75	10507	80011	10782	12576	62316	
700	CANTON	76	80206	60636	10277	874	69103	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	74	60401	46132	08683	29607		
221	PALEMBANG	74	80404	46139	09477	4942		
413	KUCHLING	73	0402	82012	09977	00908		7 11**
441	BINTULU	76	81102	82032	10480	0091		
465	LABUAN	76	72902	80021	10880	12407		
491	SANDAKAN	76	8909	80132	10679	29408		
743	BATAVIA KEMA	77	40904	81012	10283	18672		
781	BANDOENG	68	72702	74058	71	35525		
839	SEMARANG	74	70000	81032	10684	48571		
933	SOERABAJA	74	50000	81132	11279	28571		7 01**
997	COCOS ISLAND	77	90902	16608	11278	9 0		7 21**
	BLOCK 98							
135	BASCO	75	20204	81012	11979	15401	61016	
223	LAOAG	76	62704	81022	11584	25606	69114	
238	APARRI	74	30410	81034	12181	35500	61922	
233	TUGUEGARAO	71	23409	81021	10583	25600	69422	
324	IBA	78	63201	80131	11785	35560	69216	
325	LINGAYEN	79	33411	80139	11084	29502	69116	
327	CLARK FIELD	73	41802	82131	10484	39503	69320	
333	BALER	74	11802	64131	11978	14500	69412	
429	MANILA APT	68	21311	82139	10885	13543	69316	
432	AMBULONG	68	10000	81131	11880	15500	69320	
433	LUCENA	72	33609	82022	11779	11508	61108	
439	DAET	75	20000	82011	13079	11501	69416	
444	LEGASPI	76	30405	81022	12579	31500	61322	
536	ROMBLON	76	11102	81020	11080	11400	63204	
538	CAPIZ	71	10000	72020	11380	00901	69406	
543	MASBATE	78	40701	72031	11482	41500	62410	
548	CATBALOGAN	75	20000	81020	10879	21601	69408	
550	TACLOBAN	72	30406	81021	11483	22501	69418	
553	BORONGAN	74	12901	81041	11277	11500	69316	
618	PRTO PRINCES	77	61603	80012	10382	32530	62416	
637	ILOILO	68	50410	81022	10885	21632	61112	
642	DUMAGUETE	77	30000	80022	10183	24601	69318	
645	CEBU	70	20000	81020	12281	11501	61324	
748	CAGAYAN	73	50000	72022	11080	36501	69124	
754	DAVAO	76	71806	82132	11382	64620	65322	
836	ZAMBOANGO	75	22701	81132	10080	14510	69318	

April 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	52	60327	86858	08151	694	60209	
005	ISFJORD	56	90418	10363	06256	9 0	60801	
009	ANDENES	05	82309	64606	98105	874	60314	
028	BJORNOYA	52	20415	97401	05051	12544	60306	
030	TROMSO	05	80000	81605	98007	5757	64108	
056	INGOY	50	71202	84030	02804	00905	60333	
062	HOPEN	54	80605	98022	06853	852	60203	
098	VARDO	03	80000	78505	98704	885	60304	
106	ROST	02	62517	81012	03705	65500	60321	
115	MYKEN	03	72713	80802	06505	69564	60324	
203	KRAKENES	04	82024	40818	15105	957	60200	
212	ONA	03	62613	81052	14405	2747	60204	
262	NORDOYAN	03	82716	75156	10505	4752	60205	
271	VAERNES	02	73019	83022	13308	6854	60200	
316	BERGEN FRED	04	72710	75048	19606	78342	67414	
369	VOLLEN I S	02	60000	99032	14209	69600	60808	
384	GARDERMOEN	50	71809	83022	16407	4587	6*709	
445	DELN I TELMK	02	70000	80022	17607	5567	60802	
482	FERDER	05	72013	75022	18206	5665	60807	
488	FORNEBU	04	61103	810	17009	50841	6*710	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	02	82705	96848	98202	872	6*312	
051	KARESUANDO	50	60000	99022	97705	00930	6*805	
052	KVIKKJOKK	55	82709	99022	02005	465 7		
053	MALMBERGET	52	82708	99022	99505	1151	6030*	
054	PAJALA	04	72909	99031	07	7077	67408	
055	TARNABY	01	52713	98011	06704	23653	6*410	
056	STENSELE	51	82713	99022	06406	5641	64110	
057	LULEA KALLAX	02	72710	82022	01810	11646	60305	
059	GADDEDE	02	72705	97808	10305	795 3	6*003	
060	BJUROKLUBB		72732	99022	05409	00942	60308	
063	ASELE	51	72909	99022	09406	78500	60204	
065	SVEG	58	42313	99012	12908	00944	60709	
066	SUNDSVALL	51	52708	86030	11912	11754	64908	
067	SARNA	51	62305	99012	13107	65500	6*805	
068	BJURAKER	52	42302	99021	12712	22631	6*604	
069	SODERHAMN	51	32314	99011	13712	00931	6*709	
072	UNDERSTEN		62502	98011	14909	00942	60907	
073	KARLSTAD	03	82312	60216	18108	6557	64907	
075	VASTERAS	02	62515	70022	17611	00930	61708	
076	UPPSALA ARNA	01	62512	98022	16513	00937	60803	
077	STOCKHOLM	02	72712	82022	17813	7087	60705	
078	VADEROBOD		82012	96022	19506	864	60811	
079	SATENAS	06	7290	80022	19711	363	60710	
080	KARLSBORG	09	82712	9802	9212	0097	60809	
081	NORRKOPING K	03	2516	81022	18514	00 0	60709	
082	LANDSORTO		42020	97031	18506	00945	62710	
083	GORSKA SANDN		82616	70032	1980	855	60804	
084	GOTEBORG	05	62019	50022	21311	00932	60708	
085	ASPERED	03	5209	98031	20212	00942	67908	
087	JONKOPING	02	31809	98011	20715	24530	60812	
090	VISBY	02	72508	81052	20412	75700	64907	
093	VAXJO	07	61802	96051	20717	00810	6*914	
094	UTKLIPPAN	04	12310	81051	23007	00901	6*810	
095	KALMAR	01	62515	70022	17611	00930	61708	
096	HOBURG		62509	82031	21308	00930	60807	
097	MALMO BULLT	02	02506	50020	22420	00900	60810	
114	BLAHAMMAREN	3'	42314	85031	8101	19340	60806	
117	NORDMALING	00	62513	99031	09210	11650	61001	
125	ROJDASEN	00	82502	82022	16208	6557	61907	
155	HAGSHULT	07	12712	98012	19615	00951	60812	
166	BREDAKRA	06	12012	80010	23117	00901	6*812	
836	SODANKYLA	51	82708	98032	98507	885	67505	
911	VAASA	01	12513	83020	10711	00950	64105	
917	RISSALA	00	32313	98031	08011	21640	64500	
929	JOENSUU	02	62310	98031	08710	65600	60807	
972	TURKU	00	72710	80052	15710	0097	60300	
974	HELSINKI MAL	03	71608	80052	14908	0097	60701	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	42	53013	83012	21648	52500	60701	
066	KINLOSS	36	72717	83022	22752	31536	6*001	
100	TIREE	35	72810	8032	24149	12636	64102	
130	WEST FREUGH	45	7368	81022	23653	6553	60903	
135	PRESTWICK	44	62610	6402	24052	32607	67000	
171	LEUCHARS	37	73407	81032	22855	71606	61902	
185	ST ABBS HEAD	46	80509	32032	23548	854	6*004	
204	ISLE OF MAN	49	71207	56022	23651	664	61100	
262	TYNEMOUTH	45	60507	24031	22750	686	6*801	
497	GORLESTON	41	10509	24020	20757	00901	6*910	
628	BRISTOL FLTN	51	00111	48020	20564	00900	64912	
772	LONDON	35	00611	48020	19772	00900	60715	
804	SCILLY	47	90113	5474	20947	9 0	6*906	
862	HURN	30	00508	32020	19271	00900	6*716	
874	TANGMERE	39	00411	36050	19370	00900	60712	
917	ALDERGROVE	46	83105	64022	24651	855	60101	
953	VALENTIA	49	73309	81022	24955	755	60300	
955	MIDLETON	49	53606	81030	23363	51600	64906	
962	SHANNON	50	82304	83025	24553	825	61903	
969	DUBLIN	48	73108	82021	23956	585	64907	
973	BLACKSOD PT	45	73410	81022	25449	785	60301	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	52	30408	85012	26600	35600	60318	
013	STYKKISHOLMR	56	80415	40022	24351	87400	60327	
018	KEFLAVIK	53	73613	83022	22000	65406	60327	
030	REYKJAVIK	56	50128	83022	21601	25578	60328	
048	VESTMANNYJAR	52	83613	81152	18401	854	60320	
063	AKUREYRI	53	73412	70717	23252	764	60319	
077	RAUFARHOFN	55	83212	30708	21352	86200	60314	
082	HOLAR	52	50215	82022	17801	65600	60317	
097	DALATANGI	54	83610	70858	19651	884	60316	
160	POLAR EXPED		71414	94380	97980	70806	64408	
202	THULE	12	70916	81363	07526	7082	69403	
210	UPERNAVIK	64	70812	82022	06851	5567	60300	
212	UMANAK	51	81413	98022	07502	45675	60300	
214	QUTDLIGSSAT	52	81409	99022	08102	0087	69300	
216	JACOBSHAVN	52	70909	99022	08104	7084	60102	
230	HOLSTEINSBRG	01	81818	97022	8872	874	60327	
231	SDR STROMFRD	00	70302	83022	07506	5 770	60214	
240	SUKKERTOPPEN	51	82013	50027	11,200	864	60335	
250	GODTHAAB	00	81824	15166	12901	6642	60331	
260	FREDERIKSHAB	01	81606	75616	12601	84	6*329	
261	GRONNEDAL		81415	56616	15938	864	69222	7 1480
270	NARSSARSUAQ	33	80000	40616	17635	865	69414	7 2081
280	NARSSAK	01	80907	80616	17301	873	6*417	
281	SIMIUTAQ	34	81011	16585	16934	863	6*319	7 1988
320	DANMARKSHAVN	63	82407	86022	21458	36547	60708	
330	DANSBORG	6-1	70000	98032	23845	0091	6*102	
337	ELLA ISLAND	62	32710	82020	23955	00906	64006	
340	SCORESBYSUND	67	00000	82000	25263	00900	6*301	
350	APUTITER	61	12707	99020	27959	0 909	60312	
360	ANGMAGSSALIK	54	81602	98022	28853	0091	60120	
380	CAPE ADELAER	54	80000	93717	24952	864	60322	
390	CHRISTIANSUN	51	80209	05737	21500	863	6*313	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	05	52705	98128	14008	534	6*303	
030	AALBORG	09	52708	75022	20315	00950	67912	
059	NR LYNGVIG	06	22503	45020	21111	00970	60805	
071	FORNAES	06	02009	50051	21112	00900	6*812	
081	BLAAVAND	06	02001	25000	20811	00900	6*308	
119	KEGNAES	09	01402	40050	21514	00900	6005*	
125	MARSLEV	07	01009	5000	21622	00900	6*810	
180	KOBENHAVN	03	11809	75020	22216	00940	67912	
199	DUEODDE	03	12309	80012	23413	00901	60808	
240	SCHIPHOL	06	00406	45050	19521	00900	6*914	
260	DE BILT	04	00403	50050	18823	00900	6*915	
400	COXYDE	05	00110	25050	19418	00900	60712	
447	UCCLE	09	00910	97020	18721	00900	60808	
451	MELSBROECK	03	00313	75000	18222	00900	60720	
476	ST HUBERT	04	00706	82000	16919	00900	60911	
670	ZURICH KLOTN	07	03603	82020	16820	00900	60816	
700	GENEVE COINT	01	10805	80020	16519	00902	60716	7 0003
740	TESTA GRIGIA	59	21214	87020	66955	22 00	60301	
750	GUTSCH	52	51809	83031	74902	55500	60801	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	00402	15020	12	00900	6*9**	
015	LILLE	03	04120	35020	17421	00900	60815	
021	CHERBOURG	05	00202	50020	19513	00900	64906	
036	ROUEN	04	00604	60024	17022	00900	60809	
070	REIMS	05	00905	81020	16521	00900	67915	
110	BREST	06	00914	50020	17618	00900	6*806	
130	RENNES	08	01102	50020	17319	00900	60808	
149	ORLY	02	00610	70020	16321	00900	60813	
150	LE BOURGET	03	00714	87020	16822	00000	60810	
180	NANCY	08	00000	50020	15821	00900	6*814	
190	STRASBOURG	07	03402	40050	17420	00900	60815	
207	LE TALUT	12	0108	80020	17916	00900	60302	
222	NANTES	07	12204	81030	17419	00902	64905	
240	TOURS	04	03108	81020	17419	00900	6*810	
265	AUZERRE	08	10000	80020	15021	00901	60814	
280	DIJON	08	20000	80030	15721	11702	60813	
299	BALE MULHOUS	04	00000	75020	16220	00900	67913	
435	LIMOGES	04	72304	81022	16519	11542	6*708	
460	CLERMONT	08	40702	81012	16419	11646	67906	
480	LYON	09	30202	81021	15920	11702	67913	
488	GRENOBLE EYB	09	72910	81021	15820	11702	60816	
501	BISCAROSSE	07	7732	81012	14617	15842	67901	
510	BORDEAUX	08	71425	81022	15918	11642	61502	
577	MONTELIMAR	06	72306	80022	17817	00972	64903	
600	SOCOA	12	83402	80022	13414	3857	6*303	
610	PAU	07	70000	81022	14414	0097	6*901	
630	TOULOUSE BLA	09	81410	80616	16612	3562	64114	
645	NIMES	08	82012	80602	18915	4577	64106	
650	MARIGNANE	08	81808	81022	17716	3562	67902	
690	NICE	11	61022	81022	16618	0097	6*001	
747	PERPIGNAN	09	80704	60616	17712	4752	64901	
761	AJACCIO CAMP	07	62504	80022	15917	0097	6*913	
785	CAP CORSE		60912	80022	19815	6[illegible]500		
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	10	60414	97011	13018	00942	60904	
023	SANTANDER	11	50910	5033	84616		64901	
027	IGUELDO	12	80902	97032	14914	6652	6*904	
084	AGONCILLO	08	81412	97022	15011	874	60300	
141	VALLADOLID	04	50914	81022	96014	49509	60803	
148	SORIA	04	80905	97022	97006	874	64104	
160	SANJURJO	08	81112	96616	15611	8742	60305	
171	LERIDA	07	80920	97505	13911	1557	60300	
180	BARCELONA	10	80405	96026	14011	875	61909	
221	BARAJAS	09	80708	98023	95415	855	67000	
261	CACERES	08	70918	98022	94414	78600	60804	
286	CAOSELLOM	10	60517	95186	12516	27420	60205	
302	SON BONET	12	62908	80508	11117	52430	64403	
330	BADAJOZ	10	81306	99021	08618	6253	60300	
358	LA RABASA	13	80720	96616	10314	29420	61901	
374	FORMENTERA	12	70809	82031	10826	2143	61004	
390	TABLADA	11	82504	97032	10120	65620	60301	
420	GRANADA	11	83601	96116	91923	874	61108	
482	ROMPEDIZO	14	81801	97022	10016	85 00	60205	
495	NORTH FRONT	54	72114	56022	09261	6856	60207	
503	CORVO	13	80000	98152	10615	895	61408	
506	HORTA ACORES	12	80501	96606	10615	47 2	64601	
509	LAGENS	13	71313	81022	12617	22532	60308	
515	SANTA MARIA	12	71112	83031	12617	48546	60301	
521	FUNCHAL	12	73207	98022	12418	75600	64102	
536	PORTELA	10	60808	84031	07719	38570	64902	
545	PEDRAS RUBRS	13	60902	84022	09018	57540	60300	
549	COIMBRA	09	80708	98032	08616	885	60300	

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
554	FARO	13	61803	97032	07719	22530	60300	
575	BRAGANCA	05	70911	80032	10312	321	6604*	
589	PRAIA	17	40515	98022	14824	22530	6*106	
594	SAL	18	10505	82021	16024	18500	6*312	
	BLOCK 10							
001	S 2	09	03603	96020	21510	00900	6*805	
004	P 11	07	00000	96020	21415	00900	6*811	
005	ELBE I	06	00903	97020	21812	00900	6*812	
006	FEHMARNBELT	05	01407	97020	28811	00900	6*912	
020	LIST SYLT	08	01204	30020	21917	00900	64907	
029	HUSUM	01	02004	40020	21421	00900	60713	
032	FLENS MERWIK	03	00906	40020	20820	00901	61914	
035	SCHLESWIG	02	00902	60050	21622	00900	60715	
045	KIEL	03	00504	40020	22119	00900	61913	
091	ARCONA	00	12401	98020	23115	00901	813	
113	NORDERNEY	08	00304	35020	22413	00900	60808	
122	JEVER	00	01004	81020	21022	00900	60711	
129	BREMERHAVEN	05	02002	35050	21222			
131	CUXHAVEN	02	00506	40050	21616	00900	60810	
147	HAMBRG FUHLS	56	01907	48020	21422	00900	60714	
156	LUBECK	04	01606	81022	21621	00900	60814	
162	SCHWERIN	51	01403	97000	21222	00900	718	
163	WISMAR	52	01802	98000	21522	00900	16	
170	WARNEMUNDE	02	0023	97000	22615	00900	712	
177	TETEROW	07	0103	97000	21821	00900	817	
185	GREIFSWALD	06	00407	98010	21816	00900	915	
193	UCKERMUNDE	07	00406	97050	22816	00900	815	
203	EMDEN	04	01306	50020	20423	00900	61914	
224	BREMEN FLUGH	01	01607	48050	20623	00900	60817	
244	LUNEBURG	53	01602	75020	21323	00900	60716	
249	BEUZENBURG	00	0104	97050	21522	00900	718	
253	DANNENBERG	04	01603	80020	21621	00900	60714	
254	SALZWEDEL	02	01402	97000	22122	00900	714	
262	WITTENBERGE	03	01602	98000	21322	00900	717	
291	ANGERMUNDE	06	0810	97000	22722	00900	916	
305	LINGEN	01	00905	75020	20023	00900	64915	
316	BRAMSCHE	02	00906	81020	19822	00900	68922	
320	GUTERSLOH	06	00706	81020	19024	00900	60720	
325	SALZUFLEN	04	01202	81020	19923	00900	60713	
330	BUCKEBURG	04	00610	64020	20522	00900	60817	
338	HANNOVER	00	00902	50020	20723	00900	60715	
348	BRAUNSCHWEIG	00	01304	80020	20423	00900	64916	
359	GARDELEGEN	02	0101	98020	21123	00900	918	
361	MAGDEBURG	02	01601	97000	20823	00900	921	
380	POTSDAM	05	01602	97050	21123	00900	822	
384	TEMPELHOF	03	01407	81020	21522	00900	60718	
390	LUBBEN	05	01804	98000	21224	00900	821	
393	LINDENBERG	04	01606	98009	21723	00900	922	
398	FRANKFURT OD	03	01803	98000	21724	00900	921	
406	BOCHOLT	03	01605	82020	18324	00900	60720	
410	ESSEN MULHEM	07	00711	81020	17923	00900	60720	
419	ISERLOHN	06	01109	81020	17724	00900	60717	
427	ALT ASTENBRG	03	10909	82020	29619	00901	60711	
438	KASSEL	03	00000	81020	19821	00900	60815	
444	GOTTINGEN	04	01106	81020	19223	00900	60821	
448	KALTENEBER	52	01402	98000	20721	00900	713	
452	BRAUNLAGE	01	01005	99020	49921	00900	64912	
454	WERNIGERODE	02	00908	98000	19723	00900	724	
466	HALLE	08	00902	97000	20123	00900	924	
471	LEIPZIG	10	01102	98000	20324	00900	724	
474	WITTENBERG	06	11804	98020	21523	00901	921	
486	DRESDEN WAHN	08	11606	98010	20823	00901	421	
499	GORLITZ	04	22004	98020	21322	00901	624	
501	AACHEN	09	00805	81020	17123	00900	60814	
512	BONN	04	01205	81020	17924	00900	60824	
532	GIESSEN	07	00907	82020	17723	00900	60819	
539	SCHLUCHTERN	04	11102	81020	19021	00902	60712	
543	SCHENKGSFLD	05	10404	81020	19021			
544	WASSERKUPPE	02	11212	81020	14119	00901	60808	
546	KALTENORDHEM	00	11606	98030	18422	00901	97*	
549	GROS INSELBG	04	10704	98020	16016	00901	809	
555	ERFURT	05	20905	97050	19822	00901	723	
558	SONNEBERG	00	11406	98020	47221	00901	915	
569	PLAUEN	01	21405	98020	18624	0091	928	
578	FICHTELBRG	03	21110	8030	84013	00942	707	
628	GEISENHEIM	07	10708	80020	17622			
635	KLEINER FELD	02	11110	81020	26117	00901	67908	
637	RHEIN MAIN	04	20912	81020	17924	00901	60818	
639	DARMSTADT	06	10909	82020	17422	00901	60811	
655	WURZBURG	08	11309	81020	17922	00901	60821	
658	BAD KISINGEN	04	10705	82020	18624	00901	60819	
666	NEUSTADT	04	11008	82010	17623			
670	BAMBERG	06	11307	82020	17824	00901	67916	
681	BAYREUTH	06	41505	81030	19124	00902	64916	
685	HOF	02	30914	81030	19122	00901	64913	
688	WEIDEN	04	11614	81020	19021	00902	60719	
692	SILBERHUTTE	04	20910	82050	23818	00908	61606	
727	KARLSRUHE	06	10403	81020	16323	00901	60821	
729	MANNHEIM	06	12201	81020	17023	00901	60816	
732	KONIGSTUHL	05	10910	82020	52721	00901	61906	
738	STUTTGART	01	11103	81020	16521	00901	67916	
742	OHRINGEN	08	00912	81020	16824			
749	ELLWANGEN	06	11108	82020	17421			
761	WEISSSBAYERN	50	11305	83020	17022	00901	60815	
763	NURNBERG	03	11312	82020	17923	00901	60817	
768	NEUMARKT OPF	03	10716	82020	18022			
776	REGENSBURG	04	11112	83020	18322	00901	67916	
790	ZWIESEL	06	11605	82020	17923			
791	GROSSER FALK	01	11309	85030	73316	11701	54903	
836	STOTTEN	02	10907	82020	17118			
838	ULM	02	00902	83020	17220	00900	60713	
852	AUGSBURG	03	10404	82020	16921	00901	60813	
860	INGOLSTADT	02	11608	82020	17223			
866	MUNCHEN RIEM	02	00904	82020	16821	00900	61912	
873	LANDSHUT	08	11111	85020	17322			
875	OBERTAUFKIRC	06	00907	81020	17522			
893	PASSAU RIES	07	01409	82020	18722	00900	67915	
947	MEMMINGEN	05	00404	85020	16519	00900	64909	
961	ZUGSPITZE	61	01205	87020	12801	00900	61802	
962	HOHNPEISNBRG	01	00706	84020	06919	00900	61909	
963	GARMISCH PAR	00	01609	83020	14821	00900	60811	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	07	00709	82000	19	00900	60702	
003	WEISENKIRCHN	36	00905	70000	20	00900		
018	AMSTETTEN	07	00918	82000	24	00900		
022	RETZ	09	21316	82020	23022	00901	60820	
028	ST POLTEN	07	10913	82030	20922	11601	60719	
035	WIEN HOHE	08	11409	82020	24021	11700	60813	
120	INNSBRUCK	02	11121	82020	16322	11800	61719	
128	BRENNER	02	11813	83030	12	11700	50908	
144	ZELL AM SEE	03	00803	80000	17520	00900	60806	
146	SONNBLICK	56	12024	84020	01055	00904	60202	
150	SALZBURG	05	01312	82000	17322	00900	60811	
157	WORSCHACH	01	11805	85020	24721	11800	60818	
183	SEMMERING	03	7009	82030	95915	11500	60813	
231	KLGNFT ANBHL	07	10909	84020	23219	11700	60824	
240	GRAZ	06	11802	87020	23920	11600	60813	
518	PRAHA RUZYN	04	30909	81021	20422	00908	723	
541	CESKE BUDEJO	08	10608	75020	19622	00901	816	
722	BRNO	07	21406	97020	23221	18608	717	
903	ZVOLEN DUBY	04	10000	82020	24621	11700	717	
968	KOSICE	05	20000	81020	21	11601	712	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	01	23401	98020	23018	00901	917	
150	GDANSK	52	12201	98020	24221	00901	813	
185	KETRZYN	52	12001	98030	25118	00940	811	
195	SUWACKI		31805	98020	25918	00901		
205	SZCZECIN	03	02003	97020	23122	00900	817	
225	WALCZ	08	01803	98020	23220	00900	918	
250	TORUN	04	12205	98020	25021	00910	861	
270	MLAWA	04	12002	97020	25620	00901	714	
295	BIALYSTOK	02	42202	98022	26517	00901	713	
310	SLUBICE	05	01402	97020	22223	00900	820	
330	POZNAN	04	01602	97020	24422	00900	814	
345	KOLO	04	2102	97020	24322	00905	813	
360	PLOCK	03	01805	98020	25521	00900	823	
375	WARSZAW OKCE	03	51802	98020	26419	00906	915	
395	BIALYSTOK	92	71803	98020	27618	00908	911	
400	ZIELONA GORA	03	11601	98020	23422	0091	614	
425	WROCLAW	06	31603	97020	23622	21601	815	
435	KALISZ	11	11401	97010	24322	00901	816	
465	LODZ LUBLINK	03	21406	97010	25021	00901	815	
495	LUBLIN	05	51401	8020	27219	00906	912	
510	SNIEZKA	02	67010	98020	44708	11206	904	
565	KRAKOW	07	40901	96051	25619	11601	815	
570	KIELCE	05	51403	98020	25720	11601	813	
575	TARNOW	06	41604	96031	25920	11506	815	
695	PRZEMYSI	06	30902	98020	27018	11601	911	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	08	03207	82020	25717	00900	813	
080	ORADEA MARE		13404	81020				
120	CLUJ	02	10000	81020	25218	11800	812	
150	BACAU	00	18407	82030	25720	00115	58	
197	BARLAD	06	13404	81020	23518	00940	808	
200	ARAD	09	80804	81030	25121	21600	805	
230	DEVA	00	01601	81020	23721	00900	718	
247	TIMISOARA A	11	22804	75020	2 219	22700	811	
260	SIBIU	05	3802	81020	24419	21700	813	
280	VARFUL OMUL	00	10000	85020	55850	1 00	307	
292	CARENSEBES	08	60000	65031	23021	63 00	910	
310	GALATI	03	38612	93030	22818	2264	905	
340	TG JIU		2 204	81020	24222	224		
346	R VALCEA	03	21802	81030	22321	21	805	
350	BUZAU	03	08607	81020	22421	00900	703	
360	SULINA	11	50404	82032	20715	45550	408	
375	TARGOVISTE	08	204 4	82030	23320	22500	805	
402	URZICENI		10209	81020	23321	00940		
490	TR MAGURELE	01	20402	82030	2460	12150	80	
	BLOCK 16							
060	TORINO	11	80000	12052	22316	856	64904	
080	MILANO	09	50707	81030	22520	11649	60812	
100	VENEZIA	11	20807	80030	22219	00901	60809	
120	GENOVA	08	83609	81022	20220	0097	61906	
140	BOLOGNA	09	70906	60032	22018	00920	60812	
160	LIVORNO	07	50708	81022	19320	25678	60806	
170	FIRENZE	13	70221	81032	19422	45778	60808	
190	ANCONA	13	20705	82022	21515	00910	61909	
240	ROMA CIAMPNO	08	50000	81022	17820	00979	61905	
260	FOGGIA	10	70810	81032	20719	11510	68913	
290	NAPOLI	09	72202	81022	17723	00908	60804	
330	TARANTO	12	72010	82032	19521	21506	60604	
410	PALERMO	08	11507	60022	15518		61*01	
420	MESSINA	04	82325	80022	17418	1151	67001	
460	CATANIA		806	75022	19417			
560	CAGLIARI ELM	11	71616	60034	15216	35538	61200	
597	LUQA	52	81025	60022	15763	45686	60203	
620	THESSALONIKI	08	82914	80030	21423	81600	60808	
627	ALEXANDRPLIS	10	53618	98031	20120	42640	62404	
641	KERKYRA	06	40902	98010	19822	00902	60803	
672	AGRINION	11	1809	97020	17825	00907	60708	
687	ARAXOS	12	70410	81032	18523	00904	60610	
689	PATRAI	15	30000	80010	18121	00904	60807	
711	TRIPOLIS	04	23605	88011	19019	00964		
716	ELLINIKON	09	50422	80031	19624	55600	63504	
734	METHONI	09	52918	0031	18118	00902	63601	
749	MARITSA	09	13320	83010	11519	11500	60713	
754	HIRAKLION	10	53210	80022	18419	24660	60902	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	09	80000	50036	13311	875	61408	
026	SINOP	10	82920	88036	10911	875	60203	
038	TRABZON	10	83203	96026	09612	872	67410	
040	RIZE	13	87208	82026	08713	875	60300	
070	BOLU	06	82902	50606	98408			
092	ERZINCAN	06	82703	94062	94410	874	67707	
096	ERZURUM	02	80903	75616	81508	874	61712	
112	CANAKKALE	11	80409	81022	21217	855	64407	
152	KUTAHYA	00	83130	80022	09260	67411	60204	
170	VAN	52	72820	81012	947 9	752	61001	
188	USAK	07	73414	74032	99511	754	60205	
196	KAYSERI	06	83210	50616	91309	864	64211	
202	ELAZIC	07	80908	75636	92207	875	61717	
250	ULUKISLA	01	80000	50037	93605	86500	62416	
280	DIYARBAKIR	07	81817	81032	89617	874	67704	
296	FETHIYE	07	1000	81011	11922	11500	60715	
350	ADANA	06	72602	81022	06717	57621	60200	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	00	81604	99021	03502	0097	722	
022	KANDALAKSHA	02	81402	98037	99903	856	202	
043	ROSVINSKOE	02	82005	98616	04505	7752	611	
055	PAZ NAVOLOK	01	32507	98011	02310	11440	807	
060	UNSKII MAIAK	00	82001	97032	02108	855	905	
068	PYARHU	02	22209	97020	20203	00940	100	
092	VENTSPIL S	50	22206	98020	22010	00930	805	
095	KOLKA	03	22705	9802	21010	00911	200	
112	YAUGULBENE	04	62 07	97022	20217	00954	802	
124	IUKSPOR	52	80906	97022	10103	0092	814	
125	KOTLAS	04	81080	97818	11404	884	300	
127	VERKHNIAIA	02	87515	97606	08705	8822	405	
163	KINGISEPP	03	73205	07034	16613	29531	806	
169	PSKOV	02	12506	1	18816	00934	77*	
191	VYBORG	01	72205	96101	15804	00906	805	
221	REGA	01	57508	97012	21218	00909	708	
252	TALLIN	02	08710	97021	17810	095	902	
422	KOENIGSBERG	51	02203	97021	24518	00900	807	
802	MURMANSK	00	83203	98026	00303	7652	305	
811	BILIANDI	03	27909	9720	19313	00901	904	
812	NIZHNIA PESH	03	82003	98216	01804	3752	812	
813	VOLGA	02	22907	97020	21015	00901	805	
815	KUZOMEN	01	82901	98515	00701	865	604	
816	PIALITSA	00	82507	96612	00101	8742	208	
819	KHOSEDA KARD	55	81408	98041	06606	00972	724	
820	MEZEN	61	87208	97636	01304	8642	902	
823	ONEGA	03	87214	97818	11308	895	809	
824	ARKHANGELSK	02	82509	97026	03507	6559	301	
834	NARIAN MAR	51	81802	98032	03508	8752	818	
835	UKHTA		72708	9 021	02807	58		
837	SEGEZHA	51	77510	97022	05509	00979	708	
838	MEDVEZHIA GO	51	07709	97031	07510	00901	807	
843	SVIRITSA	04	07508	96101	14610	00900	703	
844	VYTEGRA	04	32506	97011	13110	11404	400	
845	LENINGRAD OB	03	72907	96101	16209	00906	602	
847	LIUBAN	01	72506	97032	15914	32391	705	
848	BELOZERSK	01	62709	97022	14211	62404	801	
850	TIKHVIN	03	72506	97258	15912	78500	805	
851	BABAEVO	03	67209	96102	15411	63350	712	
853	GDOV	04	72203	96101	18007	15548	206	
855	TARBU		27712	97030	19214			
856	KHVOINAI	02	82905	97012	16312	63500	808	
858	DNO	02	52507	97022	18616	52500	814	
859	VALDAI	00	87712	96102	17913	32501	711	
865	KSINAS	03	71803	97806	03805	794	702	
866	SURA	02	82505	97806	05806	894	205	
867	PINEGA	02	82205	97022	04306	834	200	
868	EMTSA	03	82505	98011	96706	77400	301	
869	SHENKURSK	03	82704	97026	09105	7732	305	
871	NIANDOMA	03	82705	97022	11405	8742	307	
872	OPARINO	02	87512	97606	14708	8742	602	
874	VOZHEGA	50	72705	97022	13009	794	407	
875	VOLOGDA	03	3710	97011	15810	28500	902	
876	TOTMA	06	82505	97026	14009	8342	300	
877	NIKOLSK	05	82705	96616	16006	87526	108	
879	UST SHUGOR	00	71803	98022	07508	11548	716	
881	TROITSKO PEC	52	87208	97032	08611	855	808	
884	UST USA	02	264	98020	95908	15408	815	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	51	67507	97031	23517	00940	809	
313	SAVALI	50	17209	98011	22314	00908	817	
314	MOLOTOVSK	51	82508	98022	20012	00947	816	
328	KIRSA	50	87204	97022	15512	2162	821	
334	GRODNO	52	72203	97022	27217	00904	72*	
340	BELOSTOK	51	72205	9703	24812	00919	704	
351	BREST LTOVSK	18	7202	97022	28917	00901	10*	
372	BARANOVICHI	51	82202	97022	26916	00907	818	
420	GOMEL	01	80000	97022	27315	00907	814	
545	BURANNAIA	03	21401	98012	17225	41600	300	
841	OREL	51	52901	97031	26515	00190	809	
842	STARYI OSKOL	55	00407	97020	23817	00900	812	
846	LISKI	0	00207	97021	21918	00900	*11	
860	KHOLM	02	77008	97022	19716	00950	815	
861	IDRITSA	53	77707	97022	22716	0097	711	
863	VELIKIE LUKI	51	77510	97022	21916	00970	811	
864	ROSTOV	38	82707	98022	19212	0097	11*	
886	POLOTSK	02	72507	7022	24016	00931	815	
889	SMOLENSK *	01	72203	98011	25214	00908	817	
890	BELYI	51	72210	97022	22415	00920	818	
891	VIALMA	03	77507	57022	23913	00941	815	
892	ROSLAVL	02	72705	98022	25414	00906	720	
893	ZHITKOVICHI	50	82901	97022	29116	00906	814	
894	ORDZHONIKID	51	82505	98022	25415	00907	818	
896	ZLYNKA	53	73202	97031	28015	00907	813	
897	RZHEV	52	37208	97022	21715	00901	711	
899	BUI	02	82507	97026	16606	856	6	
900	RYBINSK	08	02503	97028	18010	855	406	
905	KALININ	02	87059	97032	20114	856	716	
906	KOZMODEMBNSK	01	77208	98031	2114	00911	723	
907	GORKII	51	87208	87022	21615	00907	623	
908	VLIDIRIR	00	62208	97022	21514	00909	616	
911	KALUGA	01	72705	97022	24314	00906	619	
912	KASHIRA	00	62705	97022	23514	00906	817	
913	ELATMA	51	82505	97022	22715	00906	919	
916	LUKOIANOV	00	32505	98030	22614	00906	821	
918	SHAKHUNIA	50	87507	98022	18213	0091	822	
921	CHKALOV	04	52705	97022	17627	32631	804	
922	BUZULUK	03	20405	98011	19920	00901	815	
923	ALATYR	01	02503	98000	23116	00900	820	
924	ELABUGA	52	12703	7020	22914	00901	714	
925	KAZAN	51	42705	98020	22614	90901	816	
926	BEZVODOVKA	56	00403	98020	21914	00900	821	
927	ULIANOVSK	56	00401	98020	23213	00900	823	
928	BUGULMA	00	10702	97020	22613	00901	616	
929	PENZA	51	00403	98000	22215	00900	816	
930	KIRSANOV	51	00203	98020	23315	00900	815	
931	KUIBYSHEV	53	00205	99020	21117	00900	812	
932	ZEMETCHINO	54	13602	97030	23615	00905	820	
933	MICHURINSK	51	10203	97030	24216	00901	818	
934	ELETS	52	03403	98020	24616	00900	818	
935	KURSK	00	10404	98030	25116	00904	803	
936	VWRWNEZH	54	00408	98020	23816	00900	810	
938	VALUIKI	1	10400	97020	21220	15600	807	
939	BOGUCHAR	08	05209	97000	19520	00900	813	
940	BALASHEV	02	00407	97020	20918	00900	812	
941	SARATOV	01	65210	98031	19917	00980	716	
944	ALEKSANDROV	04	75708	97002	15426	52643	816	
945	PUGACHEV	10	60907	98022	19520	00906	617	
949	ADAMOVKA	61	71407	98031	17823	63552	805	
	USSR ZONE 3							
625	LVOV	03	52702	97022	27315	00901	809	
666	BELTSY	57	08612	97000	24820	00900	811	
672	KISHINEV	50	15212	97010	23520	00901	809	
689	KREMENCHUG	01	05208	97000	22618	0900	809	
708	NIKOLAEV	06	65412	97031	19021	00932	506	
715	SKADOVSK	09	25410	97020	17321	00900	30*	
717	ARMIANSK	11	25209	98031	16022	11542	902	
718	GENICHESK	10	70903	98022	16218	00908	2	
750	BISK	13	85310	97022	14620	125 3	802	
751	OSIPENKO	11	80910	97032	15622	32	901	
759	AK MECHEG	11	73604	98031	17714	00904	303	
762	KADYISH	10	50408	98022	15920	21601	300	
763	EVPATORIA	11	60410	98022	15820	21501	301	
767	BAZAR DZHLGA	10	85410	98032	15817	00982	312	
772	SUDAK	11	68610	97101	14017	6561	107	
775	KARASU BAZAR	11	70402	98022	16214	65600	205	
776	SEITLER	10	70705	97022	16117	52402	303	
777	VLADSLVOVKA	11	23405	9112	15313	00982	106	
953	KONOTOP	02	03603	98010	26316	0090	809	
954	SUMY	06	00405	98000	25817	0 900	808	
958	LUBNY	51	95210	97000	24917	00900	907	
961	SHEREMETKA	02	00405	97000	26614	00900	805	
962	POLTAVA	01	05416	98000	22818	00900	807	
963	IZIUM	08	15408	93020	20621	11600	811	
967	KIROVOGRAD	53	05207	98000	22420	00900	813	
968	DNEPROPTRVSK	09	05407	98003	19621	00900	808	
969	UVEPROPTRVSK	10	35214	97030	17719	90901	804	
970	VOLOSHILVGRD	07	25409	98021	17821	21602	808	
973	NIKOPOL	08	25412	98931	18624	21500	907	
974	MELITOPOL	06	6409	96054	15824	32501	706	
981	MARIUTSOL	09	65409	97030	15323	41606	803	
986	AKHTARI	10	85412	97179	12922	884	300	
987	DIURMEN	10	30407	97022	15830	00972	444	
989	IALTA	08	85905	98032	13422	3861	312	
990	FEODOSIIA	11	88208	98022	14515	2652	306	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	08	60412	81022	14122	41602	804	
002	MOROZOVSKAIA	07	40415	98031	15522	31602	801	
004	KOTELNIKOVO	05	60907	98022	12925	00902	809	
007	VERK BASUCHK		60705	98022	12126	00902		
008	BUDENOVSK	10	70406	98032	08522	11653	717	
009	PETROVOSKOE	09	70405	99032	09422	00985	8	
010	TIKHORETSKAI	09	75210	98022	12021	31671	802	
011	KRSNODAR	12	70412	99018	11420	15750	904	
012	ARMAVIR	01	70208	98802	11119	59682	804	
013	BELORECHENSK	09	55910	98021	09821	00950	903	
015	PIATIGORSK	07	80205	98032	08120	21604	809	
017	NALCHIK	09	70702	98022	07920	14603	808	
018	GRAZNYI	09	63203	98021	08620	00904	804	
019	ORDZHONIKIDZ	08	82703	98032	08517	2771	803	
020	MOZDOK	10	80201	98032	09418	11573	808	
021	BORZHOM	08	70902	97029	17118	786	708	
023	KUTAISI	11	82702	96032	09114	855	802	
027	EREVAN	05	86607	98162	04019	6866	617	
028	LENINAKAN	04	80000	99022	39316	2162	813	
033	KIROVOBAD	10	32702	98011	85124	21600	526	
034	ZAKATELY	11	80000	99012	06321	12701	815	
035	ASTARA	14	63602	98022	07918	00940	815	
036	KARIAGINO	02	60402	98012	05324	23504	817	
038	GASAN KULI	50	16405	97010	05520	02904	815	
042	FT SHEVCHENK	11	73403	98022	11120	00932	903	
044	GUREV	01	61407	96022	13728	00943	805	
047	MAKHACH KALA	09	60905	98031	09912	00903		
050	IASHKUL	06	80907	98022	09726	21402	812	
091	KHUTUR SENOI		77001	97031	22117	00970		
140	OSTRON KULAL	14	70902	97022	14922	00981	701	
339	KENDERII	12	31102	98011	11928	00909	814	
942	SERAFIMOVICH	06	10209	98020	17020	11600	803	
943	KAMYSHIN	09	00412	97020	18230	00900	809	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
948	URIUPINO	06	00406	99020	20819	00900	810	
995	SOCHI	13	82503	98022	08716	4847	903	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	04	70708	99032	14811	81500	810	
034	KUNGUR	53	03205	96020	21715	00900	803	
043	NIAZE PETROV	52	22705	98020	20914	00902	808	
054	SLAE KHARD	54	80206	98087	11802	0097	702	
058	SAMAREVO	51	12514	98038	12512	12602	318	
060	TOBOLSK	04	82505	98022	17117	6802	401	
061	CHERDYN	50	72511	98022	13310	79500	808	
062	SEROV	00	32205	98020	16313	42500	300	
063	KISEL	50	22509	98011	17711	11601	804	
065	NIZHNE TAGIL	58	42205	98022	28314	00901	707	
066	KUDYMKAR	01	32509	98020	17214	01642	819	
067	TURINSK	51	62708	97021	18715	00901	32	
068	NOZHOVKA	53	02503	98010	21014	00900	817	
069	TIUMEN	00	82905	97018	19214	53624	202	
070	IANAUL	01	02203	98010	23914	00900	715	
071	KRASNOUFIMSK	84	22503	98010	20615	00901	813	
072	SVERDLOVSK	55	32506	98021	19951	00901	809	
073	SHADRINSK	57	62705	97012	21010	00963	40	
074	LEUSHI	04	01807	97000	19123	00900	812	
077	CHELIABINSK	00	23404	97011	20116	00901	901	
078	KURGAN	05	83406	97022	16622	53607	804	
079	UFA	04	03605	98020	21816	00900	813	
080	TROITSK	02	73004	97022	20118	23663	310	
081	STERLITAMAK	07	23602	99012	26821	00901	808	
083	MAGNITOGORSK	04	83202	98818	19018	835	407	
159	IGARKA	00	80000	98022	17602	854	301	
163	SUKHOBUZIM	55	40401	99011	23112	00901	711	
165	ALEXANDROVSK	00	62210	97021	18218	00901	708	
166	PUDINO	53	01808	97044	26817	00900	812	
167	KOLPASHEVO	55	02203	97010	25217	00900	712	
168	BOLSHOI ULUI,	52	62903	97020		65500	809	
169	NAPAS	56	02205	97021	22817	00900	811	
171	SHIRO	59	03403	98020	27111	00900	308	
172	TARA	18	02206	98011	23318	00900	180	
173	TOMSK	55	03202	97020	25315	00900	808	
176	BARABINSK	62	22204	97030	26717	00905	805	
177	BALAKHTA	54	22907	99021	25810	00941	803	
178	NOVOSIBIRSK	59	00000	50000	26717	00900	809	
180	UST ISHIM	51	71807	97022	18320	00901	818	
181	OMSK	60	01805	97020	22920	00900	813	
183	KAMEN	68	00703	97000	25617	00900	803	
184	BARNAUL	58	00903	27020	26315	00900	300	
185	STALINSK	57	03601	98000	25313	00900	302	
186	SLAVGOROD	64	01107	97020	24818	00900	811	
187	BELOKUIKHA	61	00202	98000	25115	00900	307	
188	RUBTSOVSK	53	00407	97020	22517	00900	306	
191	TURUKHANSK	02	80404	96636	15803	8052	302	
192	VERKNE IMBAT	00	81605	99028	21912	21507	818	
197	IVDEL	53	82705	96022	14311	63609	806	
200	BOGUCHANY	54	80000	98031	19408	8002	804	
202	GARI	52	01803	96010	14914	00900	802	
205	KANSK	58	62701	98022	11	61600	810	
206	KRASNOIARSK	54	32707	98011	24412	00901	807	
207	KASHA	57	42770	98020	25208	00940	300	
208	KEZHMA	54	20000	99011	24005	24600	810	
210	IRBITSKAIA	54	82504	97021	19614	00932	803	
213	KAMYSHLOV	52	52702	97022	19416	00902	809	
217	DOMASHINO	01	42704	031	20717	12760	704	
219	UFALEI	56	22504	98020	19816	00901	303	
234	MOLOTOV	53	22710	97020	19214	00901	815	
245	DEMIANSKOE	06	72009	98028	15915	37580	305	
249	IALUTOROVSK	05	73404	96041	18618	23580	307	
250	VAGAI	04	73206	97022	17921	38502	505	
256	POLTAVKA	57	11405	97020	22521	00901	513	
257	ODESSKOE	66	21805	97030	23919	00901	607	
259	CHERLAK	53	029	98020	23620	00900	811	
263	ISIL KUL	56	11606	97031	21321	00906	717	
265	KALASHINSKIA	63	01605	97000	24020	00900	821	
266	POCELKOVO	69	02206	97020	22820	00900	816	
268	NAZYVAEVKA	53	31802	98020	23320	00900	300	
269	TIUKALINSK	60	21807	98030	21719	00901	806	
271	BOLSHERESHE	58	02205	98020	23420	00900	514	
277	VIKULOVO	51	81617	97022	19021	00907	812	
278	TEVRIZ	53	01807	98020	20818	00900	829	
305	KUSHTOVKA	55	01806	98000	23218	00900	622	
306	SEVERNOE	53	01803	97020	25517	00900	811	
310	CHAKY	58	61805	97031	25518	00901	804	
312	KUPINO	64	01401	97020	25918	00900	808	
313	ZAVINSK	59	01103	97020	26318	00900	709	
314	UBINSKOE	50	00201	97020	26218	00900	606	
315	KARASUK	60	01103	96020	26018	00900	811	
317	KHABARY	55	00702	97020	25218	00900	806	
322	KARGASOK	51	22203	98020	22018	00906	711	
323	PARABEL	59	12207	97020	23617	00903	806	
325	MOLCHANOVO	56	22503	98020	26417	00903	809	
326	BOKCHAR	58	42502	97020	26817	00901	815	
327	KRESHCHENKA	55	01801	96100	26717	00900	809	
328	PIKHTOVKA	05	22202	96041	25616	00905	810	
329	KOZHEVNIKOVO	54	01402	98040	26414	60900	808	
330	EOLOTNOE	52	01101	96050	25916	00900	805	
332	TOGUCHNI	53	00000	97000	25816	00900	806	
333	MASHKOVO	52	00201	97000	27915	00900	804	
334	KOLYVAN	54	00901	97020	25916	00901	820	
335	KOCHENEVO	03	00401	96050	26516	00900	803	
338	KOCHKI	50	00403	96050	26316	00900	802	
339	ORDYNSKOE	56	00903	96020	26717	00900	704	
341	CHEREPANOSKI	52	00903	98020	26315	00900	802	
342	MASLIANINO	50	00702	98020	26815	00900	802	
344	REBRIKHA	56	00706	97000	26016	00900	803	
345	BAEVO	58	00705	97000	25417	00900	804	
347	BOLCHICKIA	65	00407	98020	22817	00900	300	
348	ZAV YALOVA	02	00405	97020	26317	00900	706	
349	ZMEINOGORSK	68	00400	97020	20917	00900	802	
351	ALEISKOE	02	00405	98000	24416	00900	300	
352	BIISK	54	00905	97020	25415	00900	302	
363	TUROCHAK	56	02701	98020	38415	00900	802	
364	TACHTYP	60	10703	99020	29511	00902	300	
366	KUZEDEEVO	54	03604	98020	25911	00900	401	
367	TOGUL	56	00903	98000	25614	00900	300	
368	KOLCHUGINO	52	03401	97020	26514	00900	801	
370	PENTRALNYI R	01	53203	98031	27311	00950	302	
371	NENASTNAIA	59	10000	92020	89404	00901	602	
373	UZHUR	54	73603	98031	26011	75500	300	
375	TISUL	54	63203	97022	25612	00941	606	
376	TIAZHIN	52	63203	98032	26811	44760	603	
377	MARIINSK	52	62701	97012	26412	65700	707	
378	IZHMORSK	52	52501	98011	26813	00941	800	
379	TAIGA	01	20000	98011	26715	00930	802	
380	TIUKHTET	52	73202	99031	27012	39550	402	
382	PYSHKINO TRO	53	12203	98011	25814	00940	612	
384	CHULSKAIA MT	56	62703	97022	24812	55610	804	
385	LOSINOBORSK	57	12708	97012	23712	14500	807	
386	STRELKA	54	83201	99032	23908	45507	808	
387	SYMSKA FAKTO	52	10000	98020	23915	00901	902	
390	IARTSEVO	54	12001	98000	21510	00942	804	
404	PIROVSKOYE	51	30000	97010	23412	34500	806	
407	ENISISK AMSG	55	20903	97020	23712	00901	809	
408	KAZACHINSKOE	54	50000	98020	06	0094	300	
409	BIRILIUSY	01	72902	96031	25111	00930	607	
410	BOLSHAIA MTA	54	80901	98022	23810	00947	805	
411	ACHINSH	55	53203	98022	26208	00930	300	
413	LKIUKVENNAIA	56	63201	97032	34409	00930	803	
415	DZERZHINSK	55	20000	97020	23810	00930	805	
416	KLIUCHI	57	70000	98022	25007	75400	807	
417	GOLETS PODLU	60	00403	98020	75204	00900	300	
418	AGINSK	57	13201	98021	24010	11600	807	
419	KOLBA	5	82902	96022	21209	00941	302	
420	DERBINO	56	42202	99011	25611	00901	705	
421	LEGOSTAEVO	54	13202	98011	26411	15600	806	
422	IRDINSKOE	56	62701	98012	26010	00904	802	
423	MINUSINSKOE	61	70401	98022	27211	00901	201	
424	KURAGINO	54	23204	99021	27010	00940	300	
425	ABAKAN	60	21402	99021	25611	00931	300	
426	BEIA	58	70000	99012	26611	00901	401	
427	ERMAKOVSKOE	56	50000	99020	26010	21601	402	
428	KRUTOI POV	58	21802	96020	11	11701	401	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	53	22207	97011	17555	22500	813	
087	URALSK	06	60207	97011	17824	00933	806	
088	KALMUKOV	63	61405	97031	14079	65700	807	
090	AKTIUBINSK	00	72501	81022	17623	63701	200	
091	IRGIZ	56	11405	99020	18116	11600	804	
092	TURGAI		01102	97020	25	00908	820	
096	CHALKAR	05	31402	97020	16726	31600	805	
097	DZHESKAZGAN	53	31803	98031	18433	31500	300	
098	KAZALINSK	55	40901	97054	16328	14600	803	
101	KYZL ORDA	59	00103	98020	16326	00900	805	
102	MOINTY	67	01402	99020	18420	00900	301	
103	BERTYS	65	02005	97020	18220	00900	804	
104	TURKESTAN	54	12902	97020	15527	00930	805	
105	CHIMKENT	01	53601	99012	15523	52800	801	
106	DZHAMBUL	58	12502	98010	16822	12700	805	
107	ALMA ATA	02	72009	97149	19114	79703	213	
108	BURLUBAITAL	02	03607	99020	17187	00900	12	
109	DZHARKENT	03	82205	97616	17813	6742	232	
111	PETROPAVLOVS	51	22005	98000	18621	00901	810	
114	IRTYSHSK	60	01103	97020	25919	00900	806	
115	PAVLODAR	54	00704	97020	24619	00900	807	
116	ATBASAR	59	10000	98020	21220	00901	809	
117	AKMOLINSK	55	01106	96020	21121	00900	809	
119	KARAGHANDA	00	00909	98020	20620	00900	802	
123	KOKPEKTY	59	00000	99054	55801	00900	304	
124	BURLY TUBE	51	02704	97030	17410	00900	808	
125	ZAISAN	62	50000	98020	18217	00907	306	
126	BAKHTY	57	01802	99024	15432	00900	304	
128	CHIMBAI	52	70904	97022	12929	00901	806	
131	KUSHKI	52	62201	98022	76320	11601	812	
132	KIZIL ARVAT	5	60401	99022	07332	11731		
135	ASHKHABAD	52	51406	98022	07732	43700	300	
136	BAIRAM ALI	04	71101	9732	07831	0097	810	
137	KERKI		80401	98032	09530	00902	720	
139	STALINABAD	06	60000	98031	12923	21603	802	
142	LENINABAD	50	22704	99010	12727	22700	807	
143	NOVYI URGNCH	03	81103	96022	13929	00903	810	
144	GERGANA	01	21607	99020	14223	32600	304	
145	TASHKENT	02	20000	98010	13726	21700	803	
147	SAMARKAND	01	60000	98011	13025	11602	805	
149	FRUNZE	05	61402	98031	15620	06870	530	
555	SEMIPALATNSK	55	00208	98020	20520	00900	305	
580	TASHAUZ	53	80902	97031	14130	00901	706	
589	KOS CHAGYL	51	51407	97022	14224	00930	407	
590	BERCHOGUR	58	50703	99022	19223	345	30	
591	MUGODZHARY		30402	98011	18224	00980		
592	EMBA	04	20204	92030	17425	21500	804	
593	TEMIR GOROD	00	80000	98020	18224	22503	312	
600	DZHAMBEITA	04	60207	97242	16326	69600	705	
601	CHAPAEVSK	06	30405	97022	66301	22603	6**	
603	FURMANOVO	03	75709	97032	15528	73600	808	
605	CHINGIRLAU	05	20000	98010	17525	11601	808	
607	MARTUK	01	81602	98021	17634	00992	302	
611	DZHETYGORA	18	70204	96802	18820	63700	204	
617	ARALSKOE MOR	53	81403	98031	18528	61800	408	
620	DZHUSALY	57	00704	97020	16327	00900	801	
630	CHARDZHOU	51	60203	98022	11930	00901	808	
648	BLAGOVESHCHE	58	22206	97030	19122	28500	810	
650	URITSK	08	12204	97030	18523	11600	276	
653	NOVOSUKHINO	57	32002	98020	20622	00901	811	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
656	DALNOE	01	13403	98020	17922	12500	807	
658	KAZGORODOK	52	10702	98020	20822	00900	814	
672	CHIILI	57	00404	99010	16406	00900	301	
675	ACHISAI	66	20201	95010	14320	24600	801	
678	ARYS	52	13602	98010	15126	11700	801	
712	KIROVABAD	02	71801	99031	11030	00903	812	
720	ALEKSEEYSKOE	65	02005	98000	22302	00900	808	
725	ANAR	57	00905	98020	20431	00900	808	
728	ZHARYK	70	00903	98020	17921	00900	708	
740	UIUK	53	11203	98010	14124	14500		
744	CHU	53	30703	98020	16023	31600	302	
745	LUGOVAIA	50	13004	98029	16520	13600	802	
747	TIULKIBAS	50	50703	98022	25520	53601	802	
788	SHEBAKTY	53	00905	97020	24919	00900	50	
789	SEMIIASKOE	68	00407	98020	21520	00900	813	
825	OGAR	51	30902	99021	16419	44700	307	
829	AEROPORT	05	62006	93022	29915	63700	306	
860	SHEMONAIKHA	66	03409	98044	19019	00900	303	
871	ZHANGIZ TIUB	63	00000	98020	19519	00900	403	
890	URDZHAR	59	00406	99080	18422	00900	302	
892	UCH ARAL	59	00904	98020	13731	00900	306	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	56	73201	98022	25405	74700	303	7 ****
193	ZIMA	57	13204	98030	23907	14500	304	
201	KIRENCK	58	23404	99011	23005	00901	310	7 0010
202	BODALBO	65	60403	98022	19408	65700	308	7 0512
206	MONDY	62	60000	98022	72502	64700	300	7 ****
207	BRATSK	55	83201	99022	21707	857	300	7 ****
209	NIZHNE ANGAR	52	70000	99414	23150	25550	311	7 0002
210	KALAKAN	00	80000	007	17501	865	302	7 0009
211	KURA	9	83300	99022	19004	5541	310	7 0207
212	SRETENSK	61	80402	026	15103	7752	848	7 0307
213	CHITA	54	72503	99022	16604	39630	703	7 9207
214	KHILOK	52	82701	98022	20803	5551	404	7 0005
215	BARGUZIN	53	52709	99021	20303	33503	321	7 9707
216	NERCHINSKII	00	80000	022	14604	0091	847	7 9706
218	ULAN UDE	51	53205	98022	21905	52600	413	7 000*
219	BORZIA	54	83603	032	16205	5762	301	7 0010
220	KIAKHTA	52	80000	99022	23202	25601	308	7 9707
251	MOGOCHA	00	80401	6 616	16701	3752	816	7 0108
252	SKOVORODINO	54	80701	98031	18002	0091	805	
255	CHERNIAEVO	59	80000	022	20204	00907	804	7 00**
261	BOGDARIN	53	80405	95717	19101	875	511	7 0202
431	ALZAMAI	61	70000	99022	25907	00730	803	
436	ALYGDZHER	52	83201	98012	15504	11730	301	
437	ORLIK	52	52203	99012	23451	32640	308	7 0201
439	INGA	59	53201	98022	25106	55700	305	
440	KHADAMA	57	73603	98032	25205	74600	401	
442	SHISHKINO	51	80000	98022	24806	0097	802	
443	ILIMSK	52	72901	99021	23404	24603	307	7 0010
446	TANGUI	55	73202	99022	24006	755	202	
447	TULUN	51	73201	98030	24806	756	301	
448	IKEI	57	72502	99031	25606	75700	305	
452	UST UDA	53	30201	98022	23005	34600	312	7 0011
453	BALAGANSK	56	12703	99010	23406	11500	307	7 0010
455	POLOVONA	96	12904	97030	25005	00901	314	7 0008
456	BOKHAN	55	02901	98020	23805	00900	410	7 0005
457	BAYAB DAY	51	50000	99017	42402	55600	403	7 0104
458	UST ORDA	56	53206	98031	23006	54500	311	7 0009
459	LISTVINICHNO	56	12304	99010	23807	00900	310	7 9709
460	SLIUDINAKA	55	62901	99022	23607	65500	406	7 0010
461	KHAMAR DABAN	59	40000	99028	58154	43500	303	7 0500
462	TUMKA	58	51101	99011	38206	00940	405	7 0000
469	BICHURA	53	80000	98022	22204	74605	203	7 0007
473	PETROVSKII	53	62701	98032	21102	24601	303	7 0004
476	KHARINSK	54	52703	98022	22005	55600	308	7 0006
478	NOVOSELENGIN	55	33604	99010	22406	24402	212	7 0010
480	TANKHOI	56	72001	98032	23705	75600	306	7 9408
481	BABUSHKIN	51	61605	99032	34204	69600	113	7 0008
482	KOBANSK	00	60000	99601	24004	3866	114	7 9708
485	SUKHALA	55	61801	99022	22604	43601	304	7 0006
486	GORIACHINSK	51	22204	99020	22303	15660	303	7 0005
488	UST BARGUZIN	52	33202	99030	21701	34500	305	7 9503
490	KACHUR	57	73202	98022	54906	34531	408	7 0010
492	ZNAMENKA	56	22902	98020	22806	00930	209	7 0009
493	ZHIGALOVO	56	23404	98011	21608	24600	310	7 0010
494	GCLOVSKOE	57	63401	97022	21808	00940	307	7 0010
495	ORLINGA	59	72904	98031	22007	75600	308	7 0009
497	KAZACHINSKOY	57	33603	99012	22606	14745	323	7 0010
498	MARKOVO LENE	59	20000	99030	20605	15503	804	7 0010
500	CHECHUISKOE	57	30000	99010	22706	31500	309	7 0061
501	ICHERA	53	40201	98012	20808	45600	308	7 0010
503	DUBROVSKOE	58	00102	99021	20404	00900	305	7 0010
504	VORO PRISTAN		60000	98012	20805	24501		7 00**
505	MAMA	56	12808	98010	19206	14700	306	7 0010
507	CHARA	57	60402	99022	19052	24801	404	7 0007
512	TROITSKOE	52	80000	97962	18452	85600	307	7 9701
514	KARAFTIT	51	70000	97157	52501	49531	104	7 9703
516	ROMONOVKA	51	83204	98262	17901	895	510	7 9704
518	MELDEGEN	56	23204	98011	24852	25600	302	7 9600
519	SOSNOVO OZER	54	72705	99022	19002	755	204	7 0004
520	MOGZON	54	72506	99022	19302	75500	203	7 0006
521	TURGUTUI	56	12703	98012	19600	15600	804	7 0033
522	ULETY	55	72701	99022	18804	75600	304	7 0006
525	KARYMSKAIA	56	22701	98012	15505	25600	601	7 0108
526	SEDLOVAIA	60	82705	98012	16603	00907	605	7 0106
527	AGINSK	57	80000	98022	18804	00901	411	7 9707
529	AKSHA	58	83604	97012	17504	0091	411	7 0008
547	PR KHI OKTIA	53	80000	022	98052	24607	300	7 0004
550	TUNGOKOCHEN	52	82701	98162	14701	4562	809	7 0405
553	ZILOVO	01	80704	94737	16800	856	807	7 0606
554	KSENEVSKAIA	00	80204	97637	05401	3762	807	7 0107
556	URIUPINO	02	83401	98616	14703	8062	615	7 0409
557	UST KARSK	02	80701	97616	13804	6932	602	7 0205
559	KAGANOVICH	01	80000	98026	15101	00957	302	7 0607
560	ZIULZIA	51	50000	98036	15502	54600	803	7 1007
561	NERCHINSK	01	60000	98016	14902	24601	801	7 0309
562	SHILKA	51	83404	7 032	15605	00905	300	7 9709
565	OLOVIANAIA	56	82803	97022	16405	00907	308	7 0011
569	OGPOR	52	83204	98022	13904	00901	205	7 0015
570	KAILASUTAI	01	73217	97032	11409	00920	302	7 0017
571	NOVO TSURUKH	60	83202	98022	11306	00906	300	7 0016
572	BURKA DONO	52	83202	7 022	12606	0097	503	7 9711
573	ALEKSAND ZAN	04	72907	98022	14105	0092	305	7 9711
574	SHELOPUGINO	51	82903	97022	14604	886	417	7 9302
583	TANDA	57	80000	98030	19450	00907	***	7 0006
585	AMAZAR	54	80902	97612	17006	6772	706	7 0010
586	EROFEI PAULO	90	80903	3 022	19004	0092	701	7 0009
587	POKROVKANA A	00	80000	98022	16706	0092	807	7 0011
588	URUSHA	60	80404	98022	18904	0091	810	7 0010
589	DZHALINDA	18	81102	95025	81102	95052	108	
590	TALDAN	56	80000	012	19204	0091	804	7 **11
595	MAGDARACHI	65	80402	5 031	04	0092	703	7 0011
596	TYGDA	62	81602	4 022	20005	00901	804	7 0011
599	PIKAN	62	70000	022	70700	00907	301	7 0010
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	00	71403	97012	11501	78500	705	
155	CAP CHELIUSK	56	61508	11049	80172	00615	416	
157	DIKSON	55	32205	98012	10651	16300	308	
163	KHATANGA	68	61402	98032	17352	00978	616	7 0051
227	OST CHETYREK	70	00538	97020	30669	00900	908	7 0064
229	ZHIGANSK	61	80201	98022	22861	00978	807	7 0014
230	VERKHOIANSK		20403	99020	22846	85600	807	
233	SUNTAR	62	30000	98011	22702	00940	804	
234	VILIUISK	61	20701	99000	23000	00901	302	7 0006
235	ISITSKOE	59	20000	99030	23151	00905	803	7 0006
237	UST MALSKOE	75	00401	98000	21450	00900	530	7 0005
239	MIUIA	58	60000	99022	21405	00970	300	7 0008
240	OLEMINSKOE	53	23601	99020	22600	00901	804	7 0010
241	VITIM	57	00000	99021	22005	00900	300	7 0010
243	NEZAMETNYI	67	62002	99031	25456	00931	802	7 0007
244	NAGORNYI	63	60000	98032	23353	00932	801	7 0003
278	UELLEN	78	80410	96727	15478	854	708	7 9981
283	NAGAEVO	56	30403	99011	16500	35600	204	7 0004
299	MYS NAVARIN	62	22518	97030	11359	24400	702	7 0051
827	OST BIELYI	54	82507	98022	09465	754	311	
829	MALYIE KARMA	52	81110	96717	616	3742	809	
832	NIURBA	51	71608	98022	08602	75406	811	
860	AMBARCHIK	66	00709	97363	26876	00900	708	7 9752
898	BUKHTA TIKSI	64	80204	98717	26763	854	809	7 0003
903	KAZACHE	65	02702	99031	15564	0094	804	7 9757
910	UST ALDAN	36	00000	98000	24434	00900	300	7 0004
914	CHURAPCHA	63	00000	98000	22655	00900	803	7 0004
917	POKROVSK	63	33601	98021	22351	00908	804	
927	CHULMAN	63	80000	98000	41552	00901	803	7 0004
930	TUAI KHAIA	63	20000	98030	25805	00960	802	7 0007
932	NIURBA	63	80000	99022	23301	00904	805	7 0007
934	MUKTUYA	65	50000	99002	22404	00941	407	7 0000
960	DUDINKA	53	73401	98017	16600	00905	901	
982	AMDIERMA	01	71602	98017	09102	16270	901	
995	RUSSKIAI GAV	5	23009	95717	04543	8052	309	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	60	03601	020	21051	00900	308	7 0006
256	NORSKI SKLAD	62	03603	044	09904	00900	315	7 0011
257	POLINA OSIPE	54	23601	011	21104	00907	203	7 **14
265	CHEKUNDA	58	00000	020	19902	00900	311	7 0012
269	KHABAROVSK	00	60904	6 012	21004	25606	109	7 0011
270	EKATERINO NI	74	00000	97011	21605	00900	315	7 0015
273	IMAN	54	22502	97054	21808	00930	310	
274	GRADEKOVO	68	02706	97001	22211	00900	413	
275	OST KARAGINS	53	00404		11752	00900	300	
280	NAIAKHAN	76	03602	96020	16251	00900	13	7 0053
282	OKHOTSK	51	80000	94027	28301	0097	405	7 9707
286	UST KAMCHTSK	53	83612	97717	054 1	805	702	
294	ALEXANDROVSK	54	41801	96018	20251	25502	303	
298	VLADIVOSTOK	54	01604	8 010	24410	00900	311	7 0016
601	GAR	62	00000	000	20701	00900	403	7 0011
603	KUMARA AMURE	70	70000	022	20005	00910	813	7 0013
607	MAZANOVO	59	80000	031	20205	00906	401	7 0012
608	SVOBODNYI	63	83201	022	20606	00907	308	7 0012
609	GOSH	61	83201	031	20001	00907	4*4	7 0012
610	KUIBYSHEVKA	57	83601	022	20107	25607	500	7 0013
612	SERGEEVKA	66	80000	022	20107	0092	305	7 **13
615	SHIMANOVSKIA	66	03201	3 040	20404	00900	404	7 0011
616	PRIGRANICHNA	56	30000	3 010	22404	00900	404	7 0014
618	ASTASHIKHA	57	63402	2 032	20707	00906	300	7 0013
619	ARKHARA	56	63202	97021	21706	00901	401	7 0013
621	ZAVITAIA	53	83201	021	20206	00907	301	7 0012
622	BRATOLIUBOVK	53	83201	021	20206	00907	301	7 0012
630	SELEMDZHA	56	10000	011	17952	14600	209	7 97**
631	NORA	64	10000	020	23301	00905	311	7 0011
632	STOIBA	59	00000	95000	18602	00900	313	7 **08
633	BUSSA	59	00000	000	20751	00900	305	7 0010
635	UST UMALTA	55	10000	011	20000	14500	313	7 9710
636	SOFIISKII PR	59	00000	020	22152	00900	300	7 0004
638	VERKHNIAIA T	67	10000	020	39610	00905	301	7 0011
640	SEKTAGLI	64	00000	020	19002	00900	312	7 0014
641	SUTUR	64	00000	97000	20105	00900	313	7 0013
643	KHULARIN	50	70000	022	89801	75600	316	7 0009
645	KUR	52	60000	022	21300	00930	319	7 9109
646	NERAN	01	00202	028	22002	00900	110	7 0511
648	BIRA	61	00000	94020	19207	00900	310	7 0014
649	OBLUCHE	55	03201	010	21902	00900	307	7 0012
650	BIRAKAN	58	00000	5 020	20704	00900	313	7 00**
653	NADEXHDINSKO	57	12702	020	21906	00906	215	7 0014
654	BIROBIDZHAN	57	10703	99010	20806	00901	224	7 0015
655	SMIDOVICHI	02	01605	3 010	20104	00900	30	7 0013
657	VIAZEMSHAIA	54	00401	5 021	20403	00900	304	7 0012
658	LERMONTOVKA	55	00901	96022	20904	00900	310	7 0013

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
659	BIKIN	52	10000	96014	12110	00900	300	7 0013
661	POMPEEVKA	58	80000	031	20204	00907	309	7 0014
663	KARTUN	51	00000	7 000	23101	00900	311	7 9713
665	USPENKA	53	00000	96020	22704	00900	305	7 0015
670	KUMEN PYBOLO	01	22053	7 010	22808	21600	40.5	7 0016
671	EVGENEVKA	51	12502	6 000	22308	15500	305	7 0015
672	KHOROLSK	52	01802	98020	21909	00900	114	7 0017
674	POLTAVKA	55	00000	7 010	23410	00900	310	7 0019
675	VOROSHILOV U	51	01401	6 021	25208	00900	304	
676	PAZDOLNOE	56	10000	7 020	23611	00940	313	7 0018
678	KRASKINO	31	01601	5 020	24408	00900		7 0027
681	PIDAN	61	02904	99020	18403	00900	211	7 0005
684	MAIKHE	51	00000	020	25203	00900	321	7 0017
685	NOVO KHATUNI	52	10000	9804	25205	14600	225	7 0016
689	PREOBRAZHENI	54	03604	98021	22907	00900	321	7 0017
690	VALENTINA	55	03201	6 001	24207	00900	413	7 0026
691	BEREZNIKI	55	00000	090	23851	00900	310	7 0011
692	PFUSUNG	53	06603	7 011	23505	00900	317	7 0015
696	ANUCHINO	56	02502	98020	24304	00900	313	7 0015
698	NOVO MIKHAIL	59	00000	98011	24501	00900	309	7 0013
699	IAKOVLEVKA	60	00000	021	22016	00900	3*2	7 0014
720	BURUKAN	25	70201	022	03103	00937	306	7 0006
721	VESELAIA GOR	52	63602	011	23303	00940	304	7 9707
722	GURA	54	03201	011	21652	00900	307	7 0006
726	SUKHANOVKA	00	32202	95011	20802	34600	305	7 0105
730	DUKI	52	80000	022	22104	0092	309	7 0001
739	TROITSKOE	02	10000	011	20804	00962	307	7 0008
742	TIVIAKY	54	20000	022	22652	00930	304	7 0006
744	ELABUGA	50	20000	020	21204	00902	305	7 0010
746	ISIMI	54	10000	98018	21200	15600	320	7 9711
747	GVASIUGI	53	40000	020	21551	00930	116	7 0010
748	OLAN	51	00000	8 018	23000	00900	315	7 9313
751	GROSSEVICHI	50	80202	6 031	22750	862	210	7 9705
752	ZOLOTOI	79	6 021	22410	00900	00105	704	
754	MYS SOSUNOVA	02	50000	4 808	21204	69600	308	7 0006
757	TERNEY	00	C0000	98011	2205	00900	214	7 0010
760	TETIUKHE	54	00000	98021	21108	00900	325	7 0015
764	SINANCHA	52	02204	98028	22400	00900	218	
765	ARKA	51	81403	6 717	16801	0092	313	7 9707
774	BOGORODSKOE	50	63201	93022	20502	65500	308	7 0000
775	POGIBI	52	80000	94778	20352	874	201	7 0101
776	NOGLIKI	23	80000	95717	18752	8082	9	7 9701
784	ONOR	56	22702	98011	19752	25600	303	
785	POGRANICHNYI	58	00000	97011	20757	00900	303	7 9106
787	PILVO	55	72202	031	21151	00900	331	
794	KITASHIRETAK	55	00000	98020	21151	00900	311	7 0006
796	SHINSHIRA	53	53410	97227	15752	55510	211	7 9701
799	KARUMNKOTAN	54	01608	96014	11051	00900	41	7 0002
801	OTANI	52	01402	96000	21650	00900	313	7 0105
805	HOROMUSHIRO	52	22912	020	06900	25300	302	7 0004
824	OACHIAI	53	21802	7 030	22000	24500	323	7 0006
825	SHIKUKA	52	00000	009	00052	00900	314	
827	HONTO	51	53400	97021	22902	21601	216	7 9704
828	KETON	51	70000	98022	12050	75500	313	7 0003
829	MAOKA	53	73205	7 022	22650	855	310	7 0004
830	ESUTORU	55	10000	8 000	21452	15400	308	7 9703
832	SHANA	54	03020	97010	22652	00900	310	7 9700
834	KLIUCHI	54	53204	98022	06250	55600	300	
836	SEMLIACHIKI	57	00000	620	04900	55476	609	
	BLOCK 40							
153	HARKENAN	04	42737	99032	02110	43300	6*504	
154	CHANGAN	03	33326	97181	19	33500	69004	
155	HAIFA ARPORT	06	72716	97055	11919	72500	6*707	
177	TEL AVIV PT	09	42720	98181	12818	48500	66603	
180	LYDDA ARPT	09	62515	81022	12720	68500	66904	
184	JERUSALEM	05	42319	81021	19212	42400	66102	
270	AMMAN	36	32935	80028	20358	32400	61007	
416	DHAHRAN	68	20716	48074	06887	23500		
460	MUSCAT	55	00000	99000	08900	00900		
597	A KHORMAKSAR	78	11318	81021	08488	13 00		
608	MOSUL	57	81110	56959	08868	6942	65704	
650	BAGHDAD	48	82008	80020	08984	3567	69709	
689	BASRA	60	43107	80021	08791	00906	6*907	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	44	31305	98031	04690	19601		
560	PARACHINAR		30502	97011	95271	00830		
570	RAWALPINDI	42	23602	99011	05788	21800		
590	KHUSHAB	55	41102	98011	04196	46600		
600	SIALKOT	28	20000	98031	04 95	21600		
620	FT SANDEMAN	11	30000	97011	94483	00920		
624	DERA IS KHAN	46	03601	97000	03886	00900		
641	LAHORE	48	13405	97031	04396	0090		
661	QUETTA	63	03605	99000	97076	00900		
675	MULTAN	52	01802	97000	04099	00900		
680	MONTGOMERY	55	10000	96011	04695	00930		
702	FT ABBAS	71	02302	96000	03783	00900		
710	NOKKUNDI	55	61602	98030	02798	00906		
712	DALBANDIN	46	20000	95071	96992	11740		
715	JACOBABAD	43	11603	97030	04304	11700		
718	KHANPUR	52	33105	95051	03903	00902		
739	PANJGUR	76	03103	97000	96197	00900		
746	PADIDAN	56	20000	98010	04503	22700		
760	ORMARA	71	12509	97010	08183	15600		
782	MANO KARACHI	78	32513	98021	08782	36400		
785	BADIN	65	02709	97000	06894	00500		
858	BOGRA	61	00000	96000	02195	00900		
861	MYMENSINGH	24	50902	99022	03682	54700		
920	DACCA	69	60905	95036	02990	44501		7 42**
932	BARISAL	78	52010	97011	03686	34670		
940	CHITTAGONG	73	71613	96036	07183	58470		7 02**
950	COXS BAZAR	76	71603	96022	08383	88640		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	34	20000	97011	99364	21800		
103	AMBALA	45	00000	96000	02896	00900		
123	SRIGANGANAGR	59	00000	98000	04096	00700		
131	HISSAR	47	02905	97000	04497	00900		
165	BIKANER	57	62302	96979	05294	33550		
182	NEW DELHI	39	06914	56001	03495	00900		
260	AGRA	38	12702	97010	03897	00908		
265	MAINPURI	57	23202	97021	02698	00902		
311	SIBSAGAR	67	60504	96036	07470	884		7 02**
312	DIBRUGARH	67	80902	98022	07472	0097		
339	JODHPUR	57	22009	96021	04799	22700		
343	AJMER	58	80209	95989	07282	876		7 19**
348	JAIPUR	33	80211	95179	04292	6951		
360	MADHOSAGAR	54	62707	97031	02198	64700		
379	GORAKHPUR	41	02702	97000	07199	00900		
383	MOTIHARI	68	02702	98001	01094	00900		
391	DARBHANGA	58	33202	98010	02095	00901		
415	TEZPUR	64	40902	97016	06973	42600		
451	KOTAH	41	03204	97000	03700	00903		
463	JHANSI	47	30000	99011	02100	31700		
467	NOWGONG	38	13204	98031	03400	10901		
475	BAMRAULI AL	57	12709	96071	03200	00930		
479	BENARAS	68	32705	96021	02701	00982		
500	PURNEA	65	10000	97010	03292	00900		
515	CHERRAPUNJI	62	91402	90478	97462	9 0		7 13**
516	SHILLONG	58	32904	98011	95766	32500		
540	MOUNT ABU	48	02502	99002	00282	00900		
547	NEEMUCH	40	42505	99021	05197	11838		
559	GUNA	50	02309	98011	03897	00910		
571	SUTNA	67	00000	98101	03896	20960		
635	BHUJ	60	02511	98001	08593	00900		
647	AHMEDABAD	71	42709		06199	11731		
699	HAZARIBAGH	45	42705	97031	95495	00980		
700	RANCHI	80	23202	98030	95992	00902		
727	AIJAL	58	91404	92496	95462	9		721500
731	DWARKA	74	12708	99012	10383	11630		
736	RAJKOT	70	32920	99011	07895	34800		
751	DOHAD	52	22321	99000	06290	25800		
779	PENDRA	51	70902	97216	96293	25670		
799	JAMSHEDPUR	47	42507	97031	02000	44700		
807	CALCUTTA	78	12007	97010	02591	11600		
840	SURAT	73	72311	98022	09286	38682		
851	JALGAON	58	33211	97031	08804	34600		
855	KHANDWA	54	83205	98031	04199	867		
875	RAIPUR	58	72509	97021	02502	42702		
895	BALASORE	79	22011	98019	02091	22600		
903	SAUGOR IS	79	02023	96000	03684	00900		
925	MALEGAON	59	63211	97031	06296	58650		
933	AKOLA	85	70211	98033	04198	64720		
937	AMROATI	88	72907	99021	03102	69508		
953	KANKER	58	32304	97010	03398	34800		
970	CUTTACK	75	22022	98011	03494	14660		
973	CHANDBALI	77	61411	97205	03791	67150		
977	SANDHEADS	79	12319	97104	04183	00901		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	52718	99021	09884	00911		
003	BOMBAY	72	42913	98021	09588	11639		
009	AHMEDNAGAR	61	71404	99032	98095	62605		
013	AURANGABAD	52	73204	98039	98193	73700		
017	PARBHANI	52	32705	99031	02903	33700		
086	RAMAGUNDAM	58	62302	98031	03002	00950		
109	HARNAI BMBAY	75	62914	98000	10284	00900		
121	GULBARGA	51	53603	99022	02303	42702		
129	HYDERBAD BPT	53	41402	98011	97001	44700		
169	RAICHUR	59	43205	98011	02904	11658		
185	MASULIPATAM	78	21805	98011	06888	00901		
189	COCONADA	76	12305	98011	07293	00904		
205	BELLARY	58	73202	98031	03685	67440		
213	KURNOOL	69	30200	97011	03403	32700		
233	CHITALDRUG	62	72704	99011	98894	32620		
241	CUDDAPPAH	88	70905	98031	04901	73600		
245	NELLORE	74	11407	98021	06291	12601		
283	MANGALORE	77	63209	98231	09287	45504		
291	MYSORE	65	52504	99021	09988	39523		
295	BANGALORE	55	73409	99299	98473	73603		
319	COIMBATORE	67	42507	98031	06591	22671		
325	SALEM	70	70000	97031	06489	48682		7 53**
329	CUDDALORE	78	81407	98022	07488	12607		
333	PORT BLAIR	73	31802	98011	09983	34600		
335	PALGHAT	70	32711	99031	08091	24605		
351	COCHIN	76	62911	98031	09487	42606		
352	ALLEPPEY	79	72914	97021	09489	48510		
359	MADURA	70	21805	99021	06995	11830		
363	PAMBAN	80	41805	97021	08586	30911		
369	MINICOY	75	33404	98031	10586	12501		
371	TRIVANDRUM	76	52705	97031	09286	54500		
376	PALAM COTTAH	72	11607	99010	07292	19500		
418	TRINCOMALEE	74	00505	98001	08787	00900		
466	COLOMBO	76	72908	97022	09586	72500		
497	HAMBANTOTA	77	72316	97022	09384	21518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	67	71109	81032	12570	75500	62201	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	75	80410	32026	12476	57570	61411	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	31	03201	40002	23036	00900	60316	
407	ASAHIKAWA	31	02904	22000	23338	00900	60323	7 97**
409	ABASHIRI	28	62003	81031	23231	65500		
412	SAPPORO DCMO	33	00000	35000	23637	00900		
417	OBIHIRO	34	03407	75000	22340	00900		
420	NEMURO	26	00106	80000	22331	00900	60320	
421	SUTTSU	32	02003	82001	23741	00900		
426	URAKAWA	32	13201	81012	22638	11600		7 92**

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
430	HAKODATE MAR	33	03409	75011	24040	00900	60317	7 97**
575	AOMORI	34	12203	81010	25341	00930		
581	HACHINOHE	30	12006	81000	24740	00930	60316	
582	AKITA	38	41104	83030	27244	00930		
584	MORIOKA	29	12907	83022	26142	15601		
585	MIYAKO	32	10000	81002	25239	14600		
587	SAKATA	42	12713	82000	26648	11600	69311	
588	YAMAGATA	29	01802	81001	27341	00900		
590	SENDAI DCMO	27	03203	65000	26543	00900		7 97**
595	FUKUSHIMA	33	12902	81001	27643	15600		7 97**
598	ONAHAMA	34	43604	81000	27548	15500		
600	WAJIMA	41	02203	80000	29543	00900		7 97**
602	AIKAWA	42	01203	82001	28744	00900	60314	
604	NIIGATA	40	12505	81001	28248	11600		
605	KANAZAWA	40	01043	81000	30040	00900		
610	NAGONA	35	20306	81012	29542	14601		7 97**
612	TAKADA	38	11803	81010	29247	12600	69315	
615	UTSUNOMIYA	31	13203	70018	27644	14700		7 97**
618	MATSUMOTO	26	03410	45000	29042	00900		
624	MAEBASHI	27	13408	83021	28047	15700		
635	NAGOYA	33	33208	81012	27150	00911	69425	
636	NAGOYA DCMO	29	03410	81001	28250	00900		
637	IIDA	27	00209	81000	27047	00900		
639	FUJI SAN	97	13428	83007	13102	00908		
648	CHOSHI	40	13103	75001	27350	11601		
650	KAMEYAMA	34	63317	83012	28351	00906		
654	HAMAMATSU	30	43309	81011	26153	00901		
655	OMAEZAKI	44	12504	81012	25744	00908		
662	TOKYO CMO	32	70210	25032	27853	75600		
663	OWASE	37	72702	83022	27350	00977		
668	AJIRO	39	61701	75258	26952	55620		7 97**
671	TOKYO	38	43215	81022	25755	00930	69320	
673	TOMISAKI	38	80204	82032	27154	857	69321	
675	OSHIMA	36	80909	82032	26852	857		
676	NIIJIMA	42	71602	81022	26552	51502		
678	HACHIJO JIMA	41	20905	82012	26354	24600	69316	7 97**
740	SAIGO	38	03205	82002	30544	00900	60318	
744	YONAGO	39	51505	82012	30646	00901		
746	TOTTORI	39	20000	82011	30646	00908		
749	MIYAZU	34	52110	18101	23044	51160		
755	HAMADA	37	10505	82011	29948	00901		
762	SHIMONOSEKI	38	70608	80022	26957	15612		
763	BOFU	32	71107	81022	26353	35658		
765	HIROSHIMA	40	10409	70022	22952	15600		
772	OSAKA DCMO	33	16010	54501	22975	20090		
774	KASHIWARA	38	20000	82012	30048	00901		
777	WAKAYAMA	30	50412	50012	29055	00901		
800	IZUHARA	43	03303	80011	28956	00900		
807	FUKUOKA DCMO	46	12504	75011	28254	00940	60318	
815	OITA	43	31804	81012	27951	00901		7 97**
816	TOMIE	46	10212	81012	26359	00910	60407	
817	NAGASAKI MAR	46	23604	81011	26658	0097	60319	
819	KUMAMOTO	43	03405	73012	26758	00900		
827	KAGOSHIMA	51	50212	82036	26062	00931	60312	7 97**
830	MIYAZAKI	51	63602	80012	27357	25710		7 97**
836	YAKU SHIMA	53	50717	80012	25366	0091	60317	
887	MATSUYAMA	43	80901	81022	28551	00907	60321	
894	TSURUGI YAMA	42	22702	82012	30346	00901		
895	TOKUSHIMA	41	13207	70021	21254	15600		
898	SHIMIZU	46	80605	81022	27557	00927		
899	MUROTOMISAKI	34	40206	83021	28257	00901	60318	
909	NAZE	55	81409	82026	22568	0092	60310	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	68	80716	10819	15069	8042	69330	7 52**
927	MIYAKO JIMA	68	80923	20616	16368	5752	62124	7 58**
930	NAHA	65	80925	32616	19067	855	69214	7 12**
931	KADENA OKINW	61	80916	80036	18067	8091	69302	
945	MINAMIOAGARI	62	80821	78258	20668	8052	69211	7 01**
963	TORI SHIMA	44	13607	83012	25158	15500	69309	
	BLOCK 48							
062	MKYDBLAY	77	52202	97012	08283	58400		
096	MINGALADON	75	55510	96022	07288	32430		
108	TAVOY	75	42703	98021	08785	11606		
112	VICTORIA PT	73	82304	98032	10482	54518		
327	CHIENGMAI	64	41901	40052	85	00945		
354	UDORN DHANI	77	21803	50131	06286	13505		
378	PITSANULOKE	76	71802	96131	92	12746		
407	UBOL RAJADHN	77	10000	97131	06288	13505		
455	BANGKOK	76	42002	80131	07786	23503		
500	PRACHUAB KHI	73	31810	98021	08784	23303		
551	BANDON	73	32308	97019	09877	14543		7 97**
568	SONGHLA	73	82509	81132	10385	29436		
601	PENANG B L	74	62905	64022	09984	11508		
694	SINGAPORE	77	70000	46132	09680	15533		7 97**
820	HANOI GIALAM	24	71313	80022	09526	745	6*418	
855	TOURANE	24	51405	97031	10527	13543	6*424	
877	NHATRANG	23	72705	97606	10125	64703	6*206	7 03**
900	SAIGON	24	71602	97132	09227	13573	6*408	
918	POULO CONDOR	25	72205	98179	09729	39403	6*215	
940	VIENTIANE	23	71602	98032	06531	19563	6*412	
966	SIEMREAP ANG	22	20000	97020	07431	00902	6*314	
985	KAMPOT	23	41809	82022	07729	00943	6*404	
990	PHNOM PENH	25	72304	98022	08931	44602	6*419	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	10	71804	98021	13319	75410	60302	
069	CABO JUBY	16	23204	82021	14020	28500	60108	
120	PORT LYAUTEY	49	32521	80021	10868	22535	6*114	
125	TOUAHAR	06	22510	82021	07517	31600	64908	
130	RABAT	13	00000	75024	13023	00900	67902	
140	FES	04	00000	81020	11723	00900	6*907	
174	MISSOUR		01105	97020	04020	00900	60006	
285	TINDOUF	04	2708	81031	11521	00903	61104	
295	FT TRINQUET	10	03610	81020	11721	00900	61006	
390	M BLANCHE	13	43410	83021	09131	22602	6*504	
413	BOUFARIK	12	53412	81012	11923	55700	60802	
435	BLIDA	11	42506	81031	08723	22702	60704	
465	BOGHARI	06	42210	80032	20618	41500	65001	
490	ORAN	12	33412	82010	09721	32600	6*201	
525	BISKRA	10	82508	30061	09124	827	6*704	
545	LAGHOUAT	11	00000	81020	90421	00900		
560	AIN SEFRA	55	1141	83130	95000	11600	64908	
570	COLOMB	52	11819	82020	95022	00920	6*903	
580	OUARGLA	12	03606	15050	09727	00900	6*006	
590	EL GOLEA	05	02004	81010	07528	00900	60300	
625	AOULEF	54	72712	75605	08529	0097	6*504	
680	TAMANRASSET		02006	83020	06230	00900	62902	
705	BIZERTE	10	82 22	75022	1 517	261	60710	
715	TUNIS	14	81423	75022	13319	85511	6*913	
720	CAP BON	12	71416	96052	13115	65470	60907	
725	SOUK EL ARBA	11	80408	81012	12117	856	64904	
745	GAFSA	12	60437	25012	11119	65400	6030*	
750	SFAX	13	80916	50022	10618	57455	6*708	
765	GABES	17	20412	50011	09720	25500	6*906	
775	REMADA	06	22325	75070	059 4	00980	64904	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	19	43204	98012	08639	21802	6*912	
226	GAO	12	52108	50031	09039	00902	6*908	
290	BAMAKO	20	82016	98039	14129	44671	61403	
415	PORT ETIENNE	16	33212	98024	14621	35400	61104	
421	ATAR	08	41812	98022	11029	00980	61111	
600	SAINT LOUIS	16	03612	96101	14220	00900	64*06	
641	DAKAR YOFF	19	03621	98000	14124	00900	61110	
832	CONRAKRY	20	23208	98011	13428	21500	61102	
	BLOCK 62							
007	ZUARA	63	6110	40071	08870	00930	60203	
010	CASTEL BNITO	54	61320	24017	09778	00980	60205	
016	MISURATA	65	81315	56022	13870	2542	60708	
019	SIRTE	60	70918	32072	02 8	00970	64910	
053	BENINA	50	13612	81022	16675	00901	6*109	
055	AGEDABIA	48	31109	81011	14483	00906	6**5*	
056	CIRENE	47	70507	82031	44766	00907	6*203	
161	GIALO	38	21109	8131	14187	00930	6*704	
176	GIARABUB	42	10807	82030	14481	00901	6*913	
271	KUFRA	30	23214	81012	097 2	00904	6*991	
306	MERSA MATROH	08	40108	81021	16518	14503	60607	
318	MARIUT	08	33012	8011	15220	35500	6*07*	
333	PORT SAID	10	13319	75010	12710	15500	64705	
366	FAROUK	08	03211	81001	14723	00900	60711	
405	LUXOR	53	02708	81000	10534	00900	60715	
444	FAYID	41	02710	82020	13975	00900	60714	
447	SHALLUFAH	42	03218	83020	13875	00900	60714	
462	HURGHADA	20	23612	81001	09824	00907	63912	
600	WADI HALFA	02	70505	82022	09337	00908		
640	ABU HAMED	00	20204	81030	06737	00902		
641	PORT SUDAN	23	00510	81020	09429	00900		
660	KARIMA	58	00110	82020	07637	00900		
680	ATBARA	53	03405	81020	05338	00900		
721	KHARTOUM	02	03505	81020	05638	00900		
730	KASSALA	03	00203	81020	02341	00900		
760	EL FASHER	51	00408	81020	06037	00900		
770	GENEINA	61	11108	81030	07537	00905		
771	EL OBEID	55	03506	81020	04838	00900		
772	KOSTI	57	03005	81020	04440	00900		
840	MALAKAL	01	00513	81020	04039	00900		
880	WAU	04	03601	50041	08237	00900		
941	JUBA	14	61605	81031	02838	43603		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	26	20716	82020	07630	11501	6*829	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	26	72202	98022	12730	58532	6*712	
600	BERBERATI	23	32308	98012	09332	31500	6*919	
650	BANGUI	21	41808	99021	09535	41500	6*919	
700	FORT LAMY	60	50906	81022	05942	00901	6*916	
750	FT ARCHAMBAU	13	32006	98030	06541	31600	6*815	
860	GAROUA	22	52712	99021	03239	11705		
870	NGAOUNDERE	16	62404	89172	89330	52700		
910	DOUALA	23	72504	98022	11631	63630		
931	BATOURI	22	52302	99022	38230	48540	6*627	
950	YAOUNDE	21	70000	98032	28128	7244	6*612	
970	CAMPO	26	52714	99012	10031	43502		
	BLOCK 65							
236	WARRI	77	42705	83012	11491	31501		
243	LOKOJA	74	41309	82021	09191	110		
250	PT HARCOURT	73	61309	83021	11592	59603		
257	ENUGU	73	62305	81011	10989	51231		
264	CALABAR	76	7 06	82021	90	591		
285	TIKO	73		81031				
344	COTONOU	26	62306	99012	11032	21530	6*912	
503	OUAGADOUGOU	18	62306	97012	10435	00902	60*10	
578	PORT BOUET		62008	58179	12730	49462	6*606	
	BLOCK 70							
026	BARROW	89	83210	56717	07598	6561	69814	7 0088
106	POINT HOPE	90	83622	01393	14900	855	68608	7 0042
116	WALES	95	80523	04373	11202	854	61807	
133	KOTZEBUE	95	13623	82020	05403	00908	69605	
200	NOME	06	03612	81020	03414	00900	60607	
204	GAMBELL	08	80333	80727	09113	863	61000	7 0038
219	BETHEL	29	30309	81021	90932	15670	69820	
222	GALENA	15	73610	81031	98023	00950	66812	
231	MCGRATH	27	70303	81222	94633	3557	69815	7 0019
261	FRBNKS WEEKS	28	80000	81022	94631	8083	69814	
273	ANCH MERRILL	28	80000	81022	97333	8082	69827	
291	NORTHWAY	23	80000	81022	98030	6571	69812	
296	CORDOVA 13	34	80902	56616	99737	8052	63827	7 0587
308	ST PAUL	31	90424	08717	86533	9 0	6*817	7 0259

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
316	FORT RANDALL	31	61618	81032	85136	65600	69903	
326	NAKNEK	34	60000	80012	89236	65700	69815	
350	KODIAK	38	91208	32616	92038	9 3	69819	
360	CAPE STELIAS	39	81408	81515	99039	855	63758	7 0680
361	YAKUTAT	33	80606	81212	03138	8012	69824	7 0026
365	CAPE SPENCER	33	80518	80212	04136	874	69620	7 0530
381	JUNEAU	37	80913	64616	05539	856	63817	7 0250
388	CAPE DECSION	36	80920	80022	05438	864	62821	
398	ANNETTE IS	39	80000	81216	07841	856	648*9	7 0010
414	SHEMYA IS	36	80613	40454	83439	864	69900	7 0030
454	LONGVIEW	36	81008	80502	81038	854	69817	7 0010
489	UNALASKA	37	61807	80022	83740	60720	69805	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	67	10713	81021	18076	12500	62310	
202	MIAMI	68	20607	8.0801	19075	22500	62410	7 0010
205	ORLANDO	66	00406	81020	22070	00900	60315	
206	JACKSONVILLE	67	83606	32044	23769	856	62417	
207	SAVANNAH FLD	65	80505	16514	24765	861	62420	7 0020
208	CHARLESTON	62	90904	01454	25762	9 0	6*117	
211	TAMPA	66	00409	81020	21768	00900	60319	
214	TALLAHASSEE	62	61104	80028	23767	65400	63320	
217	MACON	59	81612	16104	24461	861	63319	
218	AUGUSTA	61	81106	04425	24861	860	62114	7 0010
219	ATLANTA	58	71407	48102	24460	66306	69317	
220	APALACHICOLA	64	61413	80021	23068	65500	63420	
223	MOBILE	64	71310	64022	21366	75300	63114	
226	MONTGOMERY	65	71208	81032	22468	15606	67115	
228	BIRMINGHAM	64	81410	80022	22467	45407	69414	
231	NEW ORLEANS	67	71606	64031	19669	75400	64414	
234	MERIDIAN	64	81605	81022	21067	854	64415	
235	JACKSON	64	71507	64022	19666	36506	66117	
240	LAKE CHARLES	64	21408	32104	16965	26400	64002	
241	PORT ARTHUR	67	71613	56022	15670	763	64605	
242	GALVESTON	68	71213	40101	15269	75600	64603	
243	HOUSTON	68	71513	72022	14970	663	64512	
248	SHREVEPORT	61	71507	56022	16363	755	65410	
250	BROWNSVILLE	71	61411	80212	11573	56302	69507	7 0010
251	CORPUS CHRST	70	71417	80028	12273	762	64503	7 0060
252	LAREDO	67	71616	81022	10573	66430	69405	
253	SAN ANTONIO	65	81507	81212	12570	856	64314	7 0010
254	AUSTIN	67	81806	81022	13570	854	64420	
256	WACO	63	81613	81022	11268	854	64419	
258	DALLAS LOVE	61	71612	80032	12966	75501	64319	
259	FT WORTH	61	61610	81031	12966	26406	65322	
261	DEL RIO	64	71109	81022	09470	6657	69107	
263	SAN ANGELO	61	71813	81022	09568	6643	65310	
265	BIG SPRING	55	71611	81022	08864	1577	65412	
266	ABILENE	61	61807	81031	08869	65576	69417	
267	LUBBOCK	42	20214	81012	09149	05702	69419	
268	ROSWELL	13	13202	83021	11242	00935	69327	
270	EL PASO	20	11710	84020	09153	00901	66320	
274	TUCSON	37	31207	83030	09156	00904	66603	
278	PHOENIX	43	70908	82031	08557	00906	66405	
280	YUMA	44	80903	81022	08861	00907	69810	
290	SAN DIEGO	53	82204	81252	11256	655	69614	7 0110
292	SANTA CATLNA	45	81803	8161	10248	273	69822	7 0010
295	LOS ANGL CAL	47	81106	81612	10855	858	69815	7 0010
304	HATTERAS	62	50906	80031	26469	15650	66308	
306	RALEIGH	57	70000	40052	27160	762	63314	
308	NORFOLK	56	61907	56034	27460	00907	69108	
310	COLUMBIA FLD	60	90702	01434	25160	1	6*312	
313	SPARTANBURG	57	90000	04432	26158	9 0	60110	
314	CHARLOTTE	57	81801	01511	26458	0	60117	7 0010
317	GREENSBORO	55	82003	12514	27156	862	65315	7 0010
319	WIN SALEM NC	54	82301	48052	26859	873	65112	
324	CHATTANOOGA	59	81612	80022	23065	864	64420	
326	KNOXVILLE	51	80403	81021	23757	00907	66425	
327	NASHVILLE	61	81608	81012	20067	12607	69419	
334	MEMPHIS	62	81815	80032	17666	66407	66424	
340	LITTLE ROCK	60	51605	80021	16364	00988	69424	
344	FT SMITH	56	82314	81032	13269	2561	69024	
353	OKLAHOMA CTY	48	83417	81028	11954	00907	66347	7 0060
356	TULSA	59	52018	81032	09867	00950	66434	
363	AMARILLO	39	23511	80031	11842	00905	67314	
365	ALBUQUERQUE	21	01409	84020	09147	00900	60110	
374	WINSLOW	29	71407	82010	08540	00906	69402	
384	BAKERSFIELD	48	71204	81616	09851	756	65922	7 0560
386	LAS VEGAS	35	82306	81032	04759	6587	64603	
389	FRESNO	48	80404	80616	10550	8062	69610	7 0550
394	SANTA MARIA	47	81505	80616	09851	8062	69830	7 2870
401	RICHMOND	46	72307	56034	26853	56406	65314	
405	WASHINGTON	47	71809	64012	25453	0097	65103	
406	BALTIMORE	45	81607	56022	26150	863	65210	
407	ATLANTIC CTY	50	71517	6402	27454	00906	69408	
408	PHILADELPHIA	48	80000	64034	26453	55506	69108	
410	LYNCHBURG	46	82011	81022	25754	00907	66110	
411	ROANOKE	42	60000	81021	25749	00906	65415	
417	ELKINS	43	70000	81022	23053	50836	66414	
421	COVINGTON	55	82011	81022	17662	31787	66314	
422	LEXINGTON	55	71711	81022	20363	00976	69320	
423	LOUISVILLE	58	81813	64022	18067	00907	65115	
428	COLUMBUS	52	81810	64028	18659	00977	69408	7 0060
429	DAYTON OHIO	54	81815	48052	16962	00977	66408	
432	EVANSVILLE	56	81816	81022	16364	00917	65110	
434	ST LOUIS	55	81810	80026	10565	0097	69002	7 0050
437	TERRE HAUTE	48	81807	81028	14959	00977	65412	7 0330
438	INDIANAPOLIS	51	81815	81022	15263	00957	65407	
439	SPRNGFLD ILL	52	81616	80258	10262	15697	65203	7 0010
440	SPRNGFLD MO	53	81914	80022	10565	00977	65425	
445	COLUMBIA	56	82710	80259	10560	855	65417	7 0610
446	KANSAS CITY	55	81602	48809	08058	857	65505	7 2620
449	ST JOSEPH	50	82917	80809	10250	866	69422	7 4850
450	WICHITA	47	83322	64032	10850	852	68344	
451	DODGE CITY	38	83611	80022	15242	86	69334	
456	TOPEKA	51	82909	56039	11253	853	67432	7 1840
458	CONCORDIA	41	83412	81029	14944	864	67337	7 1450
464	PUEBLO	37	81004	82031	14941	863	69314	
469	DENVER	36	80404	48515	17639	553	69419	7 0020
475	MILFORD	37	80000	82022	08839		6*607	
476	GRAND JUNC	34	11007	85011	10546	00930	66303	
483	SACRAMENTO	46	82302	80616	11548	856	69814	7 0270
486	ELY	35	70609	84022	06841	756	64605	
488	RENO	34	90405	48616	07137	9	69905	7 2260
494	SAN FRANCSCO	42	82502	80026	12247	856	69607	7 0350
503	NEW YORK	45	81804	64022	28153	0097	65217	
506	NANTUCKET	41	81807	81022	30549	70877	69107	
507	PROVIDENCE	44	80000	64602	29848	8082	69414	7 0020
508	HARTFORD	46	83103	80602	29148	6772	69412	7 0130
509	BOSTON	42	82310	80602	29748	2577	65414	7 0030
511	HARRISBURG	44	81204	48042	25153	00977	66414	
515	BINGHAMPTON	42	83405	56216	24446	5567	69207	7 0870
517	ALLENTOWN AP	42	80606	40602	26849	0097	65114	7 0010
518	ALBANY	43	81607	16612	25445	2672	69002	7 0750
519	SYRACUSE	43	80904	32258	25145	2577	69405	7 0170
520	PITTSBURGH	41	81807	32804	21057	2587	66119	7 0010
521	AKRON	41	81307	40254	20048	3567	69403	7 0020
524	CLEVELAND	42	81107	24056	19348	00977	65200	7 0020
528	BUFFALO	42	80912	48615	24046	6572	66408	7 0210
529	ROCHESTER	43	80704	32808	24444	5577	69403	7 0210
532	PEORIA	52	81810	56809	09157	0097	65903	7 0850
533	FT WAYNE	41	81307	56022	15946	8087	65610	7 0050
534	CHICAGO	44	81405	12616	12947	8087	69002	7 2040
535	SOUTH BEND	43	81610	48809	14947	2577	65402	7 0310
536	TOLEDO	43	81116	40058	17647	00977	65917	7 0320
537	DETROIT	42	81111	40058	19044	6087	66820	7 0520
538	WINDSOR	42	81114	40046	19245	60976	69919	7 0520
539	LANSING	42	81016	32616	16944	7737	69527	7 1550
544	MOLINE	44	80810	24809	08547	8087	65920	7 0850
546	DES MOINES	43	83106	16216	10544	872	63410	7 7670
547	DUBUQUE	42	80610	16809	08242	862	69934	7 4450
551	LINCOLN	41	83413	24518	14243	863	68434	7 1620
552	GRAND ISLAND	36	83613	80206	15939	853	68130	7 1060
553	OMAHA	42	83518	32109	12945	863	68144	7 3430
556	NORFOLK	39	83620	32616	16940	853	68430	7 2550
557	SIOUX CITY	40	83612	24619	16941	873	68439	7 2970
562	N PLATTE	35	83610	80026	18636	863	68329	7 0140
564	CHEYENNE	26	92602	01455	20527	9 0	6*317	7 0069
567	VALENTINE	31	73609	82022	20236	00970	66415	7 0060
569	CASPER	24	62308	83028	19027	35578	66407	7 0061
572	SALT LAKE	35	11603	82011	09841	00931	69803	
574	ROCK SPRINGS	29	91305	02472	17630	9 0	6*102	
576	LANDER	22	61803	84031	19625	00970	67107	
578	POCATELLO	25	00000	83020	13529	00900	60103	
582	ELKO	37	83407	80802	08541	855	69407	7 0420
583	WINNEMUCCA	36	80312	82152	05845	3762	69815	
591	RED BLUFF	43	73404	80022	11248	15738	63814	
594	EUREKA	44	80208	80252	14948	854	68605	7 0020
597	MEDFORD	42	81404	80022	13247	865	69300	7 0150
600	SABLE ISLAND	41	33209	81020	30146	30901	69321	
601	DARTMOUTH	36	80000	80031	31443	8091	69321	
603	YARMOUTH	44	82505	64016	30046	8091	69113	7 0210
605	CONCORD	40	81102	48618	28144	855	65107	7 0540
606	PORTLAND	42	81403	81616	28445	856	66110	7 0550
608	EASTPORT	38	81401	82022	28743	1751	69114	
609	SAINT JOHN	38	81604	81020	29844	8087	69317	
613	MT WASHINGTN	26	92834	00717	26	9 0	6*300	7 0388
617	BURLINGTON	43	80904	56808	26644	856	65308	7 0970
621	TRENTON	42	80904	16106	25142	5567	69408	7 0230
623	LONDON	41	80913	24606	21643	2552	69704	7 1470
624	MALTON	42	80701	08606	23742	8087	69109	7 0310
625	STIRLING	41	80404	16105	24941	6567	69106	7 0050
627	DORVAL	42	82003	40808	26644	855	69310	7 0350
628	OTTAWA	41	80000	32808	26243	855	69409	7 0010
629	KILLALOE	39	80000	40056	25341	855	69407	7 0020
630	MUSKOKA	40	80903	12106	24541	855	62010	7 1030
632	CENTRALIA	42	81110	80608	21144	8097	69904	7 1030
633	WIARTON	42	81404	32424	22443	857	69301	7 0060
635	GRAND RAPID	43	81114	32616	16645	6732	69507	7 1570
636	MUSKEGON	43	80909	40616	15644	8072	69510	7 2970
639	ALPENA	41	81311	16806	21041	872	63607	7 0120
640	MILWAUKEE	40	80711	12636	14240	851	62914	7 4670
641	MADISON	41	80817	40619	12243	5732	69824	7 6460
643	LA CROSSE	40	80409	24616	13943	854	61703	7 1230
644	ROCHESTER	39	80412	48616	15641	862	61502	7 0040
645	GREEN BAY	38	80413	20616	18040	872	61807	7 0770
651	SIOUX FALLS	35	80210	81028	18339	2557	69420	7 0020
654	HURON	29	70203	81022	19331	00977	69310	
655	ST CLOUD	35	83402	48104	18637	00907	66110	
658	MINNEAPOLIS	37	80310	80022	17641	5087	69003	
662	RAPID CITY	33	71404	81012	21735	756	65310	
666	SHERIDAN	25	63204	81401	20027	60810	68408	
677	BILLINGS	28	02205	83414	18030	00900	60603	
679	BUTTE	20	02204	82020	17322	00900	60400	
681	BOISE	34	11307	82020	10241	00970	69307	
683	BURNS	21	23405	84030	10238	15710	66300	
688	PENDLETON	26	11403	81020	11542	00931	69300	
693	EUGENE	40	60000	80012	14944	65600	69810	
698	PORTLAND	40	00000	48040	15241	00900	60300	
700	FREDERICTON	32	83602	81022	29138	80920	69317	
702	SUMMERSIDE	31	40000	81020	30041	10931	69309	
705	MONCTON	27	50902	82012	29544	50930	69312	
706	CHARLOTTETWN	31	20905	81010	30342	00901	69314	
707	SYDNEY	34	22710	81030	28944	11501	69317	
709	GRINDSTONE I	32	03216	81020	27637	00900	60207	
711	MEGANTIC	36	81804	40516	27538	854	69308	7 0510
712	CARIBOU	30	70403	81012	28435	51638	66108	
714	QUEBEC	40	83202	56022	27142	16311	693**	
716	CAMPBELLTON	29	00702	81010	29034	00900	60104	
717	CHATHAM	34	20000	81011	29540	20940	69111	
718	MONT JOLI	30	22512	82030	25741	20950	69005	
720	BAIE COMEAU	26	70000	82032	26335	75600	66309	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
727	BAGOTVILLE	27	01404	81010	24936	00900	69400	
728	SENNETERRE	29	82205	82022	25435	855	65312	
730	SUDBURY	34	90906	02455	24834	9 2	69210	7 0030
731	NORTH BAY	35	91403	01454	25335	9 0	60308	
734	SAULT MARIE	26	70906	56022	22436	00907	66502	
735	EARLTON	28	03603	64020	24533	00900	60313	
738	WHITE RIVER	21	70000	81021	23222	70908	65100	
739	PORQUIS JUNC	26	10905	81030	25727	155	69308	
743	MARQUETTE	28	83302	40042	21033	16527	69000	
745	DULUTH	23	80908	81032	20030	0091	65403	
747	INT FALLS MI	25	21804	81021	18333	00978	69802	
749	LAKEHEAD	26	62002	40040	20626	60901	69401	
753	FARGO	28	22206	56021	18334	00901	69300	
764	BISMARCK	23	12503	80021	19627	10850	67410	
767	WILLISTON	25	13603	80020	18630	00945	69410	
768	GLASGOW	28	11103	81020	17632	00940	69403	
772	HELENA	20	02502	83020	16625	00900	60403	
773	MISSOULA	23	00000	82020	15231	00900	60310	
775	GREAT FALLS	26	02219	84020	13939	00900	60602	
777	HAVRE MONT	27	00904	82020	15231	00900	60300	
779	KALISPELL	22	03203	84020	12531	00900	60405	
781	YAKIMA WASH	25	03706	83020	11531	00900	60302	
782	ELLENSBURG	25	00604	82020	12533	00900	60300	
783	LEWISTON	26	00903	82020	11239	00900	60308	
785	SPOKANE	25	01403	83020	11538	00900	60402	
791	N HEAD	44	21408	80012	13546	25400	69912	
793	SEATTLE	42	71609	40100	14243	763	64307	
798	TATOOSH IS	42	11823	80020	12948	00908	69400	
799	VICTORIA PAT	38	62008	82030	12742	60906	69303	
801	TORBAY	37	02711	81020	22645	00900	60105	
803	GANDER	32	12717	81030	22041	11500	66313	
811	SEVEN ISLAND	26	40403	82020	25536	40906	69300	
813	NATASHQUAN	38	02702	80022	20036	00900	60337	
814	HARRINGTON	28	13613	81011	23440	12500	66311	7 0030
815	STEPHENVILLE	32	42918	81022	25540	45500	69319	
817	ASHUANIPI	17	22016	81021	24032	00902	69005	
818	CARTWRIGHT	33	63202	82022	20835	51540	68319	
819	ST ANTHONY	35	80000	80025	20137	85500	60327	7 0420
831	KAPUSKASING	23	01109	81020	25526	00900	60402	
833	PAGWA	36	80905	32104	24336	2623	62001	
836	MOOSONEE	21	01405	32020	26225	00900	60002	
840	NAKINA	18	40000	81030	22720	40901	69000	
841	ARMSTRONG	16	81404	81031	20517	8 940	69500	
842	SIOUX LKOUT		81811	81031	17831	8087	66403	
843	GRAHAM	13	71804	81030	20314	70944	69600	
850	KENORA	26	71812	81032	15835	3557	66404	
852	WINNIPEG	30	73219	81031	15933	754	67416	
855	DAUPHIN	31	73409	81021	19133	254	68324	
856	GIMLI	30	72914	81022	15534	75500	67321	
857	WABOWDEN	12	03604	81020	17817	00900	60312	
860	RIVERS	28	03207	81020	19028	00900	60321	
861	BROADVIEW	27	80405	81022	19229	854	69312	
862	ESTEVAN	26	02204	81020	19726	00900	60314	
863	REGINA SASK	26	13602	81110	19626	10901	69106	
865	DAFOE	26	81405	81022	19329	854	69405	
866	SASKATOON	26	61605	81030	19127	60904	69303	
867	THE PAS	18	13206	81110	19118	15400	69415	
868	HUDSON BAY	26	82907	81022	20030	855	69314	
869	PRINCE ALBRT	25	82005	81022	19030	854	69001	
870	SWIFT CURRNT	29	01414	81020	17530	00900	60603	
871	VERMILION	30	81410	81022	12432	80905	69*14	
872	MEDICINE HAT	30	12207	82020	13338	10901	69608	
873	CORONATION	29	81612	81030	12531	80904	69817	
874	LETHBRIDGE	22	52016	85020	14937	50906	69811	
875	COWLEY	21	20000	83030	13322	20901	69607	
876	N BATTLEFORD	26	81410	81020	16427	80906	69807	
877	CALGARY	21	80000	83022	12229	80906	69607	
878	PENHOLD	28	61807	81021	11230	30916	69808	
879	EDMONTON	29	61810	81030	08034	50976	69611	
880	KIMBERLEY	25	10702	83030	14329	10905	69103	
883	OLD GLORY MT	17	02712	83020	11530	00900	60806	
884	CRESCENT VAL	23	00000	81020	14524	00900	60104	
885	CARMI	27	00904	81020	14829	00900	60801	
886	PRRNCETON	22	00000	81020	14528	00900	60307	
887	KAMLOOPS	27	20202	81020	11834	20901	69307	
888	JASPER		42703	81031	11826	40840	66805	
889	PENTICTON	26	10000	81030	12531	10906	69304	
891	LYTTON	33	00000	81020	11841	00900	60304	
892	VANCOUVER	34	30704	40040	12543	30901	69301	
893	COMOX	33	62902	82021	11835	60908	69104	
894	ESTEVAN PT	38	23606	80021	13939	20930	69300	
895	BULL HARBOR	37	80000	81031	12039	8551	69802	
896	PRINCE GEORG	27	71803	83030	09838	30976	69601	
898	PRINCE RUPER	36	80000	81022	08144	8097	69816	
900	HOPEDALE	28	63205	82012	22128	64600	67326	
903	RESOLUTION I	10	72716	80022	14911	757	66339	
904	HOPES ADVNCE	00	62709	81032	15604	6095	60341	
905	GREAT WHALE	05	01809	81012	16211	00900	60314	7 0042
907	PORT HARRISN	08	92218	48717	20309	9 4	69311	7 0028
908	NOTTINGHAM I	03	72726	30012	08403	764	66316	
912	GILLAM	06	00000	81020	18406	00900	60410	
913	CHURCHILL	05	22509	81020	17305	20931	67410	
915	CORAL HARBOR	87	22213	81020	03589	20908	69310	
916	CHESTERFIELD	87	03219	80020	06187	00900	60401	
917	EUREKA	82	30904	81030	14685	00906	69804	
918	ARCTIC BAY	20	61803	81027	93325	56709	69802	7 0068
920	ISLAND FALLS	11	20000	81020	19511	20909	69308	
921	BROCHET	97	00000	81020	20397	00900	60405	
923	ENNADAI LAKE		02213	81000	15895	00900	60302	
924	RESOLUTE	12	80225	16383	98512	86200	69819	
925	CAMBRIDGE	89	83214	81022	06289	862	69003	
928	ROCKY MT HSE	25	21604	83020	10730	20901	69307	
930	WHITECOURT	25	80000	81022	07125	8093	69810	
931	LAC LA BICHE	28	81413	81021	09031	30927	69823	
932	MCMURRAY	24	81404	81032	09230	2852	69634	
933	KEG RIVER	28	80902	81032	06130	80810	69820	
934	FT SMITH	16	81407	81032	09125	866	69623	
935	HAY RIVER		80000	16717	07523	8092	69616	7 0125
936	YELLOW KNIFE	06	70907	81030	09110	70950	69820	
937	PORT RADIUM	13	00000	82010	06317	00900	60810	
938	COPPERMINE	04	82213	81022	07606	80907	69815	
939	BEATTON RIV	28	73204	81022	05631	70926	69501	
940	GRANDE PRAIR	30	72705	81021	06637	70970	69404	
942	FAIRVIEW	28	61402	81022	04932	8091	69810	
943	FT ST JOHN	30	62712	81032	05138	3553	69407	
945	FORT NELSON	23	70000	81032	05826	60971	69604	
946	FT SIMPSON	23	81107	81022	05627	854	69606	
947	SMITH RIVER	32	61810	82027	05732	657	69805	7 0048
950	SMITHERS	31	80000	81022	09338	8097	69601	
953	WATSON LAKE	25	70000	82022	05430	65770	69804	
958	DEASE LAKE	27	81803	82022	06432	8085	69805	
964	WHITEHORSE	23	81609	82022	03532	15736	69610	
965	MAYO	24	80000	82022	01829	857	69812	
966	DAWSON	19	80000	82020	99328	8087	69809	
968	AKLAVIK	10	83604	32717	05710	80820	69809	7 0148
969	SNAG	25	80000	83020	99026	8092	69809	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	23	81805	82032	02127	8091	69813	
043	NORMAN WELLS	98	00000	82020	07603	00900	60807	
045	TESLIN	25	50000	82022	06029	55700	69808	
063	RESOLUTION	13	81109	82022	08820	8081	69617	
064	PROVIDENCE	20	80903	16887	08720	855	69613	7 0548
069	WAGNER	28	81110	81032	06432	8092	69606	
072	MOULD BAY	83	10707	81020	09090	00970	62300	7 0008
073	FT RELIANCE		01401	82020	13103	00900	60811	
075	EMBARRS PORT	22	81406	81032	10029	5672	65827	
082	ALERT		00000	81020	19986	00900	60816	
101	SANDSPIT	39	82504	80022	07843	8095	69816	
103	QUESNEL	23	80000	81022	10730	50917	69307	
105	SPRING ISLE	41	80904	81022	13444	60877	69903	
107	CAPE STJAMES	41	71808	81022	09543	15570	69817	
108	ABBOTSFORD	31	00403	80040	12735	00900	60300	
109	PORT HARDY	35	71604	81022	13336	60916	69903	
110	ALERT BAY	37	00000	82020	13239	00900	60302	
111	DOG CREEK	24	20000	82020	14030	20902	69604	
112	ASHCROFT	27	00000	81020	11434	00900	60307	
113	PACHENA PT	34	22205	81030	13635	20901	69400	
114	HOPE	34	00000	81040	13934	00900	60410	
122	BANFF	24	82707	81022	13328	80907	69306	
138	YORKTON	26	83602	81022	19731	854	69114	
146	NEEPAWA	27	00000	81020	19132	00900	60323	
200	VICTORIA B C	35	01806	81020	12348	00900	60002	
201	PORT ANGELES	37	50910	64030	12947	00920	69402	
371	ST HUBERT	41	81804	56216	26843	855	69309	7 0110
372	MONTREAL CTY	40	82202	08046	26644	857	66307	7 0310
390	PENNFLD RDGE	38	81404	81022	28845	6097	69107	
397	GREENWOOD	36	80405	81022	29943	8091	69008	
398	DEBERT	34	80000	81021	30940	8095	69113	
	BLOCK 76							
225	CHIHUAHUA	51	72519	82020	07720	00876	63576	
243	PIEDRAS NGRS	20	81420	45026	09823	85900	63306	7 9997
382	TORREON	07	81402	50032	08522	00920	69300	
393	MONTERREY	16	82002	80032	08421	84 00	65108	
405	LA PAZ	14	80000	10022	10722	00 30	69802	
412	CULIACAN	20	80402	36022	10722	00 70	66300	
491	C VICTORIA	17	00000	81002	10821	00900	60802	
525	ZACATECAS	58	00000	70000	10114	00 00	60602	
548	TAMPICO	22	70000	50061	12524	00 70	63***	
556	TEPIC	10	51402	50022	13	00 78		
571	AGUASCALIENT	02	00000	71000	65	00 00	60306	
581	RIO VERDE	16	80000	60022	18	85 00	66***	
593	PROGRESO	19	00000	82000	13923	00 00	60110	
632	PACHUCA	07	00403	20041	10	00 00	60406	
644	MERIDA	19	20000	50011	14222	00 30	62305	
647	VALLADOLID		200	50011	24	00 02	6*120	
648	COZUMEL		20000	82032	12123	22 00	62310	
654	MANZANILLO	19	20000	70000	12022	26 00	63406	
665	MORELIA	09	02202	80042	12815	00 00	60308	
679	TACUBAYA	05	00000	15449	12109	00900	60402	7 0037
687	JALAPA	13	03601	10051	11216	00 00	60404	7 9997
692	VERACRUZ	22	80000	7444	11224	85 20	68604	
695	CAMPECHE	23	40000	10026	13926	00 80	62***	7 9999
741	COATZACALCOS	23	90000	5334	13724	90 00	60200	
775	OAXACA	12	10000	50051	10415	11 00	61314	
805	ACAPULCO	20	00000	82000	11324	00900	60300	
833	SALINA CRUZ	20	03201	82000	10525	00 00	60406	
903	TAPACHULA	14	13603	80050	09222	25 00		
	BLOCK 78							
069	HOPE TOWN	66	21115	81031	19676	33500	62314	
070	ALICE TOWN	69	30906	81016	18075	33500	63207	7 1990
074	OAKES FIELD	69	21007	98020	18475	21500	69410	
077	HARBOUR IS	69	60710	80021	19076	68400	62314	
085	MANGROVE CAY	69	20708	81010	18676	21500		
088	RIDING ROCK	71	60905	80021	18377	61500	62310	
092	GEORGE TOWN	71	31111	81021	18077	22530	69317	
095	CLARENCE TWN	71	20910	81011	16977	14520	69310	
109	ABRAHAM BAY	72	60809	81031	17378	62500	69407	
119	TURKS ISLAND	73	50910	80022	16479	34580	66314	
121	MATTHEW TOWN	73	31112	81011	15979	31500	69304	
255	CAMAGUEY CAM	70	10910	64051	15277	11500	69102	
264	SANTIAGO ORE	72	20210	64051	15981	11501	62105	
265	ANTILLA ORE	73	50908	81021	17277	48501	69112	7 017*
268	BARACOA ORIA		60000	81021	15275	62500	62303	7 109*
310	CABO SAN ANT	69	10704	81031	14971	12600	69402	
314	SAN JN MARTZ	68	13605	81031	15871	12500	69405	
317	PASO REAL SD	69	10508	81030	15972	12600	69205	
321	CALETA PINES	69	21107	81031	15072	21500	62402	
325	HAVANA C B	68	10705	80020	16772	12630	68307	
340	CAYO GUAN SC	72	10909	82020	15478	11500	69405	

April 25 1951

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
348	CAIBARIEN SC	68	11404	8100	15975	11600	62103	
349	SANCTI SPIRT	68	23403	72021	16074	22540	69304	
353	CAYO PAREDON	71	51109	81155	15976	32505	69103	
355	CAMAGUEY CAM	69	20707	81032	15472	12550	69303	
360	CAPE CRUZ OR	68	10706	81016	15075	12640	69303	7 07**
367	GUANTANAMO	67	03205	81001	15273	00930	69311	
369	PUNTA MAISI	75	70509	81031	15978	62540	69307	
383	GRAND CAYMAN	70	10905	82030	14473	11500	69305	
387	NEGRIL POINT	68	10704	82010	13476	11600		
388	MONTEGO BAY	68	10402	81010	14379	15500	69***	
397	KINGSTON PF	67	10204	81021	14077	12540	69408	
399	MORANT POINT	76	40513	82016	14180	42600		
439	P P BOWEN PD	81	10907	82000	11678	15640	69412	
457	PUERTO PLATA	69	30902	81011	14978	34600	62110	
485	CIUDAD ARPT	72	63608	81022	16375	00940	61304	
486	CIUDAD	74	63601	81031	16377	25570	65320	
501	SWAN ISLAND	72	30704	81021	13977	31500	62407	
514	RAMEY AFB PR	76	50705	81011	16678	01630	63114	
526	SAN JUAN PR	71	51802	80031	15978	22540	69310	
543	C AMALE ST T	73	41110	81021	14680	42540	69112	
547	KINGSHILL	72	61115	81031	15683	32530	69312	
584	BELIZE	74	20902	72031	14681	42500	62300	
641	GUATEMALA	12	3606	81050	14	00000	60614	
663	SAN SAL ARPT	16	01806	81020	11718	00000	60304	
702	TELA	69	10000	81050	13972	11400	62407	
714	TEGUCGAL APT	55	30000	80042	14858	24401	68402	
725	CAPE GRACIAS	68	20706	16021	12076	22505	69400	
730	PURT CABEZAS	71	22905	81011	13274	22500	62208	
741	MANAGUA	18	01810	80054	13825	00900	60303	
745	BLUEFIELDS	69	33202	81010	14275	23701	67409	
760	PUNTAREN AS		30903	81011	110	00059	60405	
763	SAN JOSE APT	14	71110	81152	13817	16476	66405	
767	LIMON		80000	72612	06224	45523	62103	7 999*
783	COLON C Z	74	70412	81016	10680	12450	69408	7 0010
806	ALBROOK FLD	73	13003	80010	10579	10930	69302	
857	BASSETERRE		60709	82212	15980	33560	62315	7 071*
866	PHILL ST MAR	73	50905	80622	15980	52500	62310	
873	ORANJESTAD	72	51410	82112	14984	53400	62003	
897	RAIZET AIRDM	23	61110	81252	16026	52530		7 0001
907	ROSEAU		80903	20808	15977	82500	62306	7 2810
926	ST FR MARTNQ	22	70812	80258	15024	78400		7 0731
946	CASTRIES		60941	64808	14973	33403	69417	7 3810
949	BEANE FIELD	75	50412	81022	15981	42509	61309	7 022*
953	BRIDGETOWN		70904	82022	15278	33532	62114	7 1010
954	SEAWELL FLD	75	71011	81258	15077	69460	69211	7 081*
967	CHG BAY TRIN	72	63603	80022	14282	11606	68316	
970	PORT SPAIN	75	70908	56032	13881	32562	69210	7 012*
988	HATO FIEL D	73	80917	80022	12281	78509	63420	
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	75	80902	60022	09879	35406	69310	
044	COROZAI	24	30000	60014	08125	25440		
062	TURBO	25	83402	70056	10226	76401	68***	7 08**
063	MONTERIA	24	80000	70052	12725	36407		
070	SAN MARCOS	25	51802	35041	07826	26340	63***	
088	PATO	23	80000	40509	10123	8082		7 14**
089	OTU	19	83603	2551	10020	3612	68***	7 34**
091	BARAN SN APT	21	80000	25515	13022	6642		7 45**
093	BUCAR SN APT	19	80000	81414	09120	857	69***	
097	CUCUTA APT	22	83610	25102	09723	872	68***	
099	ARAUCA	22	80000	8050	09524	855		7 40**
110	MADELLIN	17	80000	30152	09618	855		7 01**
114	AMALFI	16	81808	50012	08517	7542	69***	
144	QUIBDO APT	24	80902	40516	10724	7632	68***	7 62**
203	TULUA	19	80000	83022	09320	15670		7 01**
210	PEREIRA	17	80000	40412	10819	854		7 08**
211	ARMENIA	18	80000	40284	11218	755	61***	7 37**
222	TECHO	08	80206	81502	09111	44542		7 04**
234	LA VANGUARDA	21	80000	8002	08821	26375	63***	7 72**
259	CALIPUERTO	18	81803	8050	10820	6572	60308	7 05**
336	TUMACO	24	81404	81012	09024	0092		7 32**
341	DOS RIOS	20	80000	80038	09522	8082		7 05**
361	MITU VAUPES	22	80000	20516	12212	873		7 24**
401	MARACAY	18	81110	98022	10330	4152	60818	
402	MARACAIBO	24	81105	98032	08532	5246	60812	
403	MAIQUETIA	23	83406	98022	12125	3562	60308	
404	MATURIN	22	40000	98026	13029	22560	61820	
413	TUMEREMO		60902	98026	10830	37431	61816	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	80000	80022	13681	52520	69316	7 9921
201	PARAMARIBO	73	70904	80142	14179	72400	62117	
405	CAYENNE ROCH	25	70406	50616	13085	5637	69409	7 03**
	BLOCK 91							
165	LIHUE	65	10515	81022	21073	12500	69912	
182	JOHN ROGERS	63	40812	81801	20372	21630	69810	7 01**
190	PUUNENE MAUI	63	23615	8101	19368	22500	69910	
218	NOR FLD GUAM	73	60707	80022	13779	41408	62315	
245	WAKE ISLAND	70	11210	81021	16677	12500	62307	
250	ENIWETOK	73	10915	80011	12582	12400	60108	
285	HILO T H	65	62703	81258	20768	68500	62814	7 14**
348	PONAPE	77	117 8	72026	11878	5247	62310	7 08**
366	KWAJALEIN	77	80612	80032	11280	32508	69308	
413	AYP	74	30709	81023	11082	21505	61318	7 06**
700	CANTON	74	80405	00022	09579	2252	69810	7 12**
	BLOCK 98							
135	BASCO	76	10403	81012	12379	15400	69322	
222	VIGAN	74	10409	82132	13281	15500	69102	
223	LAOAG	70	10905	81020	12781	14500	69310	
232	APARRI	75	20000	82139	13281	25700	69316	
233	TUGUEGARAO	70	63407	81132	12183	69500	69326	
324	IBA	73	23403	80132	12083	38600	69310	
325	LINGAYEN	74	33409	80139	11983	29502	69112	
327	CLARK FIELD	70	63604	83132	10480	59608	69332	
328	BAGUIO	60	53203	40404	11164	254	69410	
333	BALER	78	62501	131	13081	24520	65122	
336	CASIGURAN	76	23601	32132	11878	15508	62122	
429	MANILA APT	72	70905	81172	12281	22528	69318	
433	LUCENA	77	70206	81136	13281	2447	61116	
439	DAET	76	70000	80179	14677	39473	69328	
444	LEGASPI	75	90410	08959	13875	9 0	6*324	7 26**
538	CAPIZ	75	40000	64132	12182	23402	61112	
543	MASBATE	76	30902	72131	13181	11411	62320	
548	CATBALOGAN	73	40403	81132	11280	21501	69416	
550	TACLOBAN	74	63603	81028	11880	28572	69416	
553	BORONGAN	77	30402	81016	11682	24510	69314	
618	PRTO PRINCES	75	20703	80012	11382	25540	69316	
637	LLOILO	74	60202	81139	12282	29513	69318	
642	DUMAGUETE	75	82903	84295	11779	3357	69422	
645	CEBU	74	70000	81132	12582	33678	69322	
653	SURIGAO	75	61405	81012	12677	45527	69318	
741	DIPOLOG	74	81406	81132	11280	00907	69330	
748	CAGAYAN	71	81804	72026	12977	6752	69134	
754	DAVAO	74	73403	82026	12077	1157	69318	7 92**
836	ZAMBOANGO	74	80000	80132	10879	25527	69312	

April 26 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	58	73611	99022	22354	756	60211	
005	ISFJORD	59	80505	87022	14755	0081	60308	
009	ANDENES	02	51909	8 022	11306	22545	60214	
028	BJORNOYA	53	83608	97121	11352	85400	60214	
030	TROMSO	03	72113	81018	11504	79502	60326	
056	INGOY	52	53109	84022	09604	33608	60321	
062	HOPEN	55	80305	98702	11554	854	60206	
098	VARDO	02	70000	80012	06103	755	60314	
106	ROST	01	72609	82022	12404	75500	60311	
115	MYKEN	02	52309	82052	13205	49560	60*07	
203	KRAKENES	05	52009	70018	1 906	23744	60809	
212	ONA	06	22702	87010	14807	18411	64606	
262	NORDOYAN	03	72312	82158	15405	65562	60303	
271	VAERNES	02	50000	85031	15708	52540	61609	
316	BERGEN FRED	02	72704	81041	13708	22555	64614	
369	VOLLEN I S	51	53202	99032	13109	23654	60820	
384	GARDERMOEN	51	80703	83022	84908	2557	6*710	
415	SOLA	02	53110	84012	13009	12542	64615	
427	LISTA	01	41102	83012	71912	00948	61517	
445	DELN I TELMK	52	71402	82031	13105	7077	60820	
482	FERDER	03	83609	81021	13506	0095	60812	
488	FORNEBU	02	81204	81142	14209	60822	6*713	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	01	62505	99012	12101	37240	6*308	
051	KARESUANDO	00	52702	99022	09005	00950	6*310	
052	KVIKKJOKK	58	13209	99012	11804	00940		
054	PAJALA	51	62902	98012	05	5557	67410	
055	TARNABY	50	52909	98871	14304	33553	6*308	
056	STENSELE	52	72705	99022	13505	62610	61407	
057	LULEA KALLAX	53	22508	83030	11310	22600	60315	
059	GADDEDE	51	63607	99021	15904	52503	6*003	
060	BJUROKLUBB		22912	99010	13909	11601	60312	
065	SVEG	56	61405	99032	15308	11504	60708	
066	SUNDSVALL	51	62007	85012	16311	21406	60801	
067	SARNA	54	51402	99021	14707	00942	6*710	
068	BJURAKER	51	60505	99031	16306	42562	6*607	
072	UNDERSTEN		50505	98031	17405	18641	60300	
073	KARLSTAD	04	70504	70012	13610	00970	61616	
077	STOCKHOLM	03	81511	75032	15713	0097	60806	
078	VADEROBOD		10512	98011	12708	00940	60816	
082	LANDSORTO		31410	98020	15308	00950	60810	
083	GORSKA SANDN		71112	82021	16011	00909	60812	
084	GOTEBORG	04	02202	50020	09618	00900	60722	
087	JONKOPING	04	80505	96051	11609	00906	60820	
089	OLANDS N U		01610	97010	14511	00900	6*817	
090	VISBY	06	10910	81050	14717	00940	60814	
093	VAXJO	02	01802	99020	10821	00900	6*822	
094	UTKLIPPAN	06	00806	80050	12509	00900	6*718	
096	HOBURG		01409	82020	14611	00900	61918	
114	BLAHAMMAREN	53	61807	82027	87901	12345	67902	
125	ROJDASEN	50	71405	82021	1 810	75500	61510	
836	SODANKYLA	52	63206	98022	09606	58662	60325	
911	VAASA	00	32910	83030	16709	00902	60312	
917	RISSALA	52	22509	98030	13608	21501	60321	
929	JOENSUU	52	12714	98030	3610	11600	60324	
972	TURKU	56	52 08	81031	17613	11549	60*07	
974	HELSINKI MAL	01	11810	82030	16813	11709	60107	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	40	40115	7328	18447	39563	61404	
075	WICK	35	63517	83028	16046	42563	6*806	
135	PRESTWICK	34	42818	82021	17050	42500	60803	
204	ISLE OF MAN	35	13413	82012	18148	12500	60801	
497	GORLESTON	44	83313	20205	11948	863	6*904	
628	BRISTOL FLTN	40	63510	80021	14557	386	60203	
772	LONDON	44	8608	56022	13056	855	60703	
795	LYMPNE	43	03405	32020	11762	00900	60704	
804	SCILLY	38	43622	82011	18149	41400	6*205	
874	TANGMERE	49	33613	2030	12560	00931	60708	
917	ALDERGROVE	36	63308	82031	19148	62500	60705	
953	VALENTIA	33	30313	82038	23250	32600	60201	
955	MIDLETON	33	53518	82031	20651	52500	61608	
962	SHANNON	33	70218	84801	22049	72500	60705	
969	DUBLIN	31	33213	82011	19949	38500	61906	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	51	81605	80022	28504	855	60804	
013	STYKKISHOLMR	55	72208	80022	29603	55750	60805	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
018	KEFLAVIK	51	82714	81027	31804	664	61603	
048	VESTMANNYJAR	54	5318	82021	32891	45578	60305	
063	AKUREYRI	50	72703	83032	28501	756	67611	
077	RAUFARHOFN	54	82714	80022	27601	85400	64503	
082	HOLAR	53	13309	84020	28702	15600	60303	
097	DALATANGI	54	13209	83011	28201	15500	64909	
160	POLAR EXPED		71617	01397	00568	7 4	61803	
202	THULE	17	70926	64367	15623	7077	63225	7 012*
210	UPERNAVIK	69	82117	80817	18265	7642	60200	
212	UMANAK	59	93605	96717	18357	9	60305	
214	QUTDLIGSSAT	53	83612	97712	17662	762	61105	
220	EGEDESMINDE	54	80301	97022	18452	855	60300	
230	HOLSTEINSBRG	55	83202	98027	20053	35505	60217	
240	SUKKERTOPPEN	55	83009	50717	206 3	863	60323	
250	GODTHAAB	53	83205	50717	22052	862	60318	
260	FREDERIKSHAB	51	93606	18737	17851	9 0	6*107	
280	NARSSAK	03	82801	80616	20803	876	6*018	
320	DANMARKSHAVN	66	20000	86030	23159	00905	60304	
340	SCORESBYSUND	65	00000	82000	22961	00900	6*804	
350	APUTITER	57	30000	99030	25055	00902	60307	
360	ANGMAGSSALIK	51	7202	98022	28300	65780	60707	
380	CAPE ADELAER	51	91503	92737	27851	9 1	6030*	
390	CHRISTIANSUN	52	80226	10717	25161	864	6*200	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	01	63609	95022	21205	653	6*308	
030	AALBORG	05	00910	40020	08716	00900	60826	
041	SKAGEN	06	30 09	97020	10408	36508	6*821	
051	LODBJERG	06	10505	81020	07916	00902	60828	
071	FORNAES	06	00505	80012	08512	00900	6*716	
081	BLAAVAND	09	43609	65020	06613	00940	6*836	
125	MARSLEV	08	00905	50000	08122	00900	6*816	
180	KOBENHAVN	07	01712	80020	09117	00900	60722	
199	DUEODDE	09	01409	80000	11217	00900	60822	
240	SCHIPHOL	08	13319	30051	08812	00980	6*401	
260	DE BILT	12	23407	4005	07719	00951	6*501	
400	COXYDE	07	03514	25050	12012	00900		
447	UCCLE	11	62708	96052	09817	00902	60802	
451	MELSBROECK	08	62813	25051	10058	00982	60700	
476	ST HUBERT	06	62015	65012	09917	00902	60502	
670	ZURICH KLOTN	09	82506	80052	13217	5571	60806	
700	GENEVE COINT	09	82703	75026	14214	1561	60810	7 0510
740	TESTA GRIGIA	58	91218	00737	61655	9 0	60807	
750	GUTSCH	51	91805	74774	69251	9 0	60811	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	09	0208	15020	12	00900	6*3**	
021	CHERBOURG	07	13408	30020	13114	00902	61501	
036	ROUEN	05	03606	35020	11121	00900	60808	
070	REIMS	09	42508	50022	10720	00902		
110	BREST	09	80414	25024	14710	862	6*401	
130	RENNES	06	03102	30020	12519	00908	60811	
149	ORLY	09	52208	50012	11517	00908	67906	
150	LE BOURGET	09	62006	30022	11018	00908	64906	
180	NANCY	11	82208	60032	11318	4559	6*604	
190	STRASBOURG	09	81610	75022	12218	0098	60300	
207	LE TALUT	10	02506	60020	14716	00900	67606	
222	NANTES	09	22412	81020	13719	00902	60808	
240	TOURS	05	82206	81032	12618	00916	6*811	
265	AUZERRE	18	72212	81026	11718	1157	60804	
280	DIJON	08	82212	81022	13017	3277	60705	
299	BALE MULHOUS	09	82712	81012	12316	1567	64908	
435	LIMOGES	09	70000	81036	13315	42542	6*811	
460	CLERMONT	09	72110	81022	13816	3264	60805	
480	LYON	07	82010	75026	14417	1167	60806	
488	GRENOBLE EYB	09	82704	40036	15016	857	64608	
501	BISCAROSSE	0	61408	82030	12518	31502	67908	
510	BORDEAUX	10	71110	81022	13317	51542	64905	
577	MONTELIMAR	09	82002	50606	15615	5867	60803	
600	SOCOA	12	24408	80022	11717	45504	60408	
610	PAU	10	23608	81020	11816	11501	6*707	
645	NIMES	11	80904	82032	15715	7864	61904	
650	MARIGNANE	10	81804	82212	15416	5557	64904	
690	NICE	10	70000	80026	15715	5557	6*300	
747	PERPIGNAN	12	81310	60028	13215	854	64902	
761	AJACCIO CAMP	08	51610	81022	14918	32732	6*703	
785	CAP CORSE	12	81402	80022	16315	2557	60602	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	40201	97051	12218	39502	60305	
141	VALLADOLID	05	62702	82031	96716	48605	61900	
160	SANJURJO	12	80708	97052	12715	48541	61907	
180	BARCELONA	11	80902	96022	13715	845	60900	
221	BARAJAS	10	70000	81205	96914	75400	60300	
285	VALENCIA	12	80701	96022	14215	5557	6030*	
390	TABLADA	14	82214	97026	15917	6552	60304	
501	FLORES	12	80508	96022	14216	856	60304	
503	CORVO	11	80709	98031	13816	28666	60305	
506	HORTA ACORES	11	60713	37051	10915	38504		
509	LAGENS	12	60914	80052	11817	18535	65004	
512	PONTA DLGADA	12	80916	10636	08714	2822	60300	
515	SANTA MARIA	12	80915	10638	08719	2822	60300	
521	FUNCHAL	15	61806	98022	13019	68500	60305	
536	PORTELA	12	42414	81031	10919	43440	60204	
545	PEDRAS RUBRS	16	31804	98032	10918	23540	60300	
554	FARO	14	31806	96021	13318	08500	60210	
571	PORTALEGRE	12	70000	40158	20314	43400	67900	
589	PRAIA	17	2 510	98020	16132	21500		
594	SAL	18	30709	84022	17124	35500	61111	
	BLOCK 10							
001	S 2	06	83408	96024	10801	857	6*712	
004	P 11	08	00214	96020	07810	00900	6*812	
005	ELBE I	09	03206	97020	07011	00900	6*818	
006	FEHMARNBELT	06	01410	97020	09210	00900	6*813	
020	LIST SYLT	06	33008	40030	07317	00955	60819	
029	HUSUM	07	01609	75020	06323	00900	60823	
032	FLENS MERWIK	10	01105	75020	06620	00900	60724	
035	SCHLESWIG	12	01102	98020	07022	00900	60822	
045	KIEL	07	01108	35020	07223	00900	68821	
091	ARCONA	07	01403	97000	09513	00900	821	
113	NORDERNEY	08	13607	25030	07111	00901	61612	
122	JEVER	10	01304	75020	06324	00900	60817	
129	BREMERHAVEN	11	10000	40050	06125			
131	CUXHAVEN	13	10904	30050	06718	11502	60824	
147	HAMBRG FUHLS	07	41508	48031	06426	11602	60723	
156	LUBECK	08	21810	75030	07324	00905	60823	
162	SCHWERIN	05	11605	97050	06826	11601	822	
163	WISMAR	07	11607	97050	07025	11700	721	
170	WARNEMUNDE	08	01704	97050	07825	00900	721	
177	TETEROW	04	11887	98030	07724	11500	722	
185	GREIFSWALD	09	01606	97000	08724	00900	624	
193	UCKERMUNDE	09	01408	97000	09026	0090	827	
203	EMDEN	10	03106	30020	06620	00908	61613	
224	BREMEN FLUGH	04	31811	80030	06126	11701	60820	
244	LUNEBURG	06	21107	81030	06726	22501	60725	
249	BEUZENBURG	05	11406	97050	07026	11700	822	
253	DANNENBERG	06	02009	50030	07025	11600	60723	
254	SALZWEDEL	04	32004	97	2 6	11502	618	
262	WITTENBERGE	08	11604	97030	07725	11500	820	
279	NEUSTRELITZ	08	11606	97050	08625	11500	823	
305	LINGEN	06	62308	60030	06125	11706	61616	
316	BRAMSCHE	06	72007	81030	06724	11706	60708	
320	GUTERSLOH	07	71806	81020	06226	11702	60816	
325	SALZUFLEN	05	61803	81030	06326	11506	60816	
330	BUCKEBURG	04	51602	81021	07226	00902	60817	
338	HANNOVER	04	32008	81030	06627	11706	60821	
348	BRAUNSCHWEIG	06	12708	81020	07326	11708	60717	
359	GARDELEGEN	07	01404	98020	07526	00901	818	
384	TEMPELHOF	06	01412	81020	08925	00900	60821	
398	FRANKFURT OD	05	02004	97000	09725	00900	726	
406	BOCHOLT	10	72009	50030	07022	00976	64608	
410	ESSEN MULHEM	09	92209	40022	07322	00902	60707	
419	ISERLOHN	08	72208	81022	06822	758	61607	
427	ALT ASTENBRG	03	72209	82032	19818	21608	60706	
438	KASSEL	06	41310	81030	07724	12645	60814	
444	GOTTINGEN	04	10008	81030	06625	18848	60821	
448	KALTENEBER	02	21804	98030	07523	12442	724	
452	BRAUNLAGE	02	12207	99030	38622	11600	60713	
453	BROCKEN	58	17211	98030	80017	11408	807	
454	WERNIGERODE	06	12204	98030	06926	11701	718	
466	HALLE	09	01804	9800	07927	00900	819	
471	LEIPZIG	07	01802	98000	09226	00900	821	
486	DRESDEN WAHN	05	06607	98000	09524	00900	723	
499	GORLITZ	07	06806	98000	10423	00900	620	
501	AACHEN	07	72208	50022	08423	00986	60200	
512	BONN	07	70000	60021	08623	0095	60703	
532	GIESSEN	07	81509	60050	08321	1562	64608	
539	SCHLUCHTERN	07	52704	82030	08820	11672	64610	
543	SCHENKGSFLD	08	31605	81030	07224			
544	WASSERKUPPE	04	61810	81030	05218	11446	60807	
546	KALTENORDHEM	05	31602	98030	08322	1250	922	
549	GROS INSELBG	06	21804	98030	06120	11401	909	
555	ERFURT	51	23601	98030	07526	11605	624	
577	CHEMNITZ	02	01907	97000	10024	00900	719	
578	FICHTELBRG	02	11608	98030	75516	11	708	
628	GEISENHEIM	08	82105	35052	09320			
635	KLEINER FELD	06	72006	40052	18014	00984	67601	
637	RHEIN MAIN	08	82013	56022	10018	00977	60701	
639	DARMSTADT	09	72412	55052	09718	00912	64901	
655	WURZBURG	07	82309	81030	09520	1277	60709	
658	BAD KISINGEN	05	62307	81030	08723	11756	60715	
666	NEUSTADT	05	62412	81032	08723			
670	BAMBERG	06	62012	81030	08324	11606	60813	
681	BAYREUTH	01	12405	81030	09325	11501	60713	
685	HOF	04	11809	82030	09121	11701	60813	
688	WEIDEN	02	12014	82030	09624	11801	60715	
692	SILBERHUTTE	00	12412	83030	15819	11805	60709	
727	KARLSRUHE	09	72314	81022	10920	15716	67903	
729	MANNHEIM	08	72209	80022	10921	3561	60701	
732	KONIGSTUHL	08	72510	50052	45716	0095	60200	
738	STUTTGART	05	82305	81032	10220	13577	60707	
742	OHRINGEN	09	52708	81012	10221			
749	ELLWANGEN	04	62508	82021	09522			
761	WEISSSBAYERN	02	82310	82030	09322	00907	60811	
763	NURNBERG	01	62308	81030	09324	11546	60812	
768	NEUMARKT OPF	03	41614	81030	09722			
776	REGENSBURG	03	21409	82030	10323	11705	60819	
790	ZWIESEL	00	22309	81020	10123			
791	GROSSER FALK	52	12009	83030	66616	11708	64908	
836	STOTTEN	04	82713	81032	10118			
838	ULM	03	72209	82032	10820	21572	60711	
852	AUGSBURG	05	72306	82022	10122	11506	61909	
860	INGOLSTADT	02	52212	82030	10024			
866	MUNCHEN RIEM	03	63603	83022	10321	11748	60812	
873	LANDSHUT	02	20405	83030	09923			
875	OBERTAUFKIRC	02	23601	80030	10622			
893	PASSAU RIES	05	10000	82020	11223	00908	60816	
947	MEMMINGEN	05	82711	82022	11416	00947	67904	
961	ZUGSPITZE	54	71208	83032	07951	28242	60300	
962	HOHNPEISNBRG	01	80303	83032	01317	28567	64908	
963	GARMISCH PAR	01	81804	82032	08820	38847	60816	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	09	10906	82011	22	11600	64908	
003	WEISENKIRCHN	04	11002	7000	20	11800		
018	AMSTETTEN	07	10909	82030	26	1160		
022	RETZ	08	11334	82030	14323	11740	60816	
028	ST POLTEN	03	21809	83030	11625	2160	60820	
035	WIEN HOHE	07	21424	82030	14922	00941	60817	
120	INNSBRUCK	06	71418	81032	11120	35878	60809	
128	BRENNER	03	8185	82032	09	857	60907	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
144	ZELL AM SEE	02	1000	80020	11019	11804	60821	
146	SONNBLICK	54	92324	2450	95854	9 0	60200	
150	SALZBURG	06	11106	83020	10024	11708	60816	
204	LIENZ	06	80904	82032	15716	6772	60815	
231	KLGNFT ANBHL	08	50000	82021	15119	22760	60824	
240	GRAZ	05	21804	81030	15321	21600	60818	
518	PRAHA RUZYN	02	11804	81030	10423	11600	717	
541	CESKE BUDEJO	0	01602	82020	10223	00900	225	
722	BRNO	07	16513	97020	14621	18600	417	
903	ZVOLEN DUBY	04	51804	82012	17830	1600	720	
968	KOSICE	07	30000	82030	20	31600	719	
	BLOCK 12							
185	KETRZYN	02	01606	97020	16922	00900	814	
195	SUWACKI		01606	98000	18321	00900		
205	SZCZECIN	10	01606	98020	10625	00900	722	
250	TORUN	05	27008	98030	14924	21600	921	
295	BIALYSTOK	06	01806	980 0	19120	00900	815	
375	WARSZAW OKCE	06	01601	98020	17621	00900	817	
425	WROCLAW	05	01607	98020	13324	00900	825	
465	LODZ LUBLINK	04	26809	98020	15823	21400	721	
560	KATOWICE	02	11604	98020	16322	11600	820	
695	PRZEMYSI	07	10905	98030	18721	11600	923	
812	SZOMBATHEL A	11	31606	81020	14621	32600	919	
840	BUDAPEST MET	08	21804	81020	18023	21500	619	
882	DEBRECEN	09	20000	82030	19822	22600	819	
940	PECS	06	01406	81030	16022	11600	290	
980	SZEGED	11	21407	82030	18122	21500	920	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	07	62502	98026	14720	687 0	6*825	
033	VARAZDIN	12	10505	98020	15921	12600	6*819	
067	PALIC SUB	07	11410	97031	17122	11600	60820	
123	OGULIN	10	61409	98031	15120	62600	6*816	
125	KARLOVAC	12	20705	97030	15 23	22600	6*823	
128	ZAGREB	01	109	98020	15022	11700	6*820	
131	SLJEME	07	20000	97031	01416	22600	6*909	
133	SISAK	11	10909	98030	15421	12500	6*822	
138	BJELOVAR	11	32002	98031	23	32600	6*821	
142	DARUVAR	11	33205	98030	15623	32600	6*720	
150	BROD	08	10905	97020	16222	12600	60819	
156	OSIJEK	05	01413	81020	17023	00900	6*826	
208	PULJ	12	51803	99012	1581	45601	60808	
222	ZADAR	07	41609	98012	16319	11605	60810	
223	GOSPIC	02	4180	98011	9919	42600		
242	BANJA LUKA	14	61809	97179	15423	69	67316	
261	KOVILJACA	11	20505	98031	15422	12601	60824	
285	V GRADISTE	06			18722	21500	60816	
334	SPLIT	10	71418	98022	17318	55870	64602	
353	SARAJEVO	08	83604	98022	18619	857	6*909	
377	KRALJEVO	10	40909	98031	16420	48600	60828	
462	TITOGRAD	12	72705	99012	18720	22726	60818	
562	ULCINJ	14	83206	98022	19416	5567	60305	
582	BITOLA	08	81804	98031	52617	3867		
	BLOCK 15							
090	IASI	06	23201	81030	21322	00940	722	
260	SIBIU		1		01 2	0212		
310	GALATI	05	53600	82092	28214	86600	820	
410	T SEVERIN	04	314	81030	20621	31700	829	
480	CONSTANTA	11	03604	82020	19917	00900	814	
	BLOCK 16							
060	TORINO	10	8270	15616	16112	875	60712	
080	MILANO	09	82105	20606	16715	6562	61903	7 97**
100	VENEZIA	13	71404	40052	15517	00975	67907	
140	BOLOGNA	08	80000	40052	15617	886	60811	
160	LIVORNO	13	73004	81022	15416	11670	60302	7 99**
190	ANCONA	14	80605	50022	15715	846	67605	
240	ROMA CIAMPNO	12	61607	80012	14121	35640	60705	
260	FOGGIA	11	60611	81032	14720	48570	60712	
330	TARANTO	12	81711	81022	16218	35668	60806	
410	PALERMO	11	80807	60022	14918	856	61902	
420	MESSINA	12	72216	80022	15119	28670		
460	CATANIA	12	80714	60022	16015	856	60811	
560	CAGLIARI ELM	13	31814	50025	14516	38500	61906	
597	LUQA	58	70808	48022	14363	754	61503	
620	THESSALONIKI	11	82708	79052	20020	38667	60820	
648	LARISSA	12	800	22	21	520	60701	
687	ARAXOS	12	7071	81021	15820	00907	60822	
689	PATRAI	10	60405	70021	15822	00956	61712	
716	ELLINIKON	10	81318	70031	18223	12607	63816	
749	MARITSA	10	5	82031	12323		60913	
754	HIRAKLION	13	73209	75031	17618	12474	60811	
	BLOCK 17							
060	YESILKOY	12	10315	80021	18011	12600	60708	
070	BOLU	09	80000	75032	03214	863	60304	
096	ERZURUM	01	80403	49817	97603	863	61205	
210	SIIRT	05	8000	80626	98008	875	61010	
250	ULUKISLA	06	82203	50022	00807	8556	61401	
280	DIYARBAKIR	05	62703	82022	96014	45411	60803	
340	MERSIN	12	32308	81012	13019	34700	60403	
600	PAPHOS	59	12910	82020	13371	12601	67103	
603	LIMASSOL	56	22513	84031	11578	28500	60300	
606	NICOSIA	53	63305	84031	1174	58760	60300	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	00	82502	94848	97701	894	210	
022	KANDALAKSHA	50	73404	98026	07 04	736	72*	
055	PAZ NAVOLOK	00	72910	9802	0 8	75400	204	
060	UNSKII MAIAK	02	82904	97616	06603	0077	228	
068	PYARHU	02	42202	97022	18704	00946	303	
092	VENTSPIL S	02	0000	97011	18217	00900	707	
112	YAUGULBENE	07	12503	97020	16521	11600	820	
125	KOTLAS	01	62707	98012	06610	62500	604	
163	KINGISEPP	01	03206	97020	18513	00900	313	
191	VYBORG	54	12202	97030	15813	11400	312	
209	N6137 E03115	53	12905	97021	15012	11600	316	
239	OUST TSILMA	04	82909	97008	00506	874	22	
422	KOENIGSBERG	03	06407	97020	15523	00900	817	
802	MURMANSK		73604	98028	09304	73 00	*22	
804	KANIN NOS	50	83202	95404	00400	864	201	
808	INDUSTRIIA	52	83204	98027	07008	49507	327	
812	NIZHNIA PESH	50	82505	97818	99903	833	902	
815	KUZOMEN		82902	98616	06702	856		
817	GRIDINO	01	73602	98022	06702	755	332	
820	MEZEN	00	8208	97028	0290	894	322	
824	ARKHANGELSK	02	7320	97026	03 6	7751	32*	
835	UKHTA	51	72708	97022	09006	78500	324	
836	REBOLY	54	67708	98021	10406	65400	202	
837	SEGEZHA	54	37710	97012	09309	38600	206	
838	MEDVEZHIA GO	53	67707	98022	09310	68500	318	
839	PUDOZH	51	22709	98011	10211	22660	207	
840	PETROZAVODSK	51	57709	97018	11710	59500	214	
843	SVIRITSA	01	22505	97020	15512	21600	312	
844	VYTEGRA	01	62707	97038	13010	63500	313	
845	LENINGRAD OB	02	02705	97100	12721	0090	309	
847	LIUBAN	01	63405	98022	16614	61400	207	
848	BELOZERSK	51	72705	96808	13310	794	310	
850	TIKHVIN	50	37908	97011	15613	32500	304	
851	BABAEVO	02	37709	97022	14713	31400	204	
853	GDOV	05	20000	96101	18810	00930	201	
856	KHVOINAI	03	42506	97012	15214	43400	806	
858	DNO	04	02905	97011	17917	00900	303	
859	VALDAI	04	82707	96022	16414	7565	703	
865	KSINAS	04	87507	96882	01908	895	403	
866	SURA	05	73204	978 8	03907	73400	213	
867	PINEGA	02	87709	97022	03908	7351	31*	
868	EMTSA	52	52708	98011	06210	53520	315	
869	SHENKURSK	02	77709	97808	059	000	708	
871	NIANDOMA	00	72705	97012	09807	73400	309	
872	OPARINO	04	7907	96810	09506	7940	811	
874	VOZHEGA	57	52707	97021	10611	9400	308	
875	VOLOGDA	00	77707	97022	12712	78570	906	
876	TOTMA	02	67207	98028	10011	63500	503	
877	NIKOLSK	02	62705	97011	09411	62400	719	
879	UST SHUGOR	03	71803	92022	03807	0093	909	
881	TROITSKO PEC	02	87712	97798	06207	894	808	
883	UST KULOM	05	668 9	97808	05810	63500	818	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	02	02205	97020	20920	00900	811	
313	SAVALI	03	87220	98022	14216	00977	823	
314	MOLOTOVSK	06	82904	97616	12111	8742	817	
334	GRODNO	02	01804	97020	19720	0090	816	
351	BREST LTOVSK	05	01403	97020	21021	0090	809	
358	LEPEL	02	01804	97000	20720	00900	810	
372	BARANOVICHI	05	01604	97020	20919	00900	717	
377	PINSK		01603	97020	2141			
420	GOMEL	01	01804	97000	23019	00900	817	
842	STARYI OSKOL	00	03408	97020	21121	00900	821	
846	LISKI	54	10506	98020	22	00901	814	
860	KHOLM	55	02706	98020	18020	00900	807	
861	IDRITSA	04	12505	9720	19421	11600	710	
864	ROSTOV	05	72709	9022	15816	72700	200	
886	POLOTSK	03	02506	97020	20520	0090	809	
889	SMOLENSK	02	02205	98000	21918	00900	815	
890	BELYI	51	02705	97020	19019	00900	809	
891	VIALMA	07	07507	97000	20219	00900	808	
892	ROSLAVL	02	02705	98000	21619	00900	714	
893	ZHITKOVICHI	01	02003	97020	22820	00900	815	
894	ORDZHONIKID	00	02705	98020	22020	00900	811	
896	ZLYNKA	03	02701	97020	24020	00900	826	
897	RZHEV	06	17207	97020	18919	13600	707	
898	VYSHNII VOLO	06	32703	98011	17816	31600	302	
900	RYBINSK	04	7250	97026	15213	75500	300	
901	KOSTROMA	04	77712	98032	15113	62431	402	
903	IVANOVO	04	77712	97022	15116	22502	803	
904	MOZHAISK	02	12906	98030	19419	11600	806	
906	KOZMODEMBNSK	04	77709	97022	14517	22501	713	
907	GORKII	04	87715	97032	16118	58607	814	
908	VLIDIRIR	04	62710	9722	17518	22602	805	
909	MOSCOW OBS	01	02718	98012	18720	00900	708	
910	RIAZAN	05	12907	98031	18719	00902	815	
911	KALUGA	04	12705	97001	20319	11500	815	
912	KASHIRA	02	02708	97000	19519	00900	809	
913	ELATMA	04	32007	98011	81212	00902	804	
914	SKURATOVO	51	02705	97000	21418	00900	803	
916	LUKOIANOV	05	87508	98022	16418	00907	822	
918	SHAKHUNIA	04	82905	97616	12910	8732		
920	SHARIA	02	87710	97216	12511	0097	604	
921	CHKALOV	01	42705	97031	08727	41600	985	
922	BUZULUK	04	52904	98011	17124	00931	816	
923	ALATYR	04	82507	98022	7519	00907	820	
924	ELABUGA	02	88505	97031	15816	0092	721	
925	KAZAN	03	87509	98022	15117	00947	819	
927	ULIANOVSK	01	72709	98021	17819	00906	817	
928	BUGULMA	02	82506	97022	17516	00907	820	
929	PENZA	08	82904	98022	8819	00907	816	
930	KIRSANOV	03	12905	97011	19820	00901	819	
931	KUIBYSHEV	54	72503	99022	17520	00901	714	
932	ZEMETCHINO	05	22502	97012	19920	00901	816	
933	MICHURINSK	02	32704	97021	21920	00901	813	
934	ELETS	02	23204	97020	20820	00901	820	
935	KURSK		03403	98020	21919	00900		
936	VWRWNEZH	00	18407	97020	20820	00901	818	
937	ZYRZNEZQA	03	004 3	5 020	20120	00900	817	
938	VALUIKI	54	00205	97020	19622	00900	819	
939	BOGUCHAR	54	05410	97000	18321	00900	716	
940	BALASHEV	01	0405	97020	19221	00900	816	
941	SARATOV	03	00205	97000	18221	00900	813	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
944	ALEKSANDROV	06	31601	97011	15928	22600	809	
945	PUGACHEV	07	10703	98020	17223	00950	820	
949	ADAMOVKA	52	62703	98031	16025	45503	814	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	04	06407	97000	21618	00900	920	
592	SARNY		06602	99000	2341			
594	OVRUCH	51	02004	98000	23118	00900	815	
603	KIEV AMSG	03	00000	97000	23619	00900	717	
625	LVOV	06	01401	98000	19618	00900	822	
639	STANISLAVOV	05	01107	98000	21518	00900	820	
651	TERNOPOL	01	01406	98000	22217	00900	821	
666	BELTSY	01	00901	97000	21421	0090	823	
672	KISHINEV	02	10403	97030	21022	11600	820	
676	BOLGRAD	05	70403	97031	20522	74500	816	
689	KREMENCHUG	50	00402	98000	2210	00900	815	
694	LIUBASHEVKA	53	00405	57000	20821	00900	808	
704	ARKERMAN	04	1090	98020	2052	11600	816	
708	NIKOLAEV	54	05410	98020	1 22	00900	818	
714	KHERCON	2	15407	9702	19423	00902	**6	
722	NIZHNIE SERA	02	25209	97020	18122	00901	811	
734	IZMAIL	13	20703	98011	20922	38600	915	
749	AZOV	07	74517	97022	13423	00970	913	
762	KADYISH	08	55209	9811	16921	11643	709	
763	EVPATORIA	08	65410	98022	1 22	15502	806	
767	BAZAR DZHLGA	06	75410	99022	16 20	21554	801	
772	SUDAK	01	58617	98020	14620	06981	806	
775	KARASU BAZAR	06	73705	98022	16220	15531	809	
776	SEITLER	09	85205	97022	16522	00947	807	
782	TEMRIUK	12	88910	98032	1281	15 3	807	
951	SHEPETOVKA	02	01803	97000	23217	00900	820	
952	CHERNIGOV	01	01402	98000	23517	0090	818	
953	KONOTOP	08	03603	97000	23418	00900	28*	
954	SUMY	04	03406	98000	23220	0090	820	
956	KHITOMIR	03	01403	97000	29218	00900	919	
958	LUBNY	52	0 04	97000	22819	00900	717	
961	SHEREMETKA	04	01101	97000	22518	00900	820	
962	POLTAVA	53	00404	98000	21320	00900	725	
963	IZIUM	00	05410	98000	19812	00900	810	
965	KAMENETS POD	01	01602	97020	21619	00900	824	
966	UMAN	52	00903	97000	22210	00900	720	
967	KIROVOGRAD	9	00405	97000	21721	00900	817	
968	DNEPROPTRVSK	55	00203	98000	19521	00900	611	
969	UVEPROPTRVSK	8	00405	98000	21123	00900	201	
970	VOLOSHILVGRD	51	05416	98000	16122	00900	725	
971	RUZDELNAIA	01	00404	97000	20821	00900	914	
972	VOZNESENSK		00406	98000	21123	00900	820	
974	MELITOPOL	02	25207	96054		00901	816	
976	MIRONOVKA	51	00404	97000	23420	00900	816	
979	DOLGINCEVO	53	05210	81000	21221	00900	812	
985	CHAPLINO	01	06410	98000	18721	00900	820	
986	AKHTARI	10	75410	98022	22	7564	8**	
987	DIURMEN	06	55410	98021	16923	00932	811	
989	IALTA		71803	98012	4720	0082		
990	FEODOSIIA	07	65410	98022	15418	25631	806	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	05	80416	50031	12223	4577	715	
002	MOROZOVSKAIA	08	40417	98031	13024	00940	714	
004	KOTELNIKOVO	04	80907	98032	11426	886	803	
007	VERK BASUCHK		80708	98032	12427	0097		
008	BUDENOVSK	10	23201	98020	05724	21603	824	
009	PETROVOSKOE	13	73603	98032	07721	00931	822	
010	TIKHORETSKAI	01	80208	98022	11020	4577	807	
011	KRSNODAR	12	80710	99172	10821	63703	813	
012	ARMAVIR	13	80203	97618	11415	8752	801	
013	BELORECHENSK	13	80402	98808	10217	836	703	
015	PIATIGORSK	09	73205	98032	07517	62640	816	
017	NALCHIK	10	82205	97957	08512	895	303	
018	GRAZNYI	13	82207	98808	07518	896	603	
019	ORDZHONIKIDZ	12	80000	98028	08215	2567	811	
020	MOZDOK	07	82005	98179	06920	895	714	
021	BORZHOM	07	73203	97012	20112	73600	608	
023	KUTAISI	12	80000	97036	11914	55537	404	
027	EREVAN	06	80403	98028	05514	6957	904	
031	NAKNICHEVAN	07	73604	98299	07219	73600	824	
033	KIROVOBAD	10	71105	97022	06321	79600	820	
034	ZAKATELY	11	60000	99036	06421	32601	824	
036	KARIAGINO	11	70402	99021	05422	13510	821	
038	GASAN KULI	18	707	98082	04224	12647	824	
042	FT SHEVCHENK	06	83403	98022	09121	0097	810	
044	GUREV	08	70903	96022	14428	00903	813	
047	MAKHACH KALA	10	81102	98022	08217	00973	708	
050	IASHKUL	09	70705	98028	08322	69400	808	
054	ILMEN	03	00902	96000	16423	00900	811	
073	VOROPONOVO	08	80412	97022	13324	0097	712	
140	OSTRON KULAL	13	70707	97022	08923	00980	817	
942	SERAFIMOVICH	04	70707	98021	15422	00947	912	
943	KAMYSHIN	11	00414	97020	16219	00900	809	
948	URIUPINO	52	05208	99020	19321	00900	818	
995	SOCHI	13	82203	58022	10315	5857	401	
	USSR ZONE 5							
031	BISER	51	72702	97016	13608	52561	813	
035	SHAMARY	00	82207	98028	15212	39507	812	
043	NIAZE PETROV	52	72707	98022	14914	00907	813	
054	SLAE KHARD	01	82208	99258	04004	2850	305	
055	BERESOV	00	72504	98022	08609	78530	209	
057	KONDINSKOE	00	60703	99022	08610	45601	805	
058	SAMAREVO	02	82512	98808	10811	895	1	
059	SURGUT	52	62206	98032	10215	58430	817	
060	TOBOLSK	50	72212	98031	11819	00922	820	
061	CHERDYN	03	72905	97818	08707	73500	716	
062	SEROV	04	62205	97022	11911	63560	820	
063	KISEL	02	62507	98012	12010	59330	817	
065	NIZHNE TAGIL	02	82710	97808	13510	834	505	
066	KUDYMKAR	04	72210	98702	11809	786	716	
067	TURINSK	01	72906	97022	12415	29406	710	
068	NOZHOVKA	03	82504	98022	14114	2752	825	
070	IANAUL	02	82508	98022	16015	11646	718	
071	KRASNOUFIMSK	00	82506	98022	15114	79607	813	
072	SVERDLOVSK	51	82705	97022	14214	38607	809	
073	SHADRINSK	51	82504	97032	14118	00907	713	
074	LEUSHI	04	72207	98036	13216	71500	806	
075	ISHIM	06	82508	97011	13921	42667	820	
076	KROPACHEVO	52	82509	97032	15716	00946	717	
077	CHELIABINSK	08	72905	97022	13819	00901	713	
078	KURGAN	11	72007	97808	14121	63601	823	
079	UFA		72707	97012	17318	00906	817	
080	TROITSK	07	70902	97259	14421	79600	716	
081	STERLITAMAK	05	52004	99032	15622	51600	818	
083	MAGNITOGORSK	00	72710	98032	14721	72600	809	
159	IGARKA	01	82209	7 022	07604	856	307	
161	SARAN PAUL	02	82209	98022	06908	5567	300	
162	SOSVA	00	62507	98032	08009	69500	802	
163	SUKHOBUZIM	51	11601	99030	23514	00901	803	
165	ALEXANDROVSK	04	82203	97022	11716	00918	724	
166	PUDINO	56	81807	97044	19719	00901	815	
167	KOLPASHEVO	55	82005	97022	19817	00907	712	
168	BOLSHOI ULUI	04	51801	96052	23916	00901	809	
169	NAPAS	51	82205	97022	15815	856	817	
171	SHIRO	51	00401	98020	24215	00900	806	
172	TARA	03	81805	97021	15420	00971	822	
173	TOMSK	51	72405	97022	21018	00902	813	
174	BOGOTOL	52	82901	98022	23917	00901	808	
176	BARABINSK	59	82008	97031	20419	00904	819	
177	BALAKHTA	50	20901	98021	24215	00901	808	
178	NOVOSIBIRSK	50	00000	98020	20222	00900	812	
179	KEMEROVO	50	01803	97001	23918	00900	815	
180	UST ISHIM	54	22809	98010	13120	11600	821	
181	OMSK	54	71803	97022	16624	12730	813	
183	KAMEN	53	01403	97022	21419	00905	817	
184	BARNAUL	54	00906	97020	221	00900	713	
185	STALINSK	51	20702	98030	23717	00901	812	
186	SLAVGOROD	52	81103	97032	20200	00907	818	
187	BELOKUIKHA	56	00204	98000	21015	00900	805	
188	RUBTSOVSK	50	00000	98020	20222	00900	812	
189	NIAKSIMVOL	01	72003	97032	09908	6571	705	
191	TURUKHANSK	51	72510	99022	07308	00940	300	
192	VERKNE IMBAT	00	82522	98012	28100	00907	801	
193	VOROGOVE	51	82005	98021	12311	00636	801	
197	IVDEL	51	52704	97012	09811	22604	814	
200	BOGUCHANY	53	82704	98022	18709	0395	813	
205	KANSK	54	81603	98022	12	00937	800	
206	KRASNOIARSK	00	20000	97011	23616	00903	808	
207	KASHA	54	02709	98011	24213	00901	304	
208	KEZHMA	03	62504	96252	12510	69500	808	
213	KAMYSHLOV	57	82704	97022	13318	18607	818	
216	TURULYM	04	72205	97022	13818	00903	816	
223	SHUMIKHA	50	72704	97921	13621	00982	815	
228	KARTALY	04	67208	97299	14121	29603	702	
234	MOLOTOV	01	82706	97022	13412	7867	708	
235	GORA PAIZ	53	72712	92837	97953	3324	210	7 ****
245	DEMIANSKOE	03	72707	98022	11415	00940	721	
249	IALUTOROVSK	02	71806	97031	12719	11644	827	
250	VAGAI	50	72507	97021	12920	28631	827	
254	POLOVINNOE	03	62004	97028	21	21601	728	
256	POLTAVKA	01	82005	97022	16223	0097	813	
257	ODESSKOE	64	61812	97032	15922	46801	817	
259	CHERLAK	57	71804	98021	17922	00905	816	
263	ISIL KUL	03	72007	97038	14622	22652	720	
265	KALASHINSKIA	64	81806	97022	16722	00957	919	
266	POCELKOVO	00	72005	97031	16022	53602	815	
268	NAZYVAEVKA	01	32204	98022	15022	22600	827	
269	TIUKALINSK	00	22505	97031	13622	22500	210	
277	VIKULOVO	51	82505	97031	13421	32647	722	
278	TEVRIZ	54	02703	98011	13721	00900	816	
305	KUSHTOVKA	59	82210	96142	16019	2842	820	
306	SEVERNOE	67	81807	97032	18718	00901	817	
309	TATARSK	57	71807	97022	17722	00902	819	
310	CHAKY	59	71804	97020	19619	00939	824	
312	KUPINO	60	21805	97022	20521	00901	812	
313	ZAVINSK	64	62605	97023	21120	00901	715	
314	UBINSKOE	01	11803	97020	20819	00901	818	
315	KARASUK	60	82005	96022	20820	00907	719	
317	KHABARY	56	81603	97022	20820	00907	816	
322	KARGASOK	53	82203	98021	15119	35507	714	
323	PARABEL	56	22008	97021	16719	00940	809	
325	MOLCHANOVO	51	82209	98022	21118	00907	813	
326	BOKCHAR	58	22007	97020	20419	00901	819	
327	KRESHCHENKA	54	12205	97010	21519	00901	813	
328	PIKHTOVKA	00	42004	96042	21018	00901	818	
329	KOZHEVNIKOVO	53	22205	98020	22018	00901	843	
330	EOLOTNOE	01	02002	96052	21219	00900	813	
332	TOGUCHNI	00	01603	97000	22319	00900	813	
333	MASHKOVO	02	01603	96050	23518	00900	815	
334	KOLYVAN	52	01803	97020	21519	00900	720	
335	KOCHENEVO	04	31603	97012	22219	00901	815	
337	CHULYM	51	71805	97012	21519	00902	816	
339	ORDYNSKOE	53	51601	96011	22220	00906	817	
341	CHEREPANOSKI	00	21402	98021	22617	00901	813	
342	MASLIANINO	03	21401	98011	22718	00901	813	
344	REBRIKHA	54	21104	97012	22020	00901	816	
345	BAEVO	54	81402	97031	21020	00907	817	
347	BOLCHICKIA	57	20203	98021	18421	00905	816	
348	ZAV YALOVA	56	80901	97022	22720	00906	812	
349	ZMEINOGORSK	55	00000	97020	18521	00900	818	
351	ALEISKOE	02	20704	98011	20320	00901	813	
352	BIISK	56	20707	97020	21618	00901	806	
362	UIBAT	56	11401	99010	24614	14700	802	
363	TUROCHAK	53	10404	98020	38017	00901	801	
364	TACHTYP	52	60403	99020	28214	00000	807	

SURFACE SYNOPTIC DATA

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
366	KUZEDEEVO	50	10704	98020	23215	00901	205	
367	TOGUL	50	00905	98000	23216	00900	818	
368	KOLCHUGINO	50	01403	97020	23716	00900	811	
370	PENTRALNYI R	00	00000	98000	24613	00900	806	
371	NENASTNAIA	56	20000	99020	89010	21600	184	
373	UZHUR	00	00000	98011		00900	808	
375	TISUL	52	32901	97020	22318	00905	812	
377	MARIINSK	00	82201	97002	23018	00907	812	
378	IZHMORSK	01	22002	97011	22716	00901	815	
380	TIUKHTET	51	22702	99011	23418	00906	806	
382	PYSHKINO TRO	52	81103	17032	20420	00907	810	
384	CHULSKAIA MT	57	80000	97031	21917	00907	812	
385	LOSINOBORSK	58	42702	97022	21917	00907	804	
386	STRELKA	02	81202	99022	22014	00907	815	
387	SYMSKA FAKTO	58	20007	98032	18416	00901	609	
390	IARTSEVO	51	72502	97032	17411	69630	805	
404	PIROVSKOYE	65	81401	97022	21914	00997	812	
408	KAZACHINSKOE	53	01601	98001	12	00900	803	
409	BIRILIUSY	05	51603	96031	22814	00901	811	
410	BOLSHAIA MTA	53	21803	8901	13015	00941	805	
411	ACHINSH	51	82201	98031	23417	00901	808	
412	KEMCHUG	50	22201	98020	23914	00905	816	
413	LKIUKVENNAIA	54	21401	97011		00902	300	
415	DZERZHINSK	51	81401	97022	24411	00937	807	
416	KLIUCHI	51	80000	98022	26309	00971	313	
417	GOLETS PODLU	53	23602	98010	75708	00981	804	
418	AGINSK	51	70000	98022	24910	00930	803	
419	KOLBA	51	63601	97022	22105	00941	310	
420	DERBINO	01	00000	99001	24713	00900	811	
421	LEGOSTAEVO	02	30000	98020	24316	00901	809	
422	IRDINSKOE	52	32501	98020	25014	15701	804	
423	MINUSINSKOE	53	21402	98011	27614	00901	701	
425	ABAKAN	51	01105	99011	25414	00900	808	
426	BEIA	52	10702	98011	25613	00940	802	
427	ERMAKOVSKOE	52	22202	98011	26811	00900	300	
428	KRUTOI POV	51	60901	96022	11	00901	810	
	USSR ZONE 6							
087	URALSK	05	22202	97030	15628	22760	815	
088	KALMUKOV	51	61402	97103	14929	00906	810	
090	AKTIUBINSK	06	20202	81021	15926	21700	816	
091	IRGIZ	54	00705	99016	17525	00900	810	
092	TURGAI		03601	97020	25	00900	820	
096	CHALKAR		60900	97021	16027	41537	814	
098	KAZALINSK	56	20402	97054	15128	00905	812	
101	KYZL ORDA	54	03601	98020	14727	00900	800	
103	BERTYS	69	02003	97020	18221	00900	812	
104	TURKESTAN	04	72203	97022	14728	00902	801	
105	CHIMKENT	55	83203	99032	14623	00917	807	
106	DZHAMBUL	57	83602	98031	15722	00901	812	
107	ALMA ATA	52	10706	97020	14720	12700	808	
109	DZHARKENT	50	21313	99030	18221	23600	822	
111	PETROPAVLOVS	06	83412	95929	15420	835	808	
113	KOKCHETAV	01	72506	98032	16822	22688	822	
114	IRTYSHSK	55	11802	97020	20122	00903	819	
115	PAVLODAR	03	81601	97032	20221	00904	814	
116	ATBASAR	51	62203	98031	16424	68600	822	
117	AKMOLINSK	62	12704	96020	17623	00901	816	
119	KARAGHANDA	65	22006	98020	17223	00901	816	
123	KOKPEKTY	63	01101	97000	17020	00900	811	
125	ZAISAN	63	03402	98020	18319	00900	828	
126	BAKHTY	58	00000	99020	16823	00900	815	
128	CHIMBAI	05	20905	97010	10631	00906	817	
130	ZEAGLI	51	71603	99022	06135	00903	816	
131	KUSHKI	00	70000	98021	06732	00902	814	
132	KIZIL ARVAT	06	80000	98022	5932	00920	***	
135	ASHKHABAD	50	82901	98022	06635	00905	807	
136	BAIRAM ALI	08	80000	97030	06135	00906	820	
137	KERKI	02	10403	98010	09131	00901	815	
139	STALINABAD	02	20903	99010	09226	11701	817	
142	LENINABAD	01	80403	99032	12226	00902	823	
143	NOVYI URGNCH	03	51103	96031	11732	00990	816	
144	GERGANA	03	70000	98032	12424	12617	820	
145	TASHKENT	50	83403	98032	13824	00943	805	
146	NOVAIA BUKHA	07	20000	98080	10131	00980	813	
147	SAMARKAND	01	20403	98020	11525	00902	810	
149	FRUNZE	56	13603	98020	13122	12800	810	
555	SEMIPALATNSK	52	02703	97020	19422	00900	814	
580	TASHAUZ	52	20105	98020	10632	00940	823	
586	CHIRIK POBAD		10905	96054	11929			
590	BERCHOGUR	51	21603	99030	17825	00960	813	
591	MUGODZHARY	51	22504	98020	15025	21400	705	
592	EMBA	02	10902	82010	16426	11600	806	
593	TEMIR GOROD	02	10000	97020	16126	11500	210	
600	DZHAMBEITA	13	61403	97030	16028	51641	807	
601	CHAPAEVSK	05	42702	97021	28	12670	***	
603	FURMANOVO	05	61707	96022	15827	43631	808	
605	CHINGIRLAU	03	62004	98031	16127	62500	820	
607	MARTUK	02	32202	98031	16626	21701	813	
611	DZHETYGORA	00	82712	97343	17021	8354	702	
617	ARALSKOE MOR	52	10405	97020	35726	00903	811	
620	DZHUSALY	52	00203	97020	14527	00900	811	
630	CHARDZHOU	52	10904	98020	10332	00930	806	
648	BLAGOVESHCHE	08	20000	97029	15218	00902	710	
650	URITSK	12	32204	98019	13822	31600	814	
653	NOVOSUKHINO	05	70205	97022	15320	786	819	
656	DALNOE	01	22005	98011	14424	21600	819	
658	KAZGORODOK	02	10902	98030	18123	11500	811	
667	KZYL DZHAR	16	00402	98020	17323	00900	803	
672	CHIILI	52	03603	99010	13727	00903	813	
675	ACHISAI	56	83202	95031	11922	41607	807	
678	ARYS	51	80202	98022	14227	00907	817	
712	KIROVABAD	08	10000	99010	08631	11700	749	
720	ALEKSEEYSKOE	70	02001	98000	19422	00900	809	
740	UIUK	54	20202	98020	22326	24500	817	
743	CHOKPAR	59	00906	98020	14821	00900	814	
744	CHU	61	01603	98020	14024	00900	810	
745	LUGOVAIA	00	00401	98020	14522	00900	810	
747	TIULKIBAS	53	73401	98032	12822	15602	809	
752	PSKEM	56	83601	99032	74918	14717	709	
788	SHEBAKTY	58	61601	97031	20720	00901	821	
789	SEMIIASKOE	58	60000	98031	19522	00901	815	
808	IUZY BALKHA	00	03602	99020	19518	00900	923	
825	OGAR	55	00905	99020	14721	00900	813	
829	AEROPORT	03	10406	97020	16522	11700	810	
860	SHEMONAIKHA	59	12702	98044	18621	00901	809	
871	ZHANGIZ TIUB	58	00000	88020	18921	00900	810	
879	BOLSHE NARYM	55	12003	97020	72320	00901	613	
890	URDZHAR	61	03201	99100	19522	00900	807	
892	UCH ARAL	65	00903	98020	17422	00900	801	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	51	70000	98021	25908	00906	300	7. ****
193	ZIMA	52	03603	98010	25805	00900	34	
201	KIRENCK	58	22902	99020	23206	00901	204	7 0011
202	BODALBO	57	50000	98031	22305	00901	404	7 0012
207	BRATSK	54	21801	99010	24608	24600	901	
209	NIZHNE ANGAR	52	20000	98011	26051	25500	309	7 0002
210	KALAKAN	57	03601	98010	21202	00900	311	7 0010
211	KURA	51	70000	99022	21403	35410	505	7 0006
212	SRETENSK	54	21801	98011	11405	14601	408	7 0010
213	CHITA	56	80703	99032	20405	14604	207	7 0011
214	KHILOK	52	80905	98022	21204	256 7	408	7 0010
215	BARGUZIN	52	10000	99010	23404	44600	308	7 0010
216	NERCHINSKII	54	80000	02		00907	305	7 0006
218	ULAN UDE	55	7	98031	22407	00904	416	7 0011
219	BORZIA	52	80405	032	19905	826	207	7 0010
220	KIAKHTA	58	83604	99022		00917	821	7 0009
255	CHERNIAEVO	00	83203	022	2 401	956	316	7 02**
261	BOGDARIN	58	10000	97011	24402	14600	111	7 0007
431	ALZAMAI	54	63601	99032	26210	00905	801	
436	ALYGDZHER	53	80000	98021	17706	11707	300	
437	ORLIK	58	60000	99012	24804	38740	306	7 0010
438	ICHER	53	20000	99010	26251	00901	300	7 0002
439	INGA	55	20401	98020	27405	25600	307	
440	KHADAMA	58	63201	97031	26306	00906	300	
442	SHISHKINO	51	70000	98031	25408	0093	802	
443	ILIMSK	59	20702	99021	24406	00905	803	7 0012
446	TANGUI	53	70000	99031	24410	00946	604	
447	TULUN	56	42903	98032	27107	00906	305	
448	IKEI	56	42902	99011	26408	00942	304	
452	UST UDA	64	63201	96022	19201	00907	103	7 0006
453	BALAGANSK	50	60000	99022	25408	65600	302	7 00**
455	POLOVONA	54	13202	98010	26206	14000	411	7 0010
456	BOKHAN	53	10000	98030	25103	14600	303	7 0009
457	BAYAB DAY	57	72901	99011	34205	65640	404	7 0007
458	UST ORDA	58	43205	98011	25206	45600	410	7 9710
459	LISTVINICHNO	54	40000	99011	26304	10960	412	7 0009
460	SLIUDINAKA	52	62901	98022	25207	64600	401	7 0011
461	KHAMAR DABAN	62	60403	99022	59552	64500	305	7 0001
462	TUMKA	55	63201	99011	39804	00940	309	7 0018
473	PETROVSKII	57	83605	98022	20305	35607	308	7 0010
476	KHARINSK	51	70912	97152	24305	79500	210	7 9711
478	NOVOSELENGIN	58	83606	99022	22607	00972	208	7 0011
480	TANKHOI	55	61601	98030	24706	21430	300	7 0008
481	BABUSHKIN	54	22702	99010	25404	00931	306	7 0009
482	KOBANSK	51	22503	99020	25204	00930	406	7 0010
485	SUKHALA	55	13601	99030	26850	14600	321	7 0006
486	GORIACHINSK	53	12701	99020	25800	00940	409	7 0004
488	UST BARGUZIN	51	12502	99020	25651	14500	302	7 0002
490	KACHUR	57	63402	98022	57706	55631	402	7 0010
492	ZNAMENKA	56	23202	98020	25506	00940	804	7 0010
493	ZHIGALOVO	54	70000	98021	24408	755	301	7 0060
494	GOLOVSKOE	59	72204	97022	24208	00930	304	7 0011
495	ORLINGA	52	40000	98011	24305	44500	305	7 0010
496	UST KUG	59	00000	98011	23307	09000	304	7 00**
498	MARKOVO LENE	56	82702	99012	22606	14706	502	7 0013
500	CHECHUISKOE	57	62701	98021	22707	00906	804	7 6011
501	ICHERA	57	80000	98032	21408	00907	805	7 0010
503	DUBROVSKOE	58	82902	99031	20704	00907	403	7 0011
504	VORO PRISTAN		60000	98031	21402	00903		7 00**
505	MAMA	56	10000	98020	21201	00902	406	7 0010
509	UAKIT	61	23401	99020	25600	14600	407	7 0004
510	BAUNT	58	23203	99020	25901	21500	203	7 0070
512	TROITSKOE	58	00000	99011	25153	00900	310	7 0004
513	TASA	75	60704	99018	55105	44702	300	7 0009
514	KARAFTIT	58	00000	99020	29152	00990	305	7 9404
516	ROMONOVKA	53	33201	98018	23201	33640	204	7 9708
518	MELDEGEN	58	13403	98011	27200	00900	404	7 0005
519	SOSNOVO OZER	51	63603	98022	24850	23501	308	7 0008
520	MOGZON	56	80903	98032	22103	24502	407	7 0008
521	TURGUTUI	56	80000	98012	20305	24707	301	7 0007
522	ULETY	54	80000	99022	20605	00931	305	7 0010
525	KARYMSKAIA	55	80403	98022	17908	15657	203	7 0010
527	AGINSK	53	80000	98022	22205	14612	401	7 0008
529	AKSHA	65	80000	98022	19905	15602	300	7 0007
547	PR KHI OKTIA	56	10000	98020	99555	15500	312	7 0002
550	TUNGOKOCHEN	57	43403	98012		34604	305	7 9708
553	ZILOVO	56	20000	98011	303	25600	308	7 0007
554	KSENEVSKAIA	56	50000	98012	19805	54700	413	7 0009
556	URIUPINO	54	22202	98011	20003	00902	410	7 0004
557	UST KARSK	62	02201	98011	20204	09000	407	7 001*
559	KAGANOVICH	53	70401	98022	20405	14702	320	7 0010
560	ZIULZIA	57	10000	98012	21504	14600	309	7 0010
561	NERCHINSK	01	20000	98022	20055	00901	300	7 0010
562	SHILKA	51	00000	98021	20606	00900	300	7 0010
565	OLOVIANAIA	55	80000	97022	20406	00907	304	7 **09
567	SOLOVEVSK	53	83605	98032	20606	0092	303	7 0010
569	OGPOR	54	80409	98022	17906	0092	317	7 0011
570	KAILASUTAI	64	83212	032	18806	866	308	7 0012
571	NOVO TSURUKH	57	83203	032	18205	00920	304	7 0014
572	BURKA DONO	57	80000	99032	21204	00907	404	7 0007

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
573	ALEKSAND ZAN	51	80000	98022	21502	00916	103	7 0006
574	SHELOPUGINO	55	80000	97022	21600	00902	407	7 0007
583	TANDA	59	20000	98020	18001	00905	***	
585	AMAZAR	59	10000	97012	21104	00901	208	7 0009
586	EROFEI PAULO	57	03201	3 022	21653	00900	310	7 9708
587	POKROVKANA A	07	21805	98021	20302	24700	307	7 9710
588	URUSHA	57	00000	98020	20503	00900	410	7 9509
589	DZHALINDA	54	00000	98010	21550	00900	317	7 0408
590	TALDAN	54	00000	011	20451	00900	307	7 **03
595	MAGDARACHI	02	02703	5 017	51	00900	107	7 0409
596	TYGDA	52	22903	022	19652	00930	313	7 0620
599	PIKAN	53	20000	021	17851	25600	314	7 0106
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	52	80705	96858	00052	835	3	
155	CAP CHELIUSK	62	81403	96717	26062	855	803	
157	DIKSON	55	80708	98022	06752	864	814	
158	UST ENISEISK	00	81007	95737	00200	8032		7 ****
163	KHATANGA	65	20405	98017	13462	00970	700	7 0056
227	OST CHETYREK	69	02408	98020	21969	00900	810	
229	ZHIGANSK	55	61605	98022	15253	65650	805	7 0002
233	SUNTAR	60	72701	98022	18305	24601	805	7 0008
234	VILIUISK	58	80000	99022	17303	00907	805	7 0006
235	ISITSKOE	57	80000	99032	29000	00901	805	7 0007
237	UST MALSKOE	63	00000	98000	88852	00900	305	7 0005
239	MIUIA	56	60000	99022	19703	00901	806	7 0009
240	OLEMINSKOE	50	00000	99011	20104	00900	805	7 0008
241	VITIM	59	80000	99021	21008	00907	805	7 0010
243	NEZAMETNYI	62	60000	99031	21353	15601	301	7 0056
244	NAGORNYI	56	83601	98002	20452	00901	306	7 0002
278	UELLEN	75	80215	92717	01568	87426	810	
299	MYS NAVARIN	67	33607	97037	06961	25530	802	
827	OST BIELYI	55	80907	98022	05755	862	805	
829	MALYIE KARMA	53	82108	98023	01701	8742	215	
832	NIURBA	00	80908	96838	98902	8836	3*2	
846	OST RAGMANOV	72	83610	95772	09368	861	813	
860	AMBARCHIK	69	00000	99020	22268	00900	908	
898	BUKHTA TIKSI	66	60000	98031	18264	00906	705	
903	KAZACHE	62	60000	98031	18860	00902	805	7 0057
909	SANGAR KHAIA	58	00000	99000	17108	00900	705	7 0003
910	UST ALDAN	60	00000	97020	17454	00900	300	7 0003
914	CHURAPCHA	62	10000	98000	19452	00901	503	7 0004
917	POKROVSK	61	03403	98001	18800	00900	802	7 0005
920	AMGA	61	00000	98000	16544	00900	303	7 0004
932	NIURBA	62	00000	99022	17703	00900	805	7 0006
934	MUKTUYA	60	52703	99001	19805	00901	605	7 0008
936	DZHARDZHAN	57	81601	99022	09050	856	810	7 0000
960	DUDINKA	00	81810	96687	03211	8030	300	
982	AMDIERMA	51	80707	96637	99751	5741	303	
995	RUSSKIAI GAV	57	71806	98030	05652	60651	801	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	00	80000	757	10101	975	809	7 9407
256	NORSKI SKLAD	01	83606	044	12502	9640	423	7 0107
257	POLINA OSIPE	02	81402	616	16306	0092	817	7 9709
263	BLAGOVESHCHE	54	22912	020	17905	00903	245	7 **20
265	CHEKUNDA	04	83601	018	10606	00902	305	7 0180
269	KHABAROVSK	52	80000	6 022	14208	0092	821	7 0013
270	EKATERINO NI	50	82204	97022	13815	855	304	7 0009
273	IMAN	03	12203	97014	17 10	00902	801	7 0019
274	GRADEKOVO	57	02007	97002	17614	00900	409	7 0022
275	OST KARAGINS	57	00902	97000	10854	09000	806	
280	NAIAKHAN	70	03602	98020	12755	61302	52	
282	OKHOTSK	52	10000	97012	17251	00940	804	7 0004
286	UST KAMCHTSK	59	03403	99020	11958	00900	20*	
291	UST BOLSHERE	52		98022	02651	854	303	
294	ALEXANDROVSK	53	50000	104	23252	009 2	312	7 9704
295	TILICHIKI		03606	000	11057	00900	802	
298	VLADIVOSTOK	62	81404	6 052	22308	00942	801	
601	GAR	00	83208	024	14501	8752	310	7 0001
603	KUMARA AMURE	02	88207	022	18903	857	331	7 0014
607	MAZANOVO		83210	034	15004	5651		7 0014
608	SVOBODNYI	01	83210	2 044	15903	65566	228	7 0015
609	GOSH	01	83209	054	13203	855	332	7 0016
610	KUIBYSHEVKA	52	83209	054	15305	55607	235	7 0017
612	SERGEEVKA	52	83212	054	17103	55501	225	
615	SHIMANOVSKIA	51	83207	3 022	16801	886	233	7 0011
616	PRIGRANICHNA	00	03407	011	16308	00900	356	7 0023
618	ASTASHIKHA	51	03606	021	13210	00900	245	7 9719
619	ARKHARA	51	83210	97028	12711	856	323	7 9719
621	ZAVITAIA	00	63203	5	13906	0907	349	7 0019
622	BRATOLIUBOVK	50	83206	051	13504	00976	253	7 0018
631	NORA	00	83605	717	15000	873	806	7 0806
632	STOIBA	50	80000	93717	09200	00928	503	7 **07
633	BUSSA	00	80000	007	10100	0097	307	7 0706
635	UST UMALTA	0	81103	606	11903	009	723	7 0207
636	SOFIISKII PR	52	80903	737	53452	877	926	7 2004
638	VERKHNIAIA T	01	22903	058	12403	25500	251	7 9713
640	SEKTAGLI	55	82202	012	09210	0097	339	7 0014
641	SUTUR	02	80903	028	11008	895	201	7 9712
643	KHULARIN		80000	737	83002			
645	KUR	55	80404	022	14504	00947	710	7 0009
646	NERAN	07	80901	022	15106	0096	8	
648	BIRA	71	80000	94022	12409	00977	809	7 2013
649	OBLUCHE	05	81102	038	11700	835	802	7 9716
650	BIRAKAN	02	70403	5 042	12209	75500	404	7 0002
653	NADEXHDINSKO	04	81801	022	14712	8052	704	7 9720
654	BIROBIDZHAN	03	80000	98022	12609	0097	809	7 0015
655	SMIDOVICHI	05	72201	3 012		0094	814	7 0015
657	VIAZEMSHAIA	50	62505	6 022	15014	3 02	702	7 0018
658	LERMONTOVKA	00	81401	96022	15313	0091	706	7 0018
659	BIKIN	03	82001	96022	16004	0091	602	7 0018
661	POMPEEVKA	92	81402	022	11516	65503	405	7 0018
663	KARTUN	50	80000	98022	18714	00902	601	
664	MALINOVKA	62	21802	97011	19212	00930	804	7 0019
668	TURII ROG .	01	80000	98012	17510	00907	300	7 0018
675	VOROSHILOV U	51	21804	6 044	20210	00901	113	7 0022
676	PAZDOLNOE		21410	7 018	10	00901	202	
678	KRASKINO	00	80704	5 022	21608	00907	408	7 0020
685	NOVO KHATUNI	53	12002	97044	23609	00940	111	7 0020
686	SUCHAN	54	60000	6 012	24310	00901	316	7 0020
689	PREOBRAZHENI	31	82206	98042	23709	00903	410	
690	VALENTINA	00	10000	4 020	23108	00904	10*	
691	BEREZNIKI	55	00000	001	21508	00900	300	7 0019
692	PFUSUNG	60	02208	7 011	21217	00900	314	7 0019
696	ANUCHINO	5	72203	98022	215	00901	302	7 0022
701	FURMANOVO	53	00000	61202	20307	00900	310	
720	BURUKAN	55	80000	022	1	0097	603	7 0029
722	GURA		83601	1471	7	70011		
726	SUKHANOVKA	55	80000	57020	18801	00907	204	7 0007
730	DUKI	03	80000	616	16304	80 2	714	7 9210
739	TROITSKOE	01	80000	042	15408	0092	814	7 0011
742	TIVIAKY	09	80000	022	17004	0092	807	7 0012
746	ISIMI	53		98011	21004	00900	311	7 0014
747	GVASIUGI	52	50000	022	16403	00940	810	7 0014
748	OLAN	54	82205	8 032	18013	856	503	7 0017
751	GROSSEVICHI	52	91802	00 44	24052	9 0	302	
752	ZOLOTOI	51	90000	1 554	23751	9 0	314	7 0001
754	MYS SOSUNOVA	50	90201	91452	23100	9 0	307	
757	TERNEY	00	00000	98025	20702	00900	402	7 0009
760	TETIUKHE	01	60000	96032	21004	00950	407	7 0012
764	SINANCHA	53	02203	98021	20305	09000	410	7 0017
765	ARKA	54	10000	98111	14751	14600	302	
782	KIROVSKOE	54	00000	020	22752	00900	408	7 0004
784	ONOR	83	02703	000	24751	09000	411	7 9704
785	POGRANICHNYI	00	3200	00000	47020	24154	900	
787	PILVO	52	82204	454	25051	9 00	316	7 91**
794	KITASHIRETAK	52	01702	98020	23800	00900	311	7 0007
796	SHINSHIRA	54	83212	97022	19952	855	315	7 9751
799	KARUMNKOTAN	53	53510	96028	14351	53500	116	7 0002
801	OTANI	54	01402	96000	25701	00900	319	7 0009
810	KIKHCHIK	52	80202	97022	11152	00920	308	
816	PETROPOVLOVS	52	81404	97022	10401	55	206	
824	OACHIAI	54	01802	98000	24101	00900	415	7 0008
825	SHIKUKA	5	01601	003	22154	00905		7 9704
827	HONTO	50	00901	97010	24501	00900	208	7 0007
828	KETON	52	014	97000	24600	00900	308	7 9707
829	MAOKA	63	00000	7 000	24551	09000	304	7 0004
830	ESUTORU	52	80000	5 534	24351	9 0	30*	7 0003
834	KLIUCHI	57	00000	98022	07453	00900	303	
836	SEMLIACHIKI	54	63602	022	11054	55508	311	
	.BLOCK 40							
007	TAITUNG	06	70905	82020	14518	75500	6*350	
025	LATTAQUIEH	16	42008	82021	13921	38501	6*319	
045	KWANCHOWVAN	08	72710	82022	11017	75400	6**09	
055	HOMS	12	73307	82012	15	785		
079	DAMAS	03	33010	83021	00018	38600	6*001	
100	BEYROUTH	13	22318	81011	15420	23500	60305	
102	RAYACK	07	22512	82033	95816	22500	60703	
103	KLEIATE	16	22724	81020	14520	28500	64211	
104	MERDJAYOUN	10	52510	81021	00715	55500	61901	
106	KSARA	07	72516	96022	01215	72500	61200	
153	HARKENAN	09	32308	99011	08117	35400	6*200	
154	CHANGAN	10	12706	98021	20	1 500	6*904	
180	LYDDA ARPT	13	42905	81022	15122	31560	66701	
184	JERUSALEM	07	43107	81021	23217	38440	66603	
270	AMMAN	43	12912	81020	24377	11600	64909	
416	DHAHRAN	54	11314	80030	04799	11600		
427	BAHREIN	60	11412	81030	05400	00980	67730	
449	SHARJAH	69	13315	81031	08291	00905	60910	
460	MUSCAT	76	00000	99000	08086	00900		
564	MISIRAH	74	01613	81020	09187	00900		
575	SALALAH	76	22017	82020	0986	00960		
597	A KHORMAKSAR	79	21313	81021	09787	135 1		
608	MOSUL	44	72712	80032	11369	48604	65606	
637	KHANAQIN	42	21805	48013	09678	28700	6260*	
648	HABBANIYA	42	03212	81020	11176	00900	60922	
650	BAGHDAD	35	03115	81020	11977	00900	60912	
665	KUT EL HAI	54	02910	80020	10182	00900		
672	DIWANIYA	37	0251	70020	10179	00900	60614	
676	NASIRIYA	37	93121	03340	09184	9 0	6*191	
689	BASRA	66	13015	12071	07986	00901	6*905	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	10	21303	97011	03489	19601		7 04**
560	PARACHINAR	75	33107	93011	95275	00930		
570	RAWALPINDI	42	22702	98011	02388	29500		
590	KHUSHAB	45	13605	98011	01673	00851		
600	SIALKOT	45	13605	98011	01373	00851		
620	FT SANDEMAN	07	43107	97031	93884	00920		
624	DERA IS KHAN	45	10502	97030	01597	00960		
641	LAHORE	48	00503	96010	01696	00900		
661	QUETTA	36	22903	98011	96180	00930		
675	MULTAN	35	03605	97000	01599	00900		
680	MONTGOMERY	48	10000	97011	95	11800		
702	FT ABBAS	82	03105	96000	02100	00900		
710	NOKKUNDI	77	13609	99030	00900	00902		
712	DALBANDIN	41	40000	95051	96395	41700		
715	JACOBABAD	16	03105	97001	02306	00900		
718	KHANPUR	36	01802	95050	01705	00900		
739	PANJGUR	35	02702	97000	95794	00900		
746	PADIDAN	32	13605	98011	03306	11700		
760	ORMARA	72	02509	97000	06983	00900		
782	MANO KARACHI	77	22513	98011	07283	26400		
785	BADIN	62	02707	97000	05695	00900		
858	BOGRA	52	02903	96001	00699	00900		
861	MYMENSINGH	72	80000	99029	01384	876		7 47**
920	DACCA	67	21805	95016	01475	00720		7 70**
932	BARISAL	77	81812	970 1	02885	79520		
940	CHITTAGONG	76	61813	96032	04483	48470		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	31	20000	97011	96966	11810		

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
103	AMBALA	39	62704	95031	99796	00920		
123	SRIGANGANAGR	53	22305	98010	00496	00902		
131	HISSAR	64	63404	97029	02874	64600		7 07**
165	BIKANER	30	02305	98008	01199	00900		
182	NEW DELHI	75	73209	32979	03585	79500		7 02**
260	AGRA	36	52702	97031	01699	00970		
265	MAINPURI	66	54906	96031	01898	00970		
311	SIBSAGAR	69	70505	97179	03979	78509		7 07**
312	DIBRUGARH	64	70502	97952	04169	79700		
339	JODHPUR	47	7 011	96959	04993	69730		
343	AJMER	43	32509	98021	02494	18840		7 19**
348	JAIPUR	56	13402	98019	01895	13500		
360	MADHOSAGAR	44	42305	97011	01399	21640		
379	GORAKHPUR	33	02704	97000	99599	00900		
383	MOTIHARI	68	02702	96000	99095	00900		
391	DARBHANGA	27	02707	98000	99498	00900		
415	TEZPUR	70	70904	96036	02376	43620		7 06**
451	KOTAH	54	0 204	97000	02598	00900		
463	JHANSI	46	10000	99011	01400	11700		
467	NOWGONG	40	23202	98011	01411	20903		
475	BAMRAULI AL	28	06413	97000	03200	00900		
479	BENARAS	38	02705	96000	02601	00901		
500	PURNEA	41	02502	97000	99195	00900		
515	CHERRAPUNJI	62	91404	91479	95162	9 0		7 72**
516	SHILLONG	53	62505	98021	93271	63500		
540	MOUNT ABU	39	02702	99000	99282	00900		
547	NEEMUCH	64	42509	99031	03198	41800		
559	GUNA	51	13209	98011	01997	11600		
571	SUTNA	70	23202	98101	01194	20960		
635	BHUJ	59	02311	98001	07295	00900		
647	AHMEDABAD	69	06614	98001	06099	00900		
699	HAZARIBAGH	40	03207	97000	93793	00900		
700	RANCHI	77	02702	98000	94492	00900		
727	AIJAL	58	93209	92676	94960	9		7 61**
731	DWARKA	75	22508	99011	03884	11503		
736	RAJKOT	73	33413	99011	06796	32800		
751	DOHAD	55	02318	99000	09895	00900		
779	PENDRA	44	63404	97021	94794	35650		
799	JAMSHEDPUR	47	12507	96011	99902	11700		
807	CALCUTTA	77	21800	97013	00590	00908		
840	SURAT	76	12304	98011	07789	00902		
851	JALGAON	48	33209	97021	04003	24103		
855	KHANDWA	52	32707	98011	02600	35700		
875	RAIPUR	57	62702	98022	01100	21640		
895	BALASORE	80	21614	98020	00593	19680		
903	SAUGOR IS	79	22202	96011	01384	21600		
925	MALEGAON	54	13211	98011	04297	14600		
933	AKOLA	60	33411	98031	02203	32703		
937	AMROATI	86	32907	99011	01802	31600		
953	KANKER	55	33204	97070	02597	34807		
970	CUTTACK	75	22014	98011	01594	00960		
973	CHANDBALI	77	41409	97054	01395	40908		
977	SANDHEADS	79	32326	97104	01483	34600		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	76	02712	99001	08985	00900		
003	BOMBAY	74	12911	98021	08987	12600		
009	AHMEDNAGAR	58	53602	99032	97194	54600		
013	AURANGABAD	64	53611	98516	97188	53700		
017	PARBHANI	55	32709	99031	01103	33700		
086	RAMAGUNDAM	62	41402	97031	02502	00950		
109	HARNAI BMBAY	74	02922	98000	09083	00900		
121	GULBARGA	53	53613	99020	02599	43702		
129	HYDERBAD BPT	66	41111	98031	95789	11804		
169	RAICHUR	65	60507	99031	01502	32688		
185	MASULIPATAM	67	83604	95011	07183	57510		
189	COCONADA	81	52305	97031	06388	33660		
205	BELLARY	49	43204	98021	01401	34440		
213	KURNOOL	55	62311	97011	01802	63700		
233	CHITALDRUG	61	52704	99031	97391	32620		
241	CUDDAPPAH	85	70000	98032	01904	72600		
245	NELLORE	76	31105	98021	08091	28631		
283	MANGALORE	75	33211	98031	08287	12603		
291	MYSORE	68	52707	99021	99887	39506		
295	BANGALORE	59	70000	99299	98689	06303		
314	CALICUT	78	42914	97031	08387	14603		
319	COIMBATORE	68	62004	98039	07183	14670		
325	SALEM	69	72502	97031	05791	58506		
329	CUDDALORE	81	01401	97011	06088	00900		
333	PORT BLAIR	71	11804	97011	08283	15600		
335	PALGHAT	73	72714	98011	07890	63420		
351	COCHIN	77	82918	98032	08786	32636		
352	ALLEPPEY	78	72922	97031	08588	58410		
359	MADURA	66	11602	99021	06297	11801		
363	PAMBAN	82	31409	97020	07386	21700		
369	MINICOY	75	13409	98031	10085	11530		
371	TRIVANDRUM	75	22907	97031	08487	22600		
376	PALAM COTTAH	71	21102	99020	06294	29600		
418	TRINCOMALEE	76	20000	97021	07988	11508		
466	COLOMBO	75	32710	97022	09186	34500		
497	HAMBANTOTA	77	72319	97022	08084	33528		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	69	70707	32021	12371	75400	62310	7 97**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	74	51606	70000	12477	55500	69411	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	35	01604	15102	24840	00900	60408	
407	ASAHIKAWA	33	00203	19100	25840	00900	60313	
409	ABASHIRI	31	12302	82012	25335	00930		7 97**
412	SAPPORO DCMO	33	10000	07042	25242	09902		
417	OBIHIRO	32	01105	75000	25039	00900		
420	NEMURO	29	01802	81008	25033	00900	60309	7 97**
421	SUTTSU	37	02903	82002	25545	00900		
426	URAKAWA	32	20205	78021	25940	00901		
430	HAKODATE MAR	35	03102	65000	26542	00900	60318	
575	AOMORI	37	62302	81031	27848	00908		
581	HACHINOHE	37	12314	75001	26349	15600	69310	
582	AKITA	44	02509	81011	30849	00900		
584	MORIOKA	36	12705	81021	29548	15 00		
585	MIYAKO	32	02707	75002	27051	00900		
587	SAKATA	46	02005	75000	31648	00900	60312	
588	YAMAGATA	27	21705	83010	31647	00901		
590	SENDAI DCMO	21	02509	80000	29853	00900		
595	FUKUSHIMA	28	03506	81000	31053	00900		
598	ONAHAMA	39	03202	78000	31650	00900		
600	WAJIMA	37	01810	70000	32045	00900		
602	AIKAWA	34	00000	81000	32245	00900	60403	
604	NIIGATA	39	02003	80000	32249	00900		
605	KANAZAWA	39	10906	80020	30949	00901		
610	NAGONA	26	02403	81000	32446	00900		
612	TAKADA	33	00000	80000	32343	00900	60512	
615	UTSUNOMIYA	37	01305	20000	31650	00900		
618	MATSUMOTO	26	13601	40000	32843	00901		
624	MAEBASHI	29	03406	83000	31251	00900		
635	NAGOYA	41	20903	64011	30852	00901	69312	
636	NAGOYA DCMO	41	11605	75011	31353	00901		
637	IIDA	36	03109	81000	32751	00908		
639	FUJI SAN	97	13628	87010	22118	00901		
648	CHOSHI	39	02311	81000	31457	00900		
650	KAMEYAMA	42	52102	81012	32250	00901		
654	HAMAMATSU	43	20403	75021	31753	00901		
655	OMAEZAKI	42	31103	82021	31656	11601		
662	TOKYO CMO	46	01908	18050	31457	00900		
663	OWASE	46	72902	82032	31750	00902		
668	AJIRO	35	01607	81000	32355	00900		
671	TOKYO	42	02009	81000	29857	00900	60310	
673	TOMISAKI	42	02109	75000	31559	00900	60307	
675	OSHIMA	43	01812	82001	31454	00900		
676	NIIJIMA	44	11305	81001	31751	00901		
678	HACHIJO JIMA	46	10503	83012	32254	11601	69113	
740	SAIGO	39	80813	82022	29555	00907	60402	
744	YONAGO	41	60000	82032	28749	00901		
746	TOTTORI	42	81804	80022	29250	00906		
749	MIYAZU	40	61403	81012	31047	00905		
755	HAMADA	42	50805	82012	28253	00901		
762	SHIMONOSEKI	48	20510	82022	30757	14601		
763	BOFU	41	03406	81000	31253	00900		
765	HIROSHIMA	40	00504	78011	29552	00900		
772	OSAKA DCMO	39	70000	15102	30356	00908		
774	KASHIWARA	42	50000	70022	30753	00901		
777	WAKAYAMA	37	30705	35012	30552	00906		
800	IZUHARA	44	73603	80022	27255	00901		
807	FUKUOKA DCMO	47	01502	65002	26356	00900	60310	
815	OITA	42	21606	82011	28756	00901		
816	TOMIE	55	11106	80062	25362	00930	60107	
817	NAGASAKI MAR	49	50000	81011	25958	00908	60307	
819	KUMAMOTO	51	53203	80012	26658	00905		
827	KAGOSHIMA	44	10908	82011	26961	00901	60311	
830	MIYAZAKI	44	00805	82002	28859	00900		7 97**
836	YAKU SHIMA	48	10718	80001	25065	14600	69207	
887	MATSUYAMA	39	00907	81000	29651	00900	60415	
891	TAKAMATSU	38	60000	75022	29548	00908		
894	TSURUGI YAMA	42	31811	82012	30947	00901		
895	TOKUSHIMA	39	11612	82011	29958	00901		
898	SHIMIZU	45	10809	82012	29561	00901		
899	MUROTOMISAKI	39	30507	83011	30157	00901	60307	
909	NAZE	54	81611	82022	23268	856	69407	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	72	81312	40216	14474	2542	69319	7 97**
927	MIYAKO JIMA	45	01606	82011	31952	00900		
930	NAHA	69	80920	40606	18070	876	69307	7 02**
931	KADENA OKINW	66	80910	64012	17370	845	69407	
945	MINAMIOAGARI	61	80924	78026	20869	7752	62112	7 01**
963	TORI SHIMA	46	20913	83012	30659	25800		
	BLOCK 48							
062	MKYDBLAY	77	43203	96021	07083	48400		
096	MINGALADON	75	11604	96011	05788	11550		
108	TAVOY	74	22704	97011	08085	14602		
112	VICTORIA PT	75	80000	98032	09583	68506		
327	CHIENGMAI	71	30000	24052	85	00931		
351	UTTARADIT	46	01403	97080	04568	00900		
354	UDORN DHANI	75	41406	35171	05286	29545		
378	PITSANULOKE	74	20000	96131	92	13445		
400	NAKORN SAWAN	74	40000	98030	06265	19503		
407	UBOL RAJADHN	74	60000	97139	06483	13543		7 93**
426	LOPBURI	42	20000	97011	05368	00904		
430	PRACHINBURI	52	42310	97021	68	23503		
431	NAKORN RAJAS	47	40000	97131	05263	43506		
432	SURINDRA	44	80506	93619	07048	69543		7 16**
450	KANCHNABURI	50	50908	97051	70	22502		
455	BANGKOK	76	41803	56131	06687	19502		
459	CHOLBURI	51	71810	98031	63	13503		
462	ARANYAPRADSA	48	81810	98132	06664	63502		
475	HAU HIN	49	11804	97010	06659	14645		
500	PRACHUAB KHI	76	21805	98021	08085	12441		
517	CHUMPORN	50	70000	97296	08750	12507		7 16**
551	BANDON	74	71803	96159	08082	68463		7 97**
568	SONGHLA	75	52705	80132	09082	39446		7 20**
601	PENANG B L	74	72602	64012	08983	11506		7 97**
694	SINGAPORE	75	50903	48021	09385	25503		
820	HANOI GIALAM	24	51609	81022	08024	54700	6*209	7 11**
855	TOURANE	25	41405	97012	08927	25533	6*116	
877	NHATRANG	24	72905	97216	09325	14521	6*302	7 04**
900	SAIGON	25	60905	97012	09426	14672	6*408	7 08**
918	POULO CONDOR	26	82005	98032	09129	28547	6*212	
940	VIENTIANE	24	53602	98021	05630	13503	6*411	
966	SIEMREAP ANG	22	22005	98130	05731	19502	6*307	
985	KAMPOT	26	41809	82022	06730	12543	6*302	
990	PHNOM PENH	25	71612	96299	08731	49403	6*426	7 97**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	61809	98021	14321	65500	64107	

★ 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	12706	82021	16321	15500	60104	
115	OUJDA	12	33602	81030	10222	54000	67102	
120	PORT LYAUTEY	52	32615	8002	15569	32530	6*807	
125	TOUAHAR	10	72710	82032	12219	78682	64104	
130	RABAT	09	82520	75028	16219	786	64105	
140	FES	11	80000	40035	16615	885	6*007	
155	CASABLANCA	14	62914	82311	15918	68600	60306	
190	KASBA TADLA	09	12 0	81810	21611	62808	67010	
250	AGADIR	11	12512	81020	16320	12500	60303	
295	FT TRINQUET	08	13204	81020	14024	00902	67107	
390	M BLANCHE	12	33410	82021	12721	15602	6*002	
420	CONSTANTINE	07	42206	81031	10526	22860	61914	
465	BOGHARI	04	11706	80020	91523	00901	69908	
490	ORAN	10	13210	82010	13421	11500		
525	BISKRA	10	11606	80020	12325	00980	6*910	
540	LE KREIDER	07	02704	81020	93720	00900	60600	
545	LAGHOUAT	11	11108	75030	94726	11700	6*909	
570	COLOMB	51	02208	81000	96624	00900	6*104	
580	OUARGLA		01806	40060	09833	00900	6*916	
590	EL GOLEA	09	02717	81020	08401	00900	60803	
620	ADRAR	09	02702	94802	10932	00900	67902	
625	AOULEF	07	22910	50060	09733	00980	6*906	
670	DJANET	01	00901	80062	07133	00900	61707	
680	TAMANRASSET	00	62406	81062	07141	42980	60805	
715	TUNIS	16	10712	81020	14022	15500	6*907	
750	SFAX	14	00906	82010	13421	00900	6*909	
765	GABES	15	00706	81011	14719	00900	6*906	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	54	10000	98020	08541	00900		
043	TAHOUA	10	02704	98020	09340	00900		
052	NIAMEY	16	02904	98020	09340	00900	6*914	
075	BIRNI KONI	17	606	88031	09839	00901		
226	GAO	11	42308	80031	09839	00902	6*610	
290	BAMAKO	18	11808	98031	11234	11700	61910	
403	FORT GOURAND	07	20714	98020	13727	00920		
415	PORT ETIENNE	15	20508	98030	16720	21501	61006	
421	ATAR	12	40000	98022	14228	00902	61214	
461	BOUTILIMIT	07	00410	98000	14229	00900		
600	SAINT LOUIS	14	63212	96101	15120	00901	65*04	
627	LINGUERE	11	03606	97000	14031	00900		
641	DAKAR YOFF	18	43621	98021	15224	00901	61004	
766	BISSAU	14	00 11	75000	13332	00900		
769	BOLAMA	16	20000	76031	13330	00901		
809	LOLEMA	17	50000	97032	11827	51500		
832	CONRAKRY	19	22906	98021	13929	00941	61803	
974	AGALEGA	80	50905	82011	1168	22506		
	BLOCK 62							
002	NALUT	51	60505	75012	14873	8660	60816	
007	ZUARA	59	40502	80042	14567	009	60302	
010	CASTEL BNITO	60	12805	48033	12579	00930	60726	
019	SIRTE	63	60505	75012	14873	38660		
053	BENINA	47	61408	6 020	12	0097	6*908	
055	AGEDABIA	42	71604	81032	12585	00907	64833	
056	CIRENE		81818	82022	43994	0097	6*916	
059	DERNA	56	71008	81012	159 7	0097	6*922	
063	EL ADEM	50	71209	81022	18770	0097	60615	
161	GIALO	45	70908	81031	14857	00901	6*901	
271	KUFRA	36		80031		00908	6*912	
306	MERSA MATROH	13	40210	70021	16820	35506	60908	
333	PORT SAID	14	10308	81020	14122	15500	62705	
366	FAROUK	12	23207	81021	15425	00901	60706	
405	LUXOR	51	03208	81000	10834	00900	60721	
441	ISMAILIA	46	13204	80011	14875	00902	60712	
447	SHALLUFAH	43	23610	8 010	15177	00901	60710	
462	HURGHADA	19	00113	81000	11324	00900	63913	
600	WADI HALFA	04	73405	82022	08639	00908		
640	ABU HAMED	56	13609	81020	06240	00902		
641	PORT SUDAN	12	00413	81020	05931	00900		
660	KARIMA	55	00910	81020	06940	00900		
661	GEBEIT	51	130 9	99020	08331	00902		
671	TOKAR	13	00509	98020	09834	00900		
680	ATBARA	63	03613	20070	05940	00900		
721	KHARTOUM	01	00810	81020	05139	00900		
722	AROMA	04	00502	98020	01840	00900		
730	KASSALA	53	03205	81020	02842	00900		
760	EL FASHER	58	00905	81020	06736	00900		
770	GENEINA	56	10209	81010	06937	00902		
771	EL OBEID	01	00603	81020	04039	00900		
772	KOSTI	60	02904	81020	03741	00900		
840	MALAKAL	09	33406	81031	03940	11805		
870	GAMBELA	15	22305	98 20	01941	21 00		
880	WAU	01	00202	50040	03839	00900		
881	AKOBO	08	31305	98021	07239	31 1		
941	JUBA	17	71805	81012	04535	13747		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	26	71214	81032	09730	28508	6*928	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	72202	98012	13830	52541	6*912	
600	BERBERATI	23	72708	98022	09931	21502	6*928	
650	BANGUI	22	62308	99022	09935	61500	6*808	
700	FORT LAMY	56	72004	81022	05743	00901	6*921	
750	FT ARCHAMBAU	14	32404	98020	06941	31601	6*815	
860	GAROUA	21	42710	99011	03640	11705		
870	NGAOUNDERE	18	81806	80179	90230	42442		
910	DOUALA	24	72304	98022	12930	68502		
931	BATOURI	23	82704	99022	38629	78507	6*724	
950	YAOUNDE	21	62704	98032	28528	68542	6*817	
970	CAMPO	26	80000	98919	11028	7352		
	BLOCK 65							
344	COTONOU	26	62306	98172	12533	49543	6*702	
503	OUAGADOUGOU	20	62704	98031	10238	21732	60*19	
578	PORT BOUET	25	62008	58179	12730	49462	6*606	
	BLOCK 70							
026	BARROW	85	80906	40717	03795	8042	62902	7 0088
030	WAINWRIGHT	90	80004	8114	04498	865	68814	
106	POINT HOPE	97	70220	02393	02001	78400	68915	
116	WALES	94	80530	00373	97001	854	61820	
133	KOTZEBUE	92	03608	82020	93699	00900	60815	
200	NOME	96	23413	81030	88510	00904	69824	
204	GAMBELL	04	80328	32727	95908	864	68820	7 0068
219	BETHEL	28	80207	32717	76029	855	62822	7 1081
222	GALENA	14	80210	80712	85120	855	69815	7 0030
261	FRBNKS WEEKS	31	63604	81022	84134	00970	69814	
291	NORTHWAY	22	81304	81022	85832	55707	69805	
296	CORDOVA 13	34	81104	48616	89236	8052	63907	7 2386
308	ST PAUL .	23	80231	08717	80425	854	69802	7 0271
316	FORT RANDALL	31	80000	56605	71936	8541	69908	7 0030
360	CAPE STELIAS	38	81420	81515	88839	855	63002	7 0370
361	YAKUTAT	37	80913	40616	94137	8042	69815	7 1785
414	SHEMYA IS	31	80420	64025	95935	865	69320	7 0020
454	LONGVIEW	30	80127	40706	8335	865	69112	7 0640
489	UNALASKA	36	80000	24505	73838	864	69302	7 1030
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	68	40809	81032	19377	12549	65314	
202	MIAMI	67	60906	80168	19875	12506	69407	
205	ORLANDO	67	10507	81011	22771	15400	69319	
206	JACKSONVILLE	65	03602	81020	24068	00900	60320	
207	SAVANNAH FLD	63	20503	24104	25164	21400	61324	
208	CHARLESTON	63	11002	32104	25764	15500	64317	
211	TAMPA	66	00404	81020	22568	00900	60320	
214	TALLAHASSEE	63	00404	81020	24068	00900	60415	
217	MACON	62	20000	40100	24765	00901	67422	
218	AUGUSTA	59	23602	04104	25566	00901	69319	
219	ATLANTA	59	30000	81031	24762	00936	69317	
223	MOBILE	63	90709	00452	22763	9 0	6*414	
226	MONTGOMERY	61	10503	81020	23764	00940	65417	
228	BIRMINGHAM	60	61102	81030	24462	65608	69319	
231	NEW ORLEANS	66	61406	40102	21669	55406	69412	
234	MERIDIAN	64	71504	81022	22766	754	64410	
235	JACKSON	64	22004	56012	21366	26371	65403	
240	LAKE CHARLES	68	81409	80032	20069	862	63305	7 0010
241	PORT ARTHUR	69	81310	56802	18569	6627	69003	7 0220
242	GALVESTON	69	61415	56014	18370	00970	65400	7 0030
243	HOUSTON	69	31812	80012	18670	25470	65500	7 7370
248	SHREVEPORT	63	81506	81918	20063	896	66414	
250	BROWNSVILLE	71	61412	80022	15273	55930	69417	7 0060
251	CORPUS CHRST	70	61410	80022	16673	26400	63315	
252	LAREDO	70	81515	81022	13975	854	63405	
253	SAN ANTONIO	68	81006	80516	16970	564	63403	7 0050
254	AUSTIN	69	80907	40105	17370	862	64407	7 0020
256	WACO	64	80905	48102	16665	852	64307	
258	DALLAS LOVE	64	81412	08461	17565	861	63307	7 0040
259	FT WORTH	61	81105	16102	18062	863	64402	
261	DEL RIO	68	81111	81022	13072	864	63110	
263	SAN ANGELO	62	80904	64022	14964	864	64408	
265	BIG SPRING	63	81215	81022	13567	854	64408	
266	ABILENE	63	51417	64012	14965	16606	69000	
267	LUBBOCK	58	81117	01472	12958	9 0	69502	
268	ROSWELL	57	71508	8,1012	08557	65501	63403	
270	EL PASO	13	62020	84022	06862	00930	65407	
274	TUCSON	42	32506	83031	12954	15805	65319	
278	PHOENIX	48	40906	81038	14651	45700	65427	7 2030
280	YUMA	42	21206	81030	13551	00906	69114	
290	SAN DIEGO	52	82204	81028	14657	255	69403	7 0010
292	SANTA CATLNA	46	61803	8102	14647	67300	64408	
295	LOS ANGL CAL	49	71104	80012	14552	65600	66408	
304	HATTERAS	64	22508	80021	25768	11501	69414	
306	RALEIGH	62	62213	81031	24067	15706	69007	
308	NORFOLK	62	82214	56021	23067	00937	69102	
310	COLUMBIA FLD	60	21802	40104	25462	00981	66117	
313	SPARTANBURG	60	62509	64021	24763	15736	66412	
314	CHARLOTTE	60	62209	80022	24465	01608	69110	
317	GREENSBORO	61	72313	64011	24065	00908	66407	
319	WIN SALEM NC	59	62711	80032	24763	00906	66314	
324	CHATTANOOGA	59	70000	81022	24062	11786	65420	
326	KNOXVILLE	57	62703	81021	23764	35530	69420	
327	NASHVILLE	60	83403	81022	21765	22507	69315	
334	MEMPHIS	64	82204	24809	21364	6642	65125	7 5030
340	LITTLE ROCK	64	80904	32109	20765	17278	65124	
344	FT SMITH	61	90503	01452	19561	9 0	6*412	
353	OKLAHOMA CTY	49	70207	80031	20053	75500	64315	
356	TULSA	49	40210	40101	20353	00908	66414	
363	AMARILLO	48	81219	80022	14452	853	63803	
365	ALBUQUERQUE	13	71423	83022	03159	00936	65503	
374	WINSLOW	28	72317	81012	08142	756	65434	
384	BAKERSFIELD	48	80000	81022	14653	856	69407	
386	LAS VEGAS	44	61305	82022	08550	35770	66414	
389	FRESNO	44	53206	81031	14647	00946	67410	
394	SANTA MARIA	48	80000	56022	15950	855	66405	
401	RICHMOND	62	72110	64022	21767	00938	66107	
405	WASHINGTON	57	52212	81022	19368	00936	66317	
406	BALTIMORE	55	62316	80032	19068	65700	65700	
407	ATLANTIC CTY	58	52316	40051	18062	52609	66407	
408	PHILADELPHIA	56	42415	80012	17366	00930	66114	
410	LYNCHBURG	57	82214	81022	21765	00987	66107	
411	ROANOKE	54	62710	80031	21765	00938	67115	
417	ELKINS	56	62509	81258	20367	64770	67415	7 0210
421	COVINGTON	49	80212	40032	21354	855	66120	7 0025
422	LEXINGTON	58	81907	81032	20764	0095	66314	
423	LOUISVILLE	57	83407	20052	20363	6572	69317	
428	COLUMBUS	48	83410	56028	22450	854	61427	7 1320
429	DAYTON OHIO	45	80207	40108	23048	863	68329	7 0130
432	EVANSVILLE	50	83405	48952	22452	894	61324	7 0620
434	ST LOUIS	45	80506	64022	23050	854	61310	
437	TERRE HAUTE	43	80210	81022	23745	873	61420	

April 26 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
438	INDIANAPOLIS	43	80412	80028	23447	863	61327	7 1260
439	SPRNGFLD ILL	42	20410	64012	25146	25402	66315	
440	SPRNGFLD MO	49	80708	40102	21051	20877	65412	
445	COLUMBIA	47	80507	56022	22451	855	69305	
446	KANSAS CITY	45	80405	64202	23950	855	61414	7 0020
449	ST JOSEPH	44	80505	80022	24448	856	69314	
450	WICHITA	43	70409	48021	22447	556	68312	
451	DODGE CITY	41	90907	20512	21343	9 0	6*407	7 0010
456	TOPEKA	44	80306	64022	24049	854	69410	
458	CONCORDIA	41	80906	80022	24446	854	63407	
464	PUEBLO	37	70104	81031	13541	25570	64607	
469	DENVER	32	62702	81021	13534	25570	66814	
475	MILFORD	35	81804	82032	07535		6*403	7 0360
476	GRAND JUNC	29	83213	83142	04155	0591	64407	
483	SACRAMENTO	44	81805	80026	13950	857	69107	7 0020
486	ELY	32	81508	83166	06435	855	64602	7 0130
488	RENO	40	83002	81616	07847	755	69307	7 0350
494	SAN FRANCSCO	45	82907	80022	15250	854	66105	
503	NEW YORK	56	72321	24042	14967	35776	69403	
506	NANTUCKET	52	82417	24802	14953	662	65007	7 0010
507	PROVIDENCE	56	82310	64802	11961	6567	66922	7 0340
508	HARTFORD	58	72013	40058	12261	11676	69605	7 0040
509	BOSTON	56	82314	64038	09962	00977	66910	7 0120
511	HARRISBURG	55	52509	81012	16370	20870	66417	
515	BINGHAMPTON	47	83313	72802	18352	854	66454	7 0110
517	ALLENTOWN AP	55	62311	72802	15966	40863	66107	7 0010
518	ALBANY	49	72817	64038	12560	5842	69436	7 0020
519	SYRACUSE	44	83214	16802	19046	872	67368	7 0030
520	PITTSBURGH	48	73409	24258	21350	574	69132	7 1610
521	AKRON	39	83607	64028	24041	873	68330	7 0130
524	CLEVELAND	39	83410	80028	25143	854	68337	7 0060
528	BUFFALO	40	83114	48105	23042	654	67347	7 0050
529	ROCHESTER	42	72915	80028	21344	854	67351	7 0030
532	PEORIA	41	80309	81022	25745	854	61410	
533	FT WAYNE	42	80210	64022	24745	874	68127	
534	CHICAGO	36	90208	03472	26436	9 0	6*322	
535	SOUTH BEND	39	80210	32104	25439	864	62329	
536	TOLEDO	40	80311	80022	25745	854	61337	
537	DETROIT	38	83609	81022	25738	854	67336	
538	WINDSOR	39	73609	48042	26443	754	68335	
539	LANSING	38	80207	81022	26840	854	61334	
544	MOLINE	40	10204	80012	26844	15500	61314	
546	DES MOINES	40	71104	56022	27144	754	61424	
547	DUBUQUE	36	00204	00464	27037	00900	60415	
551	LINCOLN	39	80904	32442	24440	865	63008	
552	GRAND ISLAND	39	81509	40104	22441	864	63400	
553	OMAHA	34	22902	04424	25734	25500	62315	
556	NORFOLK	34	81105	01424	24734	00907	69103	
557	SIOUX CITY	34	21106	03464	25134	00901	69405	
562	N PLATTE	38	81813	80022	20040	864	64405	
564	CHEYENNE	33	91713	01474	13633	9 0	6*819	
567	VALENTINE	36	41808	81021	19939	00905	69603	
569	CASPER	34	90000	03454	09834	9 2	6*610	
572	SALT LAKE	44	80000	81258	04446	5752	64603	7 0120
574	ROCK SPRINGS	35	60806	81022	07537	00978	69803	
576	LANDER	34	21804	85026	10236	15770	67807	7 0060
578	POCATELLO	41	72204	82252	05445	756	63907	7 0010
582	ELKO	37	80304	81252	06438	7567	69300	7 0020
583	WINNEMUCCA	38	81804	82022	07140	876	69402	
591	RED BLUFF	42	81909	80022	13255	6567	69107	
594	EUREKA	43	80000	64022	15949	864	69103	
597	MEDFORD	41	82804	80022	12246	6087	69310	
600	SABLE ISLAND	43	81124	81616	25243	4742	69922	7 0370
601	DARTMOUTH	42	71114	20616	18342	772	69849	7 2680
603	YARMOUTH	50	82217	16619	10450	871	69852	7 7980
605	CONCORD	46	93204	02436	06548	9 0	6*924	7 0850
606	PORTLAND	46	92304	04476	08146	9 0	6*817	7 1330
608	EASTPORT	42	81115	16616	10342	873	62859	710490
609	SAINT JOHN	41	81422	81616	11942	7742	69868	7 02*0
613	MT WASHINGTN	36	92770	00606	36	9 0	6*819	7 4038
617	BURLINGTON	42	83413	40256	13943	862	67386	7 5310
623	LONDON	39	53409	81014	24243	554	6833*	
625	STIRLING	41	43608	81016	20145	45500	68346	7 0240
628	OTTAWA	41	03410	81012	18146	00900	60349	7 1260
629	KILLALOE	40	03206	64012	20442	00900	60139	7 0050
630	MUSKOKA	39	73604	81032	23142	754	68336	
632	CENTRALIA	40	73407	81022	24242	76400	68331	
633	WIARTON	39	40000	48031	24839	4094	69321	
635	GRAND RAPID	37	10703	80012	27141	15400	69134	
636	MUSKEGON	36	00404	81022	27440	00900	60330	
640	MILWAUKEE	36	90410	00471	27436	9 0	6*427	
641	MADISON	30	00000	00444	27831	00900	60317	
643	LA CROSSE	35	91503	00454	26835	9 0	6*319	
644	ROCHESTER	31	01204	06120	27432	00900	69415	
645	GREEN BAY	29	92309	01454	28430	9 0	6*327	
651	SIOUX FALLS	31	81103	48041	25134	00907	65407	
654	HURON	32	71609	81030	21737	00907	67300	
655	ST CLOUD	34	01103	64020	24738	00900	60312	
658	MINNEAPOLIS	34	01603	81410	26141	00900	60419	
662	RAPID CITY	34	81415	82022	15239	00977	65817	
666	SHERIDAN	31	62202	83022	09833	00930	69507	
677	BILLINGS	33	12402	83021	07838	00942	69810	
679	BUTTE	24	72204	82021	08830	00978	69602	
681	BOISE	43	71306	81028	04747	6587	69602	7 0020
683	BURNS	26	22907	83021	07142	24701	69402	
688	PENDLETON	31	31404	81030	09543	00975	69307	
693	EUGENE	43	81806	56022	14747	865	69310	
698	PORTLAND	43	80000	32044	13546	0097	69319	
700	FREDERICTON	39	80710	40616	12340	862	69859	7 3070
702	SUMMERSIDE	40	81610	40616	19140	772	64831	7 1650
705	MONCTON	37	80907	40616	16238	673	69910	7 3660
706	CHARLOTTETWN	40	81610	32616	20340	862	64829	7 1750
707	SYDNEY	41	81810	24616	25541	872	64907	7 0440
709	GRINDSTONE I	37	81421	72052	22638	864	63700	
710	COPPER LAKE	40	80906	64616	23340	8732	69819	7 1840
711	MEGANTIC	36	84007	24615	09137	873	69101	7 4510
712	CARIBOU	34	80211	32687	14934	6722	69530	7 4970
714	QUEBEC	38	80416	81616	13239	474	61405	7 2770
716	CAMPBELLTON	35	80709	81616	18839	866	69821	7 0020
717	CHATHAM	38	81110	64616	17340	6732	69835	7 2040
718	MONT JOLI	34	80716	80036	18735	3732	69906	7 0010
720	BAIE COMEAU	30	80907	81032	19440	25610	62809	
727	BAGOTVILLE	34	81104	81022	172	80821	69902	
730	SUDBURY	32	02902	80020	24639	00900	60131	
731	NORTH BAY	36	03604	80022	23439	00900	60334	
733	GORE BAY	33	02905	81020	25837	00900	60330	
734	SAULT MARIE	25	22702	80030	26136	00901	60324	
735	EARLTON	21	02705	81020	23439	00900	60332	
738	WHITE RIVER	23	80000	81021	24328	80907	66421	
739	PORQUIS JUNC	23	02504	81000	23637	00900	60314	
743	MARQUETTE	27	02610	81020	24047	00900	60315	
745	DULUTH	27	11402	81020	24733	00901	60315	
747	INT FALLS MI	30	01605	81020	23933	00900	60307	
749	LAKEHEAD	28	02704	81020	24132	00900	60322	
753	FARGO	33	01810	81020	21339	00900	60307	
764	BISMARCK	30	61305	81030	17640	00902	65603	
767	WILLISTON	33	21404	81030	12939	00906	69608	
768	GLASGOW	33	50907	81031	10837	00906	69612	
772	HELENA	27	82201	83022	07534	00987	69300	
773	MISSOULA	27	61402	81031	08536	00952	69300	
775	GREAT FALLS	24	62210	84021	06440	00948	69300	
777	HAVRE MONT	29	81802	82020	07835	00907	69407	
779	KALISPELL	24	50000	82030	07130	009	69403	
781	YAKIMA WASH	31	82705	82031	08840	00907	66305	
782	ELLENSBURG	29	73114	81031	09143	00906	69402	
783	LEWISTON	29	50000	82031	07843	00970	69403	
785	SPOKANE	28	11607	83020	07542	10970	65403	
791	N HEAD	45	83209	81022	13249	856	69405	
793	SEATTLE	39	80000	81022	12544	5087	69310	
798	TATOOSH IS	41	51804	81032	12946	00930	65407	
799	VICTORIA PAT	38	72504	82022	12151	70930	69309	
801	TORBAY	28	02507	81020	30242	00900	60101	
803	GANDER	23	42208	81021	28941	10946	66605	
810	ANTICOSTI PT	38	81409	82022	22639	8091	66707	
811	SEVEN ISLAND	36	81416	82022	23138	60918	69907	
813	NATASHQUAN	33	40402	81022	23438	34600	62323	
815	STEPHENVILLE	36	80909	81022	26644	20037	69300	
817	ASHUANIPI	16	80000	81022	26622	00902	69103	
818	CARTWRIGHT	23	23410	82012	28726	12540	68306	7 0037
819	ST ANTHONY	31	23210	81020	26038	25500	67100	
821	LAKE DORE	17	43604	81022	20132	21708	69407	
826	NITCHEQUON	11	10904	82020	23220	10910	69303	
828	KNOB LAKE	14	20000	82030	25018	00905	69405	
831	KAPUSKASING	24	63202	81030	23131	60909	69315	
836	MOOSONEE	25	20000	82021	22933	20940	67416	
840	NAKINA	29	00000	81020	23833	00900	60322	
841	ARMSTRONG	24	00000	81010	24026	00900	60315	
842	SIOUX LKOUT		01806	81020	24228	00900	60307	
843	GRAHAM	19	00000	81020	25220	00900	60312	
846	LANDSOWNE	28	72704	81022	23732	755	67417	
848	TROUT LAKE	19	81804	81034	20321	20936	69901	
850	KENORA	28	01609	81020	22932	00900	60104	
852	WINNIPEG	31	21815	81020	19036	20901	69805	
855	DAUPHIN	34	52016	81030	13246	50906	69604	
856	GIMLI	29	71605	81030	18735	60931	66606	
857	WABOWDEN	32	62004	81022	08237	55630	69303	
860	RIVERS	31	01809	81020	17036	00900	60601	
861	BROADVIEW	33	21813	81020	14140	00901	69603	
862	ESTEVAN	32	01810	81020	14334	00900	60807	
863	REGINA SASK	31	11409	81020	12133	10901	69803	
865	DAFOE	33	11812	81020	10336	10901	69103	
866	SASKATOON	31	42704	81030	20033	40904	69308	
867	THE PAS	32	72004	81021	09238	7093	66112	
868	HUDSON BAY	32	02206	81020	10838	00900	60303	
869	PRINCE ALBRT	29	00904	81020	09430	00900	60304	
870	SWIFT CURRNT	30	01821	81020	08939	00900	60300	
871	VERMILION	30	10904	81020	07332	10901	69*05	
872	MEDICINE HAT	31	02210	82020	06239	00900	60202	
873	CORONATION	27	10207	81020	06434	10901	69902	
874	LETHBRIDGE	25	42212	81030	06639	40906	69803	
875	COWLEY	24	20000	83030	08528	20901	69804	
876	N BATTLEFORD	32	51407	81030	08333	50901	69402	
877	CALGARY	17	03405	83020	07431	00900	60803	
878	PENHOLD	25	22009	81020	07428	20901	69601	
879	EDMONTON	28	50407	81030	06533	50906	69807	
880	KIMBERLEY	25	10701	83030	09130	10950	69405	
883	OLD GLORY MT	18	22714	82020	07529	20901	69806	
884	CRESCENT VAL	25	00000	81020	10026	00900	60306	
885	CARMI	27	40000	81030	11832	40930	69302	
886	PRRNCETON	27	80000	81032	11632	60951	69307	
887	KAMLOOPS	34	60000	81022	09145	3 978	69309	
888	JASPER		82703	81031	07431	8091	66606	
889	PENTICTON	33	80000	81031	09740	30956	69314	
891	LYTTON	34	81809	81022	08552	859	69307	
892	VANCOUVER	43	63207	81022	11350	60930	69307	
893	COMOX	34	80000	82021	11336	30941	69402	
894	ESTEVAN PT	43	30905	80258	12744	38500	69803	7 0010
896	PRINCE GEORG	37	81804	81026	09537	2552	69404	
900	HOPEDALE	09	03210	81020	29817	00900	60908	
901	FT MCKENZIE	06	80000	80852	21411	857	69320	7 0023
903	RESOLUTION I	17	82212	24717	22117	864	69302	7 0028
904	HOPES ADVNCE	12	2208	96707	18712	7091	69602	7 0458
905	GREAT WHALE	15	00910	81020	23825	00900	60303	
907	PORT HARRISN	18	42209	81030	21419	455	69318	
908	NOTTINGHAM I	08	82713	80022	14608	8062	69307	7 0068
913	CHURCHILL	18	12503	81021	13519	17230	66102	
915	CORAL HARBOR	01	82218	64363	11302	65500	69003	7 0058
916	CHESTERFIELD	94	02716	81020	13294	00900	60312	
917	EUREKA	98	40905	81042	12401	40908	69002	
918	ARCTIC BAY	02	02504	82020	12002	00900	60310	
920	ISLAND FALLS	27	00000	81020	10727	00900	60322	
921	BROCHET	20	80000	02464	13620	8093	69314	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
923	ENNADAI LAKE		00000	81000	14396	00900	60306	
924	RESOLUTE	00	21604	80012	09801	20908	60316	7 0057
925	CAMBRIDGE	86	90000	01490	08686	9 0	69304	
928	ROCKY MT HSE	22	11604	83020	07230	10901	69603	
930	WHITECOURT	25	40000	81022	06825	40930	69804	
931	LAC LA BICHE	27	41402	81030	08228	40906	69602	
932	MCMURRAY	25	20000	81020	10127	20901	69308	
934	FT SMITH	25	01407	81020	09025	00900	60004	
935	HAY RIVER		11808	81020	05527	15600	60604	
936	YELLOW KNIFE	17	11205	81020	06817	15600	69605	
937	PORT RADIUM	25	31412	82032	01026	30830	69802	
938	COPPERMINE	94	02701	81020	04594	00900	60300	
939	BEATTON RIV	27	72005	81022	03233	20956	69602	
940	GRANDE PRAIR	30	82909	81021	05737	8092	69404	
942	FAIRVIEW	33	81401	81022	05438	8092	69302	
943	FT ST JOHN	32	72212	81152	05141	5567	69602	
946	FT SIMPSON	26	61410	81030	00631	6097	69807	
950	SMITHERS	28	71405	81022	06938	70970	65300	
958	DEASE LAKE	24	51804	82011	00335	50840	66808	
964	WHITEHORSE	26	81412	84031	95233	6097	69813	
965	MAYO	29	80902	82022	91641	857	69805	
966	DAWSON	27	00000	82020	87934	00900	60101	
968	AKLAVIK	97	83213	32717	01997	87430	69303	7 0288
969	SNAG	24	50704	83021	87130	50940	69603	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	28	71610	82030	91232	70904	69814	
043	NORMAN WELLS	21	30000	82030	98124	30906	69813	
045	TESLIN	31	80000	82022	98336	8087	69812	
063	RESOLUTION	23	01410	82000	07423	00900	60805	
064	PROVIDENCE	14	11107	81010	05317	10920	69905	
069	WAGNER	28	81108	81030	07037	70931	69604	
072	MOULD BAY	87	52702	81021	07093	50902	69403	7 0008
073	FT RELIANCE		80000	82022	09726	85700	65301	
074	ISACHSEN	09	70914	81022	08211	70870	62307	
075	EMBARRS PORT	24	01103	81020	10526	00900	60503	
082	ALERT	84	20404	81030	14193	20902	65317	
090	CLYDE RIVER	98	02704	82020	14798	00900	60314	
101	SANDSPIT	39	31805	81012	05739	35500	69401	7 0130
103	QUESNEL	40	83604	81026	08742	856	69318	7 0030
105	SPRING ISLE	43	80906	32516	11945	6542	69603	7 1670
107	CAPE STJAMES	40	62010	80016	08441	65470	69101	7 0210
108	ABBOTSFORD	41	82203	81022	11447	8097	66403	
109	PORT HARDY	41	70902	81026	11544	65630	69901	7 0220
111	DOG CREEK	27	63602	82022	09639	657	69306	
112	ASHCROFT	30	62704	81022	08648	65800	69307	
113	PACHENA PT	40	70404	81031	13041	75500	66300	
122	BANFF	24	02701	81000	10027	00900	60302	
138	YORKTON	32	11810	81020	12837	10901	60400	
146	NEEPAWA	35	22204	81021	17537	20901	60501	
200	VICTORIA B C	38	72507	82022	12049	65770	69306	
201	PORT ANGELES	32	82711	80022	13250	4577	69308	
371	ST HUBERT	39	83616	81016	14443	874	69350	7 0920
372	MONTREAL CTY	39	83609	48046	14643	854	68451	7 6220
390	PENNFLD RDGE	42	80922	16616	10442	861	62881	7 9880
397	GREENWOOD	42	81212	40616	13343	7742	69867	7 6380
398	DEBERT	40	89014	24616	19041	7732	62944	7 4870
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	47	10404	81011	13953	00903	65310	
113	ALTAR	48	40402	82011	10852	45 00	66106	
118	PILARES	36	01605	82020	08657	00 00	60404	
122	N CASSGRANDS	30	32202	82021	07557	00906	65401	
130	VILLA AHUMDA	17	40000	82011	09546	00873	67303	
151	ISLA GUADLUP	55	80221	80031	16660	85300	6*603	
160	HERMOSILLO	49	20000	82021	12960	00 06	60306	
220	TEMOSACHIC	24	11612	86020	06454	00940	69607	
225	CHIHUAHUA	52	02214	82020	08518	00900	60304	
243	PIEDRAS NGRS	20	80902	45022	13023	85500	63312	
255	GUAYMAS	48	03602	81000	12768	00 00	60104	
280	ESMERALDA	42	70511	83021	08172	75600	65400	
342	MONCLOVA	55	81804	45022	10870	00760	65200	
382	TORREON	11	81404	50022	10522	00920	69300	
393	MONTERREY	18	40402	80031	10521	40 02	65412	
405	LA PAZ	15	71402	10022	13219	00 30	63102	
491	C VICTORIA	19	61000	81030	14922	00930	69302	
499	SOTO MARINA	74	20000	84000	13974	10602	60300	
525	ZACATECAS	61	00902	70000	10811	00 00	60300	
548	TAMPICO	23	70802	40062	15624	65 40	63***	
575	LEON	11	70000	70031	17	00 03	61104	
593	PROGRESO	19	00000	82000	14423	00 00	60114	
625	QUERETARO	11	10000	70021	15	00 01	60334	7 0057
634	TULANCINGO	06	20000	07052	10	00 35	651**	
644	MERIDA	19	10000	50010	14822	00 30	62308	
647	VALLADOLID		200	50011	23	00 03	6*150	
665	MORELIA	08	12006	80041	13913	00 05	65308	
679	TACUBAYA	07	20000	10449	13209	24 00	60402	7 0117
683	TLAXCALA	03	00000	60040	11	00 00		
687	JALAPA	15	00901	05061	14116	00 00	60408	
692	VERACRUZ	22	82202	94 4	13525	00 10	65102	
695	CAMPECHE	21	00000	1000	14926			
738	CORDOBA	16	41400	89012	20	00 30	601**	
749	C DEL CARMER	20	51116	60	14525	90908	60308	
750	CHETUMAL	23	10902	86031	16326	15 00	62102	
775	OAXACA	11	60404	50052	12017	32 10	61334	
805	ACAPULCO	20	00000	82000	11324	00900	60300	
855	POCHUTIA	20	00000	24001	12922	00 00	60303	
903	TAPACHULA	18	53602	80041	10823	32 60	61***	
904	TAPACHULA	19	33602	80	11523	30930	60305	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	62	31414	81031	27868	31500	69107	
061	WEST END	68	50910	81012	18075	32501	62310	
069	HOPE TOWN	68	20910	81031	19675	22501	62208	
070	ALICE TOWN	70	10503	81011	18677	11500	61307	
074	OAKES FIELD	69	60505	98020	19372	32444	69413	
077	HARBOUR IS	68	70908	80022	19676	32402	62410	
085	MANGROVE CAY	69	80709	81022	19376	55540	69300	
088	RIDING ROCK	72	60510	80021	18676	61500	61310	
092	GEORGE TOWN	71	80712	80032	18377	88500	69314	
095	CLARENCE TWN	71	70711	81032	16977	27537	69330	
101	DUNCANTOWN	74	60910	81022	16978	32532	62403	
109	ABRAHAM BAY	73	81208	81032	17677	38530	69307	
119	TURKS ISLAND	72	70916	80032	15779	2257	66407	
121	MATTHEW TOWN	65	71104	81032	17677	75540	69310	
244	CIENFUEGOS	66	00000	64054	16973	00900	60302	
255	CAMAGUEY CAM	72	60610	80021	16075	45580	62310	
265	ANTILLA ORE	73	81108	80051	17277	38470	69305	7 087*
268	BARACOA DRIA		80000	80022	16373	88400	62302	7 172*
310	CABO SAN ANT	70	10704	81031	16672	12605	69405	
314	SAN JN MARTZ	71	23605	81032	17272	22500	69408	7 40**
317	PASO REAL SD	70	20504	81031	17172	18603	69208	
321	CALETA PINES	69	20505	81038	15971	22500	62403	7 03**
325	HAVANA C B	69	10904	80020	17772	12601	69208	
340	CAYO GUAN SC	72	20912	82021	15978	21500	62405	
348	CAIBARIEN SC	68	51404	80165	17071	33640	64303	7 00**
349	SANCTI SPIRT	69	63401	70025	16473	42530	64305	
353	CAYO PAREDON	72	51109	80156	16276	39543	65202	7 66**
355	CAMAGUEY CAM	70	60708	81031	15773	22530	65302	
360	CAPE CRUZ OR	71	70206	81006	15573	12630	64307	7 25**
369	PUNTA MAISI	72	70509	40629	17172	73500	69210	7125**
383	GRAND CAYMAN	71	20000	81016	15372	12540	69408	7 05**
387	NEGRIL POINT	70	70510	32031	14475	00052		
397	KINGSTON PF	70	73408	82032	14877	15476	69316	
399	MORANT POINT	74	83602	84035	15178	85600		
439	P P BOWEN FD	68	30903	81021	15277	00944	69***	7 997*
457	PUERTO PLATA	70	60902	81026	14977	60904	62107	7 2320
485	CIUDAD ARPT	70	33610	81031	14679	20851	68304	7 48*0
486	CIUDAD	72	33602	82010	15976	30830	65310	
501	SWAN ISLAND	76	20606	81021	14679	16405	69308	
514	RAMEY AFB PR	72	40912	81031	16675	22530	62314	
521	SANTA ISABEL	72	60908	81031	15679	22570	63314	
526	SAN JUAN PR	70	60913	80216	16676	38560	63314	7 3010
547	KINGSHILL	73	81112	80258	16675	6847	69414	7 5410
584	BELIZE	78	40907	72032	15979	42500	62317	
702	TELA	68	30000	81050	14971	11438	69417	
725	CAPE GRACIAS	73	30504	16031	12278	22506	65402	
730	PURT CABEZAS	75	63205	81021	13575	62401	62210	
745	BLUEFIELDS	72	42902	81031	14976	04703	67407	
857	BASSETERRE		80907	81022	17379	57520	62319	7 0820
866	PHILL ST MAR	70	80916	80 22	17378	33572	62314	7 3150
873	ORANJESTAD	72	90913	75608	16378	63520	62317	7 0200
697	RAIZET AIRDM	22	20912	81038	16927	12536		7 0126
907	ROSEAU		50903	80022	16680	52500	66310	
926	ST FR MARTNQ	22	60916	80258	15826	52508		7 0051
946	CASTRIES		60912	72031	15677	28501	65310	
949	BEANE FIELD	75	70912	81022	16281	21502	62305	
953	BRIDGETOWN		71407	82022	15982	31632	63114	
970	PORT SPAIN	74	40810	82018	14781	12569	67216	7 922*
988	HATO FIEL D	73	70917	80012	12579	11546	61815	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	23	80704	81032	11526	75507		
028	SOLEDAD	23	80000	60094	11226	26404	64310	
044	COROZAI	24	80000	50104	09125	854		
063	MONTERIA	23	80000	8003	12725	00907		
070	SAN MARCOS	24	64603	82031	08126	00946		
088	PATO	23	10000	84010	08825	00930		
089	OTU	20	31805	8101	08721	30909	69***	
091	BARAN SN APT	21	70000	81022	13522	55401		
093	BUCAR SN APT	20	20000	82011	10221	74540		
097	CUCUTA APT	22	30000	84012	10424	16730	69***	
099	ARAUCA	21	30000	8203	11622	30904		
110	MADELLIN	16	70000	30044	10817	55650		7 01**
114	AMALFI	16	62206	81012	08219	50819		7 02**
144	QUIBDO APT	24	82204	05117	11325	862	64***	
203	TULUA	19	80000	60022	11320	862	68***	7 11**
210	PEREIRA	15	40000	81012	11217	35600		
211	ARMENIA	16	90000	445	12217	9 0		
222	TECHO	10	60000	80012	10211	35719	69***	
234	LA VANGUARDA	20	80000	82026	10222	1557		7 63**
259	CALIPUERTO	18	80000	8010	11518	25621	60307	
336	TUMACO	24	81406	80012	10424	1642		
341	DOS RIOS	20	80000	83030	09920	25709		
361	MITU VAUPES	22	90000	0741	13922	9 0		7 16**
370	IPIALES	06	63604	81022	10807	65500		
401	MARACAY	21	80403	97506	12824	4752	61320	7 91**
402	MARACAIBO	25	81105	97022	11426	4627	60305	7 01**
403	MAIQUETIA	23	80901	98022	15026	4452	60320	
404	MATURIN	22	80000	98025	17524	875	62317	7 11**
405	CIUDAD BOLVR	26	80905	97022	12627	7 57	601*8	7 97**
406	MERIDA	13	30000	97012	37717	21430	60300	7 02**
407	CORO	23	81110	99032	13026	37449	60415	
408	BARQUISIMETO	20	80904	98022	43721	874	60409	
409	SAN FERNANDO	23	81802	98022	11424	00923	60436	
410	SAN ANTONIO	17	61808	98012	25	11670	60301	
411	SANTA ELENA	20	80902	98026	18920	35578	61417	
412	GUIRIA	22	50805	98031	15828	3851	603*7	
413	TUMEREMO	21	80402	97026	14922	873	62308	7 19**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	80000	64216	14277	6837	69610	
201	PARAMARIBO	75	71102	80052	14681	64541	62320	
405	CAYENNE ROCH	25	70000	75031	14126	68402	62311	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	69	22005	81021	20971	00906	66002	
115	IWO JIMA AFD	58	80920	74022	24367	2567	61819	
165	LIHUE	66	60415	81028	22072	42560	69907	7 03**
182	JOHN ROGERS	62	20607	81021	21372	22500	61907	
190	PUUNENE MAUI	63	30215	8115	20068	38500	69905	
216	NOR FLD GUAM	71	80714	80022	14078	21407	62417	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
245	WAKE ISLAND	70	11213	81021	16378	12500	62107	
250	ENIWETOK	71	20918	80021	12981	21500	60112	
275	JOHNSON ISLE	68	20916	80011	16976	21500	62910	
285	HILO T H	63	72003	82022	21369	78700	62814	
334	TRUK	74	80308	40819	09780	52507	69120	
348	PONAPE	76	81004	32616	12376	62376	62314	7 20**
366	KWAJALEIN	77	60916	80022	10280	22508	69310	
700	CANTON	77	20905	81022	09881	22500	62000	7 01**
	BLOCK 96							
413	KUCHLING	74	40000	82012	09779	0 904		
441	BINTULU	84	80702	47956	07476	773		7 19**
465	LABUAN	77	80000	64132	11182	29408		
471	JESSELTON	75	51406	48132	10878	17446		
491	SANDAKAN	72	80902	80152	11179	33442		
997	COCOS ISLAND	76	11408	80020	11179	11500		7 97**
	BLOCK 98							
135	BASCO	77	31405	81018	11680	35400	63318	7 94**
223	LAOAG	75	32007	81012	11684	15601	69320	
233	TUGUEGARAO	73	80401	08809	13377	895	69340	
324	IBA	72	83604	72176	12476	3747	69412	
325	LINGAYEN	76	82205	40619	13577	8042	69336	7 05**
327	CLARK FIELD	73	83402	81132	11380	29527	69327	
328	BAGUIO	62	83203	40402	11764	654	69424	
333	BALER	77	81002	08952	12980	8052	62120	
428	SANGLEY PNT	74	71118	80131	11385	45519	69330	
429	MANILA APT	71	61211	81132	12284	23502	69326	
433	LUCENA	73	80207	80209	13475	6742	61124	
437	AURORA	74	71102	80142	12481	25628	69426	
444	LEGASPI	73	80904	81022	13579	3952	69332	
538	CAPIZ	76	60402	56152	11784	59403	62420	
548	CATBALOGAN	75	41602	81138	10979	21530	69316	
553	BORONGAN	77	20903	81015	11282	13500	62316	
618	PRTO PRINCES	77	62504	80135	11180	35560	62314	
642	DUMAGUETE	74	60000	72032	10384	23588	69316	
645	CEBU	72	20204	81130	11682	13601	62118	7 97**
754	DAVAO	76	70902	82136	12278	2642	69320	7 92**
836	ZAMBOANGO	73	32705	81132	10677	25510	69308	7 97**

April 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	54	10000	99010	25851	15502	60306	
005	ISFJORD	56	30000	87010	16956	11408	60309	
009	ANDENES	02	11905	84010	13206	12605	60306	
028	BJORNOYA	56	73212	99022	18653	755	60310	
030	TROMSO	50	10000	85010	14606	12762	60206	
056	INGOY	51	31302	84020	16905	13741	60314	
062	HOPEN	56	72705	99028	15155	4946	61103	
098	VARDO	01	72508	83022	16204	00670	60310	
106	ROST	02	50517	82022	10205	51500	60705	
152	BODO	01	71108	83022	10307	18710	60708	
173	OFFERSOY	50	78705	85031	12008	00906	64906	
203	KRAKENES	03	83618	66028	08104	4967	60205	
212	ONA	04	70313	80152	07305	793	64603	
228	SULA FYR	04	83613	8158	05005	894	60709	
235	DOMBAS	02	80000	96717	02805	8032	60814	
265	TYNSET	01	83105	35027				
271	VAERNES	02	80000	35636	04203	854	60713	
316	BERGEN FRED	02	73308	81048	06907	79542	67101	
322	FORD SUNFORD	02	81409	97022	05608	856	60702	
361	FANARAKEN	58	90913	91854	72957	9 0	60809	
369	VOLLEN I S	02	80000	99027	02504	5742	67910	
384	GARDERMOEN	03	82305	70102	02105	854	6*200	
403	UTSIRA	02	73309	8212	09205	753	6*510	
415	SOLA	02	72915	82022	08906	784	60208	
427	LISTA	03	43224	82012	08206	46500	60216	
433	SVANDALSFLON	53	72713	80108	82251	793	60307	
445	DELN I TELMK	54	12908	83011	03708	11600	60312	
452	KJEVIK	01	12915	82020	04810	11600	60212	
461	GAUSTATOPPEN	56	02813	91424	98155	00900	60300	
464	MERDOY		73205	99020	03510	11600	60300	
482	FERDER	05	12005	81011	03608	00940	60312	
488	FORNEBU	06	60000	81012	02509	5564	6*204	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	56	80000	99032	15305	0097	6*302	
052	KVIKKJOKK	55	81605	99022	12204	0082		
053	MALMBERGET	55	81605	99032	14105	2151	60802	
054	PAJALA	51	71202	99022	07	0082	67715	
055	TARNABY	51	80909	94868	08202	872	6*728	
056	STENSELE	01	80905	93757	08101	864	60824	
057	LULEA KALLAX	01	80512	40616	12802	7742	61919	
058	HAPARANDA	51	80902	99032	14506	854	60816	
060	BJUROKLUBB		80724	97606	08803	855	60840	
062	OSTRSND FRSN	50	80704	6616	04201	872	6*716	
063	ASELE	01	80913	97257	05902	772	60737	
065	SVEG	02	80901	98026	03103	7622	61506	
066	SUNDSVALL	03	71109	82035	04306	45510	60721	
067	SARNA	02	83402	98216	01503	8082	6*805	
068	BJURAKER	02	60505	99031	02606	42412	6*821	
069	SODERHAMN	02	70902	98012	02104	6544	6*820	
071	ROMMEHED	06	70711	97012	02110	00987	60709	
072	UNDERSTEN		81113	97022	04905	10847	69213	
073	KARLSTAD	05	62304	70021	02011	00946	61406	
077	STOCKHOLM	05	51610	75032	03119	00981	60702	
078	VADEROBOD		12512	98010	04408	00901	60318	
081	NORRKOPING K	08	23404	45050	10408	00930	60810	
082	LANDSORTO		11813	97021	03908	00909	60202	
083	GORSKA SANDN		80181	84020	05814	00900	60305	
084	GOTEBORG	03	22816	81020	05611	00902	64118	
087	JONKOPING	08	82309	97022	02417	22596	60405	
089	OLANDS N U		01622	8010	03410	00900	6*802	
090	VISBY	07	01416	82050	04421	00900	60802	
093	VAXJO	07	82705	99022	03018	00870	6*308	
095	KALMAR	06	01809	80020	044 0	00900	6*301	
096	HOBURG		01813	80020	05509	00900	64501	
097	MALMO BULLT	06	23213	70020	07110	00941	60218	
117	NORDMALING	03	809 1	98602	06605	8072	60821	
125	ROJDASEN	05	80902	75022	00808	864	61607	
807	IVALO	51	82210	81601	15106	6752	60304	
836	SODANKYLA	56	72307	98022	16207	11706	60300	
864	KEMI	53	81406	82031	14508	863	60814	
911	VAASA	06	71416	82026	07311	00976	60827	
917	RISSALA	52	61124	99022	14911	11540	60819	
929	JOENSUU	53	81418	97032	17113	21607	60812	
935	LUONETJARVI	51	81116	81052	11412	00977	64612	
970	MARIANHAMINA	09	11604	80021	05210	00901	60803	
972	TURKU	05	41510	81021	08416	00945	60703	
974	HELSINKI MAL	05	21112	81030	10815	18680	60817	
976	RANKKI	03	01409	96022	1806	00900	60812	
982	RUSSARO	04	31413	98011	07609	34506	60805	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	30	80127	81022	16937	834	60322	
026	STORNOWAY	32	80217	82022	25742	356	6*108	
066	KINLOSS	36	83427	64842	23139	635	6*210	
075	WICK	32	83424	81215	21339	384	60213	
091	ABERDEEN	35	73420	80038	19743	694	6*206	
100	TIREE	29	73623	82151	25143	3356	61109	
130	WEST FREUGH	33	50209	82021	21346	52500	61008	
135	PRESTWICK	29	6315	80022	21748	626 3	60206	
171	LEUCHARS	26	70118	62022	21046	725 2	60211	
185	ST ABBS HEAD	32	43124	64021	20340	42600	6*307	
204	ISLE OF MAN	37	60516	82152	20746	5956	60211	
262	TYNEMOUTH	35	63620	80258	19142	626	6*208	
302	VALLEY	40	50217	80018	19545	52400	60217	
396	SPURN HEAD	42	70315	80258	1843	736	61210	
497	GORLESTON	38	40315	80011	14949	82600	6*402	
534	BIRMINGHAM E	36	60112	32018	16847	685	64102	
601	ST ANNS HEAD	33	53519	81011	18843	43570	6*605	
628	BRISTOL FLTN	37	60310	80021	15849	52403	61704	
772	LONDON	36	63611	81022	15848	52530	61903	
795	LYMPNE	34	70115	82028	14047	684	60201	
804	SCILLY	39	63520	82021	18848	68400	6*205	
827	MOUNT BATTEN	39	53502	80278	16544	43561	60702	
862	HURN	34	40314	81026	15751	32630	6*707	
874	TANGMERE	34	50214	80031	15550	51500	67903	
917	ALDERGROVE	34	50214	83021	23046	52500	60210	
952	ROCHES POINT	33	33616	83258	22649	33500	64503	
953	VALENTIA	34	60215	82038	25348	62500	64105	
955	MIDLETON	30	50118	82021	22249	42660	60701	
962	SHANNON	31	53618	83808	24149	52500	60202	
969	DUBLIN	31	40320	83018	22347	43500	60210	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	00	81809	81032	27705	0062	60902	
013	STYKKISHOLMR	51	72402	83022	29006	76500	60300	
018	KEFLAVIK	01	72406	62012	30006	52560	64903	
048	VESTMANNYJAR	02	73213	80022	30805	754	64602	
063	AKUREYRI	02	52203	83022	27606	556	64409	
077	RAUFARHOFN	00	82714	10416	25302	85100	60300	
082	HOLAR	01	70000	84022	27107	75600	60801	
097	DALATANGI	00	80000	83022	27703	865	60304	
160	POLAR EXPED		81621	02717	97766	854	67606	
202	THULE	10	62405	81022	16615	65630	63914	
210	UPERNAVIK	62	83403	60707	13659	7632	60521	
212	UMANAK	59	93613	96717	13957	9	6*715	
216	JACOBSHAVN	54	82005	96717	12954	854	60709	
220	EGEDESMINDE	58	83310	94737	13256	874	60811	
230	HOLSTEINSBRG	59	83618	97707	15257	874	67907	
231	SDR STROMFRD	55	92216	04737	11955	9 0	60710	
250	GODTHAAB	58	83613	40707	14956	862	60410	
260	FREDERIKSHAB	53	83618	60037	12163	855	6*318	
261	GRONNEDAL		83211	60324	13232	861	69310	7 1152
270	NARSSARSUAQ	35	83409	64616	10235	865	69317	
280	NARSSAK	02	81202	24717	10802	874	6*107	
281	SIMIUTAQ	32	83013	40717	11332	763	62308	7 1588
320	DANMARKSHAVN		13107	85020	18761	00901	64403	
330	DANSBORG	59	00000	02484	22059	00900	6*509	
337	ELLA ISLAND	60	30000	82020	21357	00906	60202	
340	SCORESBYSUND	65	40000	82030	22462	00905	6*804	
350	APUTITER	59	10000	99010	23957	00901	60300	
360	ANGMAGSSALIK	51	90000	95737	21501	9	61920	
380	CAPE ADELAER	01	91406	92737	13301	9	61815	
390	CHRISTIANSUN	51	80000	30707	11902	874	6*902	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	23613	98010	25004	215	6*802	
030	AALBORG	03	12826	81020	07309	11500	60219	
081	BLAAVAND	03	33215	81030	10107	31400	6*312	
180	KOBENHAVN	05	13312	81018	07113	00901	60216	
199	DUEODDE	10	11705	75020	05618	00940	60317	
240	SCHIPHOL	02	8615	81022	13208			
260	DE BILT	01	80413	80022	12408	6852	6*407	
400	COXYDE	03	80316	80022	13708	6852	61101	
447	UCCLE	05	80408	97026	11807	4742	67401	
451	MELSBROECK	04	80304	55606	12007	374	61200	
476	ST HUBERT	04	80212	03614	10204	870	62000	
670	ZURICH KLOTN	10	82507	75026	09513	7542	60809	
700	GENEVE COINT	06	72110	80022	10014	5854	60812	7 0709
740	TESTA GRIGIA	60	62005	30474	58255	62 00	60800	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	04	8619	80020	08	7554	6*3**	
015	LILLE	03	83616	60602	12008	4157	60306	
021	CHERBOURG	02	70208	75032	15808	42530	67102	
070	REIMS	05	83410	40026	09209	854	60300	
110	BREST	02	40518	81021	16610	42500	6*204	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
149	ORLY	03	80212	40022	10309	4557	64400	
150	LE BOURGET	03	80214	50022	10109	855	61503	
180	NANCY	10	82004	30026	07013	67321	6*808	
190	STRASBOURG	12	81808	25636	08312	873	60813	
207	LE TALUT	06	13612	75020	14514	11600	60306	
240	TOURS	05	83406	25024	11310	854	6*406	
265	AUZERRE	10	82704	30616	07912	874	64904	
280	DIJON	12	72406	50919	07914	794	60810	
299	BALE MULHOUS	11	81404	40216	09113	855	60809	
435	LIMOGES	08	62514	81026	09915	62500	6*905	
460	CLERMONT	11	80000	75808	09015	826	60806	
480	LYON	09	72023	81032	08713	62640	60816	
488	GRENOBLE EYB	11	70000	75606	10715	4287	61913	
501	BISCAROSSE	10	7110	60020	13114	755	64102	
510	BORDEAUX	11	72912	30022	12016	5254	67904	
577	MONTELIMAR	11	72108	81036	11016	58500	60814	
600	SOCOA	11	82210	60026	13713	885	6*314	
610	PAU	12	82504	40616	13212	882	6*300	
630	TOULOUSE BLA	13	72908	81022	11915	6243	67901	
645	NIMES	16	71406	80036	11516	78600	64911	
650	MARIGNANE	10	81608	81022	12216	895	64804	
690	NICE	13	62210	75022	11916	39592	6*803	
747	PERPIGNAN	13	60706	80022	10718	635	67909	
761	AJACCIO CAMP	11	80000	20616	13513	1752	6*304	
785	CAP CORSE	12	72702	86022	13917	3753	6*002	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	07	60712	97022	18913	48540	61007	
023	SANTANDER	08	91604	95216	16812	854	60203	
141	VALLADOLID	07	83105	30608	98213	6952	61403	
180	BARCELONA	14	31805	97011	11119	32500	60803	
221	BARAJAS	14	52508	97258	98217	49420	60301	
261	CACERES	09	72205	97032	00061	78600	64103	
285	VALENCIA	12	32514	98011	11822	2500	60911	
390	TABLADA	13	70000	97022	18521	54500	69807	
495	NORTH FRONT	5	72304	56022	15969	22506	67904	
503	CORVO	11	40710	99021	12118	42500	61103	
506	HORTA ACORES	12	70515	96818	09214	47570	64101	
509	LAGENS	12	70810	81022	08416	52460	60308	
515	SANTA MARIA	12	60614	83151	05216	38576	61312	
521	FUNCHAL	16	61820	97038	11219	58440	67902	
536	PORTELA	12	70901	35054	15718	6843	60703	
545	PEDRAS RUBRS	14	12702	84022	15017	13500	60305	
549	COIMBRA	12	7201	97021	14918	48540	61104	
554	FARO	17	82202	96032	16418	855	60300	
571	PORTALEGRE	10	70000	81022	14615	65820	60803	
575	BRAGANCA	07	22716	80022	11815	22500	61103	
589	PRAIA	17	20509	98020	16823	12502	6*110	
594	SAL	16	10607	85021	17924	18500	6*308	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	73613	98022	15007	757	6*301	
004	P 11	04	53618	98022	12507	32630	6*305	
005	ELBE I	03	53618	98031	11807	32649	6*307	
006	FEHMARNBELT	06	23115	97010	08809	00901	6*208	
020	LIST SYLT	03	33020	98012	10808	31401	64111	
029	HUSUM	03	63218	98031	10409	41502	60205	
032	FLENS MERWIK	02	53109	82021	08911	21406	60206	
035	SCHLESWIG	02	53413	81031	10112	21506	60205	
045	KIEL	02	53610	98031	09712	21402	60206	
091	ARCONA	06	02907	97008	07510	00900	316	
113	NORDERNEY	04	53611	81012	12608	35452	61407	
122	JEVER	02	63612	82022	12109	51505	60307	
129	BREMERHAVEN	04	63612	81022	11309			
131	CUXHAVEN	03	63418	81021	11708	55502	61406	
147	HAMBRG FUHLS	03	53014	81031	09913	11502	61103	
156	LUBECK	02	43210	81012	09113	25502	60202	
163	WISMAR	03	53406	98012	09110	00971	210	
170	WARNEMUNDE	06	22906	98012	09009	00909	111	
177	TETEROW	05	73208	98030	08413	0097	413	
185	GREIFSWALD	05	12908	97052	07816	00901	413	
193	UCKERMUNDE	09	23205	97050	07716	00980	316	
203	EMDEN	02	60116	81022	12409	62401	61404	
224	BREMEN FLUGH	03	43410	81032	10712	11544	60200	
244	LUNEBURG	03	23408	81012	09713	00930	67102	
249	BEUZENBURG	03	53204	98010	09314	00971	300	
253	DANNENBERG	06	13602	81012	09213	00901	60201	
254	SALZWEDEL	07	23201	97012	09512	00931	601	
279	NEUSTRELITZ	06	23204	96052	07817	00980	205	
291	ANGERMUNDE	07	13404	97052	16919	11700	103	
305	LINGEN	02	80206	81022	11310	4551	60200	
316	BRAMSCHE	03	80207	82032	11010	5557	64910	
320	GUTERSLOH	04	80705	48025	10609	5542	67902	
325	SALZUFLEN	04	80205	75035	11009	754	60200	
330	BUCKEBURG	04	73410	81012	11510	5567	60200	
338	HANNOVER	04	83406	75022	09912	35677	64903	
348	BRAUNSCHWEIG	04	53213	80032	09514	11644	60703	
361	MAGDEBURG	06	59202	98018	08416	11541	808	
380	POTSDAM	07	62505	97050	00717	00958	306	
384	TEMPELHOF	07	33207	80031	06717	12680	64900	
385	BERLIN SCHON		62906	97032	06918	42602		
390	LUBBEN	09	62502	97050	06919	25780	802	
393	LINDENBERG	08	72904	97030	07118	6564	903	
398	FRANKFURT OD	08	72203	9605	06020	685	901	
406	BOCHOLT	03	80201	50602	11108	6542	64404	
410	ESSEN MULHEM	05	80307	15616	10008	673	61101	
419	ISERLOHN	06	90710	03616	10407	9 0	60703	
427	ALT ASTENBRG	04	80705	30212	18307	1727	60200	
438	KASSEL	06	83212	25216	10309	865	67901	
444	GOTTINGEN	07	83609	25212	09709	5652	64402	
448	KALTENEBER	06	83204	96216	10408	5742	303	
452	BRAUNLAGE	03	71205	60036	37513	5867	60302	
453	BROCKEN	00	70908	96052	77107	6637	701	
454	WERNIGERODE	05	73204	96056	09431	76400	704	
471	LEIPZIG	06	83602	97038	08414	6557	903	
486	DRESDEN WAHN	08	72903	96056	07717	6576	5	
499	GORLITZ	08	22001	98012	05222	22603	917	
501	AACHEN	05	83405	15616	10706	873	64401	
512	BONN	07	83602	07606	09709	864	60707	
532	GIESSEN	10	80603	15616	08611	863	60200	
539	SCHLUCHTERN	10	83602	15616	09110	6742	64601	
543	SCHENKGSFLD	08	82902	14632	09410			
544	WASSERKUPPE	06	82005	05629	02308	2702	60703	
546	KALTENORDHEM	07	83602	96252	09409	684	411	
549	GROS INSELBG	06	81106	96819	03607	692	703	
555	ERFURT	04	80904	9602	08215	009	504	
558	SONNEBERG	09	82202	95219	35311	6642	804	
569	PLAUEN	09	70106	97056	06016	6947	918	
577	CHEMNITZ	09	60103	96219	08512	48643	906	
578	FICHTELBRG	06	71103	97178	60610	59393	709	
628	GEISENHEIM	10	80000	10616	08311			
635	KLEINER FELD	06	80910	15286	14706	762	60207	
637	RHEIN MAIN	11	80405	12206	08412	5652	60707	
639	DARMSTADT	10	82502	04426	08312	652	60707	
655	WURZBURG	09	70000	81029	07715	73500	67909	
658	BAD KISINGEN	11	82001	60218	08713	7257	64000	
666	NEUSTADT	10	72408	81036	07715			
670	BAMBERG	11	72305	81606	08014	57472	60804	
681	BAYREUTH	09	82902	50808	09213	385	60701	
685	HOF	10	72310	40956	08411	5946	60708	
688	WEIDEN	10	72510	81258	07915	3967	60707	
692	SILBERHUTTE	09	82512	75278	11811	856	60701	
727	KARLSRUHE	10	82211	80806	08513	585	61507	
729	MANNHEIM	11	82105	60106	08714	6551	60808	
732	KONIGSTUHL	09	82005	06286	42410	661	64907	
738	STUTTGART	06	72408	81026	07914	585	61613	
742	OHRINGEN	12	62702	60106	07515			
749	ELLWANGEN	08	72504	82026	07914			
761	WEISSSBAYERN	09	70000	35176	07415	65538	60812	
763	NURNBERG	10	73202	81028	07815	485	60812	
768	NEUMARKT OPF	09	81604	60106	08313			
776	REGENSBURG	11	81803	30612	09412	874	60204	
790	ZWIESEL	10	72205	60808	07715			
791	GROSSER FALK	06	82307	04178	61707	890	60802	
836	STOTTEN	08	72706	81299	09110			
838	ULM	06	62509	82022	08415	68503	60708	
852	AUGSBURG	08	72504	82028	08015	6253	60811	
860	INGOLSTADT	10	82503	50056	07816			
866	MUNCHEN RIEM	08	33205	80036	07916	52507	67712	
873	LANDSHUT	10	80000	82016	08114			
875	OBERTAUFKIRC	09	73205	81029	07815			
893	PASSAU RIES	08	43105	81012	07618	22503	64908	
947	MEMMINGEN	06	62516	83022	08612	48500	60707	
961	ZUGSPITZE	53	81510	6467	02552	52	60805	
962	HOHNPEISNBRG	06	72903	81052	97513	675 2	64909	
963	GARMISCH PAR	08	70215	81032	05815	53763	60714	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	07	21609	82020	07821	22640	60816	
146	SONNBLICK	55	92313	2452	91155	9 0	61504	
231	KLGNFT ANBHL	08	71612	82031	08517	43707	60817	
406	CHEB	09	72004	97172	05517	32660	711	
518	PRAHA RUZYN	06	51305	4005	05021	236 2	913	
541	CESKE BUDEJO	05	80201	60171	06819	6952	816	
648	HRAD KRALOVE	05	71810	83032	05322	31710	720	
658	HAVLICK BROD	07	76811	82021	05620	54604	816	
722	BRNO	09	5109	81021	08621	51600	717	
776	GOTTWALDOV	09	46610	82021	08921	42600	608	
782	OSTRAVA	04	42006	81021	08322	31601	816	
815	BRATIS DVORK	10	41808	81031	10021	34540	712	
903	ZVOLEN DUBY	09	81801	50808	12824	855	703	
968	KOSICE	08	82206	82032	18	4261	709	
	BLOCK 12							
195	SUWACKI		26808	98030	11722	21600		
205	SZCZECIN	10	20204	97020	07019	00930	309	
250	TORUN	08	37610	97030	08024	11610	707	
330	POZNAN	04	62005	97030	08024	11601	807	
375	WARSZAW OKCE	05	56809	97031	11123	51600	914	
425	WROCLAW	08	61805	98031	06523	32502	711	
695	PRZEMYSI	08	60905	98250	13520	49503	711	
772	MISKOLC		81801	80808	15017	5445		
812	SZOMBATHEL A	12	61808	81031	07720	52663	715	
822	GYOR	01	51808	83152	11119	28605	905	
839	BUDPST FRHGY		81007	40616	13113	6742		
840	BUDAPEST MET	12	80704	30808	13613	894	904	
860	SZOLNOK	12	81307	97016	13913	4732	908	
882	DEBRECEN	12	82002	81616	15514	8062	904	
920	KESZTHELY	10	61401	82011	10619	32643	813	
940	PECS	08	72701	82022	10720	72641	816	
	BLOCK 13							
115	POSTOJNA	10	80902	95606	11	6742	6*804	
128	ZAGREB	09	72004	98022	10318	62630	6*810	
261	KOVILJACA	11	63602	98012	11719	2263	60815	
285	V GRADISTE	10	41405	98012	13521	28540	60817	
334	SPLIT	12	81113	98616	13815	865		
348	MOSTAR	12	8000	98016	16616	85	60302	
377	KRALJEVO	13	70909	98031	13017	85500	67612	
388	NIS	10	60903	98011	12 21	48676	60817	
478	KOSOV	09	72205	98012	55716	58620	60801	
483	SKOPJE	00	62702	98012	12320	47600	608**	
582	BITOLA	08	83602	98031	46116	4877	6*812	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	00	7618	81022	1 319	53473	812	
020	BOTOSANI	13	61404	81211	15023	00904	817	
040	C L MOLDOVA	05	60604	81022	38618	62500	716	
080	ORADEA MARE		80000	7 16	714	57520		
090	IASI	04	50704	81031	15825	12676	828	
120	CLUJ	06	66408	81031	11420	32676	822	
145	TG MURES		64040	81258	15120	43406		

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
150	BACAU	05	31402	75011	15423		822	
230	DEVA	06	61407	82022	12622	12570	818	
260	SIBIU	0	76109	81022	15221	4261	91*	
310	GALATI	53	21402	83011	15823	00940	818	
450	CRAIOVA	07	66912	81031	14023	21706	819	
480	CONSTANTA	15	20901	75021	15415	00930	80	
511	LOM	14	30000	98020	14120	21740	70*	
521	TELICHE	09	80403	98022	14020	11607	713	
534	GORNA ORECHO	10	80703	98022	14421	12507	816	
552	VARNA	12	50904	98030	15820	1 705	***	
614	SOFIA VRJDBN	09	51401	98121	13719	42745	817	
625	PLOVDIV	08	30405	980		13604	823	
641	IAMBOL	01	80903	99022	15521	21801	513	
654	SARAPHOVO		81	98022	15417	11707		
	BLOCK 16							
060	TORINO	11	80000	12052	11116	856	60807	
080	MILANO	09	62005	20052	11417	63600	60809	
100	VENEZIA	12	71107	50022	11616	33571	61904	
120	GENOVA	10	61807	80032	12417	65540	64906	
140	BOLOGNA	21	82404	40056	1615		60307	
150	SAN REMO	12	52205	60022	12216	33560	64906	
160	LIVORNO	12	82602	81022	13115	2857	60802	
170	FIRENZE	14	71906	8012	60809			
190	ANCONA	13	80000	30052	11916	0097	61904	
232	TERMOLI	14	80705	75032	11716	75800		
240	ROMA CIAMPNO	11	81812	60022	12617	6757	60808	
260	FOGGIA	11	60000	81031	11622	62500	60808	
290	NAPOLI	12	31803	60012	13618	21510	60804	
316	LATRONICO		22515	82011	11413	22500	60300	
320	BRINDISI		41007	75022	11618	38540	60810	
330	TARANTO	14	31910	81011	12219	11632	64908	
334	PALASCIA	10	41813	81012	12915	12570	60805	
350	CROTONE	11	21509	70012	13239	25500	60809	
420	MESSINA	14	10810	75021	14219	14500	67909	
460	CATANIA	12	21507	70020	14821	22600	60803	
470	PANTELLERIA	11	02018	75011	13318	00900	60812	
510	PORTO TORRES	15	82121	81022	13817	874	64904	
550	C BELLAVISTA	14	61316	81012	10215	48470	60317	
560	CAGLIARI ELM	14	41810	40054	12717	35660	67909	
597	LUQA	54	21708	80021	15768	2560	60703	
620	THESSALONIKI	11	71104	79152	14919	58680	60809	
642	IOANNINA	11	53401	98011	13422	32550	60806	
648	LARISSA	11	70000	70032	20	83550	60701	
684	SKYROS	12	53609	81022	13619	21403	62903	
687	ARAXOS	14	09	81020	12622	12640	60608	
689	PATRAI	12	33205	80010	12320	32600	61805	
716	ELLINIKON	11	73008	80022	12222	25646	63809	
749	MARITSA	14	73605	800	11022	217		
754	HIRAKLION	13	30208	80011	12019	12602	60806	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	11	92806	4474	13113	9	60805	
024	INEBOLU	11	92703	0271	12712	9 0	60801	
026	SINOP	12	5 017	81016	13213	36520	60801	
030	SAMSUN	13	70000	97025	14116	775	60302	
038	TRABZON	10	70902	81031	13214	47520	64420	
060	YESILKOY	10	50424	80021	13221	12506	60717	
096	ERZURUM	01	42907	81012	98709	42500	61603	
115	BANDIRMA	11	53611	75402	14115	35408	60813	
124	ESKISEHIR	07	61805	81021	99719	48605	60720	
129	ETIMESGUT	09	71603	81032	99820	795	60710	
150	BALIKESIR	12	50000	80021	13217	34501	60216	
184	AKHISAR	12	60000	80021	07526	65700	62813	
200	MALATYA	09	63601	75141	03431	45632	60708	
219	TERMINILLO	14	8908	80929	11717	897	64608	
250	ULUKISLA	09	72704	75020	99413	774	6498*	
280	DIYARBAKIR	07	51008	82 21	98117	252 0	60300	
290	BODRUM	18	50000	81022	12020	25709	60707	
296	FETHIYE	10	82310	80012	12623	32608	60703	
300	ANTALYA	15	61809	81031	12721	42368	67908	
330	SILIFKE	13	51410	38022	23	36421	60603	
340	MERSIN	15	63208	81022	14320	44702	60804	
606	NICOSIA	54	51009	84021	11378	42743	60714	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	52	83204	97879	18202	884	228	
015	TOPSEDA	54	63408	98038	14351	63500	222	
048	KOUSIKU	10	27006	98010	10882	98010	822	
060	UNSKII MAIAK	02	71804	98022	21507	75500	208	
068	PYARHU	03	12009	98030	12509	11500	303	
084	SALDUS	03	16812	97030	10822	115 0	821	
092	VENTSPIL S	06	62808	98030	09923	12500	300	
095	KOLKA	06	21104	98030	11010	2150	603	
112	YAUGULBENE	07	01600	97020	15020	00900	806	
169	PSKOV	03	01804	97020	15721	00900	806	
221	REGA	67	16612	7 020	12623	41608	4*	
239	OUST TSILMA	02	88409	98268	15003	894	32*	
803	KRASNOSHCHEL		72001	98021	17007	594		
808	INDUSTRIIA	54	42202	99021	17608	58600	304	
811	BILIANDI	05	12006	97030	13122	11600	803	
812	NIZHNIA PESH	52	83207	98027	19002	855	327	
813	VOLGA	01	06608	97020	14822	00900	603	
815	KUZOMEN	02			20403	00930	310	
816	PIALITSA	00	72505	98022	22001	25	213	
817	GRIDINO	54	12701	97010	19510	11500	304	
819	KHOSEDA KARD	00	83204	95737	07401	8742	328	
824	ARKHANGELSK	51	72501	97012	22208	78530	907	
834	NARIAN MAR	00	83407	97028	13800	834	335	
835	UKHTA	54	31802	97020	19010	00904	902	
836	REBOLY	53	71405	98031	18005	00970	804	
837	SEGEZHA	53	49203	97040	21210	00960	401	
838	MEDVEZHIA GO	52	51405	98031	11008	00906	805	
839	PUDOZH	53	62701	98031	21012	00946	907	
840	PETROZAVODSK	50	85907	97022	21606	00932	904	
843	SVIRITSA	01	01405	97021	18717	00900	819	
844	VYTEGRA	52	70505	97031	21814	754	813	
847	LIUBAN	05	27008	98020	16621	21400	612	
848	BELOZERSK		20004	97030	22710			
850	TIKHVIN	06	1107	97010	18619	00990	817	
853	GDOV	05	01807	97020	15319	00900	802	
855	TARBU	07	01809	97020	14322	00900	703	
856	KHVOINAI	05	21805	97030	19220	21600	820	
858	DNO	03	01808	97020	17821	00900	802	
865	KSINAS	53	87707	98022	19904	855	110	
867	PINEGA	50	72703	98030	23108	75500	304	
869	SHENKURSK	04	72904	9 022	23209	75500	***	
872	OPARINO	02	77909	98022	20809	78500	314	
876	TOTMA	51	12701	97011	22012	12401	105	
884	UST USA	00	87217	97848	2002	834	331	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	01	01805	97020	19721	05900	884	
211	SHAULIAI	06		97020	1252	00900	802	
314	MOLOTOVSK	00	53207	98021	21813	51 00	311	
328	KIRSA	01	72705	96026	18009	78500	305	
334	GRODNO	01	21804	97030	14322	21600	707	
340	BELOSTOK	07	16610	97020	623	00900	809	
351	BREST LTOVSK	05	21605	97030	14331	22500	813	
358	LEPEL	04	01606	97000	18620	00900	805	
372	BARANOVICHI	50	06810	97 20	16321	11600	810	
377	PINSK	01	01607	97030	15921	01500	811	
400	MOGILEV	04	01804	97020	10921	00900	807	
420	GOMEL	05	01104	70000	20 22	00900	811	
540	PEREDIUB	02	62090	98000	19420	00900	300	
841	OREL	04	01403	97020	21821	00900	80*	
842	STARYI OSKOL	50	11106	97020	20413	00901	811	
861	IDRITSA	51	07007	98020	18022	00900	605	
864	ROSTOV	02	01102	99000	23515	00900	809	
886	POLOTSK	03	01807	97020	18221	00900	806	
889	SMOLENSK	03	01607	98000	20210	00900	803	
890	BELYI	03	00202	97020	20021	00900	806	
891	VIALMA	08	81 02	97000	21621	00900	704	
892	ROSLAVL	05	01405	98000	20821	00900	708	
893	ZHITKOVICHI	52	01603	97020	18422	00900	811	
894	ORDZHONIKID	04	01603	98020	20723	00900	811	
897	RZHEV	08	01802	970 0	21221	00900	705	
898	VYSHNII VOLO	04	12003	97000	19923	11500	813	
899	BUI	52	03405	97020	24821	00900	801	
900	RYBINSK	01	00702	97001	23216	00900	807	
901	KOSTROMA	52	13202	98030	23915	00901	903	
904	MOZHAISK	09	02204	98000	22021	00900	706	
908	VLIDIRIR	07	03602	98000	24317	00900	905	
911	KALUGA	06	01802	50000	21920	00900	800	
912	KASHIRA	04	01802	97000	22820	00300	300	
913	ELATMA	03	05601	97000	23618	0 900	904	
914	SKURATOVO	04	11601	97010	22323	11500	808	
915	PAVELETS	05	00000	98000	23121	00900	804	
921	CHKALOV	53	08207	97020	16220	00900	301	
922	BUZULUK	00	03406	98020	19218	00900	300	
923	ALATYR	51	03201	98000	23616	00900	302	
925	KAZAN	52	23206	98010	21815	21600	101	
926	BEZVODOVKA	52	03605	98030	25916	00900	301	
929	PENZA	02	00406	98000	22018	00900	803	
931	KUIBYSHEV	54	05407	99020	2917	00900	500	
932	ZEMETCHINO	05	10402	97030	22620	11600	807	
934	ELETS	03	00905	97020	21722	00900	800	
935	KURSK	04	10903	97030	20422	11500	813	
936	VWRWNEZH	00	910	98020	10823	0090	811	
938	VALUIKI	00	20706	97020	17925	00901	10	
940	BALASHEV	01	00409	97020	20722	00200	809	
941	SARATOV	50	00708	9 000	20221	0090	702	
944	ALEKSANDROV	04	75409	97033	17825	00903	303	
945	PUGACHEV	08	03607	98000	20321	00900	303	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	06	26612	97020	15721	1600	80*	
592	SARNY	51	01802	98000	180 1	00900	804	
594	OVRUCH	00	01606	97000	18820	00900	813	
603	KIEV AMSG	07	00905	97000	20819	00900	808	
625	LVOV	07	01404	97009	4819	00900	818	
639	STANISLAVOV	06	41408	98020	14700	00931	821	
651	TERNOPOL		26609	98030	61020	136	815	
666	BELTSY	50	20905	97020	16324	09015	812	
672	KISHINEV		5003	98031	16122	16020	20*	
676	BOLGRAD	51	30704	97011	15953	115 1	616	
689	KREMENCHUG	07	5103	97011	17823	28740	810	
694	LIUBASHEVKA	7	60405	97031	16024	895	16*	
704	ARKERMAN	00	50703	98031	15324	22632	982	
708	NIKOLAEV	07	86 08	97031	14524	885	815	
722	NIZHNIE SERA	16	30405	97031	14325		50*	
734	IZMAIL	10	60905	98031	17521	00930	10	
759	AK MECHEG	10	73606	98032	14814	00932	808	
763	EVPATORIA	13	80703	98022	13421	00931	811	
776	SEITLER	08	80205	97022	23820	00947	707	
777	VLADSLVOVKA	10	63406	98012	13818	00907	704	
951	SHEPETOVKA	00	10607	97000	18019	00900	810	
952	CHERNIGOV	08	11102	98030	20021	11500	815	
953	KONOTOP	04	00906	97000	197	0090	818	
954	SUMY	09	01405	98000	20522	00900	801	
956	KHITOMIR	01	01606	98 00	18321	00900	716	
958	LUBNY	04	50902	97031	18423	00900	817	
961	SHEREMETKA	02	11603	97030	17420	00001	8**	
962	POLTAVA	02	25710	98030	19122	00930	920	
963	IZIUM	0.	65708	98012	17724	00960	81*	
965	KAMENETS POD	07	21605	98020	17620	00901	811	
967	KIROVOGRAD	02	45008	98030	170 0	25550	816	
968	DNEPROPTRVSK	07	71104	97022	15723	00970	710	
969	UVEPROPTRVSK	05	85407	97032	15919	4563	902	
970	VOLOSHILVGRD	07	70706	97021	16023	35730	811	
971	RUZDELNAIA	81	61603	97031	15924	2 40	6**	
972	VOZNESENSK	01	10405	98030	18123	00950	813	

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
973	NIKOPOL	10	80702	98022	15823	00977	809	
974	MELITOPOL	09	60205	97012	14922	00950	716	
979	DOLGINCEVO	50	6008	810	18424	00901	807	
981	MARIUTSOL	16	85906	98022	13620	00916	801	
985	CHAPLINO	10	80903	98022	16821	00947	5	
986	AKHTARI	02	85410	98022	11922	009 7	302	
989	IALTA	11	80 02	98028	12317	0097	911	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	08	80707	50022	13522	0097	104	
002	MOROZOVSKAIA	07	75414	98022	14224	00093	207	
004	KOTELNIKOVO	06	80903	98022	13623	0097	600	
007	VERK BASUCHK		80407	98022	13527	0082		
008	BUDENOVSK	17	70208	98172	09720	69790	301	
009	PETROVSKOE	10	80405	98719	10920	636	300	
010	TIKHORETSKAI	12	80710	98258	11621	5957	301	
011	KRSNODAR	12	72210	99018	12415	13662	3**	
012	ARMAVIR	12	11601	98026	12317	62500	903	
013	BELORECHENSK	10	72206	98608	11518	21501	502	
015	PIATIGORSK	08	73207	98032	10317	62630	302	
017	NALCHIK	08	60207	98031	09518	69600	803	
018	GRAZNYI	13	72208	98022	08917	68563	807	
019	ORDZHONIKIDZ	09	83403	99152	09916	6367	801	
020	MOZDOK	14	83605	9879	08520	69543	810	
021	BORZHOM	07	70903	98032	21611	786	300	
023	KUTAISI	10	72707	97032	11718	54630	812	
027	EREVAN	03	80104	97	05008	896	202	
028	LENINAKAN	05	71404	99039	40910	63540	305	
033	KIROVOBAD	11	82503	639	09233	862	104	
035	ASTARA	13	43603	99020	06718	00940	306	
036	KARIAGINO	08	83603	99031	06718	875	502	
038	GASAN KULI	07	82404	96022	03412	00987	820	
042	FT SHEVCHENK	51	80710	96054	06124	0097	808	
044	GUREV	52	70717	93323	11629	00930	811	
047	MAKHACH KALA	01	82710	99028	07222	25672	805	
050	IASHKUL	14	80701	97116	11818	8742	407	
071	KAPUSTIN YAR		06809	98020	18020	00900		
091	KHUTUR SENOI		16807	98030	12822	11600		
140	OSTRON KULAL	14	80707	92446	07519	0091	204	
339	KENDERII	22	62903	98021	06723	00920	803	
942	SERAFIMOVICH	02	70709	98022	16623	00907	802	
943	KAMYSHIN	09	60414	97031	18424	00906	807	
948	URIUPINO	02	00710	99020	20024	00900	808	
995	SOCHI	10	71403	98028	13015	48570	901	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	02	63208	99022	14907	62400	311	
035	SHAMARY	03	73208	98878	15205	79400	221	
043	NIAZE PETROV	04	62707	98808	13206	63600	312	
054	SLAE KHARD	02	70410	99021	06505	78600	320	
055	BERESOV	05	73605	98028	05107	69402	210	
057	KONDINSKOE	01	72502	98022	02710	73501	402	
058	SAMAREVO	04	80406	96638	00105	8732	811	
059	SURGUT	02	81115	98022	01310	25517	812	
060	TOBOLSK	05	72207	97258	99507	79300	11	
061	CHERDYN	54	82014	98022	12206	79400	320	
062	SEROV	51	63212	97022	08609	53500	330	
063	KISEL	01	63209	98018	13606	65600	320	
065	NIZHNE TAGIL	50	72908	98032	09709	71600	317	
066	KUDYMKAR	01	53207	98018	16309	58600	307	
067	TURINSK	04	72705	97728	05508	79401	220	
068	NOZHOVKA	02	52905	98012	17811	42650	209	
069	TIUMEN	03	62712	97012	14808	42700	320	
070	IANAUL	01	73208	98028	18313	78500	208	
071	KRASNOUFIMSK	02	73207	98618	16109	79503	221	
072	SVERDLOVSK	01	73217	97278	11607	73502	713	
073	SHADRINSK	03	72708	97028	09311	53501	327	
074	LEUSHI	00	73407	97216	02304	7151	316	
075	ISHIM	03	63215	97039	03112	42601	322	
076	KROPACHEVO	02	70412	98888	15710	73500	218	
077	CHELIABINSK	09	43409	97028	12311	42500	210	
078	KURGAN	00	82912	97022	08512	68507	12	
079	UFA	04	72912	98012	18715	41600	311	
080	TROITSK	57	33212	97020	13014	32600	207	
081	STERLITAMAK	52	43407	99012	18016	41600	101	
083	MAGNITOGORSK	59	13110	98001	14115	11600	302	
159	IGARKA	51	20701	98010	05005	11501	300	
162	SOSVA	54	62707	98022	06308	52606	306	
163	SUKHOBUZIM	50	82305	99031	14917	00907	819	
165	ALEXANDROVSK	06	70905	97022	01712	00980	721	
166	PUDINO	09	82503	97212	06414	1362	923	
167	KOLPASHEVO	01	81605	96052	07412	835	716	
168	BOLSHOI ULUI		71604	96052	15015	00901	824	
171	SHIRO	53	21604	98011	14116	00901	809	
172	TARA	02	82207	97022	98620	93603	749	
173	TOMSK	03	81407	97102	08319	49503	822	
174	BOGOTOL	07	81805	98022	13816	00901	832	
176	BARABINSK	03	82008	97022	05521	0087	828	
177	BALAKHTA	51	31603	98020	16614	00901	816	
178	NOVOSIBIRSK	44	51009	97021	10321	00940	824	
179	KEMEROVO	55	72007	98031	12120	00902	816	
180	UST ISHIM	06	72702	98052	99208	79500	518	
181	OMSK	11	82008	97959	05414	836	508	
183	KAMEN	61	42205	97030	09723	00902	821	
184	BARNAUL	54	02204	97020	12422	00900	714	
185	STALINSK	51	41601	98031	13320	00901	814	
186	SLAVGOROD	55	82507	97032	09424	00906	815	
187	BELOKUIKHA	00	90000	96044	13821	0090	909	
188	RUBTSOVSK	56	12204	98010	12924	00902	809	
191	TURUKHANSK	00	82208	96616		00909	821	
192	VERKNE IMBAT	02	80000	98036	01707	3571	808	
193	VOROGOVE	51	11805	98022	03109	00760	805	
197	IVDEL	53	73212	97028	09006	73500	330	
198	PODKAMENNAIA	06	81812	77222	28614	2757	813	
200	BOGUCHANY	64	02502	98020	11117	00900	711	
205	KANSK	62	01805	98020	15	00900	810	
206	KRASNOIARSK	54	12004	98010	15518	00901	819	
207	KASHA	54	31901	98011	15814	00905	818	
208	KEZHMA	02	62205	99031	15213	00935	808	
213	KAMYSHLOV	51	82710	97022	07911	78600	410	
217	DOMASHINO	07	82201	022	03911	82600	710	
228	KARTALY	58	12912	97020	12716	11600	307	
234	MOLOTOV	02	43207	97258	15409	43500	312	
235	GORA PAIZ	52	63202	99284	01552	3613	310	
245	DEMIANSKOE	06	82201	97616	97507	8742	824	
249	IALUTOROVSK	03	73214	96808	04609	73600	509	
250	VAGAI.	02	71710	97028	03810	78500	802	
254	POLOVINNOE	00	52512	97032	12	51600	311	
256	POLTAVKA	10	82904	97029	05915	885	806	
257	ODESSKOE	08	72517	97092	03615	73600	300	
259	CHERLAK	03	72008	98259	05022	53602	720	
263	ISIL KUL	07	82767	97028	04914	5264	404	
265	KALASHINSKIA	07	82007	97039	03420	45393	723	7 ****
269	TIUKALINSK	02	82212	96381	00416	855	714	
271	BOLSHERESHE	04	72210	96021	03201	59707	833	
277	VIKULOVO	04	82510	97030	00414	51607	202	
278	TEVRIZ	07	82205	98626	98611	7752	830	
305	KUSHTOVKA	10	10903	98299	99919	00963	742	
306	SEVERNOE	03	81804	97032	03819	22507	826	
309	TATARSK	05	82206	96019	03419	53503	817	
310	CHAKY	08	82215	96818	05717	63506	828	
312	KUPINO	05	82207	97093	06823	8092	820	
313	ZAVINSK	02	82205	96098	07122	835	719	
314	UBINSKOE	07	62205	97022	06621	34830	727	
315	KARASUK	57	82512	96032	08124	23606	726	
317	KHABARY	57	72706	97022	09122	00907	819	
322	KARGASOK	07	81809	98179	03244	63506	718	
323	PARABEL	05	81805	97022	05115	00907	719	
325	MOLCHANOVO	51	82007	98022	08618	7751	823	
326	BOKCHAR	50	82005	97028	06718	0097	835	
327	KRESHCHENKA	02	72205	96012	06521	00902	833	
328	PIKHTOVKA	75	71610	49604	80782	06350	'82	
329	KOZHEVNIKOVO	52	71806	98021	09420	75500	821	
330	EOLOTNOE	01	81803	97022	09320	00906	816	
332	TOGUCHNI	01	21801	97022	10221	00901	818	
333	MASHKOVO	54	52005	98042	09520	00901	834	
334	KOLYVAN	54	62003	97032	08720	12752	716	
335	KOCHENEVO	00	82005	97052	09222	00907	819	
337	CHULYM	52	72007	97032	08121	00983	723	
339	ORDYNSKOE	55	72003	96031	10322	00902	826	
341	CHEREPANOSKI	57	22204	98011	11121	00901	819	
342	MASLIANINO	05	11801	98011	12110	00901	821	
345	BAEVO	54	62904	97031	10124	00906	823	
347	BOLCHICKIA	64	20712	98020	10324	00903	720	
348	ZAV YALOVA	61	22003	97010	12624	00901	827	
349	ZMEINOGORSK	58	12203	97012	13021	00901	618	
351	ALEISKOE	50	01802	98000	11824	00900	816	
352	BIISK	56	22202	97012	13122	00901	814	
363	TUROCHAK	01	80000	98022	37420	00907	302	
364	TACHTYP	50	40701	98020	19116	00901	802	
366	KUZEDEEVO	51	31602	98021	13918	00902	809	
367	TOGUL	52	00000	97000	13520	00900	810	
368	KOLCHUGINO	51	32203	97020	13120	00901	611	
370	PENTRALNYI R	54	61603	98031	13715	00901	809	
371	NENASTNAIA	57	02202	99021	81010	00900	820	
373	UZHUR	63	71410	98022	13317	00901	811	
375	TISUL	56	72503	98022	125 9	00901	812	
378	IZHMORSK	51	81804	98031	12117	00907	814	
379	TAIGA	51	72006		10918	00902	819	
380	TIUKHTET	00	11404	97011	13017	00950	819	
382	PYSHKINO TRO	01	81603	96051	1117	00953	61[illegible]	
384	CHULSKAIA MT	08	12201	97011	12916	00901	104	
385	LOSINOBORSK	03	32003	97022	11817	00901	820	
386	STRELKA	02	81401	98032	14015	00907	823	
387	SYMSKA FAKTO	53	81805	98022	10317	00927	809	
390	IARTSEVO	53	62006	98002	08614	11651	818	
404	PIROVSKOYE	51	72003	97023	13816	00902	814	
407	ENISISK AMSG	02	22003	97012	13818	00903	819	
408	KAZACHINSKOE	02	22001	98011	16	00901	809	
409	BIRILIUSY	04	52005	96031	14615	00901	817	
410	BOLSHAIA MTA	52	82204	98011	14717	00908	819	
411	ACHINSH	00	81407	98022	13815	00901	822	
413	LKIUKVENNAIA	02	00000	97010	16717	00900	805	
415	DZERZHINSK	03	31804	97020	16106	00936	816	
416	KLIUCHI	06	00000	98020	19514	00900	810	
417	GOLETS PODLU	58	12212	98011	66810	00901	811	
418	AGINSK	02	10903	99020	16016	00903	824	
419	KOLBA	52	20000	97020	14058	00930	803	
420	DERBINO	02	30000	99010	16016	00901	732	
421	LEGOSTAEVO	50	30000	98021	15914	00905	823	
422	IRDINSKOE	55	71406	98021	18816	00901	808	
423	MINUSINSKOE	52	01402	98021	16418	00901	718	
424	KURAGINO	52	21101	98020	15914	00903	819	
425	ABAKAN	51	61104	99031	15918	00906	817	
426	BEIA	02	80000	98032	15419	00901	811	
427	ERMAKOVSKOE	55	10903	99020	16017	00901	810	
428	KRUTOI POV	51		96020	14	00900	839	7 0053
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	52	23412	97011	10716	25700	413	
087	URALSK	02	03610	97020	17521	00900	801	
088	KALMUKOV	01	73606	97022	13728	00900	808	
090	AKTIUBINSK	02	23408	81020	13425	11804	703	
091	IRGIZ	59	32903	99020	12928	00901	319	
092	TURGAI		62203	97016	25	67700	316	
096	CHALKAR	52	80403	97022	13126	00907	815	
097	DZHESKAZGAN	54	01802	98020	13225	00900	815	
098	KAZALINSK	58	80705	97022	12128	00906	812	
101	KYZL ORDA	56	70403	98021	10928	00902	217	
102	MOINTY	58	01403	99020	12223	00900	830	
103	BERTYS	65	02203	99020	13322	00900	812	
105	CHIMKENT	57	63405	99031	10525	00902	809	

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
106	DZHAMBUL	02	00205	98010	12723	00900	804	
107	ALMA ATA	53	72003	98022	11320	28670	504	
108	BURLUBAITAL	02	08312	98020	12619	00900	702	
109	DZHARKENT	04	10903	99020	11523	12700	81*	
111	PETROPAVLOVS	04	82717	97808	05812	895	316	
113	KOKCHETAV	10	82914	97818	10612	886	332	
114	IRTYSHSK	50	62507	97032	08424	63601	820	
115	PAVLODAR	12	72506	97032	19425	71601	820	
116	ATBASAR	53	82517	96384	07424	58502	826	
117	AKMOLINSK	52	72509	98012	10912	00901	822	
119	KARAGHANDA	62	22707	98020	13022	00900	814	
123	KOKPEKTY	59	00000	99020	11921	00900	811	
124	BURLY TUBE	12	00204	97020	13123	00900	811	
125	ZAISAN	66	00905	98032	14721	00900	806	
128	CHIMBAI	04	31106	97011	05533	00908	815	
132	KIZIL ARVAT	01	83604	98022	01533	00952	***	
136	BAIRAM ALI	08	81402	97023	01225	52602	814	
137	KERKI	52	71405	98031	04733	00906	818	
139	STALINABAD	05	00201	99030	06727	11701	816	
142	LENINABAD	52	22903	99030	07428	00900	821	
143	NOVYI URGNCH	07	71412	96022	07333	00901	814	
144	GERGANA	00	13201	99011	06527	12703	802	
145	TASHKENT	52	80405	97024	09226	00902	811	
146	NOVAIA BUKHA	09	50901	98011	05133	00902	822	
149	FRUNZE	50	60406	98020	07326	00906	810	
555	SEMIPALATNSK	63	02701	97020	13024	00900	815	
580	TASHAUZ	02	81103	96052	06633	00907	811	
586	CHIRIK POBAD	55	80923	97022	08330	00903	814	
589	KOS CHAGYL	50	71102	99022	14625	00906	817	
593	TEMIR GOROD	52	63201	97032	13227	21506	605	
601	CHAPAEVSK	06	60407	97031	24	00906	***	
603	FURMANOVO	06	80714	95303	16426	00902	300	
605	CHINGIRLAU	02	13607	98033	16 2	00902	501	
607	MARTUK	03	03406	98020	14533	00900	802	
611	DZHETYGORA	02	13209	98011	11519	11600	308	
617	ARALSKOE MOR	07	80901	97022	12428	00906	813	
630	CHARDZHOU	51	71104	98024	06133	00902	521	
648	BLAGOVESHCHE	50	22908	97016	07413	21600	405	
650	URITSK	03	03209	98016	09016	22630	308	
653	NOVOSUKHINO	03	82913	96328	16	855	3**	
656	DALNOE	03	83212	98333	06620	49541	308	
672	CHIILI	59	22702	99021	10627	00902	803	
675	ACHISAI	52	10203	95010	10122	14601	804	
712	KIROVABAD	50	80000	99031	05932	00901	830	
720	ALEKSEEYSKOE	54	72216	97313	092 3	22601	825	
740	UIUK	56	10402	98010	09826	14500	702	
743	CHOKPAR	50	81404	98142	10819	79602	302	
744	CHU	53	60902	98011	11024	32762	801	
747	TIULKIBAS	00	23201	98030	09323	22501		
788	SHEBAKTY	61	72702	97031	10025	00904	819	
789	SEMIIASKOE	62	22503	98020	11226	00900	816	
829	AEROPORT	08	72702	97031	11722	43330	904	
860	SHEMONAIKHA	54	12702	98044	13323	00904	808	
879	BOLSHE NARYM	58	20000	96040	68922	00901	812	
890	URDZHAR	55	21801	99100	14233	22700	812	
892	UCH ARAL	61	00903	98020	13324	00900	810	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	03	00000	98020	19912	00900	812	7 ****
193	ZIMA	50	00401	98011	21610	00900	812	
201	KIRENCK	50	12501	98011	21107	00930	812	7 0011
202	BODALBO	52	72201	98022	18009	75700	501	7 0012
207	BRATSK	52	01401	99011	20511	00900	813	
209	NIZHNE ANGAR	55	21801	99012	23050	00905	507	7 0006
210	KALAKAN	61	00000	98020	18702	00900	303	7 0010
211	KURA	56	83203	99022	16004	3752	201	7 0006
212	SRETENSK	58	80703	98022	14908	0092	300	7 0012
213	CHITA	60	83601	99022	16006	14606	300	7 0011
214	KHILOK	50	30000	98018	19204	33500	301	7 9708
215	BARGUZIN	54	00000	99010	21004	00900	410	7 0010
216	NERCHINSKII	56	80405	022	15206	0092	829	7 0008
218	ULAN UDE	57	03205	98000	21108	00900	408	7 0012
219	BORZIA	51	80912	022	14301	0092	805	7 0006
220	KIAKHTA	62	23606	99011	22305	24600	309	7 0010
251	MOGOCHA	59	30203	98011	16805	00941	801	7 0012
252	SKOVORODINO	60	23401	98021	17104	00902	300	7 0012
255	CHERNIAEVO	60	80201	022	18002	00907	300	7 00**
261	BOGDARIN	60	03603	98021	21602	00900	803	7 0006
431	ALZAMAI	00	32701	99012	19814	00904	813	
436	ALYGDZHER	04	40000	98022	14110	00930	813	
437	ORLIK	67	52705	99012	65805	55400	702	
438	ICHER	55	00901	99000	23500	00900	803	7 0003
439	INGA	66	60702	99022	22708	00901	300	
440	KHADAMA	51	20000	97011	20408	01705	823	
442	SHISHKINO	06	00000	98020	18413	00900	812	
443	ILIMSK	51	02701	99016	20206	00900	809	7 9712
446	TANGUI	51	10000	99012	19911	00950	811	
447	TULUN	51	00000	98020	21011	00900	814	
448	IKEI	52	00000	99020	20812	00900	816	
452	UST UDA	00	00000	10	18250	00900	500	7 0008
453	BALAGANSK	54	62201	99011	21810	00901	807	7 0012
455	POLOVONA	53	70000	98021	22308	00900	803	7 0011
456	BOKHAN	51	72701	98022	22705	00901	700	7 0011
457	BAYAB DAY	56	12502	99011	32305	15600	603	7 0007
458	UST ORDA	52	33403	98010	22606	15601	204	7 0011
459	LISTVINICHNO	55	20000	99011	23906	24600	603	7 0008
460	SLIUDINAKA	55	12901	98011	23505	14600	820	7 0012
461	KHAMAR DABAN	60	00000	99012	57852	00900	803	7 0002
462	TUMKA	58	60901	99022	37008	00940	801	7 0011
469	BICHURA	57	73403	98022	21207	74600	209	7 0011
473	PETROVSKII	58	62901	98022	19606	24701	303	7 0010
476	KHARINSK	59	13401	98011	21105	04600	101	7 0011
478	NOVOSELENGIN	60	13407	99011	22407	00940	407	7 0012
480	TANKHOI	57	42203	98022	23307	00930	803	7 0009
481	BABUSHKIN	55	62701	99030	23904	00930	101	7 0009
482	KOBANSK	53	12701	98020	23405	00940	302	7 0010
485	SUKHALA	58	13601	99020	24003	14600	300	7 0004
486	GORIACHINSK	54	10000	99030	23203	00902	803	7 0005
488	UST BARGUZIN	54	02701	99020	23400	00900	304	7 0002
490	KACHUR	58	22902	99011	54209	14601	807	7 0011
492	ZNAMENKA	54	02701	98020	20709	00900	712	7 7013
493	ZHIGALOVO	01	10000	99011	20810	00901	802	7 0013
494	GOLOVSKOE	52	60000	97022	20407	00952	802	7 0012
495	ORLINGA	55	83601	98031	20306	00940	303	7 0011
496	UST KUG	50	70000	98011	20309	14600	305	7 00**
497	KAZACHINSKOY	51	62201	99031	20805	657	302	7 0011
498	MARKOVO LENE	02	00000	99011	19906	00900	801	7 0011
500	CHECHUISKOE	53	02205	98010	20207	00900	808	7 0008
501	ICHERA	50	01801	98012	18009	00900	808	7 0011
503	OUBROVSKOE	51	72501	99022	16708	14701	808	7 0011
504	VORO PRISTAN		60000	98022	17007	62400		7 00**
505	MAMA	52	70000	98022	17406	757	300	7 0013
507	CHARA	63	00000	99021	17803	00900	809	7 0003
509	UAKIT	62	00000	99020	22701	00900	804	7 0005
510	BAUNT	60	02906	98020	22001	00900	300	7 0006
512	TROITSKOE	60	00000	99020	23152	00900	80*	7 0003
513	TASA	61	02056	99020	525	00900	605	7 0001
514	KARAFTIT	61	00000	98020	25851	00900	703	7 0004
516	ROMONOVKA	60	10203	98030	19003	14600	200	7 0008
518	MELDEGEN	62	03203	98020	25100	00900	801	7 0005
519	SOSNOVO OZER	56	33603	99030	31001	24540	200	7 0006
520	MOGZON	59	53603	98012	17805	24502	205	7 9709
521	TURGUTUI	61	70203	98022	18104	74500	303	7 0708
522	ULETY	62	83602	99022	16706	25701	303	7 0010
525	KARYMSKAIA	59	83602	98022	12908	25607	701	7 0011
526	SEDLOVAIA	61	80704	98032	14706		303	7 0008
527	AGINSK	58	80201	98022	16206	0097	804	7 0009
529	AKSHA	60	80205	98022	14206	5562	404	7 0009
547	PR KHI OKTIA	55	00000	98020	98854	00900	805	7 0005
550	TUNGOKOCHEN	62	50000	98031	182	00930	403	7 0010
553	ZILOVO	19	80000	08032	17405	00942	804	7 0009
554	KSENEVSKAIA	62	80202	98022	16205	00913	801	7 0011
556	URIUPINO	59	80000	98022	14907	0091	703	7 0010
557	UST KARSK	52	80000	98032	14607	00907	501	7 0013
559	KAGANOVICH	58	83603	98022	14506	00907	802	7 0012
560	ZIULZIA	58	80403	98032	16305	0097	803	7 0011
561	NERCHINSK	59	80205	98022	13808	0093	704	7 0011
562	SHILKA	52	80907	7 022	14608	1472	815	7 0011
565	OLOVIANAIA	52	83603	97022	12908	056	600	7 **10
567	SOLOVEVSK	51	80712	517	15500	826	801	7 0105
569	OGPOR	00	80720	94337	11400	8052	704	7 0206
570	KAILASUTAI	00	82209	737	11900	827	720	7 0406
571	NOVO TSURUKH	01	80406	632	13401	8662	812	7 9707
572	BURKA DONO	58	90410	7 022	13105	0097	508	7 0006
573	ALEKSAND ZAN	50	80710	98022	13504	46629	300	7 0006
574	SHELOPUGINO	56	80903	97032	13905	877	610	7 0009
583	TANDA	55	10000	98011	17200	00900	***	7 0008
585	AMAZAR	59	30201	07020	17806	00901	801	7 0012
586	EROFEI PAULO	57	13401	3 011	19504	00909	301	7 0011
587	POKROVKANA A	05	80000	98020	17406	0092	507	7 0013
588	URUSHA	60	13603	98020	18405	00900	300	7 0011
589	DZHALINDA	56	60000	98012	18102	00906	602	7 0072
590	TALDAN	64	00000	010	17903	00900	461	7 **11
595	MAGDARACHI	62	23202	5 020	06	00931	705	7 0010
596	TYGDA	64	70202	4 021	18505	00901	801	7 0010
599	PIKAN	58	00000	020	18251	00900	402	7 0011
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	55	83607	97028	07354	83	322	
155	CAP CHELIUSK	61	80708	97227	14060	854	802	
157	DIKSON	57	80415	96713	02356	864	214	
163	KHATANGA	53	20705	98011	04550	25601	907	7 0001
227	OST CHETYREK	70	80203	96777	17068	863	804	7 0066
229	ZHIGANSK	54	01601	98000	10500	00900	304	7 0000
230	VERKHOIANSK		40000	99020	10862	00970		7 0006
233	SUNTAR	01	80000	98026	09806	856	402	7 9708
234	VILIUISK	70	82703	93404	10000	8052	702	7 0105
235	ISITSKOE	00	80000	98612	02403	8052	807	7 0008
237	UST MALSKOE	52	80000	98022	10702	0082	816	7 0006
239	MIUIA	51	82705	99022	11810	0097	803	7 0012
240	OLEMINSKOE	52	82705	99032	11305	856	311	7 0008
241	VITIM	51	81601	99022	16705	00937	810	7 0010
243	NEZAMETNYI	58	62804	98012	14101	00931	815	7 0005
244	NAGORNYI	56	13201	98010	19051	00901	804	7 0004
278	UELLEN	72	83614	96363	94968	853	805	
283	NAGAEVO	54	92705	93474	08054	9 027	705	7 0001
299	MYS NAVARIN	68	23402	96011	00664	25500	902	7 9760
827	OST BIELYI	57	80208	97362	07155	853	312	
829	MALYIE KARMA	54	82208	96858	13752	835	319	
832	NIURBA	54	90207	98878	09952	83	323	
846	OST RAGMANOV	72	83212	97022	93662	854	804	
860	AMBARCHIK	70	80903	98027	15969	872	705	7 9755
898	BUKHTA TIKSI	62	00215	98030	15662	00900	300	7 0055
903	KAZACHE	65	00701	99000	15261	00900	302	7 0056
909	SANGAR KHAIA		41403	98237	15651	51800		
910	UST ALDAN	00	80903	92757	07500	8052	802	7 9704
914	CHURAPCHA	60	80000	98022	09452	0091	816	7 0006
917	POKROVSK	53	82507	97616	08303	0092	811	7 0006
919	OYMYAKN AMSG	63	62704	99022	20162	29581	301	7 9750
920	AMGA	54	80000	98022	11703	0092	715	7 0007
927	CHULMAN	57	01401	98000	37051	00900	810	7 0005
930	TUAI KHAIA	00	70000	98002	13809	14609	307	7 0001
932	NIURBA	01	80000	99026	10302	7767	908	7 0205
934	MUKTUYA	01	72705	99022	12308	75600	706	7 0009
936	DZHARDZHAN	60	00000	99000	95305	00900	301	7 0005
982	AMDIERMA	55	80207	98858	09352	834	326	
995	RUSSKIAI GAV	56	83606	96717	11253	5732	312	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	59	50000	031	16200	00930	302	7 9107
262	PLASTUN	13	73201	7 022	14605	25602	9	
263	BLAGOVESHCHE	57	80000	022	17208	0091	308	7 **14

★ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
265	CHEKUNDA	54	30000	011	16103	00902	324	7 0011
269	KHABAROVSK	52	2270	3	15407	00902	41*	7 0014
270	EKATERINO NI	50	80000	97024	10109	0097	304	7 0014
273	IMAN	04	03401	97054	16710	00900		
274	GRADEKOVO	05	82904	97022	16311	00920	309	7 0018
275	OST KARAGINS	57	03604	98000	00854	00900	801	
282	OKHOTSK	52	70000	97022	08851	00930	608	7 0002
285	AIAN	54	50000	07012	13051	00901	302	7 0012
286	UST KAMCHTSK	57	20403	98011	07955	00901	202	
291	UST BOLSHERE	54	73606	98013	03352	55500	802	
294	ALEXANDROVSK	51	83201	022	14501	856	315	7 0204
298	VLADIVOSTOK	06	71402	96402	18706	56230	403	7 0007
601	GAR	58	00000	000	17100	00900	300	7 0010
603	KUMARA AMURE	61	83201	022	17604	00903	403	7 0014
607	MAZANOVO	60	13403	011	17305	00901	505	7 0013
608	SVOBODNYI	61	53601	012	16805	00901	410	7 0013
609	GOSH	61	83401	022	16503	00907	403	7 0012
610	KUIBYSHEVKA	57	83201	022	16105	00907	503	
612	SERGEEVKA	66	83602	022	16607	00931	302	7 **13
615	SHIMANOVSKIA	59	83601	3 022	27204	00901	403	7 0011
616	PRIGRANICHNA	53	83602	36032	17906	00932	601	7 0013
618	ASTASHIKHA	58	43402	022	36508	00945	401	7 0013
619	ARKHARA	54	63201	97022	17307	00901	502	7 0013
621	ZAVITAIA	54	70000	95042	16207	00930	501	7 0012
622	BRATOLIUBOVK	57	80000	022	16306	00907	300	7 0012
630	SELEMDZHA	56	00000	021	53	00900	302	7 97**
632	STOIBA	00	00000	95000	14602	00900	513	7 **09
633	BUSSA	53	00000	000	16204	00900	302	7 0007
635	UST UMALTA	55	00000	020	17401	00900	300	7 0010
636	SOFIISKII PR	56	00000	028	16654	00900	203	7 9703
638	VERKHNIAIA T	52	10000	4 012	16801	15500	202	7 0012
640	SEKTAGLI	60	00000	010	14804	00900	404	7 0014
641	SUTUR	67	00000	010	16606	00900	306	7 0013
645	KUR	55	10000	022	15101	00950	311	7 0013
646	NERAN	50	80402	021	16805	00902	214	7 0025
648	BIRA	54	02701	98020	15008	00900	418	7 0016
649	OBLUCHE	52	33201	98011	17205	00901	311	7 0063
650	BIRAKAN	53	10000	5 020	15806	00901	306	7 00**
653	NADEXHDINSKO	01	21403	010	16707	00905	302	7 0016
654	BIROBIDZHAN	51	20702	99011	15808	00901	212	7 0016
655	SMIDOVICHI	03	11801	3 012	55206	940	204	7 0015
657	VIAZEMSHAIA	04	02203	6 011	16406	00900	310	7 0016
658	LERMONTOVKA	00	30901	96014	16307	06403	110	
659	BIKIN	06	80000	96022	16607	0097	508	7 0013
661	POMPEEVKA	53	80000	052	16605	00942	305	7 0013
664	MALINOVKA	04	83404	97052	16713	6567	507	7 0018
665	USPENKA	03	70000	98026	17610	00970	201	7 0017
668	TURII ROG	06	70000	98012	16510	00970	703	
670	KUMEN PYBOLO	04	83602	7 022	16408	857	301	7 0018
671	EVGENEVKA	05	80000	6 022		0092	314	7 0018
672	KHOROLSK	05	81402	97022	15910	0097	203	7 0010
674	POLTAVKA	05	70901	6 042	17211	0097	522	7 0018
675	VOROSHILOV U	06	81804	96044	17208	8087	503	7 0016
676	PAZDOLNOE	09	82702	7 022	17706	0097	3	
678	KRASKINO	07	81403	5 022	17808	0092	409	7 0011
681	PIDAN	52	82906	99012	09907	0097	403	7 0000
685	NOVO KHATUNI	05	82001	96044	27107	0097	110	7 0010
686	SUCHAN	05	80000	96042	17807	0092	405	7 0014
689	PREOBRAZHENI	05	03202	91444	16905	00900	200	
690	VALENTINA	09	00000	6 004	16604	00900	802	7 0001
691	BEREZNIKI	51	80000	032	16405	00908	303	7 0012
692	PFUSUNG	06	80000	9 022	15210	0092	321	
696	ANUCHINO	09	00000	98012	17210	00900	307	
698	NOVO MIKHAIL	51	20000	98021	16710	00940	311	7 0020
699	IAKOVLEVKA	0	53405	022	17412	00901	611	7 0020
701	FURMANOVO	54	03206	7 021	16810	00900	306	7 0012
703	ZHURAVLEVKA	52	70000	011	09612	00907	206	7 0026
721	VESELAIA GOR	03	82702	616	18004	0092	416	7 9709
722	GURA	55	13602	022	16652	00940	310	7 9509
726	SUKHANOVKA	01	02203	5 011	15903	00900	308	7 0105
730	DUKI	53	00000	020	16300	00900	103	7 9208
739	TROITSKOE	00	40402	022	15704	44500	914	7 0014
742	TIVIAKY	09	23202	012	15105	00902	309	7 0014
744	ELABUGA	00	03601	022	15405	00900	218	7 0014
747	GVASIUGI	51	90000	97022	13011	00907	332	7 0021
748	OLAN	06	80000	9 022	18008	0097	401	7 0014
751	GROSSEVICHI	50	80206	6 024	14500	00907	213	7 0006
752	ZOLOTOI	00	70402	022	15005	0097	309	7 0013
754	MYS SOSUNOVA	03	80000	4 022	14613	0092	300	
760	TETIUKHE	02	60000	96012	15104	00950	400	7 0010
764	SINANCHA	51	91803	88011	14508	00910	302	7 0019
765	ARKA	58	12703	98021	07801	14606	306	7 9706
774	BOGORODSKOE	52	00000	93021	15100	00900	310	7 9206
776	NOGLIKI	51	83504	95717	12251	8052	312	7 0500
782	KIROVSKOE	50	83402	027	13950	8742	315	7 0501
784	ONOR	54	53604	022	14101	55600	410	
785	POGRANICHNYI	51	42801	97022	12451	45600	202	7 0101
787	PILVO	50	70000	022	14700	78500	306	7 014*
794	KITASHIRETAK	02	00000	97011		00900	300	7 0008
796	SHINSHIRA	00	82024	96022	16800	0092	724	7 9703
799	KARUMNKOTAN	54	32510	97020	17553	35500	22	7 0002
801	OTANI	02	00000	96000	14004	00900	313	7 0010
805	HOROMUSHIRO	54	23210	98020	18554	35500	2	
810	KIKHCHIK	54	33205	97012	11451	357	802	
816	PETROPOVLOVS	54	03606	97020	07302	00900	804	
824	OACHIAI	01	01803	7 012	13204	00900	322	7 0008
825	SHIKUKA	50	03405	000	11902	00900	305	7 9704
827	HONTO	03	72204	97022	13506	00906	206	7 0011
828	KETON	02	81808	96011	13106	5554	518	7 0011
829	MAOKA	01	03203	7 020	13804	00900	310	7 0010
830	ESUTORU	00	03204	010	13000	00900	310	7 9609
832	SHANA	02	90902	90452	19302	9 0	605	7 0002
836	SEMLIACHIKI	53	03201	020	06751	00900	805	
	BLOCK 40							
079	DAMAS	03	30000	84011	99621	11701	6*981	
100	BEYROUTH	14	32904	82021	14121	11604	67609	
102	RAYACK	02	4 504	92012	98619	12534	60808	
103	KLEIATE	17	22968	1020	14320	12604	60709	
153	HARKENAN	08	42305	99022	07420	00950	6*710	
180	LYDDA ARPT	16	73109	82022	12525	00986	67713	
184	JERUSALEM	05	41401	82031	21622	40906	69808	
356	WUSHAN	35	33410	81000	12875	00901		
362	RAFHA	45	30305	81000	11086	00901		7 31**
373	SUINING	37	03410	81000	10990	00900		
416	DHAHRAN	52	03622	08071	09182	00900		
427	BAHREIN	2	03517	80022	09378	00900	60711	
460	MUSCAT	78	00000	99000	06488	00900		
608	MOSUL	44	70210	80032	14668	58531	67604	
648	HABBANIYA	48	62703	82021	14078	00902	69714	
650	BAGHDAD	43	43103	81021	14778	00906	69812	
688	SHAIBAH	50	32224	80021	1	00904	60814	
689	BASRA	52	33115	48070	11983	00902	6*806	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	45	60905	97031	01692	11705		
560	PARACHINAR	78	23102	99011	93997	00930		
570	RAWALPINDI	43	00000	99000	01992	00900		
590	KHUSHAB	35	01305	99000	01399			
600	SIALKOT	49	03102	98000	01396	00900		
620	FT SANDEMAN	13	20000	98011	90187	00920		
624	DERA IS KHAN	57	00902	97000	00400	00900		
641	LAHORE	44	02903	97000	02198	00900		
661	QUETTA	37	23405	98011	95380	00930		
675	MULTAN	46	80000	97022		00900		
680	MONTGOMERY	48	00000	97000	01800	00900		
702	FT ABBAS	94	33703	95031	00304	00903		
710	NOKKUNDI	50	51609	99031	98801	21603		
712	DALBANDIN	52	22702	98050	23497	00930		
715	JACOBABAD	40	03105	97021	00907	00901		
718	KHANPUR	31	22302	95051	01105	00940		
739	PANJGUR	05	42302	97030	94495	00920		
746	PADIDAN	55	22702	98010	01009	00901		
760	ORMARA	73	02513	97000	05983	00900		
785	BADIN	63	02709	97000	04696	00900		
858	BOGRA	41	22703	96011	00502	21700		
861	MYMENSINGH	68	08902	99029	03179	847		7 15**
920	DACCA	71	80405	94959	03071	874		720500
940	CHITTAGONG	75	2	97019	06878	00909		7 42**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	23	12902	97011	97966	11800		
103	AMBALA	34	02704	96000	01097	00900		
123	SRIGANGANAGR	86	03202	98000	01497	00900		
131	HISSAR	44	02902	97000	02098	00900		
165	BIKANER	30	13205	98010	0 503	11500		
182	NEW DELHI	79	03411	94000	01597	00900		
260	AGRA	34	13202	97011	01300	00940		
265	MAINPURI	64	02506	97001	01900	00900		
311	SIBSAGAR	69	53404	97021	04174	38765		
339	JODHPUR	47	12309	96020	02792	11600		
343	AJMER	39	12505	98020	02297	00940		7 19**
348	JAIPUR	27	2 911	98011	01698	21600		
360	MADHOSAGAR	37	33211	96011	01399	11730		
379	GORAKHPUR	41	02702	97000	00699	00900		
383	MOTIHARI	67	22704	97011	99196	00909		
391	DARBHANGA	50	00000	98000	00698	00900		
415	TEZPUR	70	30504	97022	03197	00920		
451	KOTAH	34	03204	97000	02293	00900		
463	JHANSI	50	22900	99011	01401	21700		
467	NOWGONG	29	23202	98011	01203	20903		
475	BAMRAULI AL	26	06616	96001	01201	00900		
479	BENARAS	40	03205	96000	01001	00901		
500	PURNEA	48	02702	97000	00496	00900		
515	CHERRAPUNJI	64	50502	98019	97265	52600		
516	SHILLONG	55	22007	98011	95867	23500		
540	MOUNT ABU	43	02504	99000	99382	00900		
547	NEEMUCH	33	42509	99031	03398	42800		
559	GUNA	51	23207	98011	01400	21600		
571	SUTNA	67	42702	98101	01000	40960		
635	BHUJ	64	02309	98001	06793	00900		
647	AHMEDABAD	73	32709	98031	05501	13603		
699	HAZARIBAGH	39	12704	97011	94394	00980		
700	RANCHI	89	10000	98021	94989	00901		
731	DWARKA	75	32306	99011	08183	22504		
736	RAJKOT	80	53216	99015	05693	52800		
751	DOHAD	57	12714	99000	05096	11800		
779	PENDRA	55	60000	97921	94994	48670		
799	JAMSHEDPUR	47	53408	96091	01595	54700		
807	CALCUTTA	78	21809	96016	02691	14710		
840	SURAT	78	32307	98011	07487	00982		
851	JALGAON	45	23207	97021	03903	21600		
855	KHANDWA	49	22705	98011	02602	25700		
875	RAIPUR	63	41405	98016	01996	41700		
895	BALASORE	68	7201	98029	03533	73600		7 23**
903	SAUGOR IS	79	62518	96031	04183	48650		
925	MALEGAON	63	63207	98019	04894	44608		
933	AKOLA	80	53205	98031	02403	54600		
937	AMROATI	87	32307	99011	01603	31600		
953	KANKER	58	20000	97010	02098	24800		
970	CUTTACK	75	62004	96029	02989	34620		
973	CHANDBALI	69	71405	97299	05286	79900		
977	SANDHEADS	79	82509	96139	04683	836		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	79	12514	99011	08586	00910		
003	BOMBAY	73	12911	98021	08588	11500		
009	AHMEDNAGAR	58	33204	99011	97497	32600		
013	AURANGABAD	56	52513	98032	97494	73700		
017	PARBHANI	55	32709	99021	01101	31700		
086	RAMAGUNDAM	61	40504	97125	02200	00950		
109	HARNAI BMBAY	75	43214	98010	09084	4156		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
121	GULBARGA	53	43607	99022	01302	32802		
129	HYDERBAD BPT	63	51811	98031	95391	34705		
169	RAICHUR	69	72305	98291	03687	32628		7 10**
185	MASULIPATAM	76	51809	97031	05487	38501		
189	COCONADA	79	12305	98011	05392	00900		
205	BELLARY	63	60902	98039	02595	47454		7 03**
213	KURNOOL	61	50904	98011	02999	22930		
233	CHITALDRUG	62	53202	99031	96890	32620		
241	CUDDAPPAH	85	80000	98179	05489	836		7 03**
245	NELLORE	76	71104	98029	05788	35511		
283	MANGALORE	75	33211	97031	07987	31500		
291	MYSORE	68	82011	99179	98408	47428		
295	BANGALORE	65	713	97299	98875	19503		7 04**
314	CALICUT	77	73214	97039	07485	38623		
319	COIMBATORE	73	81605	98179	06781	28620		7 01**
325	SALEM	74	82302	97172	06187	855		
329	CUDDALORE	82	11405	97011	05887	11600		
333	PORT BLAIR	75	61684	98031	09484	38431		
335	PALGHAT	73	72709	98019	07187	12620		
351	COCHIN	76	83218	98172	07985	4967		7 04**
352	ALLEPPEY	79	73218	97031	07588	48410		
359	MADURA	67	50904	99021	04597	29871		
363	PAMBAN	81	31109	97011	05986	21701		
369	MINICOY	77	43407	98031	09186	22406		
371	TRIVANDRUM	77	12711	97170	06487	79500		
376	PALAM COTTAH	74	21404	99020	05491	29600		
418	TRINCOMALEE	74	00905	97021	06787	00900		
466	COLOMBO	76	72306	97032	07586	21101		
497	HAMBANTOTA	78	73318	97022	07388	21515		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	69	30916	48012	13271	15430	62306	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	76	70407	60032	14079	75500	60320	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	39	82016	80022	15747	0092		
407	ASAHIKAWA	33	72304	14101	19149	00907	60806	
409	ABASHIRI	32	82414	81036	16756	0092		7 97**
412	SAPPORO DCMO	29	82203	55032	19356	0097		
417	OBIHIRO	39	01105	10021	19746	00900		
420	NEMURO	35	51504	70022	18938	30831	69000	
421	SUTTSU	36	81517	82022	20651	0092		
426	URAKAWA	35	03005	80001	23246	00900		
430	HAKODATE MAR	44	61006	60022	22548	15570	69804	
575	AOMORI	37	82210	81022	23455	00916		
581	HACHINOHE	34	82305	75022	23758	0091	60303	
582	AKITA	38	72103	70032	26151	0095		
584	MORIOKA	32	81605	81022	25953	00901		
585	MIYAKO	35	80000	81022	24850	0907		
587	SAKATA	42	80905	81022	26051	00907	60405	
588	YAMAGATA	38	71805	82022	26654	00907		
590	SENDAI DCMO	47	83502	25022	25855	00907		
595	FUKUSHIMA	50	71812	81022	26061	00906		
598	ONAHAMA	52	82016	75032	26959	00907		
600	WAJIMA	44	52108	78012	25756	55700		
602	AIKAWA	41	81311	70022	25757	0091	60308	
604	NIIGATA	43	81604	80032	25955	0092		
605	KANAZAWA	47	61103	70022	25758	15607		
610	NAGONA	37	20000	80011	27253	00908		
612	TAKADA	42	01402	70002	26651	00900	60111	
615	UTSUNOMIYA	48	70703	25022	26854	00906		
618	MATSUMOTO	42	11810	70010	27454	15745		
624	MAEBASHI	49	73403	81022	26455	00907		
635	NAGOYA	48	80904	64022	29156	3572	69402	
636	NAGOYA DCMO	51	81405	45022	29959	55628		
637	IIDA	44	81810	81022	30454	0092		
639	FUJI SAN	89	22437	83012	22618	20635		
648	CHOSHI	50	22118	75012	28359	00908		
650	KAMEYAMA	52	80000	80022	29258	0002		7 97**
654	HAMAMATSU	53	80000	70032	30060	25503		
655	OMAEZAKI	52	82110	83022	30060	11627		
662	TOKYO CMO	47	32013	30022	27060	00906		
663	OWASE	54	82703	80216	29359	8562		7 95**
668	AJIRO	47	72110	81022	28460	15607		
671	TOKYO	52	52016	81022	26461	00980	69005	
673	TOMISAKI	51	72222	82022	29162	25607	69900	
675	OSHIMA	47	62327	82012	28560	00908		
676	NIIJIMA	45	82210	81032	29764	15657		
678	HACHIJO JIMA	45	22008	84021	30960	24601	69300	
740	SAIGO	51	81403	82022	24260	0092	60406	
744	YONAGO	49	81804	81022	24065	2572		
746	TOTTORI	51	81913	81032	26363	6772		
749	MIYAZU	50	82004	81022	26763	3572		7 97**
755	HAMADA	54	80205	81022	22060	3762		7 01**
762	SHIMONOSEKI	52	81614	60022	28662	7762		
765	HIROSHIMA	53	80404	30616	26356	8072		7 03**
772	OSAKA DCMO	51	82002	21022	27962	0002		
774	KASHIWARA	48	70000	80022	27962	00910		
777	WAKAYAMA	52	81803	65026	28262	0092		
800	IZUHARA	55	80000	75616	21159	8052		7 02**
807	FUKUOKA DCMO	57	80210	70032	20862	1552	69405	7 03**
815	OITA	59	80402	60606	24061	875		7 05**
816	TOMIE	63	81206	70616	20264	8042	69408	7 18**
817	NAGASAKI MAR	58	73203	82016	20762	75600	69112	
819	KUMAMOTO	59	80202	75036	21661	8052		7 03**
827	KAGOSHIMA	62	81110	81616	22164	2752	69003	7 05**
830	MIYAZAKI	63	81509	18616	24364	8042		7 16**
836	YAKU SHIMA	63	81803	81616	21366	5752	64313	7 02**
887	MATSUYAMA	52	83204	80616	25356	8062	69406	7 93**
891	TAKAMATSU	55	80000	30606	26458	8062		7 01**
894	TSURUGI YAMA	49	51914	81016	27162	25620		7 97**
895	TOKUSHIMA	56	81518	75606	27362	8752		7 96**
898	SHIMIZU	60	81310	80616	25965	8062		
899	MUROTOMISAKI	55	81606	80026	27262	2752	63301	7 96**
909	NAZE	65	81440	81216	20270	8062	69110	7 04**
918	ISHIGAKI JMA	74	21306	60021	16275	16330	69314	7 97**
927	MIYAKO JIMA	74	71410	80131	16475	15537	69416	7 93**
930	NAHA	71	81416	56012	18672	3543	69407	7 70**
931	KADENA OKINW	70	81107	74022	17671	572	69402	7128**
945	MINAMIOAGARI	68	81220	65616	21370	2742	69310	7 03**
963	TORI SHIMA	45	71602	83022	31262	65608		
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	63	20501	99011	06881	219 0		
042	MANDALAY	61	73602	97022	04954	35736		
062	MKYDBLAY	73	70308	97022	09180	58470		
077	PROME	66	82207	95039	04190	87500		
078	TOUNGOO	71	60000	9 31	04795	009 6		
096	MINGALADON	73	55110	96021	07388	54500		
097	RANGOON	73	55110	96022	07388	54500		
108	TAVOY	72	32702	98021	09485	28501		
110	MERGUI	74	53101	98021	09085	28501		
112	VICTORIA PT	73	70000	98032	09783	35606		
327	CHIENGMAI	65	72308	32052	85	49543		7 03**
351	UTTARADIT	46	62310	94056	07460	25636		7 92**
354	UDORN DHANI	73	60903	35132	09077	23546		7 10**
378	PITSANULOKE	72	71810	93161	90	59473		
381	KHON KAN	44	80000	96049	09548	12468		7 02**
400	NAKORN SAWAN	46	52202	98031	06668	29543		
407	UBOL RAJADHN	74	81203	96139	08774	2952		7 49**
426	LOPBURI	46	41610	90021	07168	23504		
431	NAKORN RAJAS	45	70906	96955	0959			
455	BANGKOK	73	51803	80131	08187	19506		
462	ARANYAPRADSA	46	83105	97132	09554	43572	606**	
475	HAU HIN	42	31605	97010	08160	19543		
500	PRACHUAB KHI	76	21808	98011	08185	13444		
517	CHUMPORN	42	32703	9 011	09158	15501		
551	BANDON	77	81803	96156	09779	4442	6***7	
564	PHUKET	48	62706	97001	09656	32503		7 17**
568	SONGHLA	76	70000	81132	10485	23506		7 05**
601	PENANG B L	78	70000	64132	09282	13426		7 07**
620	SITIAWAN	78	80000	56132	09081	1341		7 95**
647	KUALA LUMPUR	77	71906	32172	09673	2341		
657	KUANTAN	77	60000	48132	09082	28407		
694	SINGAPORE	77	70807	56132	09584	29433		
820	HANOI GIALAM	25	61609	81132	09727	14463	6*220	
855	TOURANE	25	60902	97022	10027	45633	6*418	
877	NHATRANG	26	70902	97022	10328	23506	6*216	
900	SAIGON	22	71602	97132	10326	14643	6*210	
918	POULO CONDOR	24	70000	98029	09126	19493	6*507	7 97**
940	VIENTIANE	22	70000	98022	09425	15542	6*203	7 26**
966	SIEMREAP ANG	21	70105	97172	08427	39403	6*224	
985	KAMPOT	24	80000	82022	08728	00971	6*407	7 93**
990	PHNOM PENH	23	50000	98132	10729	14603	6*422	7 92**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	15	81804	97021	12821	874	60300	
069	CABO JUBY	16	13204	82021	15921	15500	60001	
115	OUJDA	00	43404	81031	11823	31602	65910	
120	PORT LYAUTEY	54	83410	80031	15972	11502	6*505	
125	TOUAHAR	09	60000	80240	12921	11502	67908	
130	RABAT	11	12710	75021	18922	11600	64900	
135	SALE	13	7110	81024	15120	1150	64101	
140	FES	07	10000	81020	17919	11600	6*706	
150	MEKN52	03	70206	81032	13921	00902	60704	
155	CASABLANCA	14	70206	30022	16019	11504	64904	
160	IFRANE	01	30000	82021	00915	00902	60300	
170	AVERROES	12	63206	81032	15423	11545	6190*	
174	MISSOUR		31605	97031	09321	12302	60007	
178	KOURIBGA	06	4000	80021	92721	00902	61901	
185	SAFI	18	20902	80021	16920	25500	60307	
195	MIDELT	04	20804	81011	03714	12502	61910	
220	MOGADOR	14	13404	82011	16117	00902	61902	
230	MARRAKECH	07	13402	50020	13922	00901	60812	
250	AGADIR	16	12714	82020	14420	00902	67611	
265	OUARZAZATE	07	10504	82010	97723	0090	67914	
285	TINDOUF	09	03210	81020	14327	00900	64104	
295	FT TRINQUET	01	02802	80020	13427	00900	61904	
350	CAP BOUGARNI	10	32706	81011	12619	12304	6*904	
357	CAF DE GARDE	14	7310	70032	13816	76400	62806	
360	BONE	15	13618	76021	13920	15502	60312	
390	M BLANCHE	11	53216	82022	13322	11681	6*910	
400	BOUGIE	08	42702	82022	14618	00980	6*807	
410	CAP TENES	13		81030	13717	115	67905	
420	CONSTANTINE	09	10000	81020	11723	11600		
425	ORLEANSVILLE	10	32206	81030	1422	11682	67916	
461	FORT LAMOUNE	15	53206	80031	13820	22644	60301	
475	TEBESSA	09	50000	81031	01523	52500	60812	
490	ORAN	08	53006	81031	14823	22602	6*907	
525	BISKRA	08	01108	80020	10329	00900	6*819	
540	LE KREIDER	07	02204	81020	99819	00900	60803	
545	LAGHOUAT	12	00000	81020	96225	00900	6*807	
555	TOUGGOURT	10	00000	81020	11329	00900	64909	
560	AIN SEFRA	51	00000	83000	99022	0090	64911	
570	COLOMB	02	00000	82000	98126	00900	6*300	
580	OUARGLA	02	00000	81020	07236	00900	6*909	
625	AOULEF	52	03108	81020	10533	00900	6*907	
705	BIZERTE	14	22708	81020	13817	13823	61580	
715	TUNIS	16	31604	80031	13825	11680	6*808	
720	CAP BON	16	50802	97052	14518	15470	60801	
735	KAIROUAN	10	10000	81010	1826	12 00	67908	
740	SOUSSE	16	20914	80011	14318	00902	60300	
747	KASSERINE	12	20000	81011	35123	11501		
750	SFAX	13	11208	81020	14020	15500	6*903	
765	GABES	16	00712	75021	12921	00900	6*913	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	03	00904	98020	99840	00900		
024	AGADEZ	00	01410	98010	07241	00900		
036	TILLABERY	17	52706	98022	09039	00940		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
043	TAHOUA	09	00000	98020	08441	00900		
049	N GUIGMI	14	00904	98000	10837	00900		
052	NIAMEY	15	52514	98012	08340	00952	6*921	
075	BIRNI KONI	17	21404	98020	09738	00901		
080	MARADI	13	22306	97020	09339	00901		
096	MAINE SOROA	57	10412	98011	08141	00901		
202	TESSALIT	02	00508	97000	11638	00900		
223	TOMBOULTON	05	01404	98000	40	00900		
226	GAO	10	31406	75030	09540	00901	6*911	
230	NIORO	15	10412	97010	09939	00901		
240	HOMBORI	12	82104	98022	09029	0090		
250	MENAKA	17	13608	99020	09440	00901		
257	KAYES	07	10508	98000	10939	00901		
265	MOPTI	18	82712	97032	10437	00904		
269	TOUKOTO	08	23608	98032	11938	00901		
272	SEGOU	19	72114	97022	10235	00970		
285	KENIEBA	11	03104	98000	11136	00900		
290	BAMAKO	19	61804	97032	12434	00999	61912	
297	SIKASSO	19	82304	98029	13427	3757		
415	PORT ETIENNE	16	23008	98020	17421	24400	61107	
421	ATAR	11	51810	98012	15129	42840	61110	
437	AKJOUJT	10	20410	98011	15827	00940		
442	NOUAKCHOTT	09	20412	98031	15627	00940		
461	BOUTILIMIT	06	33612	98011	15029	00940		
600	SAINT LOUIS	16	33414	97010	15320	00982	65*05	
630	MATAM	10	23605	97011	12535	00902		
641	DAKAR YOFF	19	73621	98030	15224	00906	61007	
679	KAOLACK	09	50210	97011	14031	00911		
687	TAMBACOUNDA	08	13206	97010	11535	00901		
695	ZIGUINCHOR	15	20410	97011	13737	00901		
766	BISSAU	11	20211	75 31	1 522	00902		
769	BOLAMA	13	53602	55031	13721	00902		
816	BOKE	20	80000	98022	12132	00907		
829	KANKAN	22	81808	98022	12627	0097		
832	CONRAKRY	17	73208	98022	14429	00942	61002	
	BLOCK 62							
007	ZUARA	58	20703	80021	14267	00930	60708	
010	CASTEL BNITO	52	10512	81020	13181	00901	60706	
019	SIRTE	59	73605	80012	15167	76200	6083*	
056	CIRENE	52	32915	80030	42077	35500	68902	
059	DERNA	61	53115	81171	11171	52500	6*300	
063	EL ADEM	50	42510	82012	10785	32680	60700	
176	GIARABUB	48	41205	82031	11688	00900	6*818	
271	KUFRA	40	53111	80031	07902	00914	6*908	
306	MERSA MATROH	10	61303	81012	12426	00970	60724	
333	PORT SAID	13	50107	81011	12322	60903	61708	
366	FAROUK	09	50402	81021	13127	00902	60712	
405	LUXOR	53	00906	81000	08238	00900	60718	
441	ISMAILIA	45	43602	82022	12879	00902	60716	
444	FAYID	46	01204	84022	13081	0096	60715	
447	SHALLUFAH	37	33 08	84211	2683	00902	60815	
462	HURGHADA	20	30111	81031	09625	00906	63914	
600	WADI HALFA	03	53105	81031	06841	00906		
640	ABU HAMED	53	03603	81020	05339	00900		
660	KARIMA	53	00503	82020	05340	00900		
680	ATBARA	60	00213	50070	04240	00900		
721	KHARTOUM	00	03509	81020	03640	00900		
730	KASSALA	02	03604	81020	01142	00900		
760	EL FASHER	57	00208	81020	04038	00900		
770	GENEINA	60	02804	81020	05338	00900		
771	EL OBEID	06	00305	81020	03239	00900		
772	KOSTI	00	00000	81020	02542	00900		
840	MALAKAL	14	62007	81031	04438	31705		
880	WAU	14	32309	81021	04537	11789		
941	JUBA	18	72005	81022	05834	11743		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	25	40714	82022	08130	13503	6*831	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	26	72702	98029	12331	4353	6*919	
600	BERBERATI	21	82710	99032	08732	11541	6*932	
650	BANGUI	21	62306	99022	09931	00941	6*915	
700	FORT LAMY	57	13206	81021	05442	00901	6*925	
750	FT ARCHAMBAU	19	32208	98020	06839	21601	6*823	
860	GAROUA	23	40000	99021	03039	00905		
870	NGAOUNDERE	17	81408	84032	90220	42508		
910	DOUALA	24	70000	98022	11530	58530		
931	BATOURI	23	62702	99022	38328	68500	6*731	
950	YAOUNDE	22	72206	99034	28627	72400	6*820	
970	CAMPO	26	62512	99022	00831	28540		
	BLOCK 65							
306	KANDI	19	32306	98022	09536	009 0		
319	NATITINGOU	22	42304	9821	1431	00904		
333	TCHAOUROU	23	72304	98022	11031	11420		
335	SAVE	21	80904	98022	10233	41507		
338	BOHICON	23	61803	99032	10233	11542		
344	COTONOU	26	62304	98012	11133	21506	6*914	
352	GAO	20	62306	81012	82334	00904		
361	KIDALL	22	62308	81022	1832			
422	KUMASI	73	62702	81022	12585	68400		
478	HO	73	43109	82021	11990	22506		
481	ADA		313	82021	11088	29505		
503	OUAGADOUGOU	22	53108	98016	12133	11832	62*10	
528	ODIENNE	23	70000	98170	14729	735		
539	FERKESSEDOUG	21	80000	98039	14123	15		
548	MAN	23	62705	98034	15027	62600		
555	BOUAKE	24	73208	98032	13631	68509		
557	GAGNOA	24	80000	98025	14828	7552		
578	PORT BOUET	25	72006	98020	12131	48531	6*805	
592	TABOU	24	82314	98206	15026	6742		
	BLOCK 70							
026	BARROW	84	70808	64012	02092	75400	62802	7 0068
030	WAINWRIGHT	82	80809	81032	02493	855	62608	
086	BARTER IS	96	8051	64022	98300	864	62502	
106	POINT HOPE	86	10222	02393	94997	15500	68603	
133	KOTZEBUE	05	73611	64717	86811	757	69903	7 0276
200	NOME	14	80113	40717	81019	865	69907	7 0074
204	GAMBELL	98	80226	32727	89805	855	68805	7 0018
219	BETHEL	32	82302	24104	74332	8342	69000	7 0039
222	GALENA	20	43606	81012	81023	00920	64300	
231	MCGRATH	29	72702	81022	77736	758	69300	
261	FRBNKS WEEKS	26	83606	81032	82434	0097	69802	
273	ANCH MERRILL	30	71802	81022	80433	0097	69603	
291	NORTHWAY	22	60000	83012	83726	20878	69300	
296	CORDOVA 13	34	81107	48616	83140	8052	63612	7 0384
308	ST PAUL	09	83322	80717	86118	855	69307	7 0181
316	FORT RANDALL	36	93216	10717	79030	9 4	69314	7 0451
326	NAKNEK	37	80000	81612	72637	856	69103	7 0010
350	KODIAK	36	83104	40616	72136	862	69603	7 0480
360	CAPE STELIAS	38	81416	81515	80739	855	63722	7 1280
361	YAKUTAT	36	80910	40616	87338	3732	69610	7 1986
365	CAPE SPENCER	36	80721	80616	89536	864	69703	7 1080
381	JUNEAU	36	81211	81616	91938	2752	69810	7 0180
388	CAPE DECSION	37	80927	80022	90539	864	62810	
398	ANNETTE IS	36	81120	806 6	93643	855	63832	7 0780
414	SHEMYA IS	26	53610	82018	0 431	55600	69307	7 0049
454	LONGVIEW	22	53412	80017	98030	55500	69320	7 0229
489	UNALASKA	27	62716	56017	84230	65500	69315	7 0410
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	70	10307	81020	19676	12400	62315	
202	MIAMI	67	23607	80031	19872	22500	69412	
205	ORLANDO	66	03604	80024	22467	00900	60420	
206	JACKSONVILLE	61	03304	04464	24062	00900	60324	
207	SAVANNAH FLD	61	01601	04444	24061	00900	60324	
208	CHARLESTON	63	63604	03441	25163	65700	63420	
211	TAMPA	66	00406	81020	22669	00900	60319	
214	TALLAHASSEE	62	00000	81020	24066	00900	60120	
217	MACON	60	10000	81021	24066	12640	69325	
218	AUGUSTA	63	61602	80031	24566	25630	69420	
219	ATLANTA	59	60000	81012	23766	00970	63320	
220	APALACHICOLA	65	03602	80020	23767	00900	60420	
223	MOBILE	65	10000	04424	22765	00940	69417	
226	MONTGOMERY	65	61404	81012	23070	00970	63320	
228	BIRMINGHAM	63	70903	80021	23468	70970	65314	
231	NEW ORLEANS	67	20000	40424	22168	25400	64315	
234	MERIDIAN	64	70000	64022	22765	00970	69110	
235	JACKSON	63	41402	40042	22465	00930	69112	
240	LAKE CHARLES	67	81405	64022	21069	864	64412	
241	PORT ARTHUR	69	81607	56202	20169	854	64407	7 0010
242	GALVESTON	69	81409	04464	19369	860	63408	7 0050
243	HOUSTON	68	81509	80022	19371	854	64408	
248	SHREVEPORT	66	71310	56012	20767	754	64419	
250	BROWNSVILLE	72	71412	80022	15675	75908	63314	
251	CORPUS CHRST	70	81309	80022	16472	66432	69110	
252	LAREDO	68	71416	81022	14672	00936	69408	
253	SAN ANTONIO	66	60905	80012	16967	56301	69403	
254	AUSTIN	66	31206	81012	17668	35500	64410	
256	WACO	64	71609	81022	16667	754	64408	
258	DALLAS LOVE	61	51614	81022	17368	55400	64410	
259	FT WORTH	61	61617	81021	16967	65400	64407	
261	DEL RIO	65	71113	81021	14068	753	62422	
263	SAN ANGELO	60	61306	82022	14266	00906	66224	
265	BIG SPRING	61	71206	81022	13565	25506	64319	
266	ABILENE	57	63209	82021	14665	25506	69234	
267	LUBBOCK	57	60000	80022	12260	00901	69312	
268	ROSWELL	11	03406	83020	14945	00900	60317	
270	EL PASO	22	10404	84020	11954	00940	69310	
274	TUCSON	34	11504	83011	14248	00940	69400	
278	PHOENIX	51	71802	81022	14655	0097	69303	
280	YUMA	44	82203	81022	14962	0097	69300	
290	SAN DIEGO	47	80203	80021	16953	0097	69503	
292	SANTA CATLNA	46	20000	8100	16647	20908	69602	
295	LOS ANGL CAL	47	40000	32041	17350	00946	69803	
304	HATTERAS	60	80215	56028	24461	862	68327	7 0750
306	RALEIGH	59	80207	24101	25760	852	61420	
308	NORFOLK	48	80413	56026	27157	856	69320	7 0040
310	COLUMBIA FLD	61	63604	80021	24065	22650	68422	
313	SPARTANBURG	60	70407	81026	25463	75700	66424	7 0050
314	CHARLOTTE	59	20407	80031	25466	00970	69124	
317	GREENSBORO	58	70512	48101	26460	763	61322	
319	WIN SALEM NC	56	80813	80032	26859	853	61329	
324	CHATTANOOGA	59	80602	64114	24060	0093	65424	
326	KNOXVILLE	57	80702	81414	24759	8097	65425	
327	NASHVILLE	59	70904	81031	23459	0097	65415	
334	MEMPHIS	62	82304	56024	22064	85500	65415	
340	LITTLE ROCK	63	90000	02474	21764	9 0	6*414	
344	FT SMITH	61	80406	81022	21963	55507	69410	
353	OKLAHOMA CTY	62	81621	80022	14665	00907	69614	
356	TULSA	64	81611	64022	16966	21777	69117	
363	AMARILLO	25	22510	81031	12354	00948	66305	
365	ALBUQUERQUE	18	20207	84021	13545	00902	66102	
374	WINSLOW	29	70904	82022	16341	0093	66107	
384	BAKERSFIELD	44	00000	81020	19348	00900	60302	
386	LAS VEGAS	35	22504	82011	16348	00901	69407	
389	FRESNO	45	23008	80011	19048	25800	67403	
394	SANTA MARIA	42	00000	80020	19243	00900	60903	
401	RICHMOND	47	83609	64022	28153	855	61320	
405	WASHINGTON	40	10409	80030	29552	00901	69124	
406	BALTIMORE	40	00614	56000	29854	00900	60327	
407	ATLANTIC CTY	45	00112	80020	28854	00900	69327	
408	PHILADELPHIA	40	21010	40051	29557	00930	67322	
410	LYNCHBURG	46	50213	64031	28454	55500	62420	
411	ROANOKE	49	81805	48042	27857	855	63320	
417	ELKINS	50	80000	16424	27451	863	68412	7 0050
421	COVINGTON	48	81204	81054	26152	864	69314	
422	LEXINGTON	56	80909	06454	25457	862	62317	
423	LOUISVILLE	55	80404	04102	25155	861	61317	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
428	COLUMBUS	43	00904	32050	28147	00900	60314	
429	DAYTON OHIO	42	21109	16104	27446	00905	65410	
432	EVANSVILLE	55	70904	24102	24458	00970	65415	
434	ST LOUIS	52	81203	16042	22456	856	69410	
437	TERRE HAUTE	48	81110	40051	25153	856	64412	
438	INDIANAPOLIS	44	71208	24044	26146	76400	69110	
439	SPRNGFLD ILL	47	80909	12101	23449	00907	69407	
440	SPRNGFLD MO	59	81514	48102	20060	00977	69408	
445	COLUMBIA	51	81610	40102	20754	0095	65315	
446	KANSAS CITY	58	81610	64022	15864	1171	69002	
449	ST JOSEPH	57	81409	80172	14261	2367	69008	
450	WICHITA	57	81615	81029	13263	00977	69510	7 1420
451	DODGE CITY	54	22410	81019	11256	00970	69315	7 0060
456	TOPEKA	61	81815	80292	14265	6571	69002	7 0210
458	CONCORDIA	57	81810	80029	11260	856	65100	7 7630
464	PUEBLO	23	22405	86030	12549	11778	65420	
469	DENVER	19	12403	83030	10846	15970	66320	
475	MILFORD	36	22006	82011	18,040		6*300	
476	GRAND JUNC	34	30404	85031	20037	00971	66414	
483	SACRAMENTO	42	01611	40100	19045	00900	60905	
486	ELY	37	71806	84022	16939	45670	69300	
488	RENO	31	21302	81030	17633	00940	66603	
494	SAN FRANCSCO	43	52302	80021	20347	55400	66603	
503	NEW YORK	39	00609	81020	30155	00900	60324	
506	NANTUCKET	36	80413	81022	28845	854	61130	
507	PROVIDENCE	37	03609	81020	29547	00900	60320	
508	HARTFORD	38	00402	56020	30547	00900	60329	
509	BOSTON	34	00507	81020	30448	00900	60324	
511	HARRISBURG	41	02503	56024	30149	00900	60324	
515	BINGHAMPTON	36	90000	01454	31536	9 0	6*320	
517	ALLENTOWN AP	43	20000	80030	30848	00930	66424	
518	ALBANY	42	00204	56011	29848	00900	60320	
519	SYRACUSE	36	02307	32054	30847	00900	60320	
520	PITTSBURGH	39	00604	16044	28846	00900	60314	
521	AKRON	39	00907	24104	29142	00900	60110	
524	CLEVELAND	41	01106	32050	28845	00900	60110	
528	BUFFALO	39	01804	24041	30842	00900	60414	
529	ROCHESTER	38	02506	48050	30542	00900	60315	
532	PEORIA	45	71410	24044	23449	15508	69400	
533	FT WAYNE	40	21106	24104	28442	00901	66108	
534	CHICAGO	41	81108	24044	25448	00907	69000	
535	SOUTH BEND	41	61112	32044	26846	00906	66307	
536	TOLEDO	40	11107	24054	29145	00905	69112	
537	DETROIT	32	21005	24040	29844	00901	69410	
538	WINDSOR	36	10403	32043	30243	19901	69407	
539	LANSING	30	11615	40044	28845	00901	69108	
544	MOLINE	43	61107	24104	23446	00906	69503	
546	DES MOINES	48	81413	56022	17653	5572	69503	
547	DUBUQUE	43	81615	16102	22445	00907	69503	
551	LINCOLN	55	82704	81022	11957	855	65410	7 1920
552	GRAND ISLAND	51	80307	32518	10252	854	69505	7 4170
553	OMAHA	54	81415	24919	11556	5567	69722	7 3940
556	NORFOLK	50	81306	64029	11251	8077	64615	711520
557	SIOUX CITY	50	81213	56259	11950	855	69920	7 5150
562	N PLATTE	40	13302	40119	10841	00910	65314	7 1130
564	CHEYENNE	27	72417	85032	10944	00940	66320	
567	VALENTINE	40	12512	82021	07647	00971	69402	
569	CASPER	36	72214	84022	12242	55802	67322	7 0050
572	SALT LAKE	42	61408	82032	15647	65740	66312	
574	ROCK SPRINGS	32	62211	81028	16337	65600	66315	7 0030
576	LANDER	33	22303	85012	13537	25800	68317	
578	POCATELLO	39	22206	82012	15642	25800	66314	
582	ELKO	83	10682	03218	63430	87769		
583	WINNEMUCCA	31	00000	83011	17333	00900	60403	
591	RED BLUFF	47	71407	80022	18653	748	66400	
594	EUREKA	44	71403	64022	19348	6553	66815	
597	MEDFORD	39	60000	64031	16641	00946	69610	
600	SABLE ISLAND	35	83239	81022	13140	854	69341	
601	DARTMOUTH	34	73421	81026	22641	755	68335	7 0040
603	YARMOUTH	35	30416	81012	26344	315	68315	
605	CONCORD	34	03204	81414	30540	00900	60327	
606	PORTLAND	34	00204	81020	29146	00900	60320	
608	EASTPORT	35	03607	81050	27639	00900	60334	
613	MT WASHINGTN	10	10612	84020	24	10805	69319	
617	BURLINGTON	37	60904	83021	29044	00930	68310	
621	TRENTON	35	03202	81020	29947	00900	60318	
623	LONDON	36	10904	24050	30342	10901	69312	
624	MALTON	35	00000	81020	30541	00900	60111	
625	STIRLING	35	00000	81020	29844	00900	60315	
627	DORVAL	42	10000	24050	28446	10930	69113	
628	OTTAWA	37	02704	81020	28946	00900	60317	
629	KILLALOE	33	02702	81020	29238	00900	60316	
630	MUSKOKA	33	00000	81020	30740	00900	60307	
632	CENTRALIA	34	31404	81020	30143	30902	69008	
633	WIARTON	34	01805	81020	30740	00900	60313	
635	GRAND RAPID	40	71507	81031	28144	00906	69308	
636	MUSKEGON	38	51307	48050	27146	00901	69407	
640	MILWAUKEE	40	71610	56021	26143	00905	69103	
641	MADISON	40	71309	64031	24744	00910	66805	
643	LA CROSSE	42	81613	32051	21348	00907	69503	
644	ROCHESTER	43	81316	80021	19347	00977	65514	
645	GREEN BAY	36	61208	80031	25743	00906	66302	
651	SIOUX FALLS	49	81617	48809	09550	872	63737	7 6120
654	HURON	48	71622	80018	06850	17377	64608	7 0740
655	ST CLOUD	42	81309	80032	14247	5552	64519	
658	MINNEAPOLIS	42	61119	80022	17348	00977	65524	
662	RAPID CITY	40	72713	82028	06152	00976	65417	7 0060
666	SHERIDAN	35	42706	83011	07849	00970	67420	
677	BILLINGS	32	63115	83018	08153	00940	66317	7 0060
679	BUTTE	27	51304	82012	15233	00932	69310	
681	BOISE	36	71408	82022	13548	00930	69403	
683	BURNS	31	10202	80041	14638	15801	69105	
688	PENDLETON	36	20000	81020	14244	00931	69807	
693	EUGENE	41	81804	32102	15243	2667	69814	
698	PORTLAND	39	81806	81032	14250	75607	69910	
705	MONCTON	34	73414	81020	25739	75600	69333	
707	SYDNEY	33	83430	81027	14137	563	69152	7 0220
709	GRINDSTONE I	34	03629	56051	20036	00900	60315	7 0250
712	CARIBOU	32	92402	01454	28432	9 1	6*320	
714	QUEBEC	34	9000	02434	28734	9 1	69309	
717	CHATHAM	36	00000	81020	26342	00900	60319	
718	MONT JOLI	34	12510	81030	24939	10940	69003	
727	BAGOTVILLE	31	01104	08000	25133	00900	69302	
730	SUDBURY	33	02704	81020	29341	00900	60314	
731	NORTH BAY	36	02202	80020	29639	00900	6032*	
733	GORE BAY	33	11805	81030	29542	00901	69411	
734	SAULT MARIE	33	10804	64020	28439	00906	67010	
735	EARLTON	29	02207	81020	26543	00900	60315	
738	WHITE RIVER	26	20000	81011	26031	20901	69306	
739	PORQUIS JUNC	27	02210	81000	25739	00900	60105	
743	MARQUETTE	35	72011	80032	25150	00906	66105	
745	DULUTH	34	81217	81021	19041	00937	64620	
747	INT FALLS MI	36	81508	81022	15048	1752	65827	
749	LAKEHEAD	30	30000	48044	22631	3097	69002	
753	FARGO	46	81617	80252	06152	754	69927	7 0020
764	BISMARCK	49	81606	20605	00350	864	64614	
767	WILLISTON	46	80404	80028	01749	0097	69400	7 0020
768	GLASGOW	35	62906	81021	05838	00906	69408	
772	HELENA	28	32707	83012	11947	00971	69107	
773	MISSOULA	26	43002	81021	14937	15801	66108	
775	GREAT FALLS	26	22214	83012	09543	00948	69105	
777	HAVRE MONT	31	62704	82021	07847	00904	69308	
779	KALISPELL	27	20204	82030	11531	009 0	6*410	
781	YAKIMA WASH	30	12704	82020	12235	00971	69908	
782	ELLENSBURG	30	10904	81011	12533	00901	69908	
783	LEWISTON	33	10000	82021	13541	00970	69105	
785	SPOKANE	28	11605	81020	12541	00940	60105	
791	N HEAD	43	81632	81022	10249	854	69930	
793	SEATTLE	39	81303	81022	12244	2567	69810	
798	TATOOSH IS	44	81312	48636	07547	5732	69827	7 2270
799	VICTORIA PAT	45	81407	82606	09348	857	69917	7 0030
810	ANTICOSTI PT	36	33606	64400	24637	26200	68316	
811	SEVEN ISLAND	31	90904	01434	24032	9 0	69105	
817	ASHUANIPI	27	83603	81032	17526	22833		
820	LAKE MANUAN	27	00000	82020	22329	00900	60300	
821	LAKE DORE	22	00000	81010	23127	00900	60602	
826	NITCHEQUON	27	91607	24717	18130	9 5	69304	7 0137
828	KNOB LAKE	22	81404	81032	17526	0082	69806	
831	KAPUSKASING	32	12204	81020	24141	10901	69306	
833	PAGWA	26	12208	81011	22842	10941	69404	
836	MOOSONEE	29	12209	82020	19646	10980	66406	
840	NAKINA	27	02209	81020	23140	00900	60306	
841	ARMSTRONG	26	20903	81030	21920	2094	69404	
842	SIOUX LKOUT		81809	81030	18541	8097	69912	
843	GRAHAM	25	81405	81031	21335	4087	66906	
846	LANDSOWNE	30	72204	81030	20342	755	66417	
848	TROUT LAKE	32	10908	81011	17633	10930	69000	
850	KENORA	36	81410	81032	14047	8097	67820	
852	WINNIPEG	44	81414	32958	08051	895	64829	7 0110
855	DAUPHIN	45	81407	80618	06145	6562	69514	7 0520
856	GIMLI	40	81112	81026	08845	1577	69926	7 0020
857	WABOWDEN	30	30907	81030	11232	30906	69605	
860	RIVERS	47	80910	24808	04647	874	69926	7 2640
861	BROADVIEW	41	80909	80022	04443	30927	69813	
862	ESTEVAN	44	83604	16466	03045	8087	69807	7 0020
863	REGINA SASK	38	71403	81021	04840	70970	69604	
865	DAFOE	35	40402	81030	05635	40904	69504	
866	SASKATOON	37	00807	81020	04739	00900	60906	
867	THE PAS	32	20407	81021	07934	15601	69805	
868	HUDSON BAY	34	70705	81022	06543	7093	69808	
869	PRINCE ALBRT	33	00905	81020	06034	00900	60808	
870	SWIFT CURRNT	32	02516	81020	05146	00900	60404	
871	VERMILION	33	02704	81020	06334	00900	60*07	
872	MEDICINE HAT	33	02209	82020	05847	00900	60405	
873	CORONATION	35	03209	81020	05839	00900	60301	
874	LETHBRIDGE	31	12416	81020	08340	10970	69302	
875	COWLEY	28	12203	82030	10136	11701	69304	
876	N BATTLEFORD	39	00405	81020	04941	00900		
877	CALGARY	23	62404	83030	09233	6093	69300	
878	PENHOLD	27	62005	81030	08231	60930	69902	
879	EDMONTON	32	61804	81030	05635	60930	67905	
880	KIMBERLEY	29	12204	82010	12030	10930	69303	
882	REVELSTOKE	32	82202	81032	11934	8093	65601	
883	OLD GLORY MT	21	01626	82040	08024	00900	60916	
884	CRESCENT VAL	27	20000	81020	12928	20901	69604	
885	CARMI	26	13602	81020	12731	10905	69808	
886	PRRNCETON	31	80000	81022	10737	80930	69810	
887	KAMLOOPS	35	81619	81022	06855	2578	69920	
888	JASPER	35	82703	81031	07636	856	66502	
889	PENTICTON	30	10000	81021	10735	10905	60501	
891	LYTTON	34	81809	81022	06056	8088	64812	
892	VANCOUVER	43	80907	80602	09849	1577	69913	
893	COMOX	44	81119	81616	05550	2097	69822	7 0020
894	ESTEVAN PT	44	81416	16616	05346	7742	69822	7 1370
895	BULL HARBOR	41	81422	40616	97745	6742	69841	7 1760
896	PRINCE GEORG	36	83603	83022	03337	8087	69816	
898	PRINCE RUPER	36	81411	80026	93945	855	69836	7 0240
901	FT MCKENZIE	22	33402	80020	19028	20911	69307	
903	RESOLUTION I	14	82207	80022	17316	867	69301	
904	HOPES ADVNCE	10	72209	81022	17713	785	66301	
905	GREAT WHALE	32	83604	64407	29032	6732	69308	7 0010
907	PORT HARRISN	10	00403	81020	21312	00900	60321	
908	NOTTINGHAM I	13	82711	80022	15114	854	66809	
911	PADLOPING B	98	51802	82031	16606	50830	69803	
912	GILLAM	29	81606	81027	16731	854	69603	7 0098
913	CHURCHILL	14	71807	81024	18214	35650	65905	
915	CORAL HARBOR	05	80000	80712	14005	80950	69807	7 0028
916	CHESTERFIELD	10	80000	80031	14010	8097	69300	
917	EUREKA	06	01114	81010	17908	00900	60206	
920	ISLAND FALLS	30	60709	81021	10431	6198	66806	
921	BROCHET	22	40000	81030	15223	40930	69910	
923	ENNADAI LAKE		71417	81030	12722	75600	65807	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
924	RESOLUTE	97	00709	81012	18399	00900	60300	
925	CAMBRIDGE	98	71117	40104	11398	70905	69603	
928	ROCKY MT HSE	26	72005	83030	07133	70906	69307	
930	WHITECOURT	29	80000	81022	05831	8093	69806	
931	LAC LA BICHE	28	21402	81030	06031	20905	69803	
932	MCMURRAY	29	70000	81030	06330	20946	69400	
933	KEG RIVER	29	82705	82031	02840	80906	66300	
934	FT SMITH	33	41607	81012	00538	25610	69904	
935	HAY RIVER	28	01804	81020	99033	00900	60604	
936	YELLOW KNIFE	29	01404	81022	99230	00900	60807	
937	PORT RADIUM	37	81419	82022	96838	855	69601	
938	COPPERMINE	11	82704	81032	00411	30996	64813	
939	BEATTON RIV	28	71804	81022	01235	70971	66903	
940	GRANDE PRAIR	34	61409	81021	06036	25640	65607	
942	FAIRVIEW	32	81802	81022	05238	856	65300	
943	FT ST JOHN	31	72010	81022	04137	40970	69503	
945	FORT NELSON	24	61805	82022	98532	20971	69300	
946	FT SIMPSON	29	01405	81020	96031	00900	60503	
947	SMITH RIVER	24	31802	82020	98625	30970	69602	
950	SMITHERS	32	72202	81012	00839	70840	65820	
953	WATSON LAKE	24	70902	82022	97233	20977	69803	
958	DEASE LAKE	25	81805	82032	96636	8095	69809	
964	WHITEHORSE	26	81610	82032	92035	15511	69609	
965	MAYO	24	20000	82020	90332	15700	69601	
966	DAWSON	28	81809	82022	86240	8083	69305	
968	AKLAVIK	99	83404	81022	99102	80810	69808	
969	SNAG	19	20000	83031	85521	20940	69302	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	23	61805	82030	89728	60934	69604	
043	NORMAN WELLS	05	72706	82022	70970	69302	63483	
045	TESLIN	27	81109	82032	95136	8097	69808	
063	RESOLUTION	29	11407	82031	00031	10910	69805	
064	PROVIDENCE	25	01608	81000	99328	00900	60509	
069	WAGNER	31	82908	81022	06933	8091	69401	
072	MOULD BAY	99	23009	81011	01099	20640	69420	7 0008
073	FT RELIANCE		70902	82016	02641	75700	69610	7 0068
074	ISACHSEN	97	21607	81032	14401	20670	69190	
075	EMBARRS PORT	31	71611	81032	03938	265	62505	7 0050
082	ALERT	12	62718	81363	15820	60902	69207	
101	SANDSPIT	44	81630	80606	88844	874	69833	7 0280
103	QUESNEL	31	81405	81022	03148	8083	69813	
105	SPRING ISLE	44	81430	24636	02146	7742	69837	7 4470
107	CAPE STJAMES	43	81838	10636	89743	7722	69842	7 2380
108	ABBOTSFORD	36	83605	81022	10148	8097	69914	
109	PORT HARDY	43	81110	32616	00645	4742	69835	7 3070
110	ALERT BAY	43	81413	81616	00645	856	69825	7 2310
111	DOG CREEK	29	81408	82022	04843	6087	66820	
112	ASHCROFT	32	82210	81032	06551	5579	69610	
113	PACHENA PT	46	81626	40616	07646	7742	69627	7 3380
114	HOPE	40	80000	48042	10148	858	69910	
122	BANFF	24	32205	81031	11329	25705	69304	
138	YORKTON	42	80904	80052	05442	8097	69509	
146	NEEPAWA	46	81105	24616	06546	873	63821	7 2230
200	VICTORIA B C	43	80707	81022	08647	255	69927	
201	PORT ANGELES	43	81206	81022	09147	6571	69622	
372	MONTREAL CTY	40	10901	08040	28747	10940	69316	
390	PENNFLD RDGE	37	03210	81020	17140	00900	60318	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	52	23205	81011	14962	20950	65302	
113	ALTAR	40	00000	82000	11945	00900	603*0	
122	N CASSGRANDS	39	12702	82010	10564	00906	65500	
130	VILLA AHUMDA	19	11603	82010	13541	00903	63314	
151	ISLA GUADLUP	52	73209	81022	18059	754	66608	
220	TEMOSACHIC	14	10000	86020	12532	00902	69407	
225	CHIHUAHUA	02	20000	10449	10915	00895	63312	
243	PIEDRAS NGRS	18	20902	45020	13820	25401	63308	
255	GUAYMAS	43	00000	80000	12570	00 00	60602	
280	ESMERALDA	47	61804	83021	07868	00770	65503	
342	MONCLOVA	58	80000	50021	11267	00770	65204	
382	TORREON	10	01804	50000	11920	00900	60300	
393	MONTERREY	15	73205	70022	15518	73 02	67408	
405	LA PAZ	14	70000	10022	13319	750	59802	
458	MAZATLAN	18	83208	81022	10423	00 70	65300	
491	C VICTORIA	18	40000	80031	13919	00901	69816	7 0176
499	SOTO MARINA	72	61109	24021	14975	67500	62614	
525	ZACATECAS	02	00000	70000	11314	00 00	60602	
548	TAMPICO	23	51104	50032	15324	55 00	63***	
571	AGUASCALIENT	02	60401	71132	14	00 02	65312	
581	RIO VERDE	18	60000	60022	20	25 24	66***	
593	PROGRESO	21	80000	82031	15324	25 35	67111	
644	MERIDA	20	30902	50011	15623	00 08	60308	
654	MANZANILLO	22	80000	80022	12924	16 08	60408	
665	MORELIA	06	12202	80042	14713	00 04	65306	
679	TACUBAYA	06	00000	10449	15510	00900	60302	7 0027
692	VERACRUZ	22	50903	09444	15925	52 00	62300	
695	CAMPECHE	24	60000	10020	16327	00 02	65***	
741	COATZACALCOS	24	50000	05454	16725	55 00	60536	
749	C DEL CARMER	12	31110	8001	14023	3090	60308	
762	CHILPANCINGO	15	90000	42040	17	00 00	60306	
775	OAXACA	11	02704	50051	14415	00 00	60327	
805	ACAPULCO	22	80410	82022	13626	02 07	60300	
833	SALINA CRUZ	18	03403	83000	12526	00 00	60408	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	63	41806	81021	24770	42400	69312	
061	WEST END	63	20309	81011	16976	32500	61407	
070	ALICE TOWN	69	33602	81011	18378	33500	69307	
074	OAKES FIELD	72	40708	98031	18474	42403	69109	
077	HARBOUR IS	71	60710	80021	19077	52440	62408	
085	MANGROVE CAY	71	50509	81021	19077	41510	64303	
088	RIDING ROCK	72	71105	80026	18074	32502	67307	7 1120
095	CLARENCE TWN	72	70709	81032	16976	2754	69320	
101	DUNCANTOWN	74	60904	81026	16377	32532	62405	7 0660
109	ABRAHAM BAY	74	71008	81022	18977	48532	69310	7 0410
119	TURKS ISLAND	73	80917	48158	15977	6652	69410	7 0330
244	CIENFUEGOS	70	10210	81021	16975	12500	62420	
255	CAMAGUEY CAM	70	30406	80031	16272	15540	69303	
264	SANTIAGO ORE	70	43608	64051	15975	12542	69***	
265	ANTILLA ORE	73	70000	81021	16877	18409	69110	7 097*
268	BARACOA ORIA		80000	80502	15275	87400	62304	7 029*
310	CABO SAN ANT	70	10504	81031	17573	12603	69207	
314	SAN JN MARTZ	69	23604	81031	18072	22400	69311	
317	PASO REAL SD	70	20504	81031	17970	28603	69210	
321	CALETA PINES	69	20207	81151	16671	23505	69307	
325	HAVANA C B	69	20503	80021	18673	21601	69312	
340	CAYO GUAN SC	74	10207	82030	16678	12600	69408	
348	CAIBARIEN SC	71	40709	8051	17076	43600	62303	
349	SANCTI SPIRT	69	23404	72021	16472	22640	69405	
353	CAYO PAREDON	71	40714	81032	16276	42500	61405	
355	CAMAGUEY CAM	70	50505	82031	16271	42530	69405	
360	CAPE CRUZ OR	72	50206	81005	15775	12635	65310	
367	GUANTANAMO	70	83203	80031	15674	00977	69315	
369	PUNTA MAISI	77	70709	40165	15477	33550	69203	
383	GRAND CAYMAN	71	20000	81030	15773	22500	62310	
387	NEGRIL POINT	70	10000	82010	13978	00009		
397	KINGSTON PF	70	73605	82022	14678	1469	69311	
399	MORANT POINT	76	30513	82015	14780	00002		
439	P P BOWEN FD	70	80906	81022	15981	11620	693**	
485	CIUDAD ARPT	72	608	80022	16775	86542	69327	
486	CIUDAD	74	83602	81032	16977	85500	62317	
501	SWAN ISLAND	76	30305	81021	15278	32400	62415	
514	RAMEY AFB PR	75	80713	81033	17078	25584	64317	7 0030
521	SANTA ISABEL	70	71108	81022	15981	22574	64307	
526	SAN JUAN PR	71	81217	80028	16678	3843	69110	7 0030
543	C AMALE ST T	72	80910	81022	16679	22576	69314	
547	KINGSHILL	69	81117	81152	16380	6847	69312	
641	GUATEMALA	12	40412	32104	12	45300	68602	
663	SAN SAL ARPT	18	71806	80054	10917	35600	62406	
702	TELA	70	31403	81050	15974	12541	60422	
714	TEGUCGAL APT	61	80000	48151	15065	44500	68310	
725	CAPE GRACIAS	73	30706	16152	12479	28540	69303	
730	PURT CABEZAS	74	23506	81018	14278	22400	61214	7 0840
741	MANAGUA	21	01108	80054	13427	00900	69325	
745	BLUEFIELDS	74	60000	81036	14677	44604	67408	7 2820
760	PUNTAREN AS		80902	81032	114	15507	60312	
763	SAN JOSE APT	16	80910	81022	13520	16506	62402	
767	LIMON		82204	81022	06125	35530	62305	7 999*
783	COLON C Z	77	80404	80806	11278	65431	69222	7 0440
806	ALBROOK FLD	75	72702	81022	10879	22431	69114	
857	BASSETERRE		70907	81022	16681	32676	62314	
866	PHILL ST MAR	70	80913	80022	17378	53560	62314	7 0440
873	ORANJESTAD	71	70713	81012	15680	43670	62503	
897	RAIZET AIRDM	22	61108	81028	16927	42534		7 0035
907	ROSEAU		70503	80022	16679	72500	62114	
926	ST FR MARTNQ	22	70608	80216	15923	785		7 0161
946	CASTRIES		30715	64251	15276	22601	60314	7 0110
949	BEANE FIELD	75	40412	81021	16582	42501	61312	
953	BRIDGETOWN		60908	82022	15680	22542	62114	7 0240
954	SEAWELL FLD	72	70915	81031	15478	78401	69211	7 027*
956	PEARLS ARFLD	75	60919	82021	14583	62400	62209	
970	PORT SPAIN	74	60905	81022	14680	38503	69218	
988	HATO FIEL D	72	61225	81032	12282	41550	62314	
	BLOCK 80							
028	SOLEDAD	77	80704	80032	10579	25404	63314	
401	MARACAY	21	80408	96216	13421	6743	62318	7 09**
402	MARACAIBO	26	70000	96054	11426	4627	60411	
406	MERIDA	15	80000	97622	38716	770	62314	7 01**
407	CORO	23	70000	9 1	12527	3557	60113	
408	BARQUISIMETO	19	81104	98021	45023	4864	60320	
410	SAN ANTONIO	19	50000	98011	14424	21670	60408	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	80901	80022	14781	33471	69318	7 992*
201	PARAMARIBO	75	71405	81034	15182	75400	62320	
405	CAYENNE ROCH	24	70000	81022	13927	12546	60402	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	68	01603	81020	21969	00900	60904	
115	IWO JIMA AFD	57	70018	800 2	25368	25570	6410*	7 70**
131	MARCUS ISLE	56	60431	82022	26868	65700	61318	
165	LIHUE	60	70414	81022	21373	756	69914	
182	JOHN ROGERS	74	40814	81028	20774	48600	61812	7 01**
190	PUUNENE MAUI	57	03616	8102	19368	00900		
218	NOR FLD GUAM	71	60910	80022	14477	22508	62414	7 04**
245	WAKE ISLAND	69	10912	81021	18077	11500	62310	
250	ENIWETOK	74	11116	80021	12981	11500	60314	
275	JOHNSON ISLE	71	70915	80012	1667	22506	61903	7 27**
285	HILO T H	66	70000	81022	21769	786	62608	7 04**
348	PONAPE	75	80813	72026	12569	6 47	62712	
356	KUSAIE C IS	74	30516	80012	14580	15530	69315	7 03**
366	KWAJALEIN	71	40616	80021	12281	22508	69110	
376	MAJURO M IS	72	50614	56011	10881	00930	60310	
385	PALMYRA IS	75	50617	87018	08879	58830		
443	LITTLE MAKI	69	80708	64606	12278	0062	317	7 27**
530	NAURU IS	75	80904	48818	10875	854	60303	7 35**
700	CANTON	77	61108	81031	10581	22570	69908	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	76	72210	46139	09079	39420		
163	PADANG	75	80903	46052	10782	69427		
743	BATAVIA KEMA	77	43605	81135	09981	29502		
781	BANDOENG	70	61802	56172	76	49503		
839	SEMARANG	74	61405	81138	10080	29433		
933	SOERABAJA	75	30000	81131	10583	29 01		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	72	62902	81132	11778	48526		
230	DEN PASAR	76	11103	81131	11883	00905		
372	KOEPNG APT	73	30902	46012	11276	11572		

April 27 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
724	AMBON	75	73201	81022	10477	00902		
	BLOCK 98							
135	BASCO	77	21409	81012	13182	25400	63412	7 94**
222	VIGAN	73	10406	82016	13874	55500	69102	
223	LAOAG	70	20905	81012	13780	14809	69314	
232	APARRI	75	23205	82014	13283	25700	69420	
233	TUGUEGARAO	74	43204	82012	12285	45600	69318	
324	IBA	75	20000	80011	12483	14500	69410	
325	LINGAYEN	76	63203	48519	12680	47520	69114	7 12**
327	CLARK FIELD	65	80805	82022	12383	00937	69424	
328	BAGUIO	62	30704	81012	11765	25510	69110	
333	BALER	74	32202	80029	13878	24500	62316	
336	CASIGURAN	76	23602	32011	13178	14508	631**	
428	SANGLEY PNT	72	41104	81021	13283	11541	69326	
429	MANILA APT	72	41104	81012	13283	11541	69326	
432	AMBULONG	72	20000	81131	13882	15501	69326	
433	LUCENA	74	60206	81139	13881	23538	61120	
439	DAET	75	40904	82012	14982	22562	69322	
444	LEGASPI	73	20704	81012	14180	22500	62322	7 04**
536	ROMBLON	75	20404	81131	13185	10848	60412	
538	CAPIZ	75	50000	65290	13383	59400	61418	
543	MASBATE	78	10904	64132	13482	11500	62320	
548	CATBALOGAN	73	20401	81138	12479	21500	69318	
550	TACLOBAN	76	32903	81012	13288	28541	69320	
553	BORONGAN	75	22901	81816	12876	25500	62318	
618	PRTO PRINCES	77	70000	80032	12380	72500	62314	
637	LLOILO	75	20409	81132	12685	21501	61318	
642	DUMAGUETE	75	50000	72022	12081	23672	69418	
645	CEBU	73	70202	81022	14081	53532	62328	7 97**
653	SURIGAO	75	81405	64802	13776	23427	69320	
741	DIPOLOG	78	80905	80502	12079	2742	61322	
748	CAGAYAN	74	71801	48609	13275	67407	69132	
754	DAVAO	73	60402	82136	13074	27572	69120	7 22**
836	ZAMBOANGO	72	52703	81132	11878	25520	69308	7 97**

April 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	53	81815	99022	21152	854	64608	
005	ISFJORD	55	80505	20707	12555	863	60301	
009	ANDENES	03	80509	81606	07904	875	64408	
028	BJORNOYA	52	82609	98022	16900	855	60712	
030	TROMSO	03	80905	81606	08104	6857	60500	
056	INGOY	02	80624	80232	13203	4352	60718	
062	HOPEN	55	83402	96717	14353	854	61606	
098	VARDO	02	80910	81022	12303	885	60828	
106	ROST	04	81606	81022	06005	855	60317	
115	MYKEN	04	81824	75278	06005	894	60318	
203	KRAKENES	04	52002	72031	13805	11756	60308	
212	ONA	03	52809	83052	13904	4847	60315	
235	DOMBAS	54	40000	99011	10805	41500	60307	
262	NORDOYAN	03	72318	80158	09005	73500	60310	
271	VAERNES	52	42913	85011	12706	5500	60313	
316	BERGEN FRED	50	72705	70838	14404	69542	61408	
369	VOLLEN I S	50	70000	97837	10804	79400	60315	
384	GARDERMOEN	50	30509	84022	10007	32606	6*310	
427	LISTA	01	13218	83030	12405	19505	60300	
433	SVANDALSFLON	61	30909	82028	87454	30760	60308	
445	DELN I TELMK	57	02909	84000	10706	00900	61403	
452	KJEVIK	52	63206	84031	10610	00906	60701	
461	GAUSTATOPPEN	59	11009	99020	02958	11205	60309	
464	MERDOY		31802	99030	10209	00905	6030*	
482	FERDER	02	81602	81031	09807	12607	60306	
488	FORNEBU	04	1407	81020	09510	32601	60303	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	04	60902	99011	06704	00940	6*106	
051	KARESUANDO	02	80905	97222	07502	864	6*200	
052	KVIKKJOKK	51	61802	98022	06607	66400		
053	MALMBERGET	51	82006	98032	08603	884	60211	
054	PAJALA	05	62902	98012	04	655	60702	
055	TARNABY	52	12709	99010	03605	11600	6*318	
056	STENSELE	00	22705	99020	08405	21500	60310	
057	LULEA KALLAX	02	80008	60022	08506	853	60317	
058	HAPARANDA	00	61404	99022	08703	0093	60316	
060	BJUROKLUBB		82306	96024	09804	864	60214	
063	ASELE	50	23209	99031	10605	11602	67407	
066	SUNDSVALL	51	53202	85030	10411	11502	60312	
067	SARNA	01	43202	99037	10006	45500	6*405	
068	BJURAKER	01	40902	99011	10009	22540	6*101	
069	SODERHAMN	03	80000	98032	90707	25532	6*326	
071	ROMMEHED	00	81807	99032	9810	3857	60208	
072	UNDERSTEN		80202	96506	10604	864	60307	
073	KARLSTAD	02	61805	82031	10109	11546	60307	
075	VASTERAS	04	82606	81022	10311	855	60203	
076	UPPSALA ARNA	06	80000	98032	10213	00970	60305	
077	STOCKHOLM	06	80203	50216	10509	5572	60210	
078	VADEROBOD		72308	98031	00107	1557	60309	
080	KARLSBORG	02	82005	81022	11005	2732	60306	
081	NORRKOPING K	00	83004	81022	09710	2567	60201	
082	LANDSORTO		61402	98026	10206	65550	60305	
084	GOTEBORG	51	82607	82032	10408	00927	60303	
087	JONKOPING	51	83405	98022	09308	865	60910	
089	OLANDS N U		81412	98022	09506	00972	6*300	
090	VISBY	05	83606	80216	08507	857	60706	
092	HALMSTAD M		80000	81802	10108	3941	60702	
093	VAXJO	02	83602	99022	08707	855	6*912	
094	UTKLIPPAN	05	70510	99256	08007	00890	6*502	
095	KALMAR	03	60314	81012	08809	60776	6*710	
097	MALMO BULLT	04	83312	80022	09407	35657	61901	
117	NORDMALING	04	81807	97024	1047	00907	60318	
125	ROJDASEN	54	11802	82020	08910	11501	67110	
155	HAGSHULT	03	80000	97022	08707	8087	60703	
166	BREDAKRA	07	80207	80022	07511	857	6*608	
807	IVALO	01	81404	81022	08805	864	60813	
836	SODANKYLA	02	71607	98052	08208	2649	60200	
864	KEMI	02	82005	37802	08903	895	60316	
897	KAJAANI	06	61818	99020	09019	00907	65802	
911	VAASA	05	72910	81011	11108	2567	67419	
917	RISSALA	05	21409	98050	11020	20640	64403	
929	JOENSUU	04	11414	98030	13619	00990	60304	
935	LUONETJARVI	04	21821	81051	09919	21770	60203	
970	MARIANHAMINA	06	71802	80031	09911	00940	60313	
972	TURKU	06	21810	80051	10616	11545	60209	
974	HELSINKI MAL	07	62008	81021	12519	28685	60407	
976	RANKKI	05	61613	96021	13911	24548	64000	
982	RUSSARO	03	71813	97052	09307	6247	60317	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	31	60125	81022	17342	625	60211	
066	KINLOSS	33	6514	83022	23244	68600	6*209	
075	WICK	29	53420	83011	22142	55600	60208	
091	ABERDEEN	31	53418	81027	20645	5 00	60206	
100	TIREE	40	73516	83258	24745	6863	61002	
130	WEST FREUGH	38	63409	82022	23047	5153	60710	
171	LEUCHARS	25	30412	82021	2114	31500	61005	
204	ISLE OF MAN	36	63214	83028	23546	22561	60706	
497	GORLESTON	33	83619	56278	18343	6352	6*411	
601	ST ANNS HEAD	30	40215	81011	25748	22579	6*307	
628	BRISTOL FLTN	29	73213	81022	22444	385	61904	
772	LONDON	28	73510	72808	20643	384	6*203	
804	SCILLY	38	63414	81021	25749	68500	6*306	
827	MOUNT BATTEN	37	53102	81218	22245	52500	61903	
862	HURN	22	73517	81032	21846	386	6*903	
874	TANGMERE	29	73412	80022	20746	686	60201	
917	ALDERGROVE	41	63305	82206	24146	38572	64917	
953	VALENTIA	34	23413	82028	30049	28500	67903	
955	MIDLETON	35	63423	81021	27451	6463	60809	
962	SHANNON	31	73215	83022	28449	3857	60707	
969	DUBLIN	37	83113	81615	25243	465	60713	
973	BLACKSOD PT	43	73221	81168	28847	79500	60804	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	01	62008	83022	21105	65500	67215	
018	KEFLAVIK	02	81512	81026	25606	855	60312	
048	VESTMANNYJAR	06	91809	4532	26007	9 0	60807	
063	AKUREYRI	02	61803	83022	22806	35642	67504	
082	HOLAR	03	50000	83022	23007	55500	60817	
097	DALATANGI	02	20000	83011	24905	25500	60811	
202	THULE	98	20000	81401	19005	15450	69308	
210	UPERNAVIK	68	82007	50022	20663	864	60320	
212	UMANAK	59	90000	96717	21757	9	60330	
214	QUTDLIGSSAT	60	90000	94717	21759	9	60320	
216	JACOBSHAVN	60	71802	98022	22758	854	60116	
220	EGEDESMINDE	63	31204	98011	21260	954 8	60306	
230	HOLSTEINSBRG	62	70909	99022	18656	00909	609**	
231	SDR STROMFRD	10	80510	81032	20021	8091	69002	
240	SUKKERTOPPEN	58	61025	82022	18555	00953	60902	
250	GODTHAA.	60	81802	75702	18353	863	60813	
260	FREDERIKSHAB	52	91618	28722	18652	9 0	6*105	
261	GRONNEDAL		60000	81022	23032	64500	69305	
270	NARSSARSUAQ	16	10406	82000	24029	00902	69000	
280	NARSSAK	54	10913	82012	23852	00905	6*001	
281	SIMIUTAQ	20	60913	92022	23728	15611	69003	
320	DANMARKSHAVN		21304	81402	13058	00908	69109	
330	DANSBORG	59	81406	98022	13456	0092	6*807	
337	ELLA ISLAND	58	80000	82022	10054	867	60713	
340	SCORESBYSUND	5	21 10	82011	10651	00950	6*818	
350	APUTITER	51	71005	92707	14351	862	69810	
360	ANGMAGSSALIK	03	80000	96157	13703	864	60810	
380	CAPE ADELAER	56	7301	99022	14800	00959	60330	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	70206	97022	25604	785	6*307	
030	AALBORG	50	73214	82022	10906	15508	60302	
081	BLAAVAND	51	83411	81022	12106	855	6*804	
180	KOBENHAVN	04	80108	81216	10007	5562	60200	
199	DUEODDE	05	80416	81028	07708	5347	61104	
240	SCHIPHOL	03	8412	70806	13707	5942	6*201	
260	DE BILT	04	80407	70802	13106	6942	6*304	
400	COXYDE	04	80116	40258	16906	6247	62214	
447	UCCLE	04	83509	96636	15604	5732	60312	
476	ST HUBERT	00	82711	03734	14700	870	65215	
670	ZURICH KLOTN	03	82507	80606	13008	5552	61105	
700	GENEVE COINT	50	72009	60022	13311	286	60301	7 0907
750	GUTSCH	01	90602	4724	64202	9 0	60302	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	04	83625	50808	06	894	6*3**	
015	LILLE	03	72708	40618	15605	72400	64110	
021	CHERBOURG	51	43612	81012	22208	48500	60204	
036	ROUEN	03	7616	50278	18706	79400	60304	
070	REIMS	02	7412	81026	16277	724	60213	
110	BREST	50	40216	81021	23609	42500	6*107	
149	ORLY	03	63406	81268	17305	59503	60207	
150	LE BOURGET	04	53414	75278	17107	32503	60204	
180	NANCY	01	82716	50028	14106	884	6*309	
190	STRASBOURG	03	72214	81022	13510	78500	60309	
207	LE TALUT	06	63616	80022	21911	63500	67110	
222	NANTES	00	63612	81021	20510	62500	64108	
240	TOURS	01	73410	80028	18509	43601	6*102	
280	DIJON	01	63008	75022	15009	62500	64202	
299	BALE MULHOUS	02	52510	81018	13410	58440	68102	
435	LIMOGES	02	80308	81026	16708	5253	6*300	
460	CLERMONT	04	83208	20808	16306	825	61402	
480	LYON	03	70204	75021	15511	72500	60300	
488	GRENOBLE EYB	07	80000	40258	15310	826	64104	
501	BISCAROSSE	04	33412	81032	18911	31500	60318	
510	BORDEAUX	05	73612	81022	18109	68440	60216	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
577	MONTELIMAR	06	73616	50032	13913	78600	60300	
600	SOCOA	05	6214	80022	19011	68500	6*317	
610	PAU	05	72506	81258	18410	285	6*110	
630	TOULOUSE BLA	04	63214	81032	16212	68500	64502	
645	NIMES	04	72910	75032	13516	3257	61903	
650	MARIGNANE	08	72710	81026	13516	12592	61001	
690	NICE	13	62006	60031	10617	32580	6*300	
747	PERPIGNAN	05	83210	80022	15613	886	67207	
761	AJACCIO CAMP	14	32314	82030	13317	32600	6*102	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	01	50823	97021	21512	52500	61004	
141	VALLADOLID	00	70708	80022	00811	58658	60309	
160	SANJURJO	05	72927	97052	16813	42750	60801	
180	BARCELONA	10	81302	96022	15712	875	61111	
221	BARAJAS	13	60204	60142	98415	69300	60801	
390	TABLADA	15	42002	96054	17819	22530	60300	
495	NORTH FRONT	55	12311	80020	14772	18400	61*06	
501	FLORES	14	70205	87031	16617	62680	64108	
503	CORVO	12	70209	98031	16517	48500	61424	
506	HORTA ACORES	14	20514	96028	12716	28400	64412	
509	LAGENS	57	60412	64054	12864	48530	62107	7 0160
512	PONTA DLGADA	14	60516	98258	03716	49542	60308	
515	SANTA MARIA	13	80418	30616	07415	1822	64409	
521	FUNCHAL	13	51817	97018	12519	53400	61105	
524	PORTO SANTO	19	21913	97021	12220	28405	6*005	
530	BERLENGA	13	50000	78022	16016	00972	60308	
536	PORTELA	12	72512	80031	16119	52432	60305	
543	VIANA CASTLO	10	23404	98021	16317	22500	60206	
545	PEDRAS RUBRS	14	32704	84022	15316	12503	60300	
554	FARO	18	54003	96022	17619	00947	60213	
557	EVORA	10	82205	98032	14017	59502	64103	
568	PENHAS DRDAS	01	62710	98031	63111	32071	60306	
571	PORTALEGRE	10	52904	81032	14017	22502	60702	
583	SAO VICENTE	17	30407	99011	16924	32600	6*310	
589	PRAIA	16	20216	98020	15824	14502	6*303	
594	SAL	18	50810	85022	17124	58500	64110	
	BLOCK 10							
001	S 2	03	83615	98022	16905	866	6*303	
004	P 11	03	83017	97536	13804	875	6*300	
005	ELBE I	02	80218	97206	12305	3747	6*204	
006	FEHMARNBELT	03	83512	98612	11007	6742	6*305	
020	LIST SYLT	52	83212	98032	12806	1552	60201	
029	HUSUM	01	83113	98026	12207	1552	64701	
032	FLENS MERWIK	51	83608	98022	11007	6857	67901	
035	SCHLESWIG	51	83608	98212	12007	885	61901	
045	KIEL	02	80209	81606	11807	5547	64104	
091	ARCONA	04	83405	98026	09506	5567	405	
113	NORDERNEY	02	80117	80216	13406	3541	61403	
122	JEVER	03	80206	75616	12606	873	60204	
129	BREMERHAVEN	04	80408	81606	11906			
131	CUXHAVEN	02	80412	81026	12606	3742	61402	
147	HAMBRG FUHLS	03	83612	80026	11207	2847	60201	
156	LUBECK	05	83609	50606	10907	7742	60202	
162	SCHWERIN	03	83603	98602	10406	2547	205	
163	WISMAR	03	80203	98212	10306	247	105	
170	WARNEMUNDE	04	83604	58026	10106	0097	101	
177	TETEROW	03	83403	97056	9907	5546	406	
185	GREIFSWALD	04	83604	98036	10009	3547	210	
193	UCKERMUNDE	05	82904	98028	09409	6542	309	
203	EMDEN	04	80414	75616	12706	5742	61400	
224	BREMEN FLUGH	04	80308	56616	11505	684	60802	
244	LUNEBURG	04	80000	25538	11106	874	61400	
249	BEUZENBURG	04	80702	99612	11206	3147	404	
253	DANNENBERG	03	80204	80028	10706	865	60204	
254	SALZWEDEL	04	80402	98026	11006	764	307	
262	WITTENBERGE	04	83601	98212	10307	584	108	
279	NEUSTRELITZ	05	80202	96516	09608	7742	201	
291	ANGERMUNDE	06	83403	96056	09209	754	308	
305	LINGEN	04	80405	75616	11806	774	60200	
316	BRAMSCHE	03	80209	75636	11304	773	60600	
320	GUTERSLOH	03	80505	56616	10504	753	60204	
325	SALZUFLEN	03	80513	30585	11003	772	61105	
330	BUCKEBURG	04	80210	13586	11504	862	60205	
338	HANNOVER	04	80206	50536	10605	874	60304	
348	BRAUNSCHWEIG	04	80404	60206	10407	5742	60205	
359	GARDELEGEN	04	80202	98206	10407	884	111	
361	MAGDEBURG	05	83601	97028	10308	4552	313	
380	POTSDAM	07	80000	96105	09508	774	209	
384	TEMPELHOF	06	80000	16106	08409	864	60207	
385	BERLIN SCHON		80403	30106	0909	854		
390	LUBBEN	11	82504	95212	08712	853	107	
393	LINDENBERG	10	82902	95106	09211	862	309	
398	FRANKFURT OD	10	83203	96102	8312	864	309	
406	BOCHOLT	03	80207	75216	11005	754	61504	
410	ESSEN MULHEM	03	80208	15616	10704	673	61105	
419	ISERLOHN	03	80402	15616	10903	871	60304	
427	ALT ASTENBRG	02	82209	06604	17302	870	60203	
438	KASSEL	06	80000	60056	09312	754	67203	
444	GOTTINGEN	07	73206	30022	08910		60203	
448	KALTENEBER	04	72206	98025	09609	48460	303	
452	BRAUNLAGE	03	72509	70016	37208	784	64106	
453	BROCKEN	02	87244	7285	76022	850	310	
466	HALLE	09	52702	96056	09213	55500	107	
471	LEIPZIG	73	52504	96056	09014	38400	9*	
474	WITTENBERG	07	82704	96052	10909	864	413	
478	TORGAU	08	52908	96056	08813	38340	208	
501	AACHEN	03	82305	25616	12303	6542	60208	
512	BONN	04	83209	15616	11904	6742	60208	
532	GIESSEN	02	72613	81022	09609	725	60212	
539	SCHLUCHTERN	01	72708	60052	12006	755	60217	
543	SCHENKGSFLD	03	82210	81028	10809			
544	WASSERKUPPE	01	82323	30106	02752	862	60307	
546	KALTENORDHEM	03	72206	97052	11007	855	415	
549	GROS INSELBG	02	97211	97104	0310	662	304	
555	ERFURT	05	72508	98030	09513	385	309	
569	PLAUEN	06	62606	98026	09213	63400	405	
577	CHEMNITZ	06	72904	97028	09114	586	408	
578	FICHTELBRG	04	72910	98034	72007	732	211	
628	GEISENHEIM	03	72211	82022	11908			
635	KLEINER FELD	01	72222	80024	15902	763	60310	
637	RHEIN MAIN	03	82522	79022	11909	485	60215	
639	DARMSTADT	03	72413	81188	12106	285	60212	
655	WURZBURG	02	82719	81216	12009	5657	60321	
658	BAD KISINGEN	04	82906	50216	11709	755	60218	
666	NEUSTADT	03	82512	80018	13107			
670	BAMBERG	05	82521	60202	11708	574	60315	
681	BAYREUTH	06	82505	81022	10913	854	60218	
685	HOF	06	72310	81026	10012	485	64112	
688	WEIDEN	08	72710	80022	10014	585	60307	
692	SILBERHUTTE	05	62506	81058	13710	6246	60311	
727	KARLSRUHE	03	52522	82026	13410	38500	61412	
729	MANNHEIM	01	72212	81022	12809	685	60209	
732	KONIGSTUHL	01	73028	81024	45305	683	60207	
738	STUTTGART	02	82708	80602	13807	7552	60316	
742	OHRINGEN	02	82712	60052	13008			
749	ELLWANGEN	04	82709	81026	13307			
761	WEISSBAYERN	06	82506	30618	12708	873	61415	
763	NURNBERG	05	82716	70216	12208	5642	60216	
768	NEUMARKT OPF	05	72504	70152	10013			
776	REGENSBURG	04	72906	81032	11015	5356	64401	
790	ZWIESEL	06	72205	75058	10413			
791	GROSSER FALK	04	72305	80108	62605	722	67106	
836	STOTTEN	04	82913	20618	13804			
838	ULM	02	82705	50616	13008	274	60216	
852	AUGSBURG	06	82712	50638	11012	874	61405	
860	INGOLSTADT	04	72502	82022	11215			
866	MUNCHEN RIEM	06	73206	81022	10015	4856	61903	
873	LANDSHUT	08	70000	82026	10015			
875	OBERTAUFKIRC	07	62903	80011	10015			
893	PASSAU RIES	09	72203	81024	10415	5854	64903	
947	MEMMINGEN	04	82515	75616	13905	5722	60215	
961	ZUGSPITZE	54	91610	2710	02652	9 0	64002	
962	HOHNPEISNBRG	05	83305	51102	99108	855	64104	
963	GARMISCH PAR	05	70413	81032	08412	4856	61608	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	10	71802	81962	11012	79640	61105	
120	INNSBRUCK	04	70915	82032	06617	5877	61617	
146	SONNBLICK	54	92318	2452	90954	9 0	60203	
231	KLGNFT ANBHL	06	52305	83030	07918	53600	60824	
240	GR'AZ	05	27020	81030	08719	39600	61907	
406	CHEB	05	72801	96052	08713	78600	208	
518	PRAHA RUZYN	07	62708	82028	08416	58540	200	
541	CESKE BUDEJO	09	80401	40959	09115	6952	701	
648	HRAD KRALOVE	08	82201	60022	07917	4551	300	
658	HAVLICK BROD	09	81206	80172	09516	7454	304	
722	BRNO	08	61002	98031	09218	58570	905	
776	GOTTWALDOV	10	62005	81028	10219	58541	905	
782	OSTRAVA	09	72308	80158	10315	5867	4	
815	BRATIS DVORK	11	52007	81011	11019	58600	907	
903	ZVOLEN DUBY	09	72004	80028	11117	75000	909	
968	KOSICE	10	60000	81016	18	42611	908	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	08	52005	97031	07321	52600	302	
185	KETRZYN	07	61606	97031	10320	21442	304	
195	SUWACKI		61806	98021	11921	616		
205	SZCZECIN	07	83402	96606	09510	3742	212	
235	CHOJNICE	08	62005	98020	07518	4266	404	
250	TORUN	10	72205	98028	08319	726	802	
295	BIALYSTOK	09	51806	98031	11622	41501	303	
330	POZNAN	12	70000	97259	08316	68503	302	
375	WARSZAW OKCE	10	61807	98032	10620	53508	905	
400	ZIELONA GORA	10	72002	96022	08417	784	404	
425	WROCLAW	10	67006	98021	08617	32573	403	
435	KALISZ	11	67006	97038	08816	794	505	
465	LODZ LUBLINK	08	76807	98032	09520	725	902	
485	RADOM		61805	97021	11020			
495	LUBLIN	10	51806	98001	12320	4905	902	
565	KRAKOW	11	51101	97031	10120	38632	80*	
695	PRZEMYSI	08	75909	98951	12321	794	703	
772	MISKOLC		51802	81013	22320	33502		
812	SZOMBATHEL A	13	51604	81021	08420	42602	5	
840	BUDAPEST MET	12	62203	81012	12020	53548	907	
852	GALLYATETO		82202	98216	78611	852		
882	DEBRECEN	12	71804	81032	13221	42642	907	
920	KESZTHELY	06	61604	83023	10622	52605	604	
940	PECS	07	72902	81032	11921	22539	104	
960	BAJA	11	31803	97012	11121	23603	711	
980	SZEGED	13	72001	81022	13722	576	300	
	BLOCK 13							
128	ZAGREB	10	63113	98021	10614	64500	60807	
156	OSIJEK	09	8	98022	1 20	78600	6*907	
168	NOVI SAD	11	71602	82603	11818	58630	63808	
208	PULJ	13	21405	98011	12 17	24 30	60302	
222	ZADAR	13	22802	98012	13418	36600	60701	
242	BANJA LUKA	13	61005	98016	11818	32200	64309	
261	KOVILJACA	10	8009	98032	12715	4552	61402	
285	V GRADISTE	11	81406	98032	12622	22536	60812	
334	SPLIT	12	81409	98162	13517	82500	60702	
348	MOSTAR	09	82218	98022	13319	856	60813	
353	SARAJEVO	09	70000	81016	52623	75600	60803	
377	KRALJEVO	11	80000	98031	11717	25600	60808	
388	NIS	14	72504	98028	12220	58606	60815	
462	TITOGRAD	13	82602	97606	15115	8 5	6*402	
478	KOSOV	13	11805	98022	12118	14603	60300	
483	SKOPJE	13	60902	9802	19	58610	6081*	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	07	61202	81012	12624	2267	811	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
040	C L MOLDOVA	03	60824	75031	3 828	22500	***	
080	ORADEA MARE	12	61044	81032	12323	570	896	
090	IASI	10	61801	8103	13723	9973	709	
120	CLUJ	03	61602	81032	11421	12676	801	
150	BACAU	0	2201	81032	13224	23540	*7	
200	ARAD	13	72406	82032	12423	62670	812	
230	DEVA	07	42702	81030	11022	37570	812	
247	TIMISOARA A	08	46407	75012	12921	23664	806	
260	SIBIU	08	71404	82022	11022	22606	816	
310	GALATI	09	60000	81022	13921	59663	811	
350	BUZAU	02	70401	80022	12424	7	809	
410	T SEVERIN	12	30000	81016	13022	11771	810	
511	LOM	13	50000	98022	12722	32740	912	
521	TELICHE	0	60405	99031	11722	33704	*12	
534	GORNA ORECHO	08	13201	98020	12623	12700	715	
552	VARNA	08	40903	98031	14318	00940	300	
614	SOFIA VRJDBN	07	71403	98031	12818	62642	707	
615	MOUSSALA	52	80000	97022	33750	863	801	
626	KARLOVO	09	31805	99030	19721	29740	708	
654	SARAPHOVO		11405	99021	13217	11640		
	BLOCK 16							
054	AOSTA	05	60908	8102				
060	TORINO	11	8040	15052	09316	6349	60301	
080	MILANO	12	80000	20212	11014	855	67901	7 28**
100	VENEZIA	14	20857	45022	11618	29400	64902	
114	MONDOVI	09	83604	40042	09115	856	64908	
120	GENOVA	11	81812	45026	12516	5542	60303	
140	BOLOGNA	11	81304	5061	11308	856	61903	
150	SAN REMO	12	62004	60022	12415	48530	60303	
160	LIVORNO	12	31806	81011	13415	25501	60302	
170	FIRENZE	14	82704	80212	13616	855	64402	
190	ANCONA	12	71407	81012	12317	6362	67102	
204	RADICONFANI	10	70000		25713	77500	61002	
222	M SORATTE	12	71911	75026	36513	79400	61001	
240	ROMA CIAMPNO	12	62010	70015	12718	67500	60200	7 97**
254	BENEVENTO	14	72304	70022	12120	78500	64906	
260	FOGGIA	11	52507	81022	11522	55600	60805	
290	NAPOLI	13	61405	50024	13818	62500	60302	
320	BRINDISI	14	60803	60959	12717	49543	64703	
330	TARANTO	14	42110	81021	12022	32531	64907	
338	CALOPEZZATI	12	52214	81012	12919	55600	61904	
350	CROTONE	13	50906	80012	1421	45500	67907	
410	PALERMO	15	40408	82031	14120	45500	60300	
420	MESSINA	13	33510	81021	14620	14670	61501	
460	CATANIA	15	1411	81021	14521	25730	60907	
510	PORTO TORRES	14	82410	80022	13917	874	60304	
550	C BELLAVISTA	15	61410	82022	12418	64600	61902	
560	CAGLIARI ELM	14	51915	80034	13117	45601	61907	
597	LUQA	53	71413	64022	14869	00906	67118	
620	THESSALONIKI	09	82009	80031	14221	1867	60807	
641	KERKYRA	11	80000	97016	17216	1262	61301	
684	SKYROS	15	40405	80021	14519	12631	61200	
687	ARAXOS	13	73603	81022	14 21	12 70	60606	
689	PATRAI	14	62202	70021	15421	32652	60804	
711	TRIPOLIS	06	43609	84031	12222	42400		
716	ELLINIKON	13	71812	79031	15319	12608	62503	
734	METHONI	15	12913	70010	14919	13602	63801	
749	MARITSA	13	51606	82031	13423	48575	60103	
754	HIRAKLION	15	23405	79010	15319	22600	60103	
	BLOCK 17							
024	INEBOLU	11	90000	03748	13012	9 0	60300	
026	SINOP	10	90206	02454	14011	9 0	61403	
030	SAMSUN	12	63602	88021	13316	3222	61103	
040	RIZE	14	20000	82011	12217	24600	60707	
050	EDIRNE	08	22306	81021	13523	12610	60809	
060	YESILKOY	11	42210	60052	13220	12610	61903	
096	ERZURUM	02	60902	81026	01712	67600	60803	
129	ETIMESGUT	07	72607	81022	99419	63603	60807	
150	BALIKESIR	13	72206	81031	13519	4752	64902	
160	KIRSEHIR	05	40000	81012	01116	45700	60300	
184	AKHISAR	12	50000	80021	12023	55700	61813	
196	KAYSERI	09	60408	81012	99915	67600	67103	
200	MALATYA	04	81806	75512	07614	894	6460*	
210	SIIRT	09	40000	81010	02219	43819	60807	
250	ULUKISLA	06	71302	50019	01509	773	61903	
280	DIYARBAKIR	11	73610	81152	01515	776	60806	
290	BODRUM	15	518	8122	15020	25700	60104	
340	MERSIN	12	60401	81001	15122	44602	64907	
350	ADANA	12	72216	60922	14123	6964	61608	
600	PAPHOS	58	11803	83021	14871	19600	60802	
603	LIMASSOL	59	11102	84021	15271	1250	60203	
606	NICOSIA	47	31109	8031	13178	39700	61915	
617	CAPE ANDREAS	60	11405	84020	14670	12		
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	00	72004	97 22		0 946	708	
022	KANDALAKSHA	01	71404	98036	13002	0097	6*3	
048	KOUSIKU	04	87006	98032	12622	12537	304	
055	PAZ NAVOLOK	14	02204	96020	13416	00900	800	
068	PYARHU	04	42006	98032	13311	13542	702	
084	SALDUS	05	86812	97616	11919	8742	510	
092	VENTSPIL S	08	82703	98808	09918	6942	806	
095	KOLKA	05	73005	98022	10410	2442	909	
112	YAUGULBENE	08	31807	98021	15322	01601	604	
124	IUKSPOR	53	83210	97268	25052	84	310	
127	VERKHNIAIA	02	11405	98010	21116	00901	821	
163	KINGISEPP	50	7 007	97031	16323	11507	300	
169	PSKOV	01	71807	97031	17023	00901	803	
191	VYBORG	01	27216	97030	15417	00930	306	
209	N6137 E03115	03	11801	970 0	17316	15600	901	
221	REGA	02	66612	96041	12323	11840	910	
239	OUST TSILMA	52	82901	98022	23806	00917	709	
422	KOENIGSBERG	07	66512	97021	08621	62500	300	
802	MURMANSK	01	82004	98022	13506	0092	73*	
803	KRASNOSHCHEL	02	80003	98027	14104	3747	714	
804	KANIN NOS	51	61806	022	19001	00908	808	
808	INDUSTRIIA	02	81107	98616	12703	7757	716	
811	BILIANDI	01	51805	97011	14322	31604	202	
813	VOLGA	01	61805	97022	15424	00931	803	
816	PIALITSA	01	80902	98022	16603	0097	706	
819	KHOSEDA KARD	56	82905	97717	23251	856	204	
820	MEZEN	02	76108	97026	19205	755	922	
824	ARKHANGELSK	06	41603	970 2	16218	11508	409	
834	NARIAN MAR	55	72505	98022	22004	75500	907	
835	UKHTA	05	51802	97031	11016	41 0	80*	
836	REBOLY	04	11605	98020	12418	00940	803	
837	SEGEZHA	03	02005	97020	15119	00900	706	
838	MEDVEZHIA GO	03	01403	97020	17413	00900	804	
840	PETROZAVODSK	02	02206	97020	17023	00900	300	
843	SVIRITSA	04	27008	97020	18723	21500	901	
844	VYTEGRA	06	22205	97020	19624	21600	903	
845	LENINGRAD OB	50	62006	97031	17124	21401	300	
847	LIUBAN	05	41805	98020	18323	41400	304	
848	BELOZERSK	04	27008	98030	21024	21500	802	
850	TIKHVIN		67210	98021	20623	61503		
851	BABAEVO	05	52205	97000	20424	51500	808	
853	GDOV	03	71810	97031	16621	15506	203	
856	KHVOINAI	06	51804	97031	19924	43500	809	
858	DNO	04	51808	97031	18223	00901	805	
859	VALDAI	03	62207	97022	20323	69500	703	
865	KSINAS	02	82003	96636	23103	8742	705	
866	SURA	50	51807	98022	19114	00831	729	
867	PINEGA	01	01807	97001	17415	00900	**2	
868	EMTSA	04	02704	98000	17121	00900	805	
869	SHENKURSK	06	21402	9702	19122	21500	813	
871	NIANDOMA	04	02704	97020	19221	00900	807	
872	OPARINO	04	62202	98012	24416	00660	7*0	
874	VOZHEGA	51	6070	97020	20323	00900	708	
876	TOTMA		07509	97020	21323	00900		
881	TROITSKO PEC	51	68207	98012	24072	1701	300	
883	UST KULOM	51	88206	98022	25509	21607	701	
884	UST USA	55	82901	98032	24600	85	102	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	07	56409	97031	19122	22540	808	
313	SAVALI	01	12905	98011	28815	00801	812	
314	MOLOTOVSK	01	32505	98020	27515	11601	815	
318	KIROV	02	72503	98022	27014	00907	816	
328	KIRSA	51	63403	97031	26013	11601	818	
334	GRODNO	05	56808	97031	1 522	52600	705	
358	LEPEL	1	71404	96011	18220	0093	806	
372	BARANOVICHI	08	76610	97021	15520	00980	505	
377	PINSK	08	2 605	97020	14722	11502	907	
400	MOGILEV	08	81605	97032	19321	2267	302	
420	GOMEL	06	76407	97022	19422	2258	803	
540	PEREDIUB	52	10205	98020	27518	00901	300	
545	BURANNAIA	54	00206	98000	24318	00900	809	
841	OREL	02	61605	97022	23622	03906	819	
842	STARYI OSKOL	02	81105	97022	23122	00907	824	
846	LISKI	55	60900	97022	23921	00908	806	
863	VELIKIE LUKI	07	71608	97028	18825	53640	813	
864	ROSTOV	08	51803	98021	251 0	51700	803	
886	POLOTSK	07	71603	97258	1620	59403	806	
889	SMOLENSK	07	84140	98022	21520	0907	802	
891	VIALMA	04	81609	973	23121	22606	807	
892	ROSLAVL	08	56407	98012	21222	22602	707	
893	ZHITKOVICHI	08	71607	97022	17520	79400	807	
896	ZLYNKA	00	81403	97032	21122	21577	804	
897	RZHEV	06	76608	97032	23322	00906	201	
898	VYSHNII VOLO		62209					
899	BUI	06	12009	97030	24422	13500	77	
900	RYBINSK	06	52505	97032	23323	51500	803	
901	KOSTROMA	07	32208	98030	24622	28530	6	
903	IVANOVO	04	32007	97020	26022	31500	809	
905	KALININ	05	86810	97032	23723	42501	808	
906	KOZMODEMBNSK	03	02004	98020	28219	00900	812	
907	GORKII	04	02203	97	28721	00900	710	
908	VLIDIRIR	04	02003	98000	26823	00900	806	
909	MOSCOW OBS	03	71805	97031	25322	00902	801	
910	RIAZAN	04	31803	98011	26620	0092	9*	
911	KALUGA	01	51104	97021	34322	00902	705	
912	KASHIRA	05	31807	97030	28500	00905	805	
913	ELATMA	03	02003	8000	27220	00900	811	
914	SKURATOVO	02	7160	97032	24322	00907	813	
915	PAVELETS	04	71104	98022	26820	00901	808	
916	LUKOIANOV	01	00901	98000	28418	00900	812	
921	CHKALOV	65	05410	97020	24717	00900	801	
922	BUZULUK	55	08207	97020	26 18	00900	809	
923	ALATYR	02	3201	97000	28920	00900	807	
924	ELABUGA	02	22905	97021	27916	11601	708	
925	KAZAN	02	02201	98000	28817	00900	707	
926	BEZVODOVKA	51	13603	98020	26 5	00901	311	
928	BUGULMA	52	03406	97020	27915	00900	911	
929	PENZA	01	0093	98000	28220	00900	809	
930	KIRSANOV	02	10905	97010	28020	00901	804	
932	ZEMETCHINO	03	11403	97020	28320	00902	808	
933	MICHURINSK	02	31106	98021	26421	00902	809	
934	ELETS	04	85707	98022	24722	00007	809	
936	VWRWNEZH	28	75908	97022	24622	00902	9*	
937	ZYRZNEZQA	01	20909	98011	26521	00901	808	
938	VALUIKI	01	80707	97022	22323	00907	309	
939	BOGUCHAR	02	80407	97022	23919	00907	805	
940	BALASHEV	51	4 909	97030	26920	00902	807	
944	ALEKSANDROV	50	15408	97020	25521	00900	300	
945	PUGACHEV	54	30708	98020	22820	00901	805	
949	ADAMOVKA	58	03207	98001	19916	00900	813	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	07	51806	7031	13922	52500	803	
592	SARNY	10	41405	98011	16121	00970	204	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
603	KIEV AMSG	10	81107	97028	1 319	0097	807	
639	STANISLAVOV	95	46106	98030	12722	00902	814	
651	TERNOPOL	06	41403	98031	13821	49500	811	
666	BELTSY	05	61407	97012	1323	62500	802	
689	KREMENCHUG	10	75908	96058	17019	79500	808	
708	NIKOLAEV	10	61104	98032	14521	63503	901	
951	SHEPETOVKA	10	71104	97018	16218	19763	903	
952	CHERNIGOV	09	81403	97028	20119	7562		
954	SUMY	08	81603	98022	22420	0097	804	
956	KHITOMIR	09	71105	97028	16220	63480	708	
966	UMAN	08	70908	97022	16820	68750	907	
970	VOLOSHILVGRD	03	85912	98021	20621	00952	803	
973	NIKOPOL	13	80904	96808	17118	84	806	
974	MELITOPOL	10	71604	97022	17119	00970	803	
979	DOLGINCEVO	04	85914	50022	21721	00930	300	
981	MARIUTSOL	10	85909	93022	18012	0097	302	
986	AKHTARI	12	70908	97029	16421	23453	2*	
987	DIURMEN	12	70904	98015	15014	78500	201	
989	IALTA	22	709 4	97015	15014	78500	201	
990	FEODOSIIA	12	914 5	97026	16014	853	305	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	08	80708	50022	18319	55	101	
002	MOROZOVSKAIA	54	70717	98022	20620	00943	903	
004	KOTELNIKOVO		70708	98012	19821	00906		
007	VERK BASUCHK		70710	98072	21121	00907		
008	BUDENOVSK	08	60408	98012	16222	00941	402	
009	PETROVOSKOE	10	70907	97030	15923	00931	706	
010	TIKHORETSKAI	11	80905	98022	16521	55673	803	
011	KRSNODAR	13	51414	98258	15222	52600	807	
012	ARMAVIR	10	71105	98032	15821	62601	606	
013	BELORECHENSK	13	70403	97031	14621	63500	808	
017	NALCHIK	11	70701	98032	14720	78600	705	
018	GRAZNYI	12	63406	98022	15722	25650	314	
019	ORDZHONIKIDZ	01	70904	98959	14616	73600	903	
021	BORZHOM	09	40902	97030	24019	43600	200	
023	KUTAISI	21	52702	98021	13923	22530	807	
027	EREVAN	07	20000	98020	11730	23504	814	
028	LENINAKAN	50	61803	99031	46415	52600	805	
031	NAKNICHEVAN	00	22501	99022	22501	00911	600	
033	KIROVOBAD	95	00404	99030	09726	09612	971	
034	ZAKATELY	14	61601	99021	10522	22601	307	
035	ASTARA	14	31401	99030	13019	00940	800	
036	KARIAGINO	08	10201	99020	09924	12500	812	
038	GASAN KULI	07	12906	97020	13425	11600	805	
042	FT SHEVCHENK	11	80710	97034	127 0	00970	322	
044	GUREV	52	70412	96093	16425	00901	307	
047	MAKHACH KALA	12	82912	98809	13820	836	215	
050	IASHKUL	08	20710	98021	14120	21600	909	
140	OSTRON KULAL	14	80706	97022	13418	0090	801	
942	SERAFIMOVICH	55	70910	98022	22420	00907	807	
943	KAMYSHIN	54	60412	97029	25420	00907	905	
948	URIUPINO	51	60910	99022	25821	00906	908	
995	SOCHI	12	13202	99010	15017	12600	908	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	50	62705	97022	25910	61600	808	
031	BISER	56	62906	97022	23706	39501	1*	
043	NIAZE PETROV	54	73206	97028	19908	29663	211	
054	SLAE KHARD	56	83412	99028	20401	6852	619	
055	BERESOV	54	83610	97011	21901	3551	319	
057	KONDINSKOE	55	83407	99028	28802	855	334	
058	SAMAREVO	00	70409	98028	11508	78500	332	
059	SURGUT	54	43614	98012	08304	41501	341	
060	TOBOLSK	01	00000	98020	25306	61500	303	
061	CHERDYN	54	72907	98022	28107	72500	704	
062	SEROV	55	88206	99022	22006	8500	215	
063	KISEL	01	63409	98022	35306	61500	303	
066	KUDYMKAR	52	23409	99020	26810	21600	706	
067	TURINSK	52	73122	97022	18506	79400	715	
068	NOZHOVKA	53	23404	98020	27112	21500	804	
069	TIUMEN	02	82712	97218	03404	854	318	
070	IANAUL	52	33410	98020	26410	42300	710	
071	KRASNOUFIMSK	54	33405	98011	24310	31500	300	
072	SVERDLOVSK	57	73212	98021	22706	75600	314	
074	LEUSHI	01	78407	98258	18206	73500	227	
075	ISHIM	00	83412	97012	13408	68637	322	
076	KROPACHEVO	52	52710	98021	23711	51500	803	
077	CHELIABINSK	08	73061	97021	20309	72600	105	
078	KURGAN	54	73210	97808	17908	73600	310	
079	UFA	02	03207	92020	26314	00900	802	
080	TROITSK	57	73406	91201	22507	75600	111	
081	STERLITAMAK	54	03607	99020	24715	00900	812	
083	MAGNITOGORSK	62	23610	98020	21014	21500	152	
159	IGARKA	53	73208	98022	99340	75500	709	
161	SARAN PAUL	52	20206	98010		21731	314	
162	SOSVA	57	73409	98032	22005	81502	305	
163	SUKHOBUZIM	57	72205	99020	01619	00901	812	
165	ALEXANDROVSK	01	83412	97618	97403	8742	159	
166	PUDINO	04	82712	97626	01805	8742	227	
167	KOLPASHEVO	04	82215	97808	97506	895	200	
168	BOLSHOI ULUI	03	81804	96044	03318	00972	300	
169	NAPAS	04	81803	97618	94905	8752	202	
172	TARA	04	82707	97032	07408	5351	246	
173	TOMSK	03	61814	97012	02911	61603	808	
174	BOGOTOL	03	82208	96042	03418	00902	800	
176	BARABINSK	01	43610	97011	07310	41500	318	
177	BALAKHTA	50	81606	98021	05816	00951	717	
178	NOVOSIBIRSK	04	81809	90038	07210	44602	911	
179	KEMEROVO	02	82707	98022	07111	8557	305	
180	UST ISHIM	03	82908	97616	10406	874	325	
181	OMSK	51	83208	98022	10310	857	314	
183	KAMEN	05	82206	98016	08208	74500	817	
184	BARNAUL	01	83214	97022	09213	00907	312	
185	STALINSK	52	82505	98031	05311	00912	602	
186	SLAVGOROD	05	92209	98012	09113	54602	816	
187	BELOKUIKHA	02	82501	98032	06722	0021	300	
189	NIAKSIMVOL	54	72705	98012	22205	756	301	
191	TURUKHANSK	02	80205	98616	92203	8742	716	
192	VERKNE IMBAT	05	72212		97806	79500	213	
193	VOROGOVE	04	81805	98616	92706	856	204	
197	IVDEL	56	83204	90202	23305	856	320	
198	PODKAMENNAIA	06	82707	97616	89406	5762	312	
200	BOGUCHANY	53	81802	98022	02620	00988	717	
205	KANSK	54	61802	98021	18	00901	812	
206	KRASNOIARSK	00	81806	97032	05120	00902	705	
207	KASHA	54	80000	98022	05817	0091	807	
208	KEZHMA	51	60000	99032	09012	00901	803	
213	KAMYSHLOV	56	83407	97031	19507	887	208	
234	MOLOTOV	54	22206	97021	26009	41600		
235	GORA PAIZ	60	73434	99374	09558	21231	201	
245	DEMIANSKOE	03	72909	98012	18107	47450	327	
249	IALUTOROVSK	51	82216	97028	15407	77600	308	
250	VAGAI	53	73207	97022	15707	78500	318	
256	POLTAVKA	54	72908	97022	11710	78600	305	
257	ODESSKOE	55	62912	98012	10710	52460	309	
259	CHERLAK	74	72508	98022	09112	75600	***	
263	ISIL KUL	51	83410	97022	11508	855	214	
265	KALASHINSKIA	01	72908	97031	09509	78500	221	
266	POCELKOVO	02	82705	97032	09807	895	313	
268	NAZYVAEVKA	01	78007	98802	12606	79550	416	7 ****
269	TIUKALINSK	02	73205	97022	10706	77400	312	
271	BOLSHERESHE	03	22710	98031	08108	28601	311	
277	VIKULOVO	02	63210	98032	11306	73602	312	
278	TEVRIZ	05	82795	96 06	09206	7752	359	
305	KUSHTOVKA	04	83206	96808	05007	884	323	
306	SEVERNOE	04	82207	96636	03907	835	316	
309	TATARSK	02	22512	97011	07709	21505	316	
310	CHAKY	02	32714	97021	08208	11501	829	
312	KUPINO	54	62706	97022	07513	61500	902	
313	ZAVINSK	53	22914	97313	07014	22530	203	
314	UBINSKOE	00	42216	97010	05811	31440	309	
317	KHABARY	51	82709	98026	07813	59501	816	
323	PARABEL	03	82206	97258	95505	29607	401	
325	MOLCHANOVO	01	72220	98022	00612	75500	907	
326	BOKCHAR	00	82214	98808	00910	893	404	
327	KRESHCHENKA	03	62510	96012	05409	44530	323	
328	PIKHTOVKA	52	52514	98012	02912	52400	806	
329	KOZHEVNIKOVO	03	22217	98022	03911	22500	807	
330	EOLOTNOE	02	62202	97026	05009	00922	905	
332	TOGUCHNI	03	52027	97032	06610	00905	801	
333	MASHKOVO	06	82210	97031	07509	00902	10	
334	KOLYVAN	04	82012	97022	05111	72602	814	
335	KOCHENEVO	06	52012	97032	05812	32404	711	
337	CHULYM	00	32214	97012	05712	32400	702	
338	KOCHKI	52	42510	97021	07113	43503	807	
341	CHEREPANOSKI	02	72706	98012	08808	69301	805	
342	MASLIANINO	03	82710	98032	09910	00971	312	
345	BAEVO	06	72706	97018	09709	20627	710	
347	BOLCHICKIA	01	23220	98011	09712	00903	304	
348	ZAV YALOVA	02	82707	97022	12208	894	804	
349	ZMEINOGORSK	02	80409	97022	06718	11507	**8	
351	ALEISKOE	07	82907	97303	08714	00907	415	
352	BIISK	54	83609	97717	11253	874	308	
362	UIBAT	55	73202	99031	06919	00931	809	
363	TUROCHAK	55	83201	9802	36723	00907	302	
364	TACHTYP	61	22803	98040	12621	00901	804	
366	KUZEDEEVO	00	82203	97021	05420	00907	806	
367	TOGUL	08	82709	97022	06317	00907	302	
368	KOLCHUGINO	02	83209	97022	07612	00957	302	
370	PENTRALNYI R	02	82705	98032	06111	0091	325	
371	NENASTNAIA	58	72505	99022	73712	00902	820	
373	UZHUR	57	81807	98032	04619	0092	805	
375	TISUL	00	62905	98022	04615	65500	412	
378	IZHMORSK	02	82209	98616	05608	94507	315	
379	TAIGA	02	62209	97011	05708	53472	802	
380	TIUKHTET	51	82504	97032	02617	69502	401	
382	PYSHKINO TRO	01	62209	98016	03510	00901	702	
384	CHULSKAIA MT	54	72703	97022	03114	0 938	314	
386	STRELKA	50	81604	98022	02118	10977	820	
387	SYMSKA FAKTO	03	71805	98012	98609	00970	207	
390	IARTSEVO	03	82705	98258	98507	895	420	
404	PIROVSKOYE	51	81804	97022	01319	00907	814	
407	ENISISK AMSG	51	81404	97022	00516	00927	816	
408	KAZACHINSKOE	63	71604	98022	19	00901	709	
410	BOLSHAIA MTA	51	82203	98022	02919	00907	816	
411	ACHINSH	01	81805	97022	03318	0097	300	
412	KEMCHUG	52	62707	96022	08714	62600	200	
413	LKIUKVENNAIA	53	62205	97022	23518	00902	809	
415	DZERZHINSK	07	61802	97022	06518	00941	809	
416	KLIUCHI	52	00000	98010	10217	00900	808	
417	GOLETS PODLU	62	81806	98022	10125	00900	813	
418	AGINSK	61	72206	98022	07221	00901	810	
419	KOLBA	53	71402	96055	05812	00901	811	
420	DERBINO	02	82001	99022	06717	0097	909	
421	LEGOSTAEVO	01	81606	97022	25118	00921	818	
422	IRDINSKOE	54	81410	98032	07820	00907	816	
423	MINUSINSKOE	58	22503	98021	34222	00903	710	
424	KURAGINO	51	91403	97040	09518	00940	709	
425	ABAKAN	55	82204	96032	06521	00907	621	
426	BEIA	61	70000	99022	08122	00911	807	
427	ERMAKOVSKOE	54	10000	97011	07922	00901	810	
428	KRUTOI POV	52	00000	9602	17	00900	604	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	57	63410	97022	19010	62600	307	
087	URALSK	53	20207	97023	25519	00905	801	
088	KALMUKOV	54	30408	97013	21421	00903	301	
090	AKTIUBINSK	58	00206	81000	21517	00900	802	
091	IRGIZ	35	60409	99031	21718	00900	308	
092	TURGAI		02607	97020	21	00900	400	
096	CHALKAR	54	80414	95333	17220	00907	802	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
097	DZHESKAZGAN	53	63210	98031	18020	00901	302	
098	KAZALINSK	00	80212	97022	12324	00906	302	
101	KYZL ORDA	00	80117	97023	21921	00901	301	
102	MOINTY	59	12209	99030	0424	4520	209	
103	BERTYS	68	12205	97030	10123	00902	811	
104	TURKESTAN	50	83102	98022	09022	00906	803	
105	CHIMKENT	59	82703	99022	00942	00906	111	
106	DZHAMBUL	58	03202	98022	11224	00902	812	
107	ALMA ATA	52	50402	97031	00912	11701	811	
109	DZHARKENT	53	00000	99020	12623	00900	803	
111	PETROPAVLOVS	58	83209	99021	62401	88600	311	
113	KOKCHETAV	53	82912	99022	15609	8355	202	
114	IRTYSHSK	57	52909	97022	10013	51600	710	
115	PAVLODAR	01	72906	97022	10414	75600	811	
116	ATBASAR	57	53212	98022	15310	52600	101	
117	AKMOLINSK	55	53409	96022	12512	79000	100	
119	KARAGHANDA	31	73610	98025	12710	63610	201	
123	KOKPEKTY	54	20702	99044	06623	00901	849	
124	BURLY TUBE	63	02702	97020	10213	00900	833	
125	ZAISAN	63	03401	98030	10222	00900	711	
126	BAKHTY	51	00000	99020	10125	00900	814	
128	CHIMBAI	06	73108	97022	06328	00988	902	
131	KUSHKI	07	23201	98031	04232	00901	821	
132	KIZIL ARVAT		22709	99011	11424	91900		
135	ASHKHABAD	01	23209	95073	11327	12743	307	
136	BAIRAM ALI	03	82705	97031	0332	00907	607	
137	KERKI	17	81406	98022	04232	22666	707	
139	STALINABAD	09	81401	98032	05507	00901	50	
143	NOVYI URGNCH	06	7147	96022	09121	31643	904	
144	GERGANA	02	83201	97012	06128	00904	714	
145	TASHKENT	01	28209	95073	11326	12743	307	
146	NOVAIA BUKHA	12	83607	98054	05039	836	808	
147	SAMARKAND	12	80000	98032	06027	33642	803	
149	FRUNZE	60	80904	99022	07523	11903	811	
555	SEMIPALATNSK	02	53208	97012	05724	00904	810	
580	TASHAUZ	07	92209	92919	08922	9	404	
589	KOS CHAGYL	51	75909	95303	15025	00907	304	
590	BERCHOGUR	54	60208	99003	20319	00905	300	
591	MUGODZHARY	53	30410	99020	17016	00902		
592	EMBA	08	30710	82030	19119	00902	303	
593	TEMIR GOROD	53	10407	97020	21218	00905	308	
600	DZHAMBEITA	02	10712	97023	23821	00900	802	
601	CHAPAEVSK	51	20708	90200	20	00905	8**	
605	CHINGIRLAU	54	02207	97303	24618	00900	807	
607	MARTUK	53	03604	98020	22018	00900	801	
611	DZHETYGORA	56	13412	98020	19713	11600	405	
617	ARALSKOE MOR	08	80410	97313	05320	0092	808	
620	DZHUSALY	1	71805	98014	04943	64670	7**	
630	CHARDZHOU	05	71405	98014	04932	63670	817	
648	BLAGOVESHCHE	56	72207	97022	15808	12530	303	
650	URITSK	53	73410	99028	16808	72200	301	
653	NOVOSUKHINO	56	62909	97022	13410	685	302	
656	DALNOE	55	32914	98011	14810	32500	201	
658	KAZGORODOK	54	73209	98031	16611	72500	309	
667	KZYL DZHAR	01	48609	99011	11817	00902	801	
672	CHIILI	56	80000	99022	08802	00972	9	
675	ACHISAI	51	80000	95022	07023	00907	812	
678	ARYS	54	83602	98022	00928	00907	813	
712	KIROVABAD	12	82803	98022	04731	00916	752	
720	ALEKSEEYSKOE	57	73206	98022	13510	796	308	
725	ANAR	05	53206	95022	11313	54700	909	
728	ZHARYK	02	13610	98 20	91115	00901	814	
788	SHEBAKTY	08	72205	97022	10409	11074	190	
789	SEMIIASKOE	02	73013	98022	10414	00986	200	
808	IUZY BALKHA	05	63204	9031	11222	00907	929	
829	AEROPORT	98	10902	98020	09525	11800	88	
871	ZHANGIZ TIUB	59	02209	97011	07224	00900	813	
879	BOLSHE NARYM	56	52205	98033	64621	00905	809	
890	URDZHAR	51	61403	99020	12323	00900	839	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	57	36107	98030	10316	00902	806	
193	ZIMA	51	01105	98022	13513	00900	712	
201	KIRENCK	02	11801	99011	14711	00901	301	7 0017
202	BODALBO	51	72203	98022	16609	75800	509	7 0016
206	MONDY	60	02202	99022	67709	00900	805	
207	BRATSK	00	01801	99020	14014	00900	705	
209	NIZHNE ANGAR	53	10000	99010	20451	00950	308	7 0004
210	KALAKAN	51	80000	98022	11707	24702	307	7 0014
211	KURA	59	73601	99022	14608	55430	604	7 0010
212	SRETENSK	56	70401	98022	09908	35640	300	7 0013
213	CHITA	55	20203	99011	12209	28630	409	7 0012
214	KHILOK	57	00000	98010	14708	00900	300	7 0013
215	BARGUZIN	56	02707	99020	16806	00900	517	7 0012
216	NERCHINSKII	58	80000	022	10104	00947	804	7 0009
218	ULAN UDE	54	03202	98010	16609	00900	308	7 0013
219	BORZIA	57	80403	98022	09807	24601	305	7 0010
220	KIAKHTA	59	00000	99020	17508	00900	802	7 0011
251	MOGOCHA	53	70407	98022	09008	24604	405	7 0012
252	SKOVORODINO	54	23601	98011	06908	24600	401	7 0014
255	CHERNIAEVO	58	50000	021	05505	00910	811	7 00**
261	BOGDARIN	55	83607	98022	16006	14604	405	7 0010
431	ALZAMAI	52	51803	99032	10918	00903	809	
436	ALYGDZHER	01	02701	98020	07512	00900	803	
437	ORLIK	62	02507	99020	61108	00900	201	
438	ICHER	53	01804	99000	19551	00900	812	7 0002
439	INGA	53	00701	98020	14612	00900	801	
440	KHADAMA	50	10000	97020	11713	11600	906	
442	SHISHKINO	05	00000	98032	10916	00901	801	
443	ILIMSK	51	01602	99021	14408	00900	604	7 0017
446	TANGUI	52	21603	99030	12912	00904	300	
447	TULUN	53	11403	98030	13413	00901	801	
448	IKEI	54	01104	99020	13313	00900	303	
452	UST UDA	52	13402	96020	08905	14600	300	7 00**
453	BALAGANSK	52	01403	99020	16010	00900	806	7 0015
455	POLOVONA	54	01103	98020	15410	00900	901	7 0014
456	BOKHAN	50	00000	96020	15007	00900	706	7 0013
457	BAYAB DAY	52	00000	99011	27509	00900	805	7 0011
458	UST ORDA	55	01801	98020	16410	00900	406	7 0014
459	LISTVINICHNO	54	00000	99020	18606	00900	407	7 0012
460	SLIUDINAKA	54	02701	99020	17607	00900	806	7 0009
461	KHAMAR DABAN	67	03601	99020	53802	00900	904	7 0005
462	TUMKA	54	00902	99020	31111	00900	808	7 0015
469	BICHURA	58	22503	98011	17608	24700	803	7 0012
473	PETROVSKII	57	23201	98012	16007	24600	404	7 0012
476	KHARINSK	07	13601	98020	16709	14600	306	7 0013
478	NOVOSELENGIN	57	03604	99010	16411	00900	300	7 0014
481	BABUSHKIN	52	00000	99020	18408	00900	204	7 0011
482	KOBANSK	52	00000	99020	18308	00900	303	7 0013
485	SUKHALA	54	02701	99020	18104	00900	805	7 0010
486	GORIACHINSK	52	20000	99030	19602	00901	404	7 0006
488	UST BARGUZIN	54	12702	99030	19800	00904	307	7 0000
490	KACHUR	52	01401	98020	50511	00900	801	7 0015
492	ZNAMENKA	01	02201	99020	15411	00900	807	7 0012
493	ZHIGALOVO	02	00000	99020	14612	00900	804	7 0013
495	ORLINGA	02	60000	98031	15105	14502	302	7 0017
496	UST KUG	52	12001	97054	15008	11600	708	7 0016
497	KAZACHINSKOY	54	20000	99020	15110	00905	206	7 00**
498	MARKOVO LENE	01	20000	99020	14706	00960	408	7 0017
500	CHECHUISKOE	50	00000	98010	14209	00900	301	7 0015
503	DUBROVSKOE	53	82703	99022	11108	00908	405	7 0017
504	VORO PRISTAN		60000	98012	13507	00930		7 00**
505	MAMA	01	10000	98010	13806	14700	309	7 0016
507	CHARA	51	40000	99012	13705	34801	406	7 0010
509	UAKIT	53	73207	98022	18804	25551	200	7 0008
510	BAUNT	53	73404	98022	17805	14602	303	7 0010
512	TROITSKOE	52	70000	99022	16701	00902	304	7 0005
513	TASA	54	13401	99021	48710	00942	401	7 0014
514	KARAFTIT	55	20000	99012	22002	00903	301	7 0006
516	ROMONOVKA	53	63602	98031	13307	65600	205	7 0011
518	MELDEGEN	57	03202	98020	20004	00900	300	7 0006
519	SOSNOVO OZER	54	73203	99022	16603	74500	301	7 0010
520	MOGZON	57	23402	98020	13707	25500	402	7 0011
521	TURGUTUI	57	50000	98020	4506	54600	206	7 0009
522	ULETY	57	60000	99031	12807	67500	504	7 0012
525	KARYMSKAIA	57	63205	98012	08712	24680	502	7 0013
526	SEDLOVAIA	61	83205	98032	10109	74602	602	7 0010
527	AGINSK	55	80000	98022	12210	24501	507	7 0012
529	AKSHA	63	83605	97022	11809	34602	307	7 0112
550	TUNGOKOCHEN	54	50000	98012	12107	54500	309	7 0013
553	ZILOVO	00	80000	98022	11008	3541	303	7 0012
554	KSENEVSKAIA	56	70000	98022	08906	34770	305	7 0012
556	URIUPINO	57	70000	98032	07009	00970	502	7 0014
557	UST KARSK	54	20201	98011	08208	00940	300	7 0014
559	KAGANOVICH	01	83605	98022	09108	65707	300	7 0014
560	ZIULZIA	57	60202	98032	10708	00942	407	7 0014
561	NERCHINSK	57	73604	98022	09808	14607	404	7 0013
562	SHILKA	51	80702	98022	09910	00907	402	7 0013
565	OLOVIANAIA	54	40000	97022	09908	00902	505	7 0012
567	SOLOVEVSK	01	30000	98011	13802	34600	308	7 001*
569	OGPOR	51	82707	98012	11501	00951	205	7 9105
570	KAILASUTAI	51	83206	93022	09904	0092	410	7 0307
571	NOVO TSURUKH	61	40000	012	10106	02902	304	7 0011
572	BURKA DONO	59	80000	99022	08605	00902	300	7 0008
573	ALEKSAND ZAN	42	70000	98031	09304	09315	7*	7 0008
574	SHELOPUGINO	55	83401	97022	10303	00947	401	7 0011
583	TANDA	51	50000	98032	09004	54700	***	7 0010
585	AMAZAR	52	70000	97032	00910	54730	507	7 0013
586	EROFEI PAULO	01	73602	3 031	10508	75700	309	7 0012
587	POKROVKANA A	04	40405	98012	08111	44700	303	7 0013
588	URUSHA	52	73604	98022	09308	00940	412	7 0013
589	DZHALINDA	53	40000	98020	06310	00890	804	7 0014
590	TALDAN	52	00000	031	06507	00900	404	7 ****
595	MAGDARACHI	53	70204	5 021	08	65504	703	7 0012
596	TYGDA	59	20000	4 021	05706	00931	805	7 0012
599	PIKAN	53	13603	010	04507	00941	804	7 0014
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	55	03208	98022	16530	00900	302	
155	CAP CHELIUSK	64	80906	97077	09164	854	668	
158	UST ENISEISK	56	63211	97853	99554	863	300	
163	KHATANGA	54	60404	98030	01453	55650	404	7 0053
227	OST CHETYREK	70	83604	98717	13768	852	300	7 9768
230	VERKHOIANSK	56	50601	99020	11354	25631	304	7 0004
233	SUNTAR	00	20000	98022	10008	5567	808	7 0010
234	VILIUISK	04	81602	98030	11603	0097	814	7 0005
235	ISITSKOE	53	20096	98035	11603	00906	801	
239	MIUIA	51	80901	98022	10808	25710	507	7 0001
240	OLEMINSKOE	00	80901	99032	13106	00931	101	7 0010
241	VITIM	50	80000	98020	13006	00907	80*	7 0006
243	NEZAMETNYI	59	80901	98010	13850	00900	302	7 0105
244	NAGORNYI	51	93603	98032	10402	8004	302	7 9706
278	UELLEN	73	80406	98383	85768	853	306	
299	MYS NAVARIN	60	03609	98017	14054	854	304	
827	OST BIELYI	58	83407	98022	10154	854	705	
829	MALYIE KARMA	67	32908	97028	16553	31400	300	
832	NIURBA	54	02207	98020	17952	00900	801	
846	OST RAGMANOV	70	83408	95777		864	310	
860	AMBARCHIK	73	72006	98017	11771	0053	706	7 9767
903	KAZACHE	66	01501	98000	15263	00900	4	7 0000
909	SANGAR KHAIA	54	03204	98000	10651	00900	704	7 0004
910	UST ALDAN	60	30000	98020	10851	00901	301	7 0006
914	CHURAPCHA	59	50000	98021	11151	00930	309	7 0005
917	POKROVSK	61	70204	98012	11503	04500	303	7 0005
920	AMGA	57	23203	98012	12702	05600	312	7 0705
927	CHULMAN	00	72702	98027	32203	76606	707	7 9005
930	TUAI KHAIA	56	82403	97054	09512	00910	803	7 0018
932	NIURBA	05	81402	99022	10204	1552	816	7 9751
934	MUKTUYA	51	80000	98061	34010	00901	609	7 0004
960	DUDINKA	55	82907	97717	99953	863	806	
982	AMDIERMA	54	02508	98020	18252	00900	904	
995	RUSSKIAI GAV	59	70000	98022	00453	00931	806	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD		62001	011	04205			
257	POLINA OSIPE	52	22001	011	02206	00940	804	7 0010
262	PLASTUN	02	80000	9 616	09702	7562	815	7 0010
263	BLAGOVESHCHE	04	80207	026	03805	0092	705	7 **11
265	CHEKUNDA	04	80000	616	05205	8761	819	7 8234
269	KHABAROVSK	06	80901	5 616	04408	8752	825	7 9215
270	EKATERINO NI	05	80000	97032	03306	2652	827	7 0112
273	IMAN	11	80901	97616	03912	0097	820	7 0017
274	GRADEKOVO	07	80000	97016	03810	7652	806	7 9716
275	OST KARAGINS	58	10403	99011	05355	00940	803	
280	NAIAKHAN	60	80402	6 022	06156	15606	310	7 0072
286	UST KAMCHTSK	55	30000	98011	64643	00931	908	
295	TILICHIKI		03604	000	06563	00900	301	
298	VLADIVOSTOK	05	90000	1 616	07305	9 02	711	7 9109
601	GAR	60	00000	001	04202	00900	802	7 0013
603	KUMARA AMURE	51	80000	022	95304	0091	815	7 0008
607	MAZANOVO	02	81801	042	05005	00916	812	7 0012
608	SVOBODNYI	02	80000	97032	04605	0562	811	7 0010
609	GOSH	02	81402	056	04104	0097	820	7 9711
610	KUIBYSHEVKA	03	80405	026	03705	855	714	7 0208
612	SERGEEVKA	03	80202	216	04605	0092	603	7 **08
615	SHIMANOVSKIA	53	70000	3 042	04205	00970	813	7 0011
616	PRIGRANICHNA	05	80105	30616	02306	875	936	
618	ASTASHIKHA	03	80903	616	01107	0697	816	
619	ARKHARA	02	80907	97616	02708	8562	812	7 9310
621	ZAVITAIA	04	70803	707	02204	75500	820	7 0410
622	BRATOLIUBOVK	02	80405	036	03804	85	725	7 0209
630	SELEMDZHA	66	22701	020		00941	400	7 0015
631	NORA	59	10000	011	05604	00935	804	7 0014
632	STOIBA	02	10000	95000	02405	00900	404	7 **12
633	BUSSA	00	63203	002	04103	00801	811	7 0013
635	UST UMALTA	00	80000	022	05006	00906	711	7 0013
636	SOFIISKII PR	57	80000	022	05103	00905	504	7 0008
638	VERKHNIAIA T	03	80000	026	04705	855	718	7 9713
640	SEKTAGLI	02	80000	216	02905	0097	820	7 0212
641	SUTUR	03	80000	026	05105	0092	820	7 9511
643	KHULARIN	00	80000	022	08	0097	803	7 0015
645	KUR	00	80000	716	04505	2792	92*	7 0012
646	NERAN	52	80000	022	05109	0097	915	7 0014
648	BIRA	04	80901	95022	04206	0092	826	7 0010
650	BIRAKAN	03	80904	5 022	03007	854	826	
653	NADEXHDINSKO	06	80000	616	05307	8752	824	7 0113
654	BIROBIDZHAN	05	80201	97616	04306	00902	725	7 0112
655	SMIDOVICHI	06	80201	3 616	04007	8752	811	7 0112
657	VIAZEMSHAIA	06	80000	6 212	02310	85	827	7 0016
658	LERMONTOVKA		80000	96616	03212	8062		
659	BIKIN		80000	96616	02312	8062		
661	POMPEEVKA	04	80000	052	02108	8752	721	7 9712
664	MALINOVKA	06	80000	97022	03114	6562	725	7 9120
665	USPENKA	09	83602	96044	03113	857	613	7 0017
670	KUMEN PYBOLO	09	82012	7 158	03710	1944	706	7 9715
671	EVGENEVKA	10	82205	6 606	03512	8052	804	7 0017
672	KHOROLSK	08		70	37708	7642	610	
674	POLTAVKA	07	81401	7 618	05411	0097	600	7 9717
675	VOROSHILOV U	08	81805	67614	05908	8752	712	7 ****
681	PIDAN		91816	91535	99105	9 02		7 9303
684	MAIKHE	07	80000	636	06508	8742	613	7 9713
685	NOVO KHATUNI			97614	06110	0		
686	SUCHAN	09	90000	93475	05610	9 0	814	7 0216
689	PREOBRAZHENI	05	80912	94616	07205	8562	704	7 02**
690	VALENTINA	03	80000	9 616	08204	8722	110	7 0211
691	BEREZNIKI	07	80000	026	040 9	56	709	7 0017
692	PFUSUNG	00	80000	4 616	08084	070	61*	7 0013
696	ANUCHINO	08	72502	98022	07113	0991	302	7 0020
698	NOVO MIKHAIL	08	72202	98025	04611	35650	906	
703	ZHURAVLEVKA	04	80203	5 026	98412	6742	300	7 0090
720	BURUKAN	57	13401	011	01	15550	200	7 0014
721	VESELAIA GOR	59	82701	022	02810	00907	807	7 0014
722	GURA	65	73601	022	03300	70700	802	7 0013
726	SUKHANOVKA	54	30000	66011	04908	00905	807	
730	DUKI	59	82504	022	03307	0092	805	7 0015
742	TIVIAKY	11	80000	719	03506	8052	902	7 0014
744	ELABUGA	03	80000	614	04310	8742	820	7 9704
746	ISIMI	53	70000	98022	07806	856	716	
747	GVASIUGI	04.	00000	616	03109	3552	833	7 9114
748	OLAN	07	80000	5 616	04110	856	803	
751	GROSSEVICHI	02	80000	6 616	09702	7569	815	7 0010
752	ZOLOTOI	00	81402	4 022	10203	0093	916	7 0006
754	MYS SOSUNOVA	01	70000	30 22	10302	00931	708	7 0007
757	TERNEY	01	70000	98022	10402	00935	708	
760	TETIUKHE	03	80000	95636	09903	9052	617	7 9709
764	SINANCHA		81804	4 535	05307	862		
765	ARKA	56	81405	98021	06952	0091	319	7 9705
774	BOGORODSKOE	51	00000	020	04904	00900	301	7 0011
799	KARUMNKOTAN	06	72503	022	04116	735	805	
810	KIKHCHIK	55	83304	98377	05553	864	307	
816	PETROPOVLOVS	61	41602	97027	03051	45600	310	
830	ESUTORU	52	80000	737	02752	80320	305	
834	KLIUCHI	65	80906	98022	00552	00900	305	
836	SEMLIACHIKI	55	80906	98022	00552	00907	305	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	13	52705	82022	15222	48601	6*722	
007	TAITUNG	13	70908	82032	12523	78500	6*824	
025	LATTAQUIEH	20	33410	82011	13123	12640	6*302	
045	KWANCHOWVAN	11	70910	82032	12712	77500	60813	
079	DAMAS	52	00000	82010	00128	00900	6*905	
100	BEYROUTH	15	13606	81020	15322	12600	60300	
153	HARKENAN	09	12314	99010	08322	00905		
180	LYDDA ARPT	15	13310	82020	13727	00901	69706	
184	JERUSALEM	08	00000	81000	22623	00900	60905	
356	WUSHAN	52	42705	80010	12303			
373	SUINING	53	12403	81010	12694	00930		
416	DHAHRAN	49	00321	81000	11289	00900		
427	BAHREIN	64	03413	81020	1	00900	60915	
460	MUSCAT	77	00000	99000	07686	00900		
608	MOSUL	43	40508	81012	15779	22630	65608	
637	KHANAQIN	24	43605	72011	13182	00905	66607	
648	HABBANIYA	45	31455	81023	13887	61730	69703	
650	BAGHDAD	43	40905	81021	15086	25730	69715	
672	DIWANIYA	39	22105	81021	12392	00931	69720	
689	BASRA	50	13610	81020	12990	00931	6*811	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	51	70000	97031	03692	11705		
560	PARACHINAR	78	61302	96022	99279	00900		
570	RAWALPINDI	49	00000	99011	03293	00901		
590	KHUSHAB	41	61302	98011	03400	00904		
600	SIALKOT	45	30000	98031	03000	00902		
620	FT SANDEMAN	21	62303	96032	93484	65600		
624	DERA IS KHAN	54	80000	96030	01598	00960		
641	LAHORE	49	00000	97000	03101	00900		
661	QUETTA	36	72503	97059	96281	00919		
675	MULTAN	51	70000	96031	02103	00920		
680	MONTGOMERY	66	70000	96010	02404	00950		
702	FT ABBAS	95	02705	95000	01305	00900		
710	NOKKUNDI	30	13402	98031	00800	00901		
712	DALBANDIN	66	02307	94070	95096	00900		
715	JACOBABAD	65	70000	97031	01507	12820		
718	KHANPUR	53	42703	95051	01805	00902		
739	PANJGUR	27	02703	97000	94795	009 0		
746	PADIDAN	39	52305	98031	01109	11704		
760	ORMARA	74	22513	97010	06785	25600		
782	MANO KARACHI	78	62513	98031	07284	66400		
785	BADIN	61	02110	97000	06693	00900		
858	BOGRA	53	01 07	94303	03088	00900		
861	MYMENSINGH	61	80902	99022	05883	847		
920	DACCA	9	81809	95039	06070	1552		
940	CHITTAGONG	47	51105	97029	09175	18479		7 46**
950	COXS BAZAR	65	81805	96179	07675	83600		7 20**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	30	12902	97011	00169	00910		
103	AMBALA	37	00000	96000	01500	00900		
123	SRIGANGANAGR	62	02702	98000	02199	00900		
131	HISSAR	45	02504	97000	02903	00900		
165	BIKANER	40	12304	98010	01606	11500		
182	NEW DELHI	28	03209	94000	02900	00900		
260	AGRA	41	02702	97000	02702	00900		
265	MAINPURI	60	02501	97000	01501	00900		
311	SIBSAGAR	64	73605	97179	10110	58560		
312	DIBRUGARH	67	81884	96956	09369	897		7 39**
339	JODHPUR	50	12307	97011	04202	10908		
343	AJMER	40	12705	98021	03699	15801		
348	JAIPUR	25	23209	98021	03001	21500		
360	MADHOSAGAR	37	42714	97031	02702	21605		
379	GORAKHPUR	34	02702	97000	02101	00900		
383	MOTIHARI	64	02702	96000	02890	00900		
391	DARBHANGA	39	02305	98000	02299	00900		
415	TEZPUR	67	60904	97039	07175	33670		7 04**
451	KOTAH	42	12704	97000	99304	00930		
463	JHANSI	57	40000	99011	07002	41700		
467	NOWGONG	38	52705	98031	02703	50860		
475	BAMRAULI AL	31	16613	97021	02504	15700		
479	BENARAS	43	02705	97000	02504	00900		
500	PURNEA	41	02702	97000	02696	00900		
515	CHERRAPUNJI	63	9 802	92471	99765	1 0 1		
516	SHILLONG	48	42307	98011	97668	13532		
540	MOUNT ABU	49	22704	99020	00683	21600		
547	NEEMUCH	48	42511	99031	04897	22803		
559	GUNA	49	33207	98011	02602	21600		
571	SUTNA	70	20000	98101	02901	20960		
635	BHUJ	67	12314	98051	07893	12601		
647	AHMEDABAD	74	32504	98011	07000	38600		
699	HAZARIBAGH	37	33205	97011	95996	00980		
731	DWARKA	77	225 1	99011	08984	21504		
736	RAJKOT	74	42311	99011	06399	40800		
751	DOHAD	53	12713	99010	06595	1186		
779	PENDRA	43	53602	97021	96975	00950		
799	JAMSHEDPUR	41	12704	96011	02503	11700		
807	CALCUTTA	76	02005	97000	05290	00900		
840	SURAT	72	12302	98011	08289	00902		
851	JALGAON	44	23207	97021	04706	24700		
855	KHANDWA	52	32704	98021	03702	35700		
875	RAIPUR	49	42302	97021	03003	11740		
895	BALASORE	75	41607	98022	04391	29630		
925	MALEGAON	53	23111	98021	04601	24609		
933	AKOLA	61	23411	99031	03504	22800		
937	AMROATI	43	32905	99011	03102	31600		
953	KANKER	57	30000	97000	03599	34800		
970	CUTTACK	75	52024	98021	04495	00920		
973	CHANDBALI	63	41414	97295	05188	47700		
977	SANDHEADS	79	41819	97104	05083	00923		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	79	02711	99001	09184	00900		
003	BOMBAY	72	13211	98020	09387	11600		
009	AHMEDNAGAR	53	43204	99011	98000	42600		
013	AURANGABAD	48	43605	98021	98400	41700		
017	PARBHANI	45	22709	99021	01803	21700		
086	RAMAGUNDAM	69	30000	97031	02203	00950		
109	HARNAI BMBAY	74	02922	98000	09684	00900		
121	GULBARGA	57	53205	98022	03001	31701		
129	HYDERBAD BPT	58	40504	98011	97500	44700		
169	RAICHUR	58	73607	98031	04099	22628		
185	MASULIPATAM	77	51611	98011	06687	23642		
189	COCONADA	74	62395	97291	07390	33660		
205	BELLARY	61	73204	98039	04496	55406		
213	KURNOOL	60	20902	98011	04201	22730		
233	CHITALDRUG	63	60902	99021	97292	226 0		
241	CUDDAPPAH	90	50907	98031	04703	52600		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
245	NELLORE	77	30905	99021	07190	12604		
283	MANGALORE	74	53209	97031	08487	24602		
291	MYSORE	63	72304	99021	99491	28608		
295	BANGALORE	53	41409	98161	99489	29683		
314	CALICUT	80	82913	98021	08490	28644		
319	COIMBATORE	71	52009	98031	06790	22642		
325	SALEM	74	70000	98031	07183	11706		
329	CUDDALORE	80	41407	97011	07887	00901		
333	PORT BLAIR	73	62711	98036	11382	39660		7 06**
335	PALGHAT	78	82307	97021	07689	12720		
351	COCHIN	79	83213	98032	08485	38636		
352	ALLEPPEY	78	73211	97021	08388	45510		
359	MADURA	70	60702	99021	06797	11806		
363	PAMBAN	80	21404	97020	08287	11701		
369	MINICOY	77	83207	98032	09886	51506		
371	TRIVANDRUM	77	72013	97011	08486	14 02		
376	PALAM COTTAH	78	30904	98011	07690	00901		
418	TRINCOMALEE	76	10704	98021	08788	14500		
466	COLOMBO	77	62505	97031	08987	59410		
497	HAMBANTOTA	78	62319	97021	08784	21518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	70	30806	80021	13773	11630	64311	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	77	10207	70010	14079	14500	68412	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	40	81811	50022	11345	0095	60917	
407	ASAHIKAWA	42	83202	11102	13347	0092	60711	
409	ABASHIRI	34	40000	76021	14637	46400		
412	SAPPORO DCMO	44	81109	12612	12450	0097		7 97**
417	OBIHIRO	44	81407	30022	14449	00937		
420	NEMURO	34	81116	50022	14940	8082	69917	
421	SUTTSU	45	81619	81035	12051	1562		7 97**
426	URAKAWA	45	81603	75022	15048	865		
430	HAKODATE MAR	51	80704	45616	13751	8052	69814	7 02**
575	AOMORI	51	80702	75606	14652	8052		7 05**
581	HACHINOHE	53	80903	48616	15556	8052	69811	7 03**
582	AKITA	53	81407	40616	15555	8051		7 10**
584	MORIOKA	52	80000	25616	16455	8062		7 02**
585	MIYAKO	55	82303	80616	16057	5562		7 01**
587	SAKATA	55	80909	40606	14957	8062	69814	7 03**
588	YAMAGATA	51	80000	75216	15660	3762		7 07**
590	SENDAI DCMO	53	80000	22616	15758	4752		7 98**
595	FUKUSHIMA	53	81814	60616	15764	8092		7 97**
598	ONAHAMA	56	71817	50022	17459	00907		
602	AIKAWA	56	81414	45616	13260	8062	69827	7 05**
604	NIIGATA	54	82102	50216	16059	5062		7 96**
605	KANAZAWA	57	82213	70616	12461	6072		7 05**
610	NAGONA	47	72715	81032	15664	2562		
612	TAKADA	50	81616	80033	13768	8062	69828	7 97**
615	UTSUNOMIYA	54	81904	40032	17559	0092		
618	MATSUMOTO	49	71722	70606	17557	70927		7 97**
624	MAEBASHI	55	81604	80022	17162	857		
635	NAGOYA	57	81408	23616	18360	2732	69808	7 30**
636	NAGOYA DCMO	59	81613	19612	20260	8042		7 09**
637	IIDA	52	82507	40616	12655	3762		7 96**
639	FUJI SAN	28	92525	3575	19028	9 0		
648	CHOSHI	55	82218	81612	19462	2752		7 97**
650	KAMEYAMA	58	80603	10616	19259	7752		7 10**
654	HAMAMATSU	60	81806	40616	21761	7742		7 05**
655	OMAEZAKI	60	82313	45616	22062	8052		7 03**
662	TOKYO CMO	56	82016	40616	19063	7762		7 97**
663	OWASE	60	83004	49616	20261	874		7 21**
668	AJIRO	57	81808	70615	20362	6752		7 97**
671	TOKYO	56	81817	81606	18363	3563	69400	7 97**
673	TOMISAKI	60	82418	40616	21562	8052	69300	7 01**
675	OSHIMA	60	92224	02616	20660	9 0		7 03**
676	NIIJIMA	59	82516	81216	22066	6742		7 96**
678	HACHIJO JIMA	57	62021	75032	23464	38500	69906	
740	SAIGO	57	82309	85616	11265	3752	69808	7 01**
744	YONAGO	58	81912	81026	11769	857		7 92**
746	TOTTORI	58	81819	70216	11767	1752		7 01**
749	MIYAZU	57	82008	70616	14965	2752		7 02**
755	HAMADA	63	81912	81216	11472	8062		7 05**
762	SHIMONOSEKI	64	81720	25616	19165	875		7 31**
763	BOFU	52	73403	60022	19360	5563		
765	HIROSHIMA	57	83004	6616	15058	8052		7 30**
772	OSAKA DCMO	59	83603	13616	17162	6752		7 06**
774	KASHIWARA	60	80000	55616	17761	6762		7 06**
777	WAKAYAMA	61	81109	15636	17163	875		7 19**
800	IZUHARA	64	80602	80636	10866	8642		7 08**
807	FUKUOKA DCMO	66	81105	81216	12069	7752	69803	7 35**
815	OITA	62	80000	20516	13462	8052		7 30**
816	TOMIE	67	82213	45636	12367	8732	69103	7 43**
817	NAGASAKI MAR	68	83413	80614	12469	8032	69802	7 28**
819	KUMAMOTO	68	81803	15616	13068	8042		7 51**
827	KAGOSHIMA	66	80000	48616	14468	6752	69402	7 21**
830	MIYAZAKI	67	71108	48036	14069	754		7 07**
836	YAKU SHIMA	70	72523	80808	14875	775	69305	7 10**
887	MATSUYAMA	59	83207	10636	14361	8052	69807	7 49**
891	TAKAMATSU	61	83607	15616	14362	4742		7 14**
894	TSURUGI YAMA	57	81616	70616	15563	2752		7 01**
895	TOKUSHIMA	62	81219	45616	15963	8742		7 26**
898	SHIMIZU	67	82316	30606	14868	875		7 57**
899	MUROTOMISAKI	65	91827	02616	14166	9 0	69820	7 48**
909	NAZE	69	01804	81006	17374	00900	60308	7 46**
918	ISHIGAKI JMA	74	21607	81011	16075	24500	69109	
927	MIYAKO JIMA	74	71611	70031	16575	764	64112	
930	NAHA	74	51808	40054	18075	57200	69310	
931	KADENA OKINW	71	31808	80012	16675	35400	64103	
945	MINAMIOAGARI	73	11409	70011	19074	00930	60108	
963	TORI SHIMA	59	21727	83022	24265	00908		
	BLOCK 48							
019	BHAMO	86	81003	91032	06787	35670		
042	MANDALAY	53	40000	98022	06195	35630		
062	MKYDBLAY	66	63602	97025	09883	25540		
077	PROME	68	52205	95032	05395	58500		
078	TOUNGOO	70	60000	97032	07090	12606		7 09**
096	MINGALADON	73	45107	96021	08689	25501		
097	RANGOON	73	42307	96021	08789	24502		
103	MOULMEIN	71	22001	94011	08785	25500		
108	TAVOY	73	82704	90022	10386	22637		
110	MERGUI	74	73205	98012	10785	28536		
112	VICTORIA PT	77	71301	97205	12080	69432		7 02**
327	CHIENGMAI	64	72014	40601	86	69576		7 97**
351	UTTARADIT	45	51803	97051	08767	00917		
354	UDORN DHANI	76	40903	40051	08283	12645		
378	PITSANULOKE	74	31404	95131	90	13645		
381	KHON KAN	46	20000	96011	08660	00935		
405	ROI ET	51	80000	96031	09359	13507		
407	UBOL RAJADHN	78	20000	97131	09385	13503		
426	LOPBURI	43	20000	97011	06967	00904		
431	NAKORN RAJAS	46	60203	97139	08660	53426		
450	KANCHNABURI	44	61802	97052	70	12502		
455	BANGKOK	73	61803	80021	09386	12543		
456	DON MAUNG	42	71804	80022	07566	19542		
462	ARANYAPRADSA	46	62710	97179	10556	43502		
475	HAU HIN	48	11803	97010	09460	00901		
500	PRACHUAB KHI	77	21810	98011	09386	13383		
551	BANDON	75	80000	96131	11979	59443		
566	KANTANG	45	82303	94175	51	77327		7 05**
568	SONGHLA	75	72504	81132	12781	19537		
601	PENANG B L	75	80000	60026	12576	2567		7 57**
620	SITIAWAN	72	80702	48559	12473	0092		7 05**
625	IPOH	73	80205	24619	13174	1732		7 16**
647	KUALA LUMPUR	74	80000	80025	12475	009		7 29**
657	KUANTAN	71	80000	32136	12072	1343		7 60**
660	PORT SWETNHM	75	80000	24506	13177	4942		7 10**
665	MALACCA	75	83604	20012	12778	1561		7 97**
694	SINGAPORE	75	83602	48026	12577	75422		7 33**
820	HANOI GIALAM	25	11309	81010	10228	14400	6*418	
855	TOURANE	24	71605	97022	11627	28473	6*418	
877	NHATRANG	26	30902	98020	12128	24501	6*327	
900	SAIGON	23	72709	97132	13026	53503	6*435	
918	POULO CONDOR	25	71605	98022	11728	28546	6*419	
940	VIENTIANE	24	30000	98021	09128	14603	6*415	
966	SIEMREAP ANG	24	81805	97132	09828	5462	6*217	
985	KAMPOT	24	81813	82172	09928	33421	6*410	
990	PHNOM PENH	21	83602	98219	12325	80821	6*420	7 27**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	16	41307	98021	14321	45400	60300	
069	CABO JUBY	20	12509	82021	16723	18500	60101	
100	TANGER	11	72508	85020	16228	11448	64707	
115	OUJDA	08	20000	81020	10524	11680	61904	
120	PORT LYAUTEY	13	13208	80010	16520	11400	60302	
125	TOUAHAR	10	12510	82030	12221	11600	64901	
130	RABAT	09	33614	81031	17125	31600	64907	
135	SALE	14	13110	81020	16119	15480	64208	
140	FES	05	30620	81031	17920	31600		
150	MEKN52	11	13408	82020	14222	12500	64004	
155	CASABLANCA	15	73 88	7821	17318	1753	68302	
160	IFRANE	07	33409	82031	00315	32401	67104	
170	AVERROES	09	32903	81010	14722	11580	67103	
174	MISSOUR		11605	97032	08024	32409	60006	
178	KOURIBGA	08	53404	75022	92778	51600	60305	
185	SAFI	18	00000	80020	17321	00900	60306	
190	KASBA TADLA	11	52312	80031	1582	51500	67910	
220	MOGADOR	14	02408	8 012	17818	00900	64107	
230	MARRAKECH	08	12710	81030	17523	11600	60303	
250	AGADIR	08	02712	82010	16722	00900	67002	
265	OUARZAZATE	07	10704	82030	96324	11702	67912	
285	TINDOUF	03	33216	81020	14627	00902	60300	
295	FT TRINQUET	03	73310	81022	15025	00902	61905	
350	CAP BOUGARNI	12	10000	81020	12319	00904	6*001	
357	CAP DE GARDE	07	30000	81081	13317	00901	62300	
360	BONE	11	20210	8101	13820	11680	64904	
390	M BLANCHE	10	33214	83030	12522	19682	6*908	
400	BOUGIE	12	20000	2020	14221	00980	6*300	
410	CAP TENES	12	32204	81020	13519	11 35	6790*	
413	BOUFARIK	09	23104	81031	14223	00981	69909	
420	CONSTANTINE	07	33406	81031	11323	11680	60813	
425	ORLEANSVILLE	07	42504	81030	12923	00980	60811	
430	MILIANA	04	00000	81020	99420	00900	61905	
445	SETIF	02	43208	82021	98919	00942	61904	
461	FORT LAMOUNE	15	23602	80020	12120	75501	68802	
465	BOGHARI	07	50204	80022	92722	00982	63911	
475	TEBESSA	12	60000	81802	00224	62500	67921	
490	ORAN	11	12004	81032	13123	11600	6*904	
525	BISKRA	06	91602		10728		6*909	
535	DJELFA	05	63606	81022	89822	1580	62912	
545	LAGHOUAT	11	61106	81031	95126	00902	6*912	
555	TOUGGOURT	0	40000	81021	10531	00901	61911	
560	AIN SEFRA	51	60000	82031	96224	00902	67909	
565	GHARDAIA	04	72312	81022	09832	00984	68916	
570	COLOMB	53	22408	80020	97426	00902	6*903	
580	OUARGLA		32502	82011	08536	00902	6*913	
625	AOULEF	05	42912	81011	07937	00984	6*918	
705	BIZERTE	14	20514	83020	14118	11502	67908	
715	TUNIS	14	31201	81011	13922	15582	6*911	
725	SOUK EL ARBA	09	40000	82011	12225	42600	60818	
735	KAIROUAN	07	50000	81012	13023	00982	64919	
740	SOUSSE	14	40914	82011	13518	35502	60300	
745	GAFSA	09	40410	81012	12124	00942	64911	
750	SFAX	14	70712	81032	12421	15504	6*712	
765	GABES	16	40406	81011	13420	36402	6*904	
775	REMADA	08	40000	81012	11330	00902	64906	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	03	03606	98020	99540	00900		
024	AGADEZ	04	10908	98020	07242	00901		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
036	TILLABERY	22	22504	98091	07541	00901		
043	TAHOUA	06	32204	98030	07542	11709		
049	N GUIGMI	93	0096	98000	10840	00900		
052	NIAMEY	13	03216	98022	06941	00900	6*923	
075	BIRNI KONI	18	00000	98020	08639	00900		
080	MARADI	94	01810	97020	08840	00900		
090	ZINDER	08	00908	98020	06940	00900		
096	MAINE SOROA	51	00512	98020		00900		
202	TESSALIT	04	00916	99050	11438	00900		
219	NEMA	27	03604	97001	09942	00900		
223	TOMBOULTON	05	31106	98030	44	00904		
226	GAO	56	01119	75000	08642	00900	6*916	
230	NIORO	17	33614	97020	10640	2106		
240	HOMBORI	10	00000	98000	07741	00900		
250	MENAKA	20	20214	98030	08642	00901		
257	KAYES	05	43600	98010	10439	00900		
265	MOPTI	16	03206	98020	04839	00900		
269	TOUKOTO	11	13608	98032	10633	00941		
272	SEGOU	21	12704	97010	08037	11800		
285	KENIEBA	12	40000	9703	09730	00940		
290	BAMAKO	14	13004	97030	09538	00940	61815	
297	SIKASSO	20	02306	98001	09433	00900		
403	FORT GOURAND	08	70712	99022	15127	00902		
415	PORT ETIENNE	16	23214	98011	16623	00942	61904	
421	ATAR	07	23610	98012	14431	00902	61909	
437	AKJOUJT	10	30412	79702	14530	00904		
442	NOUAKCHOTT	09	00208	97001	14128	00900		
450	TIDJIKJA	08	60512	98032	12234	00902		
461	BOUTILIMIT	05	43612	98031	14231	00902		
600	SAINT LOUIS	15	53310	97031	14422	00902	64*02	
627	LINGUERE	10	33604	97020	12243	00901		
630	MATAM	10	63110	97031	11036	00901		
641	DAKAR YOFF	18	73619	98032	14423	00906	61001	
679	KAOLACK	10	20710	98021	12931	00901		
687	TAMBACOUNDA	10	50510	97032	11336	00902		
695	ZIGUINCHOR	16	50506	97030	13433	00902		
766	BISSAU	13	21110	75031	12333	00942		
816	BOKE	18	00000	98001	12331	00900		
829	KANKAN	20	12704	98031	09832	00940		
832	CONRAKRY	17	03208	98020	12731	00900	61909	
847	MACENTA	21	10000	98011	12327	11500		
	BLOCK 62							
010	CASTEL BNITO	41	7316	91032	11585	00902	60802	
016	MISURATA	66	61309	64022	13174	38470	60905	
019	SIRTE	64	30910	81031	13569	00901	60809	
056	CIRENE	45	83407	82032	45163	09006	64105	
059	DERNA	59	72914	81032	16369	755	6**09	
161	GIALO	42	13601	8103	13585	00930	6*818	
176	GIARABUB	43	33412	82030	12886	00906	6*98*	
271	KUFRA	31	13609	80021	12594	00901	6*911	
306	MERSA MATROH	16	03312	70000	13418	00900	60301	
333	PORT SAID	16	10512	81020	12922	00901	61706	
366	FAROUK	15	10412	81031	12331	00901	60916	
372	ALMAZA	01	30208	80030	11630	00905	60914	
405	LUXOR	56	02510	81000	07340	00900	60725	
447	SHALLUFAH	38	23612	84020	11888	00982	60716	
462	HURGHADA	22	23605	81031	09626	00903	61811	
600	WADI HALFA	54	12910	81030	05542	11800		
640	ABU HAMED	54	00805	81020	05639	00900		
641	PORT SUDAN	21	00511	81020	08631	00900		
660	KARIMA	52	00504	81020	05141	00900		
680	ATBARA	60	00209	50020	03940	00900		
721	KHARTOUM	07	13410	81030	04341	00940		
730	KASSALA	02	03605	81020	02541	00900		
760	EL FASHER	54	10606	81020	03739	00902		
770	GENEINA	52	11410	81030	04839	00902		
771	EL OBEID	07	10906	81020	04239	00940		
772	KOSTI	03	20000	81021	03342	00940		
840	MALAKAL	17	71810	81012	05137	11770		
880	WAU	18	72509	81032	05037	11770		
941	JUBA	17	81809	81032	05236	31770		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	26	40716	82012	09331	22541	6*827	
661	KITALE		83635	821	64	893		
705	ENTEBBE	67	72108	8 22	76577	12538		
708	KISUMU	64	82926	81952	76173	894		
740	NAIROBI	61	0 506	82052	746 3	19421		
756	MWANZA	67	72705	98007	78	32450		
790	MOSHI	67	70905	81012	89	32525		
820	MOMBASA	75	31208	83152	10986	19443		
831	TABORA	64	71805	82012	89	2525		
862	LOLIONDO	65	73105	8310	76675	2957		
932	MBEYA	60	82708	82158	75968	6252		
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	72202	98022	12530	38570	6*925	
600	BERBERATI	21	41906	98022	07633	41600	6*932	
650	BANGUI	21	62306	99022	10333	51640	6*928	
700	FORT LAMY	51	42308	81021	05141	00901	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	17	22204	90030	07039	21600	6*919	
860	GAROUA	23	42706	99021	03239	22705		
870	NGAOUNDERE	17	63408	84172	90030	42662		
910	DOUALA	25	62006	98022	10732	63602		
931	BATOURI	22	40000	99022	38131	48600	6*624	
950	YAOUNDE	20	72204	98022	27929	72400	6*818	
970	CAMPO	26	52704	99029	09730	35703		
	BLOCK 65							
344	COTONOU	27	72310	98032	11335	48532	6*712	
401	AXIM	77	62309	82025	12786	32		
408	TAKORADI	86	62809	83031	08799	00930		
436	SALTPOND	76	32311	12124	11581	6243		
449	ACCRA	73	62702	81022	11786	62400		
457	KETE KRACHI	75	62705	98022	0691	62400		
503	OUAGADOUGOU	18	02306	98021	09137	00900	69*16	
528	ODIENNE	23	00000	98000	12031			
539	FERKESSEDOUG	21	02706	98000	10631	00900		
548	MAN	23	62606	97282	15025			
555	BOUAKE	23	40000	98032	12032	41		
557	GAGNOA	23	40000	98012	14129	41600		
578	PORT BOUET	23	72304	98099	11529	11477	6*416	
599	SASSANDRA	25	72008	98022	13128	21502		
	BLOCK 70							
106	POINT HOPE	98	70216	32393	92206	00900	69603	
116	WALES	99	80529	04717	91205	864	61308	7 0078
133	KOTZEBUE	15	70207	82022	85420	25550	69305	
200	NOME	20	63413	81012	81725	65540	69105	7 0034
204	GAMBELL	00	83620	08717	92205	865	68317	7 0278
209	MOUNTAIN VIL	32	81407	02022	78033	8 0	69314	7 0838
219	BETHEL	23	82416	40727	81725	864	65327	7 0189
222	GALENA	24	53604	81022	80029	00920	63308	
231	MCGRATH	30	82701	81022	78337	0097	69315	
261	FRBNKS WEEKS	30	60703	81022	79738	00970	69310	
273	ANCH MERRILL	30	70000	81022	81435	00978	69314	
291	NORTHWAY	25	80000	81022	81038	857	69312	
308	ST PAUL	13	53217	81268	94219	55500	69310	7 0211
316	FORT RANDALL	20	23020	80858	93927	23500	69412	7 0029
326	NAKNEK	27	82418	16717	82428	874	65324	7 0079
350	KODIAK	32	93208	20717	78733	9 3	69321	7 0480
361	YAKUTAT	37	81213	80616	85037	854	69412	7 1985
365	CAPE SPENCER	40	81807	80616	87840	864	69224	7 2080
381	JUNEAU	38	81211	81616	89140	4552	69322	7 0070
388	CAPE DECSION	39	80903	81022	91241	864	62320	
398	ANNETTE IS	41	81404	56616	92942	6732	64310	7 1080
414	SHEMYA IS	29	82310	80032	05434	856	69908	
454	LONGVIEW	30	82910	56020	06834	845	69403	7 0049
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	67	10608	81011	18077	12400	60414	
202	MIAMI	66	10709	80021	18677	12500	62407	
205	ORLANDO	68	40407	81021	21371	45700	62410	
206	JACKSONVILLE	66	10209	80020	23470	14600	62412	
207	SAVANNAH FLD	65	80507	48042	24768	855	61317	
208	CHARLESTON	62	80606	24102	26163	862	61117	
211	TAMPA	67	31405	81030	21470	26340	62414	
214	TALLAHASSEE	63	00000	81020	24068	00900	60320	
217	MACON	58	60706	81022	24766	00950	63425	
218	AUGUSTA	61	81107	64022	25866	854	63424	
219	ATLANTA	59	81105	81032	24466	0097	66417	
220	APALACHICOLA	66	13604	80020	23468	11500	63420	
223	MOBILE	64	00404	04420	22765	00900	60419	
226	MONTGOMERY	64	70204	81022	23067	1267	69422	
228	BIRMINGHAM	61	70604	81021	23763	70980	64417	
231	NEW ORLEANS	67	40000	02444	21368	25500	69408	
234	MERIDIAN	60	22204	81021	23061	00930	69317	
235	JACKSON	64	91304	04461	21366	9 0	64307	
240	LAKE CHARLES	66	60906	16104	20067	36302	69307	
241	PORT ARTHUR	69	71607	64025	19069	15236	65300	7 0020
242	GALVESTON	69	81410	08102	19069	860	63405	7 0050
243	HOUSTON	68	81411	80022	18670	65407	69402	
248	SHREVEPORT	64	71609	32052	18369	754	64408	
250	BROWNSVILLE	64	81812	81032	16669	865	65405	
251	CORPUS CHRST	70	81411	80022	15973	855	63503	
252	LAREDO	69	71413	81022	13573	00936	66802	
253	SAN ANTONIO	66	81406	80022	16369	56407	69305	7 0060
254	AUSTIN	66	81810	81022	16670	854	64310	
256	WACO	65	81607	81022	15669	855	64407	
259	FT WORTH	63	61811	81012	16668	56408	65410	
261	DEL RIO	66	70911	81021	13368	754	63402	
263	SAN ANGELO	61	21606	81032	13264	15406	66400	
265	BIG SPRING	59	12110	81030	12262	14500	61400	
266	ABILENE	60	01210	82020	13564	00960	69210	
267	LUBBOCK	57	11811	81020	11260	00970	69503	
268	ROSWELL	21	62305	83030	11249	00906	69405	
270	EL PASO	25	60000	84031	10265	00976	69408	
274	TUCSON	36	71304	84031	11258	00946	69610	
278	PHOENIX	44	10903	82021	11555	00970	69300	
280	YUMA	41	01310	81020	12562	00900	60605	
290	SAN DIEGO	51	20203	80012	15255	15501	69612	
292	SANTA CATLNA	48	91803	0845	14648	9 1	6*805	
295	LOS ANGL CAL	51	81203	40052	15153	65407	66910	
304	HATTERAS	56	00312	80020	26862	00900	60407	
306	RALEIGH	46	80910	80022	28451	856	67108	
308	NORFOLK	49	20805	56031	29154	21500	61412	
310	COLUMBIA FLD	53	80907	64022	26162	754	69419	
313	SPARTANBURG	56	71406	72026	26461	2553	66420	7 0130
314	CHARLOTTE	53	81102	64612	27160	855	64120	7 0010
317	GREENSBORO	44	80607	80028	28454	855	64317	7 0020
319	WIN SALEM NC	44	80610	64026	28154	855	65117	7 0020
324	CHATTANOOGA	59	60000	64024	23761	00930	60424	
326	KNOXVILLE	60	60000	81032	23463	00970	69419	
327	NASHVILLE	61	61103	81032	22064	00930	65317	
334	MEMPHIS	62	21609	81031	20367	00905	66407	
340	LITTLE ROCK	59	40000	64021	20063	00905	65414	
344	FT SMITH	61	20502	80011	17563	00908	69007	
353	OKLAHOMA CTY	61	71814	81022	12966	00970	64503	
356	TULSA	62	71812	81022	13967	00976	65602	
363	AMARILLO	52	11910	81020	11057	13900	64300	
365	ALBUQUERQUE	21	11208	84020	10252	00941	65403	
374	WINSLOW	25	12310	82012	10246	00940	69810	
384	BAKERSFIELD	45	80000	81032	11958	1587	69917	
386	LAS VEGAS	31	61607	82031	08157	00946	65814	
389	FRESNO	45	82314	80022	10857	8097	65515	
394	SANTA MARIA	47	81205	80024	14449	0091	69820	
401	RICHMOND	45	62703	40042	28851	65700	69107	
405	WASHINGTON	44	81806	80022	28453	857	65103	
406	BALTIMORE	43	82106	81022	28851	857	65103	
407	ATLANTIC CTY	45	31505	6402	29151	24605	69005	
408	PHILADELPHIA	45	62506	16041	28449	46305	69002	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
410	LYNCHBURG	41	81805	81022	28453	855	65300	
411	ROANOKE	43	81504	81022	27454	855	69107	
417	ELKINS	52	71908	80032	22463	1287	69408	7 0030
421	COVINGTON	58	72009	81031	20364	32657	66122	
422	LEXINGTON	59	11810	81030	21765	12631	69320	
423	LOUISVILLE	59	61304	80021	20766	00986	69424	
428	COLUMBUS	57	82010	48042	19663	65907	65408	
429	DAYTON OHIO	59	82110	56034	19363	32577	67417	
432	EVANSVILLE	60	82312	80031	19366	10787	65414	
434	ST LOUIS	62	72407	81022	15671	52803	65307	
437	TERRE HAUTE	62	71812	80299	18365	55772	69402	7 1510
438	INDIANAPOLIS	59	71806	56179	18661	5966	69010	7 1420
439	SPRNGFLD ILL	63	82016	80029	14967	5573	66307	7 0250
440	SPRNGFLD MO	61	81614	81021	16664	00977	65407	
445	COLUMBIA	61	82105	80299	15266	00977	65407	7 0110
446	KANSAS CITY	63	82004	80809	13468	1277	65402	7 0010
449	ST JOSEPH	63	11819	80031	04782	00970	65615	
450	WICHITA	61	81816	80142	10865	30867	65607	
451	DODGE CITY	49	31917	81011	09160	00971	65000	
456	TOPEKA	59	81809	81028	12965	10886	69407	7 0030
458	CONCORDIA		61405	81022	09864	00908	69814	
464	PUEBLO	24	52604	85030	10541	11778	65107	
469	DENVER	30	61808	84031	10543	00970	69400	
475	MILFORD	29	62310	82031	09140		6*817	
476	GRAND JUNC	29	71210	85032	10251	00971	65610	
483	SACRAMENTO	48	81612	40636	07850	8062	64937	7 2350
486	ELY	25	81523	84032	05445	55747	69825	
488	RENO	35	81619	81258	01747	856	65861	7 0010
494	SAN FRANCSCO	50	82022	32636	07553	8042	69846	7 2740
503	NEW YORK	43	22307	20041	28852	00901	69903	
506	NANTUCKET	46	32409	81031	29847	31500	65107	
507	PROVIDENCE	42	02109	80020	29146	00900	60302	
508	HARTFORD	42	61607	80022	28448	00906	69903	
509	BOSTON	37	12508	81011	27952	00971	69903	
511	HARRISBURG	41	81006	81022	27150	857	65000	
515	BINGHAMPTON	38	82304	81021	24751	00957	66502	
517	ALLENTOWN AP	41	60000	48051	28448	00931	65000	
518	ALBANY	35	71710	80022	25450	70906	69903	
519	SYRACUSE	40	81818	80022	21356	00987	66907	
520	PITTSBURGH	50	81812	24804	20759	6577	66500	7 0010
521	AKRON	52	71809	40254	19059	5377	69400	7 0120
524	CLEVELAND	53	72015	56028	17364	757	66603	7 0030
528	BUFFALO	48	81615	56032	17660	00947	69919	
529	ROCHESTER	44	71812	80022	19357	00942	66914	
532	PEORIA	62	72110	81039	14665	65708	69314	
533	FT WAYNE	60	82210	56299	16361	0097	66405	7 1130
534	CHICAGO	60	82011	80018	13565	00906	69412	7 0040
535	SOUTH BEND	59	62012	64028	14262	25606	69408	7 0930
536	TOLEDO	58	82117	40052	16365	1267	69400	
537	DETROIT	53	82006	16042	14960	0092	66605	7 0010
538	WINDSOR	53	82010	24042	15858	3572	69904	
539	LANSING	58	82011	40048	13560	0097	69400	7 0050
544	MOLINE	58	82204	80022	14260	00907	69410	
546	DES MOINES	49	72009	81031	12256	00906	65300	
547	DUBUQUE	56	82109	40104	12756	00907	69407	
551	LINCOLN	50	61603	81022	10854	00978	65607	
552	GRAND ISLAND	51	71612	81022	08859	3088	64614	
553	OMAHA	50	61505	80011	11256	00948	66300	
556	NORFOLK	48	63207	81031	10856	00986	65802	
557	SIOUX CITY	47	11107	81021	10549	00931	69302	
562	N PLATTE	42	63203	80032	08150	00976	65810	
564	CHEYENNE	28	22510	85021	09043	00946	65507	
567	VALENTINE	39	52007	82012	08358	00961	69605	
569	CASPER	33	12811	84020	08140	00940	69607	
572	SALT LAKE	37	61610	83031	05451	15746	65817	
574	ROCK SPRINGS	29	00000	84020	09836	00900	60812	
576	LANDER	28	22704	85030	08835	15770	66814	
578	POCATELLO	39	81828	82022	02456	8097	65824	
582	ELKO	34	82012	82022	01450	0097	69829	
583	WINNEMUCCA	42	82102	80616	02750	9 0	65822	7 0510
591	RED BLUFF	44	81521	56616	04747	8042	64829	7 2970
594	EUREKA	49	82711	32626	04149	854	66514	7 3680
597	MEDFORD	43	82007	81606	01445	6562	69907	7 2360
600	SABLE ISLAND	46	1 516	81012	23346	10930	69904	
601	DARTMOUTH	33	12910	81020	24153	10930	69302	
602	LIVERPOOL	33	02922	81020	25752	00900	60602	
603	YARMOUTH	43	02710	81020	27348	80900	60205	
604	ECUM SECUM	38	42705	81020	21749	40940	69302	
605	CONCORD	35	20902	81011	26848	00908	69905	
606	PORTLAND	37	62510	81030	25748	00906	65902	
608	EASTPORT	41	02507	82020	24546	00900	60103	
609	SAINT JOHN	38	01807	81020	24350	00900	603**	
613	MT WASHINGTN	22	72721	80031	32	70906	69802	
617	BURLINGTON	37	82021	81020	23051	00907	69607	
621	TRENTON	41	81406	80032	19549	8095	69808	
623	LONDON	47	8168	16296	17050	7365	63905	7 1107
624	MALTON	41	80000	24052	16844	70986	69620	
625	STIRLING	44	91904	72032	18350	8097	69817	
627	DORVAL	38	81602	80021	21846	50977	69810	
628	OTTAWA	40	81107	81030	20448	60942	69813	
629	KILLALOE	39	81103	81032	17153	80951	69818	
630	MUSKOKA	37	81408	81022	16650	8095	65816	
632	CENTRALIA	49	81817	16056	15153	663	66813	7 0010
633	WIARTON	47	81812	48919	14247	6552	65910	7 4330
635	GRAND RAPID	57	72313	81022	13964	757	66402	
636	MUSKEGON	52	92210	03452	13552	9	6*412	
640	MILWAUKEE	58	82310	80022	12561	00907	66412	
641	MADISON	56	62106	56021	12558	00910	66410	
643	LA CROSSE	53	01608	56020	10556	00900	60407	
644	ROCHESTER	46	11205	81020	10550	00910	66103	
645	GREEN BAY	54	92215	02430	10855	9 0	6*412	
651	SIOUX FALLS	45	82207	81152	10254	00977	66407	
654	HURON	44	71609	82252	07151	7077	65907	7 0010
655	ST CLOUD	43	40000	80021	07845	00936	69410	
658	MINNEAPOLIS	47	62004	81030	08853	00906	66405	
662	RAPID CITY	37	13606	82022	07147	00930	65602	
666	SHERIDAN	29	11807	83020	07541	00906	69805	
677	BILLINGS	30	62306	84031	03747	00972	69810	
679	BUTTE	34	81921	82022	99749	15877	69824	
681	BOISE	47	81408	80616	00749	8052	69624	7 2370
683	BURNS	38	82008	80616	00742	6542	69820	7 1850
688	PENDLETON	46	81604	64616	99747	8062	69824	7 4080
693	EUGENE	46	72007	81256	00048	55670	65605	7 1340
698	PORTLAND	49	82105	48616	99050	864	69610	7 1220
700	FREDERICTON	37	02207	81020	22651	00900	60904	
702	SUMMERSIDE	38	62510	81021	20946	60970	69104	
705	MONCTON	36	12512	81011	21548	00900	69004	
706	CHARLOTTETWN	38	42914	81011	21147	4094	67400	
707	SYDNEY	28	12202	81021	21045	10930	69902	
708	ST PAUL IS	36	50000	81021	21538	50930	67302	
709	GRINDSTONE I	34	62210	80021	79139	655	65301	
710	COPPER LAKE	33	62107	81030	22444	60930	69101	
711	MEGANTIC	35	82704	48054	22944	80907	69911	
712	CARIBOU	35	21806	82030	22447	00905	67103	
714	QUEBEC	38	80000	81021	22245	80920	69903	
716	CAMPBELLTON	39	22505	81010	20942	20830	69602	
717	CHATHAM	38	12209	81011	20750	10840	69003	
718	MONT JOLI	36	72905	82030	19345	10946	69001	
720	BAIE COMEAU	37	71804	80022	19539	14632	66804	
727	BAGOTVILLE	33	80000	81002	19351	80907	69801	
728	SENNETERRE	35	81809	82030	14450	8097	65728	
729	ST FELICIEN	37	70000	72031	17941	7097	60300	
730	SUDBURY	37	81609	81028	13644	855	66824	7 0220
733	GORE BAY	43	81404	32299	12844	855	69508	7 3110
734	SAULT MARIE	43	81207	40109	09845	864	69614	7 7030
735	EARLTON	36	81413	81028	11144	8572	69830	7 0020
738	WHITE RIVER	43	82206	12109	03344	862	64818	7 0450
739	PORQUIS JUNC	41	81609	24808	09143	854	65824	7 0920
743	MARQUETTE	48	01804	40104	06450	00900	60400	
745	DULUTH	44	12513	81020	07549	15600	69310	
747	INT FALLS MI	44	82714	81025	05246	854	66330	7 0120
749	LAKEHEAD	44	82714	40104	02049	855	66411	
753	FARGO	42	71404	80031	07544	00970	69314	
764	BISMARCK	41	61502	81021	05846	00952	66407	
767	WILLISTON	34	01804	81020	05442	00900	60303	
768	GLASGOW	31	21108	81020	03442	00901	69805	
772	HELENA	36	71512	83022	98057	0097	69817	
773	MISSOULA	34	80204	81252	98048	7582	69820	7 0010
775	GREAT FALLS	33	82117	88031	97655	00977	69817	
777	HAVRE MONT	32	63104	82030	00044	30841	60815	
779	KALISPELL	41	70204	81026	97344	8	6*824	7 0120
781	YAKIMA WASH	42	62505	80026	98044	27420	69815	7 0430
782	ELLENSBURG	43	81104	81026	97645	875	69617	7 0040
783	LEWISTON	46	80000	64516	99747	8052	69817	7 0310
785	SPOKANE	43	81803	64616	00045	874	65817	7 0550
791	N HEAD	47	72312	81026	98647	65320	65608	7 0620
793	SEATTLE	45	82210	81026	97647	863	65607	7 1230
798	TATOOSH IS	44	82208	80802	97346	874	65607	7 0220
799	VICTORIA PAT	46	81401	40606	96746	857	69807	7 0720
801	TORBAY	31	83233	08717	07531	773	67324	7 0488
803	GANDER	28	83220	64777	15529	862	69312	7 0041
807	ARGENTIA	27	73332	81022	12736	75500	69017	
810	ANTICOSTI PT	35	21409	82011	19340	20940	66607	
811	SEVEN ISLAND	32	91403	01454	19632	9 0	69703	
815	STEPHENVILLE	33	22310	81021	20740	25500	69103	
816	GOOSE	22	60203	82032	15338	657	69905	
817	ASHUANIPI	30	21104	81012	17342	0093	63907	
819	ST ANTHONY	29	03609	82001	18233	00900	60804	
820	LAKE MANUAN	33	80402	82022	16341	8087	60805	
821	LAKE DORE	28	80401	81020	16735	8091	69909	
826	NITCHEQUON	28	61804	82030	11930	6091	69710	
831	KAPUSKASING	44	81614	81026	05645	856	69640	7 1530
833	PAGWA	42	82006	80026	00245	864	65814	7 0536
836	MOOSONEE	32	61810	82032	04948	8097	66834	
840	NAKINA	42	81809	08606	99342	863	69815	7 0989
842	SIOUX LKOUT		82914	81026	02441	862	66329	7 0329
843	GRAHAM	40	82510	64515	03641	863	69433	7 0088
850	KENORA	43	92507	02515	04243	9 0	69321	7 0110
852	WINNIPEG	41	83212	48105	06042	872	69319	7 0030
855	DAUPHIN	42	80000	81025	07142	854	69310	7 0030
856	GIMLI	42	73207	24515	05642	772	66326	7 0010
857	WABOWDEN	31	60000	81030	05632	60906	69406	
860	RIVERS	34	93607	00474	08234	9 0	60311	
861	BROADVIEW	31	01409	40024	06832	00900	60305	
862	ESTEVAN	38	01405	81020	06438	00900	60304	
863	REGINA SASK	37	31411	81030	04439	30901	69101	
865	DAFOE	34	70909	81031	03836	70906	69102	
866	SASKATOON	38	71810	81022	00846	70901	69903	
867	THE PAS	32	41408	02124	04832	40904	69004	
868	HUDSON BAY	34	42704	02444	05734	40906	69306	
869	PRINCE ALBRT	38	70604	81022	01739	70906	69101	
870	SWIFT CURRNT	36	02016	81020	01642	00900	60808	
871	VERMILION	34	62007	81020	95045	60981	69*02	
872	MEDICINE HAT	37	61619	81031	97553	60970	69914	
873	CORONATION	35	11404	81020	97839	10940	69603	
874	LETHBRIDGE	33	71605	81032	98141	7077	64816	
875	COWLEY	33	22570	81021	20740	25500	69103	
876	N BATTLEFORD	38	61409	81030	98948	60901	67247	
877	CALGARY	32	82007	81022	96943	1565	66609	
878	PENHOLD	32	61802	81020	96835	60930	65803	
879	EDMONTON	27	72007	81031	94741	70971	66304	
880	KIMBERLEY	39	81805	82152	00043	3562	69612	
883	OLD GLORY MT	25	91610	00617	96125	9 0	60812	7 0488
884	CRESCENT VAL	42	80000	32616	00942	274	69813	7 0640
885	CARMI	35	92202	00616	01435	9 0	69810	7 0440
886	PRRNCETON	34	83602	81022	96939	858	65806	
888	JASPER		82702	81032	98540	876	65301	
889	PENTICTON	44	81407	80616	97946	5562	69907	7 0020
891	LYTTON	41	81802	81022	96546	857	64808	
892	VANCOUVER	44	80907	80616	97245	573	69807	7 4180
893	COMOX	39	70000	80116	96240	67300	63604	7 0040
894	ESTEVAN PT	44	82203	16636	97344	7742	69804	7 0720

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
895	BULL HARBOR	42	41409	80026	95043	25505	69802	7 0230
896	PRINCE GEORG	37	71806	83031	95342	65670	69803	
901	FT MCKENZIE	30	70000	82023	12822	7095	68300	
903	RESOLUTION I	22	82212	08707	10122	864	65818	7 0028
904	HOPES ADVNCE	12	22211	81021	09814	20980	66810	
907	PORT HARRISN	19	93605	06454	15719	9 2	69802	
908	NOTTINGHAM I	03	23416	80012	15103	215	68306	7 0158
912	GILLAM	28	80406	08102	07678	863	69310	
913	CHURCHILL	27	80913	64024	10627	862	69005	
915	CORAL HARBOR	92	03409	81020	20394	00900	60308	
916	CHESTERFIELD	08	31416	81031	18608	345	63308	
917	EUREKA	97	01109	81000	17498	00900	60212	
918	ARCTIC BAY	02	02904	82020	21802	00900	60312	
920	ISLAMD FALLS	38	81608	81021	04238	8092	67404	
921	BROCHET	27	00000	81820	06728	00900	60305	
923	ENNADAI LAKE		00409	81002	07124	00900	60803	7 0028
924	RESOLUTE	98	31403	81012	19402	30906	60304	
925	CAMBRIDGE	16	81424	04383	05716	855	69604	
928	ROCKY MT HSE	28	81402	83022	96242	8085	69301	
930	WHITECOURT	24	51804	81028	95928	50940	60402	
931	LAC LA BICHE	32	61402	81012	93343	26440	69403	
932	MCMURRAY	33	81106	81022	95544	8097	69811	
934	FT SMITH	34	71405	81030	96238	50956	69909	
935	HAY RIVER	29	80000	81032	94935	865	69605	
936	YELLOW KNIFE	28	70906	81020	97232	70906	69601	
937	PORT RADIUM	36	01412	82000	94142	00900	60301	
938	COPPERMINE	10	10401	06420	97810	10901	69305	
939	BEATTON RIV	33	11801	81030	93234	10935	65603	
940	GRANDE PRAIR	33	72504	81022	95342	70870	65002	
942	FAIRVIEW	36	63203	81022	94542	65600	67407	
943	FT ST JOHN	33	62010	81022	94937	25770	69403	
945	FORT NELSON	32	41404	82022	89241	15701	69801	
946	FT SIMPSON	30	81605	81022	91438	8082	69607	
947	SMITH RIVER	25	82705	82022	89929	50976	69303	
950	SMITHERS	33	41404	81031	93935	40840	65402	
953	WATSON LAKE	29	70000	82032	88536	25730	69307	
958	DEASE LAKE	33	81805	82026	89335	857	69812	7 0135
964	WHITEHORSE	33	71608	84012	85936	70970	69408	
965	MAYO	28	80000	82022	85440	857	69402	
966	DAWSON	30	81407	82022	82842	5461	69305	
968	AKLAVIK	10	83203	40402	96610	86500	69303	
969	SNAG	29	72704	83022	80630	25670	69405	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	27	62205	82022	84529	60934	69005	
043	NORMAN WELLS	05	72702	82030	70970	69408	66581	
045	TESLIN	33	80902	82616	88534	865	69315	7 0444
063	RESOLUTION		00000	82020	00327	00900	60703	
064	PROVIDENCE	28	80000	81832	95635	8092	69605	
069	WAGNER	27	70000	81022	95132	60976	69802	
072	MOULD BAY	99	83612	81020	02803	80770	69301	7 0008
074	ISACHSEN	05	71817	20377	11206	76500	69901	
075	EMBARRS PORT	32	81403	81022	96742	8097	69908	
082	ALERT	11	80000	80022	18215	863	69307	
090	CLYDE RIVER	02	83405	8 031	21102	865	69314	
103	QUESNEL	35	80000	81022	95437	8097	69301	
105	SPRING ISLE	43	82703	72035	96646	74407	69603	7 0130
107	CAPE STJAMES	40	83207	64022	94041	853	69305	7 0330
108	ABBOTSFORD	43	80000	48616	97344	872	69809	7 6470
109	PORT HARDY	40	72204	81028	96341	25430	69601	7 0240
111	DOG CREEK	32	81803	82022	95437	6097	66912	
112	ASHCROFT	39	80000	81026	96046	856	69607	7 0050
113	PACHENA PT	42	60404	81021	97842	36430	69606	
114	HOPE	45	80000	06104	97745	8062	69612	
122	BANFF	31	82909	64032	97644	547	65807	
138	YORKTON	41	01604	16444	06935	00900	60110	
146	NEEPAWA	41	83603	81022	08244	854	68317	
182	MORHIBAN	29	81704	81031	18333	80970	65603	
200	VICTORIA B C	45	82510	81616	97046	574	69503	7 0870
201	PORT ANGELES	45	82709	80636	97647	857	69605	7 0130
371	ST HUBERT	41	71816	81012	21948	60916	69808	
372	MONTREAL CTY	37	82208	80022	22448	8092	65604	
390	PENNFLD RDGE	36	02509	81020	24350	00900	60301	
397	GREENWOOD	38	02510	81020	24551	00900	60302	
398	DEBERT	36	62517	81020	22946	60930	69601	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	52	10405	81010	13957	10940	64810	
113	ALTAR	42	40402	82011	09844	00 06	66812	
118	PILARES	37	80000	82031	10263	00076	69906	
122	N CASSGRANDS	04	8 202	82021	10218	85 00	69300	
130	VILLA AHUMDA	26	70000	82011	12254	0826	65700	
151	ISLA GUADLUP	54	43210	81012	16659	42400	69814	
160	HERMOSILLO	52	60000	82022	11568	00 77	60312	
220	TEMOSACHIC	52	02504	86020	11208	85600	65806	
225	CHIHUAHUA	02	81604	82030	11119	35560	65206	
255	GUAYMAS	47	80000	50062	11570	00 20	69612	
280	ESMERALDA	36	82208	83021	08574	00720	69300	
342	MONCLOVA	61	80000	45020	10572	00880	69300	
382	TORREON	04	33604	50021	12519	00490	62308	
405	LA PAZ	18	50000	10020	12922	00 30	69102	
412	CULIACAN	14	81803	30022	11124	00 70	65300	7 9993
458	MAZATLAN	21	80909	81152	11723	23 73	65202	
491	C VICTORIA	17	60000	81012	13221	65400	69004	
499	SOTO MARINA	22	61617	24021	14223	67500	64620	
525	ZACATECAS	07	508 0	60021	12311	60 70	65300	
548	TAMPICO	23	40000	40061	14824	550	63***	
575	LEON	07	10000	80010	15	00 03	61300	
644	MERIDA	20	30912	50011	14823	00 08	60302	
648	COZUMEL		60000	82032	13524	52 02	66300	
665	MORELIA	06	02502	80042	15114	00 00	60306	
675	TOLUCA	05	05081	82001	08	00 00	60303	
679	TACUBAYA	06	00000	10442	14310	00900	60404	
685	PUEBLA	09	00902	45056	15	00 00	60103	7 0017
687	JALAPA	11	40000	15051	14417	00 74	67300	
691	TEJERIA VER	21	30000	3245	15422	32500	61300	
692	VERACRUZ	23	60000	05064	14825	62 00	62300	
695	CAMPECHE	24	00000	10000	14938			
749	C DEL CARMER	21	01109	8000	14526	00900	60305	
750	CHETUMAL	21	13601	86031	18023	12 00	60102	
775	OAXACA	11	02502	50051	13616	00 00	60308	
833	SALINA CRUZ	21	03405	82000	12027	00 00	60414	
903	TAPACHULA	19	43602	80041	10823	2 30	61***	
904	TAPACHULA	19	4 602	80041	10823	22 30	610**	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	58	73610	80036	21367	22450	69317	7 0200
074	OAKES FIELD	72	30712	98028	17576	38401	69408	7 004*
119	TURKS ISLAND	69	70916	80026	14474	7657	69324	7 2530
244	CIENFUEGOS	68	00706	64054	15672	00900	60401	7 958*
255	CAMAGUEY CAM	70	20702	80031	14372	21500	69313	
264	SANTIAGO ORE	75	00000	80051	14677	00900		
265	ANTILLA ORE	68	20910	81021	15575	18409	69307	7 147*
268	BARACOA ORIA		70000	80025	15276	62400	62302	7 172*
310	CABO SAN ANT	66	20706	81021	16471	11536	69305	
314	SAN JN MARTZ	67	23202	81031	16770	12601	69307	
317	PASO REAL SD	67	10504	81030	16668	12600	69207	
321	CALETA PINES	68	10507	81011	15571	11500	69402	
325	HAVANA C B	68	10707	80031	17043	11600	69406	
340	CAYO GUAN SC	73	20509	82021	15377	21500	61402	
348	CAIBARIEN SC	70	60704	48616	15574	63600	61307	7 30**
349	SANCTI SPIRT	69	23405	80035	15372	22540	69406	
353	CAYO PAREDON	70	60711	80506	14673	49503	69202	7 64**
355	CAMAGUEY CAM	68	20504	81031	14570	12530	69402	
367	GUANTANAMO	67	13105	82021	14273	12603	69308	
369	PUNTA MAISI	68	82905	16619	15768	80420	69412	7102**
383	GRAND CAYMAN	73	20709	81031	14478	22500	61307	
397	KINGSTON PF	70	13605	80030	13778	12540	69313	
439	P P BOWEN FD	72	80903	81032	15273	857		
457	PUERTO PLATA	66	80523	80036	13973	89500	61114	7 *010
485	CIUDAD ARPT	70	83208	80156	14873	8462	69314	7 211*
486	CIUDAD	71	83002	81606	14972	85500	62314	7 5860
501	SWAN ISLAND	76	20308	81021	14279	21400	69410	
514	RAMEY AFB PR	71	80711	81033	14877	12577	63310	
521	SANTA ISABEL	68	71105	81022	14280	18566	64315	
526	SAN JUAN PR	70	71410	81022	14679	12558	69312	
543	C AMALE ST T	71	80910	81022	14279	22577	69108	
547	KINGSHILL	70	81114	81032	14281	32537	69312	
641	GUATEMALA	12	63610	48102	12	65400	68408	
663	SAN SAL ARPT	19	33604	80044	11720	00930	60302	
702	TELA	71	10000	81050	14974	11900	62114	
714	TEGUCGAL APT	63	40402	80042	14165	45500	68404	
725	CAPE GRACIAS	74	50504	16015	12079	28545	66303	7 16**
730	PURT CABEZAS	76	53204	81028	13577	32460	61210	7 0620
741	MANAGUA	21	11608	72054	12726	00910	60320	
745	BLUEFIELDS	72	43202	81030	15278	24710	67407	
763	SAN JOSE APT	16	21114	81032	13019	26405	62300	
783	COLON C Z	77	20606	64028	09980	4747	69308	7 0220
806	ALBROOK FLD	74	72704	81021	10580	24939	69310	
857	BASSETERRE		80707	81022	14981	22666	62315	
862	COOLIDGE ANT	72	81408	81022	14681	11606	62315	
866	PHILL ST MAR	70	80712	80022	15278	53573	61314	7 1240
873	ORANJESTAD	69	71410	82012	18981	21610	62603	
890	BAIE MAHAULT	73	60914	81021	15179	21534	62830	
894	GUSTAVIA	70	8 10	81808	15479	48546	64827	
897	RAIZET AIRDM	21	70000	81022	14826	42534		
907	ROSEAU		80903	80028	14678	88500	62304	7 04*0
926	ST FR MARTNQ	22	70410	80026	13824	78400		7 0362
946	CASTRIES		70708	80168	13977	73500	62414	7 0230
949	BEANE FIELD	75	80712	80152	15481	78560	62328	7 14*0
953	BRIDGETOWN		70907	82032	13982	33532	62114	
954	SEAWELL FLD	74	70815	81031	13979	58402	69216	7 027*
970	PORT SPAIN	74	60807	81012	13181	12502	69215	
988	HATO FIEL D	72	71115	81016	11581	12570	62313	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	25	82204	80022	11228			
028	SOLEDAD	75	80000	80012	10879	25402	69313	
062	TURBO	22	83604	81206	10522	5742	68***	7 41**
063	MONTERIA	21	80000	8102	12323	0092		
070	SAN MARCOS	22	83603	80026	08823	3542		7 32**
088	PATO	22	80000	83026	09423	0092	64***	7 15**
089	OTU	20	82004	7503	10020	3547	65***	7 18**
091	BARAN SN APT	21	80000	60205	15023	2632		7 06**
093	BUCAR SN APT	19	83602	20516	11220	264	69***	7 10**
099	ARAUCA	21	80000	70022	11622	855	68***	
110	MADELLIN	16	70000	25414	09916	31571	69***	7 38**
114	AMALFI	16	81807	81016	08517	0091	69***	7 08**
203	TULUA	19	80000	82022	10020	6553		
210	PEREIRA	17	80903	25414	11218	35626		7 09**
211	ARMENIA	18	70000	2541	11918	55610		7 07**
222	TECHO	11	70000	75155	09512	6551	69***	7 80**
234	LA VANGUARDA	19	80000	80505	09621	1732	64***	7 76**
259	CALIPUERTO	17	80000	8302	11520	2572	60310	
336	TUMACO	23	80000	60515	10423	8082		7 14**
341	DOS RIOS	20	80000	80022	09422	855		
361	MITU VAUPES	23	90000	0741	12223	9 0		
370	IPIALES	08	80000	50412	10210	2631		
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	25	50904	81014	13027	52400	62409	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	68	02308	81020	21070	00900	69908	
115	IWO JIMA AFD	63	00910	80000	23669	00900	60312	
131	MARCUS ISLE	57	30624	81012	26569	34600	62310	
218	NOR FLD GUAM	73	30712	80011	15478	32500	62315	7 03**
232	SAIPAN	79	80710	64818	15980	84499	61610	7 10**
245	WAKE ISLAND	70	20613	81021	19377	21500	62305	7 01**
275	JOHNSON ISLE	70	20912	80021	1637	21500		
285	HILO T H	64	82708	81258	22067	58607	69815	7 05**
334	TRUK	73	81412	04636	13276	874	69224	7 10**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
348	PONAPE	76	80802	80022	12980	32407	62614	
366	KWAJALEIN	76	80712	64026	12279	8224	69108	7 96**
385	PALMYRA IS	74	30509	81030	09581	34700		
408	PELELIU ISLE	75	30000	81011	10277	22505	69110	
413	AYP	74	40507	80012	12782	22508	61315	
700	CANTON	77	51107	81132	10282	52500	62902	
	BLOCK 96							
413	KUCHLING	74	70000	81136	11880	19408		7 95**
441	BINTULU	77	81102	80132	11081	29407		7 97**
471	JESSELTON	75	80403	40135	11477	19347		7 94**
491	SANDAKAN	74	20902	80011	11878	11501		
839	SEMARANG	75	60000	80132	11082	28502		
933	SOERABAJA	76	80000	81032	11682	28627		
997	COCOS ISLAND	76	90904	48020	12482	0		7 97**
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	74	30902	81258	11377	22		7 18**
230	DEN PASAR	75	20902	81112	12582			
	BLOCK 98							
135	BASCO	76	21409	81012	13982	25400	63316	
223	LAOAG	72	40905	82012	14181	12572	69114	
325	LINGAYEN	74	21604	80020	12984	25501	69110	
327	CLARK FIELD	70	71405	81032	13081	00978	69324	
336	CASIGURAN	76	10202	82012	14476	16500	61110	
428	SANGLEY PNT	72	71006	82131	13785	19538	69328	
429	MANILA APT	70	71105	81022	14184	25578	69124	
439	DAET	77	30706	82021	15882	22501	69320	
444	LEGASPI	76	80709	80216	15080	45517	69122	7 05**
536	ROMBLON	75	20203	81011	14582	14440	61214	
550	TACLOBAN	74	10405	80011	13978	11500	69122	
618	PRTO PRINCES	77	73204	48812	13478	794	62318	7 05**
637	LLOILO	75	70407	81028	13383	39518	61318	
645	CEBU	72	20204	81131	13882	13541	61322	
754	DAVAO	74	72702	82136	13776	2552	69326	7 07**
836	ZAMBOANGO	74	32702	81012	11878	25502	69310	

April 29 1951

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	52	72018	98022	17301	76	60301	
005	ISFJORD	56	80502	75028	18155	853	60309	
009	ANDENES	52	70000	85022	25805	75700	60318	
028	BJORNOYA	54	63211	99031	19351	55502	60319	
030	TROMSO	50	72105	84022	25505	75640	60319	
056	INGOY	52	83213	84028	22502	83500	60314	
062	HOPEN	63	00509	99010	19462	00900	60224	
098	VARDO	54	43217	80021	20002	42500	60330	
106	ROST	50	53613	82022	25405	55500	60319	
115	MYKEN	05	30000	85020	24607	23660	60322	
212	ONA	04	10613	86010	22005	12600	61400	
262	NORDOYAN	05	70402	80022	25007	33770	60322	
271	VAERNES	02	22605	85012	24209	21500	60208	
316	BERGEN FRED	02	73002	81056	18809	53683	61420	
361	FANARAKEN	56	91124	90864	86856	9 0	60218	
369	VOLLEN I S	01	80000	97638	21404	5752	60314	
384	GARDERMOEN	03	80505	25506	21503	7642	6*220	
415	SOLA	51	61906	85146	18408	5847	60217	
427	LISTA	03	11424	83022	18607	11500	60327	
445	DELN I TELMK	04	60000	82018	20106	69600	60314	
482	FERDER	04	80000	81022	20407	866	60320	
488	FORNEBU	06	70606	60106	21008	3847	6*222	
	BLOCK 02							
053	MALMBERGET	54	40205	99022	24405	41500	60327	
056	STENSELE	52	12702	99020	22308	11600	61411	
057	LULEA KALLAX	03	10904	82030	22409	11600	60321	
062	OSTRSND FRSN	03	02708	99020	22708	00900	6*305	
066	SUNDSVALL	02	80505	98031	22611	856	60314	
067	SARNA	51	80502	99022	21506	0092	6*212	
069	SODERHAMN		80212	99022	22307	0097	6*320	
071	ROMMEHED	01	80206	99022	21907	855	60318	
073	KARLSTAD	03	80505	80022	20008	855	60322	
074	OREBRO	03	83607	75022	20207	854	60313	
075	VASTERAS	05	80414	40022	204 8	854	60314	
076	UPPSALA ARNA	04	80209	98022	20107	854	60321	
077	STOCKHOLM	07	80409	45022	19310	863	60321	
079	SATENAS	02	60209	97022	19607	255	6*315	
080	KARLSBORG	04	50707	96021	19107	00971	60317	
081	NORRKOPING K	06	73507	45012	18610	754	6411*	
084	GOTEBORG	51	73211	83012	19409	36677	60220	
085	ASPERED	03	70202	98031	18310	78500	61415	
087	JONKOPING	03	33609	98011	19208	22601	60316	
090	VISBY	04	93406	02454	18404	9 0	60316	
092	HALMSTAD M		83006	98612	19009	0092	60329	
095	KALMAR	05	20507	82020	17413	00909	6*304	
097	MALMO BULLT	05	73604	60216	17810	45670	60306	
117	NORDMALING	51	23604	99022	22112	00930	60318	
155	HAGSHULT	07	5050	98021	18112	31405	60300	
166	BREDAKRA	06	81810	98022	17512	1167	6*316	
807	IVALO	51	83207	81022	23002	864	60337	
836	SODANKYLA	54	60508	98031	22906	62500	60336	
911	VAASA	02	50208	82021	21712	00950	60301	
917	RISSALA	07	22502	98050	18815	11401	60325	
929	JOENSUU	06	11410	98031	1911	12600	60315	
935	LUONETJARVI	06	73210	81051	10012	00910	60331	
970	MARIANHAMINA	10	30701	81012	1 014	00908	60311	
974	HELSINKI MAL	10	72006	81022	18117	18687	60312	
976	RANKKI	08	81601	97031	15910	8087	60309	
982	RUSSARO	08	60000	93444	11709			
	BLOCK 03							
005	LERWICK	34	70419	81028	21344	385	6*109	
026	STORNOWAY	36	7014	83028	2564	746	60301	
066	KINLOSS	40	7517	81152	22643	59463	6*400	
100	TIREE	32	70118	84032	24945	6864	60203	
135	PRESTWICK	28	60114	82022	21051	58642	60705	
171	LEUCHARS	38	70315	81278	19745	4547	60205	
204	ISLE OF MAN	26	53513	84031	20945	38540	60200	
262	TYNEMOUTH	41	63621	56016	16842	685	6*200	
497	GORLESTON	32	82107	48256	18739	8022	6*310	
601	ST ANNS HEAD	37	63416	81028	19945	63500	6*715	
628	BRISTOL FLTN	33	83610	81158	17748	635 7	60711	
772	LONDON	29	73311	64872	16848	69663	60913	
804	SCILLY	40	43313	82021	21050	48500	60710	
827	MOUNT BATTEN	34	53111	81028	18448	42502	60715	
874	TANGMERE	34	72407	56299	17846	49563	61513	
917	ALDERGROVE	32	60214	83022	22947	3854	60701	
952	ROCHES POINT	36	60121	82022	22948	634	61909	
953	VALENTIA	45	60108	82258	25249	62500	61608	
955	MIDLETON	31	53620	82018	22749	385	60707	
962	SHANNON	35	73616	84808	24746	285	60705	
969	DUBLIN	26	70117	81022	22744	385	60302	
973	BLACKSOD PT	36	73621	81028	26046	765	60300	
980	MALIN HEAD	34	43618	81031	24845	42600	64502	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	01	62005	83022	21207	65600	60806	
013	STYKKISHOLMR	03	81810	70022	24705	87400	60311	
018	KEFLAVIK	05	81310	24444	25905	851	64402	
048	VESTMANNYJAR	04	81405	80152	29006	854	60302	
063	AKUREYRI	01	40000	83020	25107	20742	60303	
077	RAUFARHOFN	00	42302	9011	23405	40631	60305	
097	DALATANGI	01	30000	83011	26804	00903	60306	
202	THULE	04	73106	64787	23008	755	69810	7 007*
210	UPERNAVIK	68	10206	81010	19764	00945	60702	
212	UMANAK	61	00000	98000	15958	00900	60807	
214	QUTDLIGSSAT	2	10000	99000	15657	00903	60805	
216	JACOBSHAVN	60	01113	99360	13953	00900	60712	
220	EGEDESMINDE	58	00619	99000	12850	00900	60812	
230	HOLSTEINSBRG	57	30913	99021	09100	00905	67917	
240	SUKKERTOPPEN	57	51117	82022	08153	00973	60820	
250	GODTHAAB	57	31605	80011	07851	00940	60817	
260	FREDERIKSHAB	56	20000	84030	06753	00907	69602	
261	GRONNEDAL		61304	81031	08143	00970	69810	
270	NARSSARSUAQ	30	80000	81022	07837	6667	69400	
280	NARSSAK	53	82303	82022	08001	866	6*403	
281	SIMIUTAQ	24	83205	82022	07533	1963	69400	
320	DANMARKSHAVN		90233	02733	11560	9	60209	
330	DANSBORG		80000	97152	11855	864	69312	
337	ELLA ISLAND	58	80000	96717	12955	875	60313	
340	SCORESBYSUND	56	60905	80402	12554	866	60340	
350	APUTITER	52	33009	99020	19052	00902	6032*	
360	ANGMAGSSALIK	53	80000	98022	17100	0091	60204	
390	CHRISTIANSUN	51	80222	15717	10300	764	69208	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	01	71106	98022	28405	1853	6*308	
030	AALBORG	02	72503	81022	19008	755	60316	
041	SKAGEN	01	60502	98022	19308	00930	6*319	
051	LODBJERG	50	32705	82020	17908	35400	60321	
059	NR LYNGVIG	04	52706	82022	18508	34601	60318	
060	KARUP	03	72005	21022	18507	75600	60324	
071	FORNAES	05	80505	82022	19108	856	6*319	
079	ANHOLT	05	73402	81022	19310	7 73	6*318	
081	BLAAVAND	51	42505	81010	18106	35401	6*319	
100	VANDEL		80000	25022	18407	855	6*312	
119	KEGNAES	06	63609	80212	16806	7752	60312	
125	MARSLEV	08	80902	50022	16908	854	6*302	
155	RINGSTED	04	81005	60022	17411	885	6*112	
180	KOBENHAVN	04	80204	81216	18109	8087	64109	
199	DUEODDE	03	60707	81022	17310	11631	60310	
240	SCHIPHOL	02	61409	81251	17106	39563	6*407	
260	DE BILT	02	52306	80018	17007	4946	6*404	
447	UCCLE	03	62507	97022	18208	685	60802	
670	ZURICH KLOTN	01	81203	40617	16104	5742	67105	
700	GENEVE COINT	51	81806	80152	15407	886	60804	7 0202
740	TESTA GRIGIA	61	91110	00737	53959	9 0	60407	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	04	82916	20616	04	875	6*3**	
015	LILLE	02	62316	50028	18507	725	60807	
021	CHERBOURG	03	80217	75813	19007	2447	67810	
070	REIMS	53	50000	81014	18807	38500	64904	
110	BREST	02	72910	81012	20408	68400	6*808	
139	ALENCON	02	8605	20108	19803	834	6170*	
149	ORLY	00	72505	35258	18907	79500	60806	
150	LE BOURGET	51	72504	75022	18310	72500	60810	
180	NANCY	53	63106	60022	17408	62500	6*904	
190	STRASBOURG	01	73008	75012	18308	48542	64002	
207	LE TALUT	05	2106	81020	20900	22500	6760*	
222	NANTES	07	60404	80022	19810	62600	61918	
240	TOURS	52	70204	81032	19409	62502	6*810	
265	AUZERRE	00	70000	60258	19606	2157	60703	
280	DIJON	53	73606	81028	17908	72500	64907	
299	BALE MULHOUS	02	82710	15812	17104	844	60300	
435	LIMOGES	52	72304	81031	19108	79500	6*811	
460	CLERMONT	01	6006	75258	18806	63600	61704	
480	LYON	51	63614	82022	17809	62500	60805	
488	GRENOBLE EYB	04	8218	81022	17109	26400	60808	
501	BISCAROSSE	02	22912	81012	20611	25500	64907	
510	BORDEAUX	03	72202	81802	20610	785	64907	
600	SOCOA	04	70406	80022	20911	785	6*304	
610	PAU	01	83210	81022	20211	826	6*903	
650	MARIGNANE	01	33223	82030	15113	31600	64906	
690	NICE	05	12720	81030	07819	12600	6*607	
747	PERPIGNAN	04	43218	81011	17614	48640	60711	
761	AJACCIO CAMP	08	42510	80031	15316	12530	6*108	
785	CAP CORSE	07	22723	80011	12217	12501	6*300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	51	20619	97021	21514	22500	61904	
023	SANTANDER	04	43412	96010	22911	48500	60300	
027	IGUELDO	03	83414	97802	21009	884	60103	
141	VALLADOLID	53	10904	80020	02710	11501	60209	
160	SANJURJO	00	3125	98031	19012	39600	61***	
180	BARCELONA	07	21805	99021	18414	28500	60301	
221	BARAJAS	01	00704	98000	01913	00900	60905	
261	CACERES	08	70908	98032	01613	22630	64101	
272	TOLEDO	07	10000	98021	018	00905	67907	
285	VALENCIA	06	81102	96032	19113	4554	60107	
302	SON BONET	05	70710	75022	18715	55615	60284	
314	MAHON	08	7	98012	17915	11549	60203	
330	BADAJOZ	12	50710	98011	15620	42540	6490*	
374	FORMENTERA	10	88916	50616	17913	88	6720*	
390	TABLADA	14	60000	97022	17821	55610	60808	
488	ALMERIA	14	81111	98031	16519	79500	64000	
495	NORTH FRONT	58	40715	32022	16166	36430	60702	
503	CORVO	12	71108	98031	20617	32542	60313	
506	HORTA ACORES	13	68212	97031	18516	28500	60318	
509	LAGENS	13	80000	75802	19075	6747	60311	
515	SANTA MARIA	15	50314	82021	13617	52400	60317	
521	FUNCHAL	15	81817	97818	11017	894	60301	
536	PORTELA	14	70706	81030	14822	22533	67907	
545	PEDRAS RUBRS	10	10902	98011	16218	11502	60802	
549	COIMBRA	06	40812	9801	1 419	95651	64002	
554	FARO	14	61402	96032	15220	22650	61904	
571	PORTALEGRE	11	70202	81852	13818	53545	67909	
575	BRAGANCA	50	11112	54040	18810	11500	64020	
589	PRAIA	12	62677	98020	16525	14502	6*170	
594	SAL	18	20511	85021	17925	25401	6*110	
	BLOCK 10							
001	S 2	04	61420	97022	15006	697	6*307	
004	P 11	04	31405	98020	18108	11501	6*310	
005	ELBE I	03	20000	98010	19007	24701	6*317	
020	LIST SYLT	52	43304	99012	18807	22542	60218	
029	HUSUM	01	72806	98022	18307	6554	60212	
032	FLENS MERWIK	03	73606	98026	17208	745	60211	
035	SCHLESWIG	02	83505	98022	18108	754	60315	
045	KIEL	02	82708	75026	18107	854	61107	
091	ARCONA	05	81101	97106	17806	7557	309	
113	NORDERNEY	51	51603	82150	18307	52500	60218	
122	JEVER	51	71604	81022	18109	795	61107	
129	BREMERHAVEN	03	43203	81022	18408			
131	CUXHAVEN	02	43607	82030	18306	32470	60312	
147	HAMBRG FUHLS	01	73408	81022	18007	485	60211	
156	LUBECK	04	83410	50025	17107	754	60211	
162	SCHWERIN	04	82502	96052	16808	6846	112	
163	WISMAR	05	83204	98022	16808	634	211	
170	WARNEMUNDE	07	82902	97105	16808	855	213	
177	TETEROW	05	82202	96056	16807	864	406	
185	GREIFSWALD	06	80406	97216	17307	4942	307	
193	UCKERMUNDE	06	83601	96616	16808	7722	308	
203	EMDEN	52	61606	81030	18209	62500	60310	
224	BREMEN FLUGH	01	73604	81022	18408	485	60309	
244	LUNEBURG	03	73407	81022	18008	754	60209	
249	BEUZENBURG	03	83202	97052	17908	754	309	
253	DANNENBERG	03	83104	60022	17906	754	60312	
254	SALZWEDEL	04	82904	97022	18307	7	411	
262	WITTENBERGE	04	83201	97052	17308	585	209	
279	NEUSTRELITZ	04	83202	06056	17507	2247	209	
291	ANGERMUNDE	05	83203	96206	17108	284	307	
305	LINGEN	51	72004	82012	17908	52561	61405	
316	BRAMSCHE	51	72007	82032	18707	6246	60104	
320	GUTERSLOH	01	72003	80802	18307	58502	67105	
325	SALZUFLEN	51	72301	81022	18606	485	60207	
330	BUCKEBURG	51	80000	82022	18708	485	60205	
338	HANNOVER	01	82905	82022	18108	825	60309	
348	BRAUNSCHWEIG	01	72707	99025	18407	6852	60211	
359	GARDELEGEN	01	83204	98022	18307	684	411	
361	MAGDEBURG	02	83204	98022	17607	6552	208	
380	POTSDAM	84	82902	96056	17307	6742	210	
384	TEMPELHOF	03	83206	32056	16707	865	61404	
385	BERLIN SCHON		83606	96106	16607	8752		
390	LUBBEN	06	82901	96606	16707	573	107	
393	LINDENBERG	04	83405	97056	17107	864	305	
398	FRANKFURT OD	06	83403	97206	16407	6742	206	
406	BOCHOLT	01	62307	82034	17508	52561	60303	
410	ESSEN MULHEM	51	71802	75032	17706	4856	61101	
419	ISERLOHN	01	72002	50805	18504	784	67404	
427	ALT ASTENBRG	51	70402	40017	24401	754	64102	
438	KASSEL	52	82508	82028	18607	865	64107	
444	GOTTINGEN	01	83404	81022	17907	855	61105	
448	KALTENEBER	50	83202	98028	18104	664	302	
452	BRAUNLAGE	51	80109	81027	44402	754	60209	
453	BROCKEN	52	93210	92494	81752	9 0	310	
454	WERNIGERODE	5	82703	98022	18005	865		
466	HALLE		83602	17208	6552	03107		
471	LEIPZIG	04	83201	97612	17507	6542	210	
478	TORGAU	04	82901	97612	17007	6652	412	
486	DRESDEN WAHN	04	81904	96612	17305	6642	207	
499	GORLITZ	05	83401	96606	16306	6732	401	
501	AACHEN	01	71803	81038	17906	534	60200	
512	BONN	05	80000	50805	18607	885	64100	
532	GIESSEN	51	80906	82022	17506	855	60305	
539	SCHLUCHTERN	50	80204	81022	18104	855	60204	
543	SCHENKGSFLD	50	83105	82022	18105			
544	WASSERKUPPE	52	83604	81022	07800	853	64104	
546	KALTENORDHEM	52	83202	98022	17905	684	100	
549	GROS INSELBG	52	83604	98024	08350		104	
555	ERFURT	01	83202	98	17307		103	
569	PLAUEN	02	83603	97218	16704	6742	10*	
577	CHEMNITZ	02	83201	96612	17205	7552	200	
578	FICHTELBRG	51	93605	90457	74751	9 0	304	
628	GEISENHEIM	01	70503	81022	17508			
635	KLEINER FELD	53	83603	81712	21500	864	60305	
637	RHEIN MAIN	51	83602	81022	18007	386	61103	
639	DARMSTADT	01	80106	81022	17806	484	60204	
655	WURZBURG	51	73405	81022	16808	6257	64300	
658	BAD KISINGEN	50	83602	81022	17008	7257	67903	
666	NEUSTADT	50	83102	75022	19108			
670	BAMBERG	02	80405	82032	16007	6142	67901	
681	BAYREUTH	00	80402	81028	17207	3252	60201	
685	HOF	01	80407	80216	17204	875	60300	
688	WEIDEN	01	80206	70606	16406	5257	67901	
692	SILBERHUTTE	00	83608	81707	16402	7732	60702	
727	KARLSRUHE	02	83202	81022	18007	385	60204	
729	MANNHEIM	01	80206	81052	17908	3851	64901	
732	KONIGSTUHL	00	83209	81022	49703	883	61105	
738	STUTTGART	01	82607	32616	18403	5642	60309	
742	OHRINGEN	02	80000	60615	17606			
749	ELLWANGEN	01	83108	81616	17405			
761	WEISSSBAYERN	02	80404	30612	17104	764	60203	
763	NURNBERG	51	83606	80802	16607	687	60200	
768	NEUMARKT OPF	01	80204	40608	16605			
776	REGENSBURG	02	83610	81606	15807	6752	67604	
790	ZWIESEL	00	83609	50058	15905			
791	GROSSER FALK	52	93605	02457	63451	9 0	67903	
836	STOTTEN	01	93009	2717	18201			
838	ULM	02	83602	30616	18003	874	60208	
852	AUGSBURG	01	80000	70616	17104	854	60208	
860	INGOLSTADT	02	80201	81028	16106			
866	MUNCHEN RIEM	01	83605	80607	16205	6652	67900	
873	LANDSHUT	02	83606	81036	15007			
875	OBERTAUFKIRC	01	83608	60052	15206			
893	PASSAU RIES	04	80000	40102	14907	674	60803	
947	MEMMINGEN	00	83403	05714	18800	870	60208	
961	ZUGSPITZE	61	61110	4417	99157	36041	67104	
962	HOHNPEISNBRG	50	90309	3717	01350	9 0	60206	
963	GARMISCH PAR	01	80213	40607	15402	273	64106	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	05	82906	81025	08	855	67103	
003	WEISENKIRCHN	05	83203	20052	05	863		
022	RETZ	08	60401	81032	13713	48640	61903	
035	WIEN HOHE	09	50903	70012	13016	38641	61902	
120	INNSBRUCK	04	81404	20606	12507	3841	61000	
128	BRENNER	00	80000	75757	00	820		
144	ZELL AM SEE	01	83210	7558	14907	6552	60803	
146	SONNBLICK	56	92318	2774	89155	9 0	60200	
150	SALZBURG	6	70409	82022	12612	7555	60811	
204	LIENZ	05	80 8	50806	12908	6742	60305	
231	KLGNFT ANBHL	09	82004	30808	11912	5652	60805	
240	GRAZ	08	70000	50052	11816	755	60805	
448	PLZEN	06	83603	40052	15806	865	803	
464	MILESOVKA	02	93608	1616	17207	9 0	102	
541	CESKE BUDEJO	06	83402	10052	15606	863	203	
603	LIBEREC	05	83402	04515	17105	861	104	
636	TELC	06	80403	10102	13906	8 1	701	
641	ZLATE NAVRSI	03	81601	02 76	58203	009	212	
679	USTI N ORLCI	07	92901	924 5	07	9 0	203	
722	BRNO	10	61601	97051	02615	48570	903	
735	PRADED	07	61605	82021	10	65400	5	
744	OLOMOUC	12	72103	500 2	12417	75600	811	
787	LYSA HORA	05	91806	3804	05	9 0	300	
825	PIESTANY	13	61404	1258	1261	500	***	
968	KOSICE	10	30000	82018	19	22610	904	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	05	83605	98022	16308	3567	305	
185	KETRZYN	10	71110	97171	14021	29482	302	
195	SUWACKI		41405	98020	14721	22540		
205	SZCZECIN	06	83602	96616	17108	3732	305	
225	WALCZ	10	71102	9702	14414	765	301	
235	CHOJNICE	10	63603	97022	14517	4253	300	
250	TORUN	12	70303	98022	13319	6267	803	
270	MLAWA	12	41102	97020	13522	38540	801	
295	BIALYSTOK	10	51402	98021	13922	8704	802	
300	GORSOW	07	82202	86216	15029	874	306	
310	SLUBICE	06	83203	9625	16705	874	306	
330	POZNAN	11	82902	96022	14413	5732	403	
345	KOLO	12	62201	97251	12519	685	300	
360	PLOCK	11	51602	98032	12922	52600	602	
375	WARSZAW OKCE	11	61603	98021	12922	4864	703	
395	BIALYSTOK	11	61405	98022	13813	625	804	
400	ZIELONA GORA	06	83203	95515	16607	873	309	
425	WROCLAW	08	82704	96022	15509	864	102	
435	KALISZ	08	82704	96022	15509	864	102	
465	LODZ LUBLINK	10	52001	97011	13019	52500	3**	
495	LUBLIN	09	61403	97030	13523	32608	903	
560	KATOWICE	10	60402	98021	13419	38541	5	
565	KRAKOW	10	71603	96951	12919	795	401	
570	KIELCE	09	31401	98020	12622	32600	905	
575	TARNOW	10	77206	96951	13219	794	703	
695	PRZEMYSI	10	73202	98951	14018	794	300	
772	MISKOLC		12402	81020	13921	39502		
812	SZOMBATHEL A	13	71403	61031	12318	6256	770	
839	BUDPST FRHGY		61307	81031	13220	69600		
840	BUDAPEST MET	12	61402	30032	13522	735	905	
860	SZOLNOK	11	61402	98022	13411	59630	4	
882	DEBRECEN	11	0000	82252	15020	22602	901	
890	NYIREGYHAZA	16	60000	90919	15029	49693	601	
920	KESZTHELY	16	81402	84011	12021	32609	909	
940	PECS	06	81901	82022	12322	32649	903	
980	SZEGED	12	62202	81216	13916	29562	103	
990	BEKESCSABA	1	62202	81216	13916	29562	183	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	12	82204	8 916	1 14	865	60*07	
067	PALIC SUB	12	42203	97169	12721	39602	67005	
128	ZAGREB	11	82309	96616	12714	856	64300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
150	BROD	12	71405	99031	12722	41661	69809	
156	OSIJEK	10	31 05	82022	13921		6**03	
242	BANJA LUKA	11	71309	9718	1 220	79500	61812	
261	KOVILJACA	10	0902	98031	11221	48 71	60303	
285	V GRADISTE	11	61604	98032	14223	6	60917	
334	SPLIT	12	61318	98003	14217	68 32		
348	MOSTAR		7	98022	15918	75200	60803	
353	SARAJEVO	08	81809	81022	12417	55611	60*01	
377	KRALJEVO	22	40905	98031	13120	48600	60808	
388	NIS		31402	98021	13922	28602	60811	
478	KOSOV	09	71204	98031	76	8640	606**	
483	SKOPJE	11	81405	98612	58918	386 2	64905	
582	BITOLA	07	61802	98022	47419	487	6*005	
	BLOCK 15							
090	IASI	1	61404	81031	14624	63560	908	
150	BACAU	11	66409	81031	14721	53420	802	
200	ARAD	12	52004	82631	12722	57500	807	
230	DEVA	08	71404	81952	13520	63420	705	
247	TIMISOARA A	12	51080	8 21	14420	52700	304	
360	SULINA	13	86406		18815	964	307	
410	T SEVERIN	13	61602	81171	15021	9571	5**	
420	BUCURESTI B	10	6081	82	5523	52720	907	
490	TR MAGURELE	14	60802	60014	17214	56305	*01	
	BLOCK 16							
054	AOSTA	55	52310	81031	39214	25651	64104	
060	TORINO	09	40804	20052	6516	41500	60200	
064	SESTO CALEND	03	80408	60612	09408	875	61006	
080	MILANO	08	71208	60020	08918	72600	60304	
084	PIACENZA	02	11916	81012	08419	12500	60303	
100	VENEZIA	13	81408	60026	11215	6742	60204	7 01**
114	MONDOVI	01	30902	50022	07513	35600	67402	
140	BOLOGNA	08	81806	60022	09918	857	61901	
150	SAN REMO	09	12122	70020				
160	LIVORNO	11	62523	80022	12615	28610	60308	
190	ANCONA	15	81406	40052	11715	855	64902	
200	PIANOSA	13	40911	82011	12918	25506	67105	
240	ROMA CIAMPNO	12	72011	60026	13217	75500	60201	7 07**
290	NAPOLI	12	71802	40145	14916	67570	60304	
320	BRINDISI	14	52216	80022	13522	32570	60300	
330	TARANTO	14	51808	81031	13521	12530	60101	
334	PALASCIA	15	51818	75012	15519	32580	60305	
350	CROTONE	13	11916	81020	14720	12500	61901	
420	MESSINA	16	31819	81021	14519	28502	64001	
550	C BELLAVISTA	16	81402	82021	12820	5453	64103	
554	ISILI	12	60000	81022	53616	4845	64104	
560	CAGLIARI ELM	12.	60104	70022	13521	38561	60809	
597	LUQA	58	60412	56011	15170	25476	61401	
620	THESSALONIKI	12	32002	80020	16421	32600	60904	
641	KERKYRA	11	11402	98006	17121	11500	60802	
648	LARISSA	14	61604	81022		22601	60700	
672	AGRINION	12	23209	97011	15723	12640	60704	
689	PATRAI	11	32202	80010	17120	12700	61801	
711	TRIPOLIS	05	60000	84031	14223	34500		
716	ELLINIKON	15	61810	70022	17120	22507	61107	
734	METHONI	11	3113	81031	15721	2672	63001	
747	CHANIA	11	83605	81032	18422	25627	62***	
749	MARITSA	13	31011	81020	16722	28647	60401	
754	HIRAKLION	10	60908	80031	17322	11656	60302	
	BLOCK 17							
070	BOLU	08	80000	75011	02415	873	62602	
115	BANDIRMA	15	63501	81031	26913	3503	60702	
129	ETIMESGUT	09	77610	81179	04515	765	60300	
160	KIRSEHIR	06	61808	80159	02416	475	67203	
188	USAK	09	73407	80152	02917	6	60609	
210	SIIRT	10	30000	81021	05121	32		
290	BODRUM	14	21610	81020	18321	00901	60903	
600	PAPHOS	60	63009	83031	17673	13606	60300	
602	MORPHOU	62	30514	84030	17179	13701	60805	
603	LIMASSOL	60	51109	84031	17375	22402	60*04	
606	NICOSIA	40	60910	84031	16580	68772	61905	
617	CAPE ANDREAS	57	10208	84020	17571	12603	60802	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA		82406	97032	07903	0097		
048	KOUSIKU	13	83402	98012	17720	12437	305	
060	UNSKII MAIAK	03	83206	97028	18204	00990	25*	
084	SALDUS	12	71404	87152	16420	70032	385	
092	VENTSPIL S	70	73403	98022	17313	43506	304	
095	KOLKA	13	81101	97014	17616	3438	306	
163	KINGISEPP	10	72005	970 1	19824	73530	303	
169	PSKOV	13	82501	97259	9319	63501	705	
191	VYBORG	10	72201	97031	20016	11430	308	
209	N6137 E03115	09	71101	97022	20914	634	311	
221	REGA	12	81407	97045	17919	00907	208	
239	OUST TSILMA	05	87710	98032	08718	21531	710	
422	KOENIGSBERG	12	73603	96104	14618	75500	901	
802	MURMANSK	52	78412	98026	22203	73500	46*	
803	KRASNOSHCHEL	50	88206	98024	16004	854	234	
804	KANIN NOS	00	82706	022	08401	0092	209	
808	INDUSTRIIA	51	73207	98802	19504	79500	241	
811	BILIANDI		61402	97032	105	10302		
813	VOLGA		71603	97258	73500	12302		
816	PIALITSA	03	8232	96636	15605	8742	211	
819	KHOSEDA KARD	06	83503	98026	02508	00872	725	
823	ONEGA	56	82705	98958	17413	894	214	
835	UKHTA	02	82203	97026	2090	856	329	
836	REBOLY	06	73203	98022	17615	75500	303	
837	SEGEZHA	05	72204	98108	18112	52550	114	
838	MEDVEZHIA GO	05	87912	98022	17320	864	305	
839	PUDOZH	11	62001	98618	20717	00980	205	
840	PETROZAVODSK	12	27210	97020	18722	31500	300	
843	SVIRITSA	01	62608	97022	2272	00 06	707	
845	LENINGRAD OB	09	61605	96102	20324	22583	303	
847	LIUBAN	10	71806	97808	21820	78400	206	
850	TIKHVIN	08	77007	97031	22821	785	300	
853	GDOV	10	72005	97022	1981	13551	103	
856	KHVOINAI	10	81604	97032	23622	1152	803	
858	DNO	09	71806	97022	21222	21510	803	
859	VALDAI	01	81807	97022	22722	00906	707	
868	EMTSA	08	67509	98021	15721	22547	506	
872	OPARINO	08	87909	97022	22322	21507	708	
881	TROITSKO PEC	00	77715	98032	13320	78600	819	
	USSR ZONE 2							
314	MOLOTOVSK	06	52509	98031	26721	25605	904	
318	KIROV	08	77515	97022	24222	21605	806	
334	GRODNO	11	61404	97021	25420	42601	910	
351	BREST LTOVSK	10	71105		15022	22533	904	
358	LEPEL	07	76407	97022	19919	11547	602	
372	BARANOVICHI	13	72203	97259	17416	73400	205	
377	PINSK	13	71402	97018	15819	33431	909	
400	MOGILEV	08	31407	97011	20919	2551	904	
420	GOMEL	03	80905	96816	21016	895	307	
540	PEREDIUB	02	03203	98000	33620	00900	801	
545	BURANNAIA	00	03601	98000	31819	00900	806	
841	OREL	52	76417	98022	25122	00931	807	
842	STARYI OSKOL	54	56410	97022	25423	00931	809	
846	LISKI		66412	96313	27223			
860	KHOLM	00	81605	98022	22321	0097	204	
861	IDRITSA	02	31405	97011	19720	00945	806	
863	VELIKIE LUKI	03	81608	97022	23220	4565	1*	
864	ROSTOV	08	72203	98022	27420	00907	904	
889	SMOLENSK	03	81405	98258	24518	836	909	
890	BELYI	01	62006	97022	23618	00903	502	
892	ROSLAVL	04	76407	98028	22718	00970	510	
893	ZHITKOVICHI	06	81104	97022	17721	32406	809	
894	ORDZHONIKID	00	26112	98010	23122	00930	807	
896	ZLYNKA	11	86100	96800	23014	895	205	
897	RZHEV	04	16605	98020	25221	00901	705	
898	VYSHNII VOLO	04	36607	98012	24523	00905	911	
899	BUI	07	72207	97022	26922	00906	704	
900	RYBINSK	07	82003	97022	25623	00907	805	
903	IVANOVO	02	72505	97022	28422	00907	300	
904	MOZHAISK	01	21806	98011	26221	00902	809	
906	KOZMODEMBNSK	07	37207	98030	29522	00902	110	
907	GORKII	04	77507	98032	30822	00907	706	
908	VLIDIRIR	01	62005	98022	29521	00902	619	
909	MOSCOW OBS	51	56407	98012	27522	00901	709	
910	RIAZAN	01	81608	98022	29120	00907	812	
911	KALUGA	51	71608	97031	26821	00906	807	
912	KASHIRA	03	41808	970 0	28220	00901	808	
913	ELATMA	02	81805	97021	30820	00906	804	
914	SKURATOVO	51	76608	97022	27121	00906	808	
915	PAVELETS	11	3985	16616	98022	20023	600	
916	LUKOIANOV	04	62205	98031	30821	00801	820	
918	SHAKHUNIA	03	82505	98031	27022	00907	705	
920	SHARIA	03	77509	97022	26522	00905	6	
921	CHKALOV	56	23205	97030	31519	00941	809	
922	BUZULUK	02	03205	97020	32322	00900	811	
923	ALATYR	04	02705	98000	31523	00900	804	
924	ELABUGA	05	32903	97021	27923	22600	706	
927	ULIANOVSK	03	22207	98030	31523	00902	823	
928	BUGULMA	01	52708	97031	29521	51600	805	
929	PENZA	05	00000	95000	31521	00900	811	
930	KIRSANOV	02	88607	97022	31922	00907	8*5	
932	ZEMETCHINO	02	71606	97032	31522	00902	812	
934	ELETS	52	86412	97022	27322	00907	514	
935	KURSK	51	76412	97012	23721	00936	811	
936	VWRWNEZH	54	85412	97022	27721	00902	804	
937	ZYRZNEZQA	09	86407	98022	29922	00907	811	
938	VALUIKI	01	16410	96074	24225	00940	809	
939	BOGUCHAR	54	86107	92022	28022	00907	300	
941	SARATOV	02	11404	98000	31518	00901	809	
944	ALEKSANDROV	51	00902	97020	31821	00902	805	
945	PUGACHEV	01	01010	98000	33121	00900	808	
949	ADAMOVKA	58	03403	98000	29015	00900	805	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	11	71106	97022	15319	78600	300	
594	OVRUCH	09	66107	57038	16819	62400	906	
603	KIEV AMSG	12	71107	97258	19514	79300	309	
639	STANISLAVOV	10	3090	97032	14621	23603	806	
651	TERNOPOL	10	51105	98028	14910	250	910	
666	BELTSY	12	31405	97031	15722	31600	902	
672	KISHINEV	12	21406	97021	17620	22501	905	
676	BOLGRAD	11	71405	97022	17820	00901	802	
689	KREMENCHUG	12	61805	98022	19520	52602	301	
694	LIUBASHEVKA	10	86606	96102	19214	855	106	
704	ARKERMAN	11	81603	97022	19813	856	308	
708	NIKOLAEV	11	82006	96102	20316	854	307	
715	SKADOVSK	12	00000	98021	20418	00900	7	
717	ARMIANSK	13	20701	99031	19620	21500	204	
718	GENICHESK	11	71403	97013	20913	76400	306	
734	IZMAIL	12	71803	97022	14318	00901	309	
749	AZOV	11	75910	98022	22421	00902	222	
751	OSIPENKO	[illegible]	01404	97020	21416	00900	307	
759	AK MECHEG	1	10105	97010	20314	12501	906	
951	SHEPETOVKA		61403	97012	15718	62600	9	
953	KONOTOP		61406	97179	21020	29540	805	
956	KHITOMIR	13	60705	97028	1114	894	5*	
958	LUBNY	15	61607	97022	13022	634	816	
961	SHEREMETKA	11	61404	97021	16218	52400	805	
962	POLTAVA	06	66114	98011	20522	00980	805	
963	IZIUM	04	36410	97021	22126	21640	812	
966	UMAN	12	76		18617	73680	306	
967	KIROVOGRAD	12	61801	97012	20219	65500	3**	
968	DNEPROPTRVSK	09	6103	97031	18823	677	813	
969	UVEPROPTRVSK	04	36418	07030	20723	00941	30*	
970	VOLOSHILVGRD	06	67114	97021	23824	00937	810	
972	VOZNESENSK	11	81604	98022	20216	856	305	
981	MARIUTSOL	13	01801	98000	21121	00900	3*5	
986	AKHTARI	12	21	98021	19416	25600	803	
987	DIURMEN	13	60000	98031	19622	15501	800	
989	IALTA		31483	98021	127	11		
990	FEODOSIIA	16	11402	98030	20624	11600	103	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	05	60713	50021	23023	00952	301	
002	MOROZOVSKAIA	00	60910	98021	25423	00903	905	
004	KOTELNIKOVO	54	10912	98020	25026	00901	805	
009	PETROVOSKOE	06	41116	98022	21223	42600	812	
010	TIKHORETSKAI	06	61114	98031	20924	11501	903	
011	KRSNODAR	13	30903	98034	188	22703	907	
012	ARMAVIR	10	71114	98032	20022	32601	806	
013	BELORECHENSK	12	50906	98021	17924	31501	813	
015	PIATIGORSK	08	60912	98012	19919	51630	920	
017	NALCHIK	13	70704	98022	20619	78600	806	
018	GRAZNYI	09	30909	97030	20024	00901	812	
019	ORDZHONIKIDZ	10	70905	98022	21517	78600	300	
031	NAKNICHEVAN	03	70000	98022	18423	00940	320	
033	KIROVOBAD	09	41105	99022	17825	00903	722	
034	ZAKATELY	00	81601	99032	19422	32701	812	
035	ASTARA	13	53605	98022	22419	00940	301	
036	KARIAGINO	09	70204	99031	17325	43503	808	
038	GASAN KULI	12	03408	96020	20624	00900	306	
042	FT SHEVCHENK	08	50707	98012	25123	00950	303	
044	GUREV	53	00701	96000	29224	00900	801	
050	IASHKUL	54	00908	98020	24425	00900	903	
071	KAPUSTIN YAR		66807	98022	18422	39325		
073	VOROPONOVO	53	30916	97020	29221	00501	401	
091	KHUTUR SENOI		61402	97028	17517	33570		
948	URIUPINO	51	42412	99022	29721	00902	807	
995	SOCHI	13	12904	99020	17820	12600	902	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	08	62205	99031	19022	63530	813	
031	BISER	02	12206	98010	22515	00940	826	
054	SLAE KHARD	53	82006	98712	12002	8052	823	
055	BERESOV	50	83205	99022	14708	0097	749	
057	KONDINSKOE	53	82705	99032	19107	7752	720	
058	SAMAREVO	56	12203	98021	21308	11600	813	
059	SURGUT	56	22504	98021	20305	21400	806	
061	CHERDYN	00	72505	98031	17220	00970	831	
062	SEROV	03	41803	98011	21713	00930	830	
063	KISEL	09	32901	98011	21518	11601	821	
065	NIZHNE TAGIL	01	22203	98011	23414	00941	828	
066	KUDYMKAR	05	72907	98031	21222	32602	718	
067	TURINSK	57	22703	98022	23514	00901	720	
068	NOZHOVKA	08	62001	98258	24717	63500	713	
070	IANAUL	09	22206	98021	25522	22600	821	
071	KRASNOUFIMSK	07	32503	98031	25019	31000	819	
072	SVERDLOVSK	03	62503	98022	25813	25731	824	
073	SHADRINSK	54	32904	98030	26514	00906	718	
074	LEUSHI	07	72905	98022	23511	00901	822	
075	ISHIM	56	13410	97011	23709	11600	801	
076	KROPACHEVO	02	12209	98011	27516	00930	722	
077	CHELIABINSK	09	62709	97022	27113	21531	709	
078	KURGAN	53	13206	98010	26612	00901	806	
079	UFA	09	72505	98022	28618	78500	816	
080	TROITSK	57	03205	98020	27814	00900	812	
081	STERLITAMAK	04	72004	98022	29118	286	815	
083	MAGNITOGORSK	53	53204	98022	28713	55500	811	
156	VERKHNE URAL	00	82205	97712	13603	8041	826	
159	IGARKA	57	82707	95717	06654	854	304	
160	MUZHI	01	82002	97226	12502	7732	943	
161	SARAN PAUL	03	81604	98022	12708	66730	843	
162	SOSVA	02	72005	98032	14208	00930	815	
163	SUKHOBUZIM	51	83407	99032	06109	0061	304	
166	PUDINO	53	83605	97022	19502	855	312	
167	KOLPASHEVO	55	83408	97022	16202	855	215	
168	BOLSHOI ULUI	00	82003	97026	8208	0097	300	
169	NAPAS	58	83607	97022	16602	856	304	
171	SHIRO	02	83205	98616	08505	2752	318	
172	TARA	52	83206	97022	21602	855	315	
173	TOMSK	51	83207	97838	12102	892	321	
176	BARABINSK	54	83406	97022	17004	855	311	
177	BALAKHTA	02	83208	98032	07907	6952	311	
178	NOVOSIBIRSK	51	83406	50022	12506	846	311	
179	KEMEROVO	52	33208	98012	11106	35500	312	
180	UST ISHIM	74	22404	98012	22806	21500	604	
181	OMSK	57	83214	98022	22504	75500	322	
183	KAMEN	01	83606	97022	11708	68600	313	
184	BARNAUL	·05	71604	97022	11109	62560	409	
185	STALINSK	04	80000	98616	10906	8052	304	
186	SLAVGOROD	00	83407	97018	13009	887	207	
187	BELOKUIKHA	02	82503	97616	13104	8742	312	
188	RUBTSOVSK	03	80703	97022	10309	72600	307	
189	NIAKSIMVOL	03	82005	98028	17110	2357	71*	
191	TURUKHANSK	59	82908	98227	06354	8752	32*	
192	VERKNE IMBAT	56	83210	99018	13552	756 0	325	
193	VOROGOVE	53	83205	98028	04200	856	305	
197	IVDEL	03	81602	96016	22013	00902	811	
200	BOGUCHANY	52	82702	98022	99910	0097	802	
205	KANSK	01	80205	98022	14	00907	300	
206	KRASNOIARSK	01	83209	97022	07009	3562	319	
207	KASHA	06	82702	98032	08305	874	308	
208	KEZHMA	01	32704	99032	00815	00902	803	
211	ALAPAEVSK	50	72705	98022	24212	75500	803	
213	KAMYSHLOV	54	62704	98031	25014	00950	722	
219	UFALEI	50	72705	98011	26312	00930	812	
228	KARTALY	56	23406	98030	25514	00901	808	
229	EREDY	59	53205	98031	28815	55600	801	
234	MOLOTOV	06	22709	98011	23214	00960	718	
235	GORA PAIZ	54	82717	90693	03355	8022	748	
245	DEMIANSKOE	53	62904	98022	23007	00901	810	
249	IALUTOROVSK	57	43407	97011	24811	00904	907	
250	VAGAI	56	33203	97020	24610	00901	806	
252	MAKUSHINO	58	23409	98020	24511	11601	302	
257	ODESSKOE	56	73419	79032	20404	78600	333	
259	CHERLAK	52	23409	98013	18206	14601	627	
263	ISIL KUL	55	33610	97011	22605	43500	215	
265	KALASHINSKIA	57	83610	97031	19803	856	419	
266	POCELKOVO	56	83405	97131	21304	886	307	
268	NAZYVAEVKA	56	63607	98022	23105	62600	306	
271	BOLSHERESHE	55	83407	98022	20404	855	309	
278	TEVRIZ	55	23203	98010	22604	21600	302	
305	KUSHTOVKA	52	83606	98022	17603	855	304	
306	SEVERNOE	53	83603	97022	16003	855	311	
309	TATARSK	56	83608	97022	18203	854	310	
310	CHAKY	56	83408	97022	18805	855	319	
312	KUPINO	55	63605	97012	16105	42601	302	
313	ZAVINSK	52	70207	97022	16703	75500	224	
314	UBINSKOE	54	83607	97022	16203	884	316	
315	KARASUK	52	63607	96012	10	59502	213	
317	KHABARY	53	83604	98022	12508	45510	312	
322	KARGASOK	58	83407	98022	16850	855	320	
323	PARABEL	56	83609	97022	16300	866	320	
325	MOLCHANOVO	53	83604	98022	15002	75527	319	
326	BOKCHAR	54	83405	53785	15402	884	311	
327	KRESHCHENKA	54	80206	95022	16803	856	310	
328	PIKHTOVKA	53	83203	97022	13503	855	316	
329	KOZHEVNIKOVO	52	83405	98028	13703	855	316	
330	EOLOTNOE	52	83204	97022	11404	855	312	
332	TOGUCHNI	54	83205	97022	11705	853	314	
333	MASHKOVO	52	73607	97022	12904	55560	306	
334	KOLYVAN	52	83610	97022	12204	856	325	
335	KOCHENEVO	56	83409	97022	13505	68560	315	
337	CHULYM	54	73407	97032	14304	795	222	
338	KOCHKI	51	43408	97012	13507	47500	326	
341	CHEREPANOSKI	51	23206	98012	11607	29300	316	
342	MASLIANINO	02	83204	98022	11008	81500	313	
344	REBRIKHA	00	73605	97012	10710	43560	330	
345	BAEVO	01	33605	97012	11410	32500	309	
347	BOLCHICKIA	54	63207	98028	09711	69500	407	
348	ZAV YALOVA	53	73507	97021	12710	75400	11	
349	ZMEINOGORSK		70402	97018	10706	41448		
351	ALEISKOE	06	61406	98258	10508	63600	307	
352	BIISK	04	83201	97616	11704	87 2	303	
362	UIBAT	03	72718	97054	01820	21701	315	
363	TUROCHAK	03	83203	98022	38808	855	302	
364	TACHTYP	00	62707	98044	13	00901	312	
366	KUZEDEEVO	03	83401	97808	11404	834	315	
367	TOGUL	05	81803	97216	11505	877	302	
368	KOLCHUGINO	01	63405	98018	10906	22562	312	
370	PENTRALNYI R	02	51801	98016	10204	47640	804	
371	NENASTNAIA	51	82702	97717	72450	8042	402	
373	UZHUR	03	80000	98216	90058	55	300	
377	MARIINSK	01	82703	96808	09505	896	310	
379	TAIGA	52	83203	97858	12402	63438	317	
380	TIUKHTET	51	72704	99022	08207	78500	305	
382	PYSHKINO TRO	00	83205	97687	11028	642	312	
384	CHULSKAIA MT	02	82701	97022	07704	856	304	
385	LOSINOBORSK	01	73205	98258	09103	69530	112	
386	STRELKA		83203	98616	8732	01405		
387	SYMSKA FAKTO	55	83204	98017	11701	857	314	
390	IARTSEVO	53	83405	98028	07701	854	320	
404	PIROVSKOYE	50	82203	97002	05306	2552	808	
408	KAZACHINSKOE	02	80703	98022	10	0091	200	
409	BIRILIUSY	03	82702	96022	07808	855	300	
410	BOLSHAIA MTA	02	82902	98026	06507	0092	311	
411	ACHINSH	03	81803	98216	07906	8742	902	
412	KEMCHUG	02	83201	97612	08905	8052	319	
413	LKIUKVENNAIA	02	83207	97032	06310	00921	302	
415	DZERZHINSK	02	73204	97022	04611	00946	405	
416	KLIUCHI	05	80000	98022	03713	00970	812	
417	GOLETS PODLU	50	82506	95737	58550	871	801	
418	AGINSK	07	83203	99022	01816	00304	304	
419	KOLBA	00	80901	97032	01806	7762	803	
420	DERBINO		83601	07409	00974	02224		
421	LEGOSTAEVO	62	83206	98002	09006	8162	431	
422	IRDINSKOE	02	82614	98022	04912	00907	332	
424	KURAGINO	04	83203	97042	01816	00933	300	
425	ABAKAN	00	83416	97303	04912	4961	223	
426	BEIA	01	33605	96045	05515	0092	432	
427	ERMAKOVSKOE	55	82502	98022	99922	0091	806	
428	KRUTOI POV	52	80000	96044	01516	0091	705	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	54	13407	98011	17212	00901	7	
087	URALSK	50	00201	98022	33120	00900	804	
088	KALMUKOV	59	00705	98020	30522	00900	802	
090	AKTIUBINSK	58	03606	81000	29918	00900	703	
091	IRGIZ	61	00209	99020	29615	00900	304	
096	CHALKAR	60	00405	98003	29016	00900	306	
098	KAZALINSK	58	00212	98020	24016	00900	306	
103	BERTYS	63	63207	98022	13014	21606	325	
104	TURKESTAN	50	83210	99022	17619	00970	211	
105	CHIMKENT	06	73403	99012	17318	25770	705	
107	ALMA ATA	09	62001	98908	16313	896	*30	
108	BURLUBAITAL	50	73208	99022	13716	00903	105	
111	PETROPAVLOVS	56	21608	98012	23508	21600	207	
114	IRTYSHSK	51	83608	98028	17108	825	210	
116	ATBASAR	55	73617	98258	24008	75800	317	
117	AKMOLINSK	02	70206	96018	21206	69603	318	
119	KARAGHANDA	01	62205	98278	18905	63500	312	
123	KOKPEKTY	03	82204	99022	03113	4642	301	
124	BURLY TUBE	00	72706	98012	10110	00970	336	
128	CHIMBAI	06	20207	97010	23018	00901	304	
131	KUSHKI	07	036	97024	14726	00900	809	
132	KIZIL ARVAT	06	82207	98032	18327	61720	***	
135	ASHKHABAD	04	70707	98031	18927	63840	302	
136	BAIRAM ALI	05	23205	97030	16528	21600	804	
137	KERKI	07	13205	98011	11628	00901	325	
139	STALINABAD	10	83202	98039	15520	897	903	
142	LENINABAD	14	82803	99969	14819	73702	326	
143	NOVYI URGNCH	60	53414	96022	22222	00903	308	
144	GERGANA	06	82710	96953	09925	836	809	
146	NOVAIA BUKHA	06	23407	96054	14628	21600	801	
149	FRUNZE	04	82710	96616	16610	8752	300	
555	SEMIPALATNSK	05	30405	96812	12807	894	312	
593	TEMIR GOROD	54	03603	98020	298	00900	107	
600	DZHAMBEITA	55	00202	98020	32220	00900	805	
603	FURMANOVO	53	00703	98020	32922	00900	805	
607	MARTUK	02	00907	98020	30419	00900	801	
611	DZHETYGORA	59	13407	98020	28114	00940	712	
620	DZHUSALY	57	00614	97020	24815	00900	206	
648	BLAGOVESHCHE	59	23607	98020	24510	25100	301	
650	URITSK	52	63306	98012	26019	01601	302	
653	NOVOSUKHINO	52	63409	98018	23905	68500	312	
656	DALNOE	57	73412	98022	23909	7560	312	
658	KAZGORODOK	55	73212	98022	25509	70500	115	
667	KZYL DZHAR	52	73410	98031	21601	72700	313	
672	CHIILI	61	23608	99021	20726	00903	304	
675	ACHISAI	54	73605	86012	17213	00902	309	
678	ARYS	06	7 041	98022	17020	00912	200	
712	KIROVABAD	08	43203	98011	12120	11743	720	
720	ALEKSEEYSKOE	01	83600	98022	23204	986	333	
725	ANAR	01	63406	98022	18906	63600	216	
728	ZHARYK	01	63805	98028	19704	61400	318	
740	UIUK	69	83605	9 22	19815	0097	349	
743	CHOKPAR	04	82005	98216	19108	857	248	
744	CHU	08	82205	98216	1971	8087	243	
745	LUGOVAIA	07	03203	98616	20809	8752	323	
788	SHEBAKTY	00	83201	98152	13207	886	31*	
789	SEMIIASKOE	01	82912	98022	12909	73500	311	
825	OGAR	07	82703	95616	18609	8752	234	
829	AEROPORT	09	83403	92818	17313	825	334	
860	SHEMONAIKHA	04	70206	98928	00907	3967	405	
871	ZHANGIZ TIUB	01	83403	98032	11806	886	236	
879	BOLSHE NARYM	52	93210	98022	57021	0092	408	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	56	71604	98022	01519	00902	300	7 ****
202	BODALBO	61	60000	98022	09413	00901	813	7 0018
206	MONDY	60	63202	98032	43411	00903	603	
207	BRATSK	00	81901	99022	04615	00907	801	
210	KALAKAN	51	80000	98022	09707	00909	302	7 0016
211	KURA	56	20402	99011	11411	21500	605	7 0014
212	SRETENSK	55	20000	98020	09511	00901	504	7 0017
213	CHITA	01	80000	99022	11408	14631	803	7 0014
214	KHILOK	57	00000	98010	12609	00900	301	7 0015
215	BARGUZIN	53	02702	99020	13110	00900	317	7 0016
216	NERCHINSKII	54	80000	022	08111	00907	802	7 0012
218	ULAN UDE	01	00000	96000	09514	00900	810	7 0016
219	BORZIA	06	83603	98032	10908	44607	307	7 0015
220	KIAKHTA	53	00000	99020	12110	00900	30·2	7 0014
251	MOGOCHA	52	60000	98012	09304	24701	804	7 0012
252	SKOVORODINO	70	13201	98011	05905	01004	12	
255	CHERNIAEVO	62	00000	020	05701	00900	301	7 00**
261	BOGDARIN	58	23403	98021	13905	14601	803	7 0013
436	ALYGDZHER	00	71403	98023	01311	00941	809	
442	SHISHKINO	06	80000	98031	01812	0092	604	
443	ILIMSK	54	61104	99031	06208	00980	603	7 0010
446	TANGUI	53	81401	99031	03816	00907	604	
448	IKEI	53	71602	99032	14117	00902	304	
452	UST UDA	2	70000	96020	07750	00947	.50*	
455	POLOVONA	54	31102	98030	07514	00904	802	7 0018
458	UST ORDA	51	22001	98030	01912	00901	410	7 0018
459	LISTVINICHNO	52	02703	99020	13802	00900	807	7 0014
460	SLIUDINAKA	52	03601	99020	13003	00900	807	7 0006
461	KHAMAR DABAN	56	00000	98020	49003	00900	808	7 0009
462	TUMKA	53	00905	99020	24714	00900	815	7 0019
469	BICHURA	53	00000	98022	11962	00900	605	7 0016
473	PETROVSKII	55	02709	98020	12108	00900	801	7 0014
476	KHARINSK	53	00000	98020	13012	00900	803	7 0015
478	NOVOSELENGIN	54	01801	99020	1 912	00900	707	7 0017
480	TANKHOI	51	00101	99020	12603	00900	206	7 0009
482	KOBANSK	00	02501	99020	11409	00900	606	7 0017
486	GORIACHINSK	53	12504	99020	13102	00901	412	7 0010
492	ZNAMENKA	00	00000	99020	07815	00900	912	7 0019
493	ZHIGALOVO	53	01604	99020	07115	00900	807	7 0019
497	KAZACHINSKOY	55	01601	99020	08611	00900	604	7 0015
500	CHECHUISKOE	52	02203	98022	07811	00900	613	7 0014
501	ICHERA	52	00000	98020	06509	00900	805	7 0017
503	DUBROVSKOE		02201	99020	05810	00900		7 0018
504	VORO PRISTAN		80000	98022	06711	00901		7 00**
507	CHARA	54	73602	99022	07709	00971	605	7 0014
509	UAKIT	56	70000	98022	13305	00951	805	7 0011
510	BAUNT	02	50000	98020	13108	24602	300	7 0014
512	TROITSKOE	54	20000	99011	12603	25600	804	7 0010
516	ROMONOVKA	54	30000	98031	09811	34600	803	7 0014
518	MELDEGEN	56	20000	98012	16006	00901	702	7 0010
519	SOSNOVO OZER	00	72701	99022	13107	14542	804	7 0013
520	MOGZON	52	30000	98022	12308	10997	607	7 0013
521	TURGUTUI	55	80000	98022	13407	00937	402	7 0011
522	ULETY	54	80000	99021	12709	00901	300	7 0015
525	KARYMSKAIA	55	60000	98011	08612	00942	808	7 0016
526	SEDLOVAIA	57	73401	98012	10910	00904	301	7 0012
527	AGINSK	54	80000	98022	13109	00902	401	7 0014
529	AKSHA	54	70000	97022	11410	75600	903	7 0014
547	PR KHI OKTIA	02	83404	97022	94404	2652	103	7 9309
550	TUNGOKOCHEN	54	50000	98012	11306	25601	808	7 0014
553	ZILOVO	55	40000	98010	10609	00941	805	7 0014
554	KSENEVSKAIA	59	40000	98012	08905	11741	501	7 001*
556	URIUPINO	55	80000	98022	07908	00942	300	7 0016
557	UST KARSK	2	30000	98011	08308	00905	300	7 0016
559	KAGANOVICH	55	63403	98022	09908	00902	320	7 0018
560	ZIULZIA	56	20000	98012	09710	14601	300	7 0017
561	NERCHINSK	55	23602	98020	09409	00901	803	7 0017
562	SHILKA	54	50000	98031	10212	00904	300	7 0017
567	SOLOVEVSK	54	83205	98031	12311	00902	305	7 0014
569	OGPOR	55	23201	98011	10208	00901	303	7 0013
570	KAILASUTAI	00	23201	93031	10108	00940	408	7 0012
571	NOVO TSURUKH	53	03601	98020	09007	00900	410	7 0015
573	ALEKSAND ZAN	01	73202	98030	09409	00901	305	7 0013
574	SHELOPUGINO	61	83202	97022	10106	00947	906	7 0014
583	TANDA	5	23401	90 2	04205	00906	**4	
585	AMAZAR	61	00202	5 020	·04	00500	201	
586	EROFEI PAULO	02	83201	022	08708	836	805	7 0010
587	POKROVKANA A	02	80000	99032	07010	817	901	7 0013
588	URUSHA	01	72104	88021	07807	00 01	605	7 0011
589	DZHALINDA	08	53201	88022	05510	22606	600	7 0013
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	58	82204	98022	08354	00907	826	
155	CAP CHELIUSK	63	60908	98637	98861	00949	810	
157	DIKSON	56	83410	97617	98555	8042	802	7 ****
158	UST ENISEISK	60	82960	97853	02358	6945	302	
163	KHATANGA	55	83604	95717	74954	8032	610	7 9950
227	OST CHETYREK	70	80704	96717	14269	854	304	7 9766
233	SUNTAR	54	50000	98022	01414	00901	803	7 0019
234	VILIUISK	50	81102	99022	02107	00937	804	7 0011
235	ISITSKOE	01	80000	96616	04501	0092	804	7 0205
237	UST MALSKOE	59	30000	98012	06651	00860	303	7 0005
239	MIUIA	54	52701	99022	03115	00901	603	7 0020
240	OLEMINSKOE	01	80000	99022	03811	65701	805	7 0016
241	VITIM	06	32203	99021	05814	00901	181	7 0018
243	NEZAMETNYI	01	82002	97616	06601	8762	80	7 9206
244	NAGORNYI	50	80000	98032	05803	855	381	7 0004
299	MYS NAVARIN	65	23604	97777	10263	25300	3*	7 9759
827	OST BIELYI	60	13201	98027	06290	87400	803	
829	MALYIE KARMA	59	80408	18022	06654	00902	807	
832	NIURBA	52	81107	9477	03511	732	843	
860	AMBARCHIK	75	30904	97402	12173	35500	801	7 9766
898	BUKHTA TIKSI	61	70000	98020	02859	75500	810	
903	KAZACHE	64	01106	99000	07460	00900	810	7 0056
910	UST ALDAN	63	13601	98020	06900	00910	300	7 0005
914	CHURAPCHA	61	00000	98000	7751	00900	403	7 0006
917	POKROVSK	57	00203	98021	05900	00900	300	7 0005
920	AMGA	56	00902	98000	08351	00900	301	7 0007
930	TUAI KHAIA	59	22001	98034	00101	45351	807	7 0020
932	NIURBA	00	80000	99022	01013	00913	308	7 0016
934	MUKTUYA	54	52201	99001	03713	00901	544	7 0018
936	DZHARDZHAN	54	81866	99031	94003	0097	813	7 9703
960	DUDINKA	62	82915	96268	03358	893	208	
982	AMDIERMA	53	81104	96727	04352	6742	840	
995	RUSSKIAI GAV	50	82507	96022	08056	8067	802	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		00000	011	02500	00500		7 9406
256	NORSKI SKLAD	58	00401	020	02703	00900	421	7 0011
257	POLINA OSIPE	56.	03614	011	02250	00900	316	7 9711
263	BLAGOVESHCHE	58	03404	0	03706	00900	320	7 **14
265	CHEKUNDA	57	80403	012	98905	34702	325	7 9311
269	KHABAROVSK	50	83666	026	94802	00907	319	7 0306
270	EKATERINO NI	03	80505	016	99704	86227	239	7 0809
273	IMAN	05	87710	97808	95505	986	302	
280	NAIAKHAN	65	70000	98022	08855	00902	303	
285	AIAN	54	80000	98022	09152	856	300	
286	UST KAMCHTSK	53	81606	97077	06651	8052	105	
291	UST BOLSHERE	54	22202	99022	95552	855	811	
295	TILICHIKI		314	000	06062	00900	304	
298	VLADIVOSTOK	50	93414	8 032	01509	846	213	
601	GAR	58	00402	000	03104	00900	310	
603	KUMARA AMURE	65	00000	020	04803	00900	314	7 0013
607	MAZANOVO	61	12503	0 01	03304	14600	327	
608	SVOBODNYI	63	28212	020	03505	24600	216	7 0012
609	GOSH	56	10201	014	01605	14400	323	7 0012
616	PRIGRANICHNA	54	13404	3 010	03504	00940	333	7 0013
618	ASTASHIKHA	55	33405	012	00406	55500	325	7 6703
619	ARKHARA	01	60403	57022	00205	25602	323	7 0112
621	ZAVITAIA	54	63607	5 022	00603	55501	335	7 0011
622	BRATOLIUBOVK	57	03604	021	00704	00900	323	7 0012
633	BUSSA	59	00000	000	03001	00900	325	
635	UST UMALTA	61	10000	011	99902	1500	227	7 0010
636	SOFIISKII PR	62	00000	010	03755	00600	310	
640	SEKTAGLI	01	63605	036	00303	00 7	312	
641	SUTUR	01	93501	036	55602	286	325	
643	KHULARIN	02	73403	038	55203	75500	324	
645	KUR	53	80402	2	55702	00525	318	
646	NERAN	55	83604	022	95704	0093	314	
648	BIRA	04	81401	94606	96405	6642	225	7 1006
649	OBLUCHE		83401	808	98803	895		
650	BIRAKAN	52	73603	95012	10305	79500	325	
653	NADEXHDINSKO	02	73403	037	98203	75500	***	
654	BIROBIDZHAN	02	83203	99258	66504	775	221	7 0406
655	SMIDOVICHI	03	73602	3 012	95605	0051	320	7 0306
658	LERMONTOVKA		80203	96618	94403	975		
663	KARTUN	03	82903	7 808	93806	83600	703	
664	MALINOVKA		82205	96916	94806	82		
665	USPENKA	03	82705	98616	959		405	
668	TURII ROG	2	32708	97011	97706	34500		
670	KUMEN PYBOLO	01	52310	6 042	97008	39540	310	
671	EVGENEVKA	03	82705	6 258	97707	895	305	
672	KHOROLSK	01	62707	98022	97808	65500	419	
674	POLTAVKA	03	83212	3 032	01009	846	207	
678	KRASKINO	52	23209	5 021	09713	22500	320	
681	PIDAN	53	83216	99021	92157	851	300	
684	MAIKHE	51	82907	808	01212	79600	321	
686	SUCHAN	51	33608	6 018	98809	23500	36*	
689	PREOBRAZHENI	53	02716	98000	97711	00900	213	
690	VALENTINA	53	13207	6 001	90711	11600	404	
691	BEREZNIKI	51	80000	022	97704	835	301	
692	PFUSUNG	50	23604	7 030	96510	25600	302	
696	ANUCHINO	02	82203	96616	00606	77402	308	
698	NOVO MIKHAIL	02	88207	96808	97906	896	304	
699	IAKOVLEVKA	03	80000		98206	0022	409	
722	GURA	54	23607	021	02551	94600	312	
726	SUKHANOVKA	00	83612	95687	95400	8062	311	
730	DUKI	51	83606	00940	80100	90058	3**	
744	ELABUGA	01	83606	616	93403	8742	313	
747	GVASIUGI	01	70000	616	91502	8652	313	7 0711
752	ZOLOTOI	02	80904	4 038	86902	0091	501	
754	MYS SOSUNOVA	51	80000	4 022	87308	865	300	
757	TERNEY	51	03207	98021	90808	00900	304	
774	BOGORODSKOE	53	83601	717	97251	6732	316	
776	NOGLIKI	51	9041	94737	92552	8052	806	
782	KIROVSKOE	52	90000	737	905	8742	403	
784	ONOR	52	91401	717	89252	8712	601	
785	POGRANICHNYI	52	83604	94737	90052	8612	216	
787	PILVO	71	80406	717	87450	874	407	
794	KITASHIRETAK	52	80402	96022	36751	863	807	
796	SHINSHIRA	02	81608	9651	86902	863	822	
799	KARUMNKOTAN	50	81601	95639	93050	8732	756	
801	OTANI	02	60000	96011	87602	65400	712	
805	HOROMUSHIRO	51	81610	022	10750	8722	348	
810	KIKHCHIK	54	01404	97002	03551	5	819	
816	PETROPOVLOVS	53	03604	97020	04401	00900	905	
824	OACHIAI	51	82602	4 105	87250	863	905	
825	SHIKUKA	02	81801	97016	86804	0092	611	
829	MAOKA	01	80000	93515	77101	865	907	
832	SHANA	06	82200	96034	90307	753	705	
834	KLIUCHI	54	00000	98012	02554	00900	304	
836	SEMLIACHIKI	52	70000	022	06550	755	300	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	07	60905	82022	17525	62500	6*702	
025	LATTAQUIEH	14	15708	83030	16928	0901	6*303	
045	KWANCHOWVAN	10	21805	82021	14531	25600	6*913	
055	HOMS	13	30000	8203	24	11501	6*603	
153	HARKENAN	05	30000	99011	11025	11505	6*200	
155	HAIFA ARPORT	16	52805	97051	16124	00904	6*802	
177	TEL AVIV PT	18	83512	98031	15022	11506	69807	
180	LYDDA ARPT	15	83315	81052	14630	11607	62704	
184	JERUSALEM	03	71303	81032	25027	70906	69901	
416	DHAHRAN	41	30315	81011	12994	00908		
460	MUSCAT	63	00000	99000	08892	00900		
564	MISIRAH	74	22312	81021	10792	00902	6*621	
575	SALALAH	78	52014	82036	21987	15560	69814	
597	A KHORMAKSAR	81	21117	72021	11189	13 09	68617	
608	MOSUL	48	60912	64018	17878	48531	67708	
637	KHANAQIN	41	8270		19480			
648	HABBANIYA	47	20713	64012	13788	00980	62740	
650	BAGHDAD	43	81117	80258	15384	3577	69740	
672	DIWANIYA	37	83410	8003	15988	5 62	69208	
676	NASIRIYA	37	50910	81		15610	66708	
689	BASRA	58	41904	81011	13202	00936	6*908	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	55	60502	97031	03288	49625		
560	PARACHINAR	77	51302	96022	97478			
570	RAWALPINDI	40	22702	98011	04592	00900		
590	KHUSHAB	47	01102	99000	04201	00900		
600	SIALKOT	60	32304	97021	03800	24601		
620	FT SANDEMAN	16	50000	97032	96186	55600		
624	DERA IS KHAN	67	40501	95030	03102	00960		
641	LAHORE	54	10704	97021	03901	00940		
661	QUETTA	39	33013	08011	97379	00939		
675	MULTAN	43	13602	97011	03204	00901		
680	MONTGOMERY	70	00503	96001	03302	00903		
702	FT ABBAS	59	03109	96000	02803	00900		
710	NOKKUNDI	70	12505	95030	02203	00901		
712	DALBANDIN	37	50505	95050	96897	51700		
715	JACOBABAD	56	01802	97000	03606	00980		
718	KHANPUR	50	23102	95051	01303	00912		
739	PANJGUR	29	03102	97000	96697	00900		
760	ORMARA	76	22513	97020	85	25600		
782	MANO KARACHI	79	62509	98022	07883	66400		
785	BADIN	67	02710	97009	06694	00900		
858	BOGRA	73	30905	96011	05786	21702		
861	MYMENSINGH	73	80902	09022	07582	8470		
920	DACCA	77	81805	97171	08385	875		
940	CHITTAGONG	74	32003	94032	05683	875		
950	COXS BAZAR			97021	09082	17408		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	37	62002	97031	01766	25800		
103	AMBALA	39	60000	95031	05396	00904		
123	SRIGANGANAGR	67	20501	97016	03297	00902		
131	HISSAR	49	43405	97021	04698	42800		
165	BIKANER	46	43202	98030	03302	42500		
182	NEW DELHI	32	63214	27072	03298	00926		
260	AGRA	40	73604	96219	04394	77500		
265	MAINPURI	62	82304	96031	01501	00920		
311	SIBSAGAR	69	70402	98021	12174	25750		
312	DIBRUGARH	69	70202	98021	11274	00930		
339	JODHPUR	59	12707	97021	04602	11700		
343	AJMER	56	50715	98512	04394	59700		7 02**
348	JAIPUR	37	73213	95099	05294	53523		
360	MADHOSAGAR	37	72304	97029	03300	24760		
379	GORAKHPUR	39	02702	97000	02802	00900		
383	MOTIHARI	75	00000	97000	06891	00900		
391	DARBHANGA	67	00902	98000	04196	00900		
415	TEZPUR	69	40902	97022	10877	22660		
451	KOTAH	66	83211	97031	04396	00970		
463	JHANSI	66	72704	99021	04296	31716		
467	NOWGONG	44	82305	96032	03601	7576		
475	BAMRAULI AL	38	33207	96031	02805	11630		
479	BENARAS	49	13204	97021	02905	00906		
500	PURNEA	66	00902	97001	05092	00900		
515	CHERRAPUNJI	61	72302	98021	01065	77600		
516	SHILLONG	56	62302	98024	99666	64500		7 05**
540	MOUNT ABU	50	22902	99010	00984	21600		
547	NEEMUCH	55	70707	99039	06290	75600		
559	GUNA	54	72709	98021	02701	42510		
571	SUTNA	73	62302	98103	03299	65660		
635	BHUJ	66	02511	98010	08592	00900		
647	AHMEDABAD	75	32905	98011	07000	38600		
699	HAZARIBAGH	39	13405		96597	00980		
700	RANCHI	93	10000	88011	96895	00901		
727	AIJAL	58	42705	95030	00371	40500		
731	DWARKA	75	32714	98011	09782	31500		
736	RAJKOT	67	23220	99011	07599	21800		
751	DOHAD	55	32523	99010	05898	32800		
779	PENDRA	57	52504	97021	97594	58522		
799	JAMSHEDPUR	46	22709	96070	03002	19702		
807	CALCUTTA	78	82307	97952	06885	83777		
840	SURAT	73	22305	98011	00489	00902		
851	JALGAON	55	12707	97021	06005	11700		
855	KHANDWA	54	52307	98031	04103	55700		
875	RAIPUR	60	72007	97919	02495	43600		
895	BALASORE	67	71613	98029	06682	77600		7 14**
903	SAUGOR IS	78	62316	96021	06384	68601		
925	MALEGAON	46	12711	98011	05801			
933	AKOLA	79	32705	99021	04304	00940		
937	AMROATI	43	42307	99011	03704	29580		
953	KANKER	64	60000	97011	04698	64800		
970	CUTTACK	71	22002	98011	06190	00900		
973	CHANDBALI	75	81417	97054	08492	8 252		
977	SANDHEADS	78	62513	96134	02883	33620		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	80	12516	99001	10186			
003	BOMBAY	73	12907	98021	09786	11600		
009	AHMEDNAGAR	57	53202	99081	98897	52600		
013	AURANGABAD	49	52305		97099	51700		
017	PARBHANI	59	22702	99030	02803	22700		
086	RAMAGUNDAM	67	41402	98291	04703	00950		
109	HARNAI BMBAY	74	03222	98000	10583	00900		
121	GULBARGA	54	21405	99001	03003	11901		
129	HYDERBAD BPT	63	60904	98299	97892	43740		
169	RAICHUR	65	62904	98031	05099	22688		
185	MASULIPATAM	75	51805	98011	08786	35501		
189	COCONADA	77	32305	98011	08590	22604		
205	BELLARY	61	60902	98031	04797	37455		
213	KURNOOL	58	51114	98011	04697	33703		
233	CHITALDRUG	63	62304	99031	95988	32629		
241	CUDDAPPAH	83	83207	980 2	0669	836		
245	NELLORE	75	41107	99	08089	25604		
283	MANGALORE	76	23213	98031	09187	12506		
291	MYSORE	61	50905	99021	99991	22606		
295	BANGALORE	55	61104	99021	99789	59500		
314	CALICUT	81	53214	98039	08789	23603		
319	COIMBATORE	65	51107	98031	00594	23642		
325	SALEM	66	31602	98021	07391	11701		
329	CUDDALORE	77	31405	97011	08589	00901		
333	PORT BLAIR	76	60502	97019	11783	12608		7 04**
335	PALGHAT	76	42307	99021	07293	22701		
351	COCHIN	80	62914	98031	08887	32606		
352	ALLEPPEY	81	33 20	98011	08489	34500		
359	MADURA	70	40000	99021	07297	21801		
363	PAMBAN	82	41409	97021	09187	21760		
369	MINICOY	78	82907	97802	10784	54406		
371	TRIVANDRUM	77	73202	97179	09088	33501		
418	TRINCOMALEE	77	81806	97039	16085	62510		
466	COLOMBO	77	72307	98031	10586	73521		
497	HAMBANTOTA	77	62314	97021	10984	21518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	72	10000	81011	13177	14600	69313	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	76	20201	80010	13779	21500	60110	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	41	71917	70032	89145	36478	64814	7 02**
407	ASAHIKAWA	40	42504	30026	93646	45500	69907	7 02**
409	ABASHIRI	40	21815	81018	91643	00930		7 01**
412	SAPPORO DCMO	34	01404	25012	94651	00900		7 97**
417	OBIHIRO	45	60000	50018	92255	62771		7 92**
420	NEMURO	46	83112	20102	90348	2657	69502	7 02**
421	SUTTSU	31	22116	81012	96750	25600		7 02**
426	URAKAWA	42	82513	19102	97744	862		7 09**
430	HAKODATE MAR	32	12917	60011	98048	15600	69000	7 93**
575	AOMORI	28	52518	80022	00653	25640		7 91**
581	HACHINOHE	41	32213	80011	00452	25631	66315	7 97**
582	AKITA	45	82509	60022	05549	0091		7 15**
584	MORIOKA	39	82504	83022	02852	6462		7 04**
585	MIYAKO	42	60903	76022	01060	35522		7 97**
587	SAKATA	51	82310	40026	05951	7752	66312	7 18**
588	YAMAGATA	47	82310	70026	04360	5562		7 02**
590	SENDAI DCMO	48	72711	60216	02462	756		7 97**
595	FUKUSHIMA	44	72712	80026	03264	75600		7 97**
598	ONAHAMA	53	83009	50032	02666	8552		7 96**
600	WAJIMA	54	82211	65022	08356	824		7 07**
602	AIKAWA	52	82902	30284	07753	8052	69110	7 22**
604	NIIGATA	52	82415	50216	07855	5752		7 21**
605	KANAZAWA	48	82312	60216	09957	8062		7 06**
610	NAGONA	50	80403	81618	06458	3742		7 93**
612	TAKADA	53	82305	65026	07957	1752	69314	7 07**
615	UTSUNOMIYA	63	80203	40026	02166	856		7 02**
618	MATSUMOTO	52	83603	60606	06058	8752		7 96**
624	MAEBASHI	47	83422	82032	02766	3561		7 97**
635	NAGOYA	54	83209	80028	08559	274	69310	7 16**
636	NAGOYA DCMO	52	83409	30022	09259	6552		7 04**

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 828477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
637	IIDA	48	81704	50216	06861	455		7 07**
639	FUJI SAN	31	92340	3565	11131	9 0		
648	CHOSHI	60	72504	45022	02862	16771		7 05**
650	KAMEYAMA	51	82805	40616	09959	7742		7 01**
654	HAMAMATSU	53	52910	75016	06465	27400		7 06**
655	OMAEZAKI	61	52519	15215	05762	57400		7 06**
662	TOKYO CMO	64	12306	15012	02069	00930		7 02**
663	OWASE	65	82704	60036	08367	8062		7 04**
668	AJIRO	59	22519	81011	02071	21600		7 01**
671	TOKYO	62	31807	81012	01067	00930	66415	7 10**
673	TOMISAKI	65	62030	75016	03566	15700	69315	7 04**
675	OSHIMA	64	93329	5414	03965	9 0		7 06**
676	NIIJIMA	67	82629	53616	05768	8742		7 17**
678	HACHIJO JIMA	66	82429	10616	08467	7732	65105	7 10**
740	SAIGO	47	82506	75022	10657	0092	60312	
744	YONAGO	50	81802	81022	11456	3087		7 01**
746	TOTTORI	47	81603	81022	11256	1662		7 01**
749	MIYAZU	53	80000	75216	10455	8052		7 03**
755	HAMADA	48	80000	82022	12755	6572		7 04**
762	SHIMONOSEKI	65	72709	60022	07967	775		7 94**
763	BOFU	62	40000	30602	02565	47600		7 08**
765	HIROSHIMA	44	80703	55026	12859	3572		7 97**
772	OSAKA DCMO	57	80805	45606	10362	4742		7 02**
774	KASHIWARA	58	80000	65616	10761	8762		7 09**
777	WAKAYAMA	57	82703	60616	10863	7742		7 03**
800	IZUHARA	48	20000	80012	14455	00931		7 97**
807	FUKUOKA DCMO	54	72302	75022	14359	0091	60322	7 97**
815	OITA	53	83410	30022	13261	8062		7 97**
816	TOMIE	54	43503	81012	14560	00940	60319	7 97**
817	NAGASAKI MAR	55	80000	81026	14560	2742	69320	7 01**
819	KUMAMOTO	58	83301	75606	14161	3252		7 93**
827	KAGOSHIMA	59	83010	70616	13963	7752	69324	7 91**
830	MIYAZAKI	60	82706	80602	12067	6752		7 97**
836	YAKU SHIMA	64	82514	80616	14966	8042	69325	7 56**
887	MATSUYAMA	55	82303	81032	12760	6752	69321	7 93**
891	TAKAMATSU	56	82205	40026	11461	855		7 01**
894	TSURUGI YAMA	53	83406	70616	10556	846		7 10**
895	TOKUSHIMA	57	83211	60022	10163	855		7 96**
898	SHIMIZU	62	80000	81022	10567	4572		7 97**
899	MUROTOMISAKI	63	82718	80616	09264	8062	69319	7 97**
909	NAZE	69	82003	81612	15276	8062	69318	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	75	31404	80021	15676	26303	69317	
927	MIYAKO JIMA	74	22006	81131	16175	26570	65318	
931	KADENA OKINW	73	32406	74021	14974	35400	64307	
945	MINAMIOAGARI	74	72209	75031	17176	763	69320	
963	TORI SHIMA	67	41733	75012	14668	46300		
	BLOCK 48							
019	BHAMO	73	81008	91929	11779	47320		7 01**
042	MANDALAY	49	87317	96022	05897	28606		
077	PROME	72	52605	95032	03095	58500		
078	TOUNGOO	70	70000	97032	06483	22606		
094	BASSEIN	73	63209	95032	10286	11506		
096	MINGALADON	74	61806	96022	09188	25502		
097	RANGOON	47	61806	96022	09188	25502		
103	MOULMEIN	80	20000	94011	08786	25500		
108	TAVOY	72	82704	97022	10986	14637		
110	MERGUI	70	43202	98012	10986	28506		
112	VICTORIA PT	75	83194	98203	10883	54276		
327	CHIENGMAI	71	71305	64131	83	33546		7 15**
351	UTTARADIT	51	70000	96051	08163	11537		
354	UDORN DHANI	74	41403	50131	09880	19545		7 25**
378	PITSANULOKE	74	50000	96131	89	29445		
381	KHON KAN	47	80000	96032	09755	00938		
405	ROI ET	48	80000	96179	11150	19632		7 37**
407	UBOL RAJADHN	75	80000	96179	11177	19571		7 02**
426	LOPBURI	43	30000	96011	09167	13502		
431	NAKORN RAJAS	44	81606	97025	09750	15520		7 97**
455	BANGKOK	75	71601	64022	09787	12506		
459	CHOLBURI	43	81401	98022	63	13546		7 02**
462	ARANYAPRADSA	45	83602	97216	12549	4552		7 13**
475	HAU HIN	45	31802	97012	09859	00903		
500	PRACHUAB KHI	73	82203	97299	10684	4942		
517	CHUMPORN	47	62710	97139	10757	25507		
551	BANDON	78	80000	96159	10685	58437		
564	PHUKET	49	70000	97012	11857	12506		
566	KANTANG	49	71610	96031	57	45678		
568	SONGHLA	75	80903	80132	12284	39547		
601	PENANG B L	76	82502	56132	12082	19423		
625	IPOH	73	80409	80032	11382	64616		
647	KUALA LUMPUR	74	70000	80012	11181	11508		
657	KUANTAN	75	60000	56132	10977	53401		
660	PORT SWETNHM	76	70000	40132	11728	43408		
665	MALACCA	73	62675	24131	11283	39510		
694	SINGAPORE	77	40000	64131	11482	15703		
820	HANOI GIALAM	24	71205	80022	10826	26360	6*420	
855	TOURANE	25	60000	97021	11328	68463	6*418	
877	NHATRANG	25	51602	98022	11328	34606	6*311	
900	SAIGON	23	73605	97012	12725	24472	6*209	7 19**
918	POULO CONDOR	24	73205	98022	11527	28572	6*212	7 97**
940	VIENTIANE	23	70802	98032	09627	64602	6*409	7 12**
966	SIEMREAP ANG	23	82805	96616	12824	4722	6*434	7 17**
985	KAMPOT	24	80000	82022	10028	00971	6*405	7 04**
990	PHNOM PENH	25	80206	98216	12425	00971	6*407	7 02**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	16	30404	98021	13323	00960	60303	
069	CABO JUBY	19	72711	81021	15322	75505	60604	
100	TANGER	14	10414	75020	14318	11442	64911	
115	OUJDA	09	40000	81031	11882	11702	64907	
120	PORT LYAUTEY	13	73210	75024	14422	00906	63912	
125	TOUAHAR	10	72902	81022	11522	00902	68911	
130	RABAT	00	00420	25070	17524	00900	60811	
135	SALE	14	73112	74022	13422	00902	64808	
140	FES	12	00932	81020	19519	00900	6*908	
150	MEKNES	08	6208	82022	12223	12602	64906	
155	CASABLANCA	13	60210	75022	13819	00902	68909	
160	IFRANE	02	52705	62021	90315	11506	60704	
190	KASBA TADLA	11	70000	81032	13512	00902	65913	
250	AGADIR	12	72406	82022	14523	00906	68911	
295	FT TRINQUET	09	63105	81032	12927	00904	61906	
357	CAP DE GARDE	14	10000	65032	13819	55202	61302	
390	M BLANCHE	13	53214	81018	14920	59500	6*207	
420	CONSTANTINE	09	33611	82020	12820	11780	60802	
425	ORLEANSVILLE	12	42202	82022	15322	52600	64900	
435	BLIDA	14	73604	81012	15519	756	64902	
441	SETIF	11	03101	82020	98919	00900	61900	
461	FORT LAMOUNE	16	43608	40012	12819	28304	69906	
465	BOGHARI	09	33117	80020	94320	32600	63907	
475	TEBESSA	10	70000	81032	99422	5252	60819	
480	ORAN	13	43410	81021	15220	31702	6*608	
525	BISKRA	05	03212	81020	10028	00900	6*908	
540	LE KREIDER	07	50105	81022	98719	00902	60803	
545	LAGHOUAT	08	33206	81011	96724	00982	6*804	
560	AIN SEFRA	51	60000	83031	98922	00908	61919	
570	COLOMB	01	61612	82021	98325	00901	6*906	
580	OUARGLA	03			08629			
625	AOULEF		72912	81031	09334	00902	6*905	
705	BIZERTE	14	70410	81022	14718	11456	60200	
715	TUNIS	14	73612	75606	14218	25572	6*200	
725	SOUK EL ARBA	11	70408	81031	13123	63682	61706	
745	GAFSA	07	00419	81022	10526	00900	64915	
750	SFAX	14	30617	81011	11820	15482	6*710	
765	GABES	16	70514	81012	12219	75485	6*911	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	50	19310	98031	99840	00902		
024	AGADEZ	11	10910	98020	07441	00901		
036	TILLABERY	18	02206	98000	08341	00900		
043	TAHOUA	05	12 03	98021	0874	00902		
052	NIAMEY	15	53008	98022	08540	00902	6*912	
075	BIRNI KONI	15	82308	98022	09538	00907		
080	MARADI	14	82704	97022	09738	00902		
090	ZINDER	94	10710	97021	06340	00901		
096	MAINE SOROA	51	40410	98031	087 1	00902		
202	TESSALIT	09	10912	97010	10940	00904		
219	NEMA	24	00508	97000	07442	00900		
223	TOMBOULTON	02	00917	97070	44	00900		
226	GAO	11	01116	81070	08043	00900	6**12	
230	NIORO	17	10414	97010	07241	00909		
240	HOMBORI	04	02206	98000	07541	00900		
250	MENAKA	24	01820	97080	08642	00900		
257	KAYES	06	03106	97020	07941	00900		
265	MOPTI	17	02708	98020	0752	0740		
269	TOUKOTO	11	02604	98002	09040	00900		
272	SEGOU	19	02712	97020	06840	00900		
290	BAMAKO	17	02006	97000	08838	00900	61811	
297	SIKASSO	21	12308	98030	09035	11500		
403	FORT GOURAND	11	70714	99022	13629	00902		
415	PORT ETIENNE	18	73312	98022	16622	15448	61001	
421	ATAR	09	83610	98022	14130	00980	61104	
437	AKJOUJT	12	8030	97022	14129	0097		
442	NOUAKCHOTT	12	63412	98022	14129	00953		
450	TIDJIKJA	04	10410	98021	11736	00930		
461	BOUTILIMIT	08	63613	98022	13033	00970		
600	SAINT LOUIS	17	53414	97022	14221	00980	64*06	
630	MATAM	09	73612	97022	09837	00970		
641	DAKAR YOFF	20	73619	98032	14624	00941	61003	
679	KAOLACK	14	3614	97022	12831	00970		
687	TAMBACOUNDA	11	52904	97012	10236	00970		
695	ZIGUINCHOR	18	30000	97032	13332	00942		
766	BISSAU	16	63411	60031	12533	00946		
809	LOLEMA	15	13204	97021	09530	00901		
816	BOKE	19	23203	98021	12732	00904		
829	KANKAN	12	02 12	98001	09831	00900		
832	CONRAKRY	20	62706	98022	13330	11501	61807	
847	MACENTA	2	80000	97022	14225	88511		
	BLOCK 62							
002	NALUT	52	30705		12272	00930	6081*	
007	ZUARA	57	60702	72031	11969	56030	6050*	
010	CASTEL BNITO	45	60110	81031	10086	00082	60724	
016	MISURATA	66	10703	80021		00901	60902	
019	SIRTE	61	43605	82021	11571	009	60302	
053	BENINA	42	21315	81011		00952	6*818	
055	AGEDABIA	47	31615	81031	11690	00906	6*920	
063	EL ADEM	47	6007		160			
161	GIALO	37	60306	81022	13595	009	6*719	
176	GIARABUB	33	50803	83031	14288	00908		
271	KUFRA	36	33105	81030	11000	00934	6*918	
306	MERSA MATROH	16	20108	75012	16220	25500	60300	
318	MARIUT	17	00311	80010	14028	00900	60906	
333	PORT SAID	20	30415	81020	13822	00903	62204	
366	FAROUK	11	51805	81031	13034	51700	60804	
372	ALMAZA	05	10905	75020	12235	11600	60806	
405	LUXOR	53	13605	81010	11237	00905	60719	
441	ISMAILIA	31	21106	82012	13394	11682	60710	
444	FAYID	35	20910	82031	13595		64707	
447	SHALLUFAH	31	20609	84031	13393	11702		
462	HURGHADA	21	70404	81032	10727	00909	61912	
600	WADI HALFA	01	00418	81020	10739	00900		
620	STATION NO 6	18	03609	99020	0 139	00900		
640	ABU HAMED	52	03503	81020	06241	00900		
641	PORT SUDAN	20	60613	81031	10431	11652		
650	DONGOLA	05	03109	98020	07942	00900		
660	KARIMA	02	00410	82020	04141	00900		
671	TOKAR	20	60509	98021	09932	00940		
680	ATBARA	57	10813	50070	04841	00902		
721	KHARTOUM	10	40510	81080	06141	00942		
730	KASSALA	04	73602	81022	03741	11856		
760	EL FASHER	56	01211	35050	09435	00900		
770	GENEINA	57	11611	81030	05938	11800		
771	EL OBEID	11	33407	81020	05040	00942		
772	KOSTI	11	70201	81022	05839	00970		
840	MALAKAL	16	80908	81022	07736	11847		
880	WAU	17	11808	81022	06436	11703		
941	JUBA	17	81605	82016	08331	23770		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	28	40511	82022	10731	28540	6*921	
661	KITALE	57	73115	83142	75	79300		
705	ENTEBBE	67	71610	83172	76177	59573		
708	KISUMU	58	82205	82171	76580	59458		
740	NAIROBI	62	50308	83152	76574	19403		
756	MWANZA	69	63110	98029	81	48432		
790	MOSHI	67	83602	81156	71	8732		
820	MOMBASA	74	50709	83158	13086	13445		
831	TABORA	64	71705	82022	76882	52501		
862	LOLIONDO	64	70000	83179	77776	79530		
894	DAR ES SALAM	74	71810	82018	13681	28432		
932	MBEYA	59	70910	82023	76868	62530		
970	LINDI	76	72305	82959	14179	53470		
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	26	52202	98022	12930	48542	6*916	
600	BERBERATI	23	52710	98022	09632	51540	6*924	
650	BANGUI	21	51810	99022	10234	51600	6*930	
700	FORT LAMY	56	23608	81030	05242	12701	6*921	
750	FT ARCHAMBAU	17	31808	98030	06940	21601	6*918	
860	GAROUA	26	72710	99021	03339	22705		
870	NGAOUNDERE	17	82004	81172	90428	52708		
910	DOUALA	24	70000	98172	11632	53548		
931	BATOURI	21	62504	99022	38330	68600	6*722	
950	YAOUNDE	22	62704	98032	27929	62500	6*822	
970	CAMPO	25	62706	99019	30100	33802		
	BLOCK 65							
028	KATSINA	42	51420	82016	07798	00920		
064	NGURU	38	61304	87021	0	00905		
201	IKEJA	75	72313	82022	11591	6253		
208	IBADAN	75	52311	83021	11387	51500		
236	WARRI	83	72303	82032	12888	62430		
250	PT HARCOURT	74	61313	83012	11692	52641		
257	ENUGU	71	62307	81012	10790	52608		
264	CALABAR	77	70506	82299	12787	42538		
285	TIKO	74	71808	82031	11588	62502		
292	MAMFE	73	62705	80011	89	42401		
306	KANDI	18	82305	98032	09035	13609		
319	NATITINGOU	20	72304	98032	09433	00907		
333	TCHAOUROU	20	71808	99032	11330	00976		
335	SAVE	23	61808	98032	10731	21504		
338	BOHICON	24	82304	98032	11032	31532		
344	COTONOU	27	72306	98022	11634	38532	6*715	
352	GAO	19	82308	81032	12032	00907		
361	KIDALL	22	81802	81022	10227	0097		
387	LOME	25	72310	81022	10632	12507		
401	AXIM	77	62309	83021	12893	23 03		
408	TAKORADI	75	72008	81022	12388	256		
457	KETE KRACHI	74	72309	99022	90083	1 43		
501	DORI	16	52310	98022	09238	00901		
503	OUAGADOUGOU	17	32310	98011	09736	00901	69*12	
507	FADA N GOURM	22	42504	98010	09837	00901		
510	BOBO DIOULAS	21	02014	98020	11133	00900		
516	BOROMO	18	11810	98010	09437	00902		
522	GAOUA	21	42304	98031	10133	11502		
528	ODIENNE	23	50000	98030	11932	55500		
539	FERKESSEDOUG	23	52706	98031	10732	58600		
548	MAN	23	32223	98021	13528	31600		
557	GAGNOA	23	52312	92012	13129	58630		
578	PORT BOUET	25	52006	98021	11431	38508		
592	TABOU	25	32310	98030	12130	32600		
599	SASSANDRA	25	62 8	98030	133	22502		
	BLOCK 70							
026	BARROW	07	80917	08717	04713	853	62303	7 0088
086	BARTER IS	16	80717	64404	02018	863	62308	
106	POINT HOPE	12	83605	82712	96317	0092	69307	7 0032
116	WALES	98	83610	80037	00706	864	68314	
133	KOTZEBUE	16	82513	82027	96620	856	69324	7 0066
200	NOME	19	82505	81022	97022	854	66320	
204	GAMBELL	99	80410	80717	04107	0092	69317	7 0148
209	MOUNTAIN VIL	21	83214	80022	98023	854	69322	7 0065
219	BETHEL	24	83110	64027	99026	663	67322	7 0021
222	GALENA	26	50000	82030	93232	50830	62325	
231	MCGRATH	29	72906	81022	93934	75700	69320	
261	FRBNKS WEEKS	31	63403	81032	91534	15770	69314	
273	ANCH MERRILL	27	51806	81012	96332	00970	69320	
291	NORTHWAY	32	80000	81022	92234	6561	69312	
296	CORDOVA 13	33	70000	80217	95933	756	63902	7 6024
308	ST PAUL	15	83310	80858	08121	855	69310	7 0061
316	FORT RANDALL	24	83215	48717	07128	854	69308	7 0029
360	CAPE STELIAS	36	81412	80615	95336	855	63303	7 1070
361	YAKUTAT	35	80606	56615	97635	854	69103	7 1124
365	CAPE SPENCER	37	81804	80032	99039	855	69110	
381	JUNEAU	37	80913	81028	99040	6552	69403	7 0620
386	CAPE DECSION	38	82773	80022	01400	864	66314	
398	ANNETTE IS	38	82703	81218	02741	5563	69317	
489	UNALASKA	29	82707	56022	08332	855	67303	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	70	40910	81028	15676	32460	69203	7 3020
202	MIAMI	67	40911	80028	16376	42500	62107	7 0130
206	JACKSONVILLE	64	10201	56014	20366	18400	69414	
207	SAVANNAH FLD	66	93303	02454	20766	9 0	6*414	
208	CHARLESTON	66	60903	40042	21770	55500	69114	
211	TAMPA	68	10906	81011	18671	16200	61412	
214	TALLAHASSEE	65	81104	24444	20367	862	63320	
217	MACON	63	71509	64022	20367	764	64415	
218	AUGUSTA	63	70000	80022	20969	754	69414	
219	ATLANTA	62	11805	80011	19664	00940	65407	
220	APALACHICOLA	69	71111	80021	19072	5553	66114	
223	MOBILE	66	81109	06104	18366	858	64414	
226	MONTGOMERY	62	21203	81011	19069	00940	63310	
228	BIRMINGHAM	61	70000	80022	19064	70970	65312	
231	NEW ORLEANS	66	50000	04424	17066	00901	69410	
234	MERIDIAN	65	80000	00454	17665	862	69403	
235	JACKSON	63	71808	56021	16665	762	64407	
240	LAKE CHARLES	67	71406	40101	14667	0092	69502	
241	PORT ARTHUR	69	81611	80022	13272	3537	69603	
242	GALVESTON	69	81310	56024	12271	3622	69514	
243	HOUSTON	68	81408	72612	12570	2632	69510	7 0010
248	SHREVEPORT	66	71612	81022	12269	26407	64903	
250	BROWNSVILLE	71	81405	48059	09873	66407	69300	7 0460
251	CORPUS CHRST	68	83211	56026	11569	864	64419	7 0350
252	LAREDO	67	31316	81025	08868	22520	66817	7 0030
253	SAN ANTONIO	64	61309	80259	07865	00970	69920	7 1310
254	AUSTIN	65	81512	81616	09567	0097	64910	7 0710
256	WACO	61	81607	64912	09563	5342	69407	
258	DALLAS LOVE	59	81816	81808	08867	17577	65103	7 0110
259	FT WORTH	60	82210	80618	08563	0092	65702	7 1120
261	DEL RIO	60	11104	81021	06962	00920	65403	
263	SAN ANGELO	60	42008	82019	05863	00970	65510	7 0640
265	BIG SPRING	54	62012	81022	03761	00934	65803	
266	ABILENE	58	81617	82019	04161	00973	69827	7 2320
267	LUBBOCK	51	62011	81022	00360	00986	65612	
268	ROSWELL	35	22011	83031	00351	00950	69812	
270	EL PASO	38	11610	82020	02754	00951	69614	
274	TUCSON	32	72507	83031	00761	1185	65510	
278	PHOENIX	44	82211	81032	99763	4562	69508	
280	YUMA	40	22514	81018	03152	05920	69000	7 0120
290	SAN DIEGO	43	32617	81028	06855	32500	69607	7 0010
292	SANTA CATLNA	39	02717	8100	05445	00900	60502	7 3290
295	LOS ANGL CAL	42	13204	84020	05848	11700	69107	
304	HATTERAS	62	02008	80020	20767	00900	60107	
306	RALEIGH	60	12211	64012	19665	00940	66403	
308	NORFOLK	55	62015	80022	18363	20870	66903	
310	COLUMBIA FLD	63	72505	56285	20767	754	65308	7 0040
313	SPARTANBURG	61	42208	64021	20364	40870	66403	
314	CHARLOTTE	61	92008	04450	20063	9 0	69403	
317	GREENSBORO	60	52210	40282	20062	16330	66307	
319	WIN SALEM NC	59	32613	56031	19663	15370	66405	
324	CHATTANOOGA	59	60000	72021	19061	00950	65412	
326	KNOXVILLE	59	60000	80021	19062	25770	69412	
327	NASHVILLE	59	11707	81022	16666	18730	65310	
334	MEMPHIS	64	72113	81021	15270	00930	65405	
340	LITTLE ROCK	63	81804	80031	13966	35607	64407	
344	FT SMITH	61	80704	80021	10566	0092	69605	
353	OKLAHOMA CTY	62	61624	81022	04467	855	64608	
356	TULSA	62	81820	80022	05868	00977	65914	
363	AMARILLO	41	71907	81022	99755	00976	65603	
365	ALBUQUERQUE	35	81612	84022	97550	15777	64617	
374	WINSLOW	35	71817	82212	93245	3762	64908	7 0020
384	BAKERSFIELD	42	72908	81036	07846	756	69105	7 0640
386	LAS VEGAS	36	62609	82158	94946	15740	65002	
389	FRESNO	43	62907	81022	07543	65700	67300	7 0140
394	SANTA MARIA	42	40000	81025	09244	45500	69803	7 0060
401	RICHMOND	57	62704	56031	18062	00930	66314	
405	WASHINGTON	58	61916	56028	14654	00988	66914	7 0020
406	BALTIMORE	56	62210	48059	14260	00961	65917	7 1330
407	ATLANTIC CTY	53	72319	56022	14657	7567	69807	
408	PHILADELPHIA	57	82315	12806	12559	7632	69919	7 0230
410	LYNCHBURG	59	72209	48102	18362	1573	66407	
411	ROANOKE	57	72705	81022	18065	3587	65408	
417	ELKINS	56	71804	81028	16365	857	66108	7 0020
421	COVINGTON	59	82413	81031	14665	62755	69110	
422	LEXINGTON	58	71809	81959	15364	797	65314	7 0010
423	LOUISVILLE	60	51609	81011	14969	00930	65115	
428	COLUMBUS	57	51808	80031	13961	20834	66407	
429	DAYTON OHIO	59	31814	80011	13563	12742	66405	
432	EVANSVILLE	62	22014	81021	13968	00935	66410	
434	ST LOUIS	58	51609	81021	09869	20881	66107	
437	TERRE HAUTE	61	82012	81031	12966	00987	65108	
438	INDIANAPOLIS	60	62012	81032	13268	00906	69410	
439	SPRNGFLD ILL	59	72013	80031	09167	65706	65107	
440	SPRNGFLD MO	60	81615	80021	09563	00907	65403	
445	COLUMBIA	61	31810	80011	08868	00908	66407	
446	KANSAS CITY	62	62111	80032	05469	00976	65405	
449	ST JOSEPH	61	61815	80012	04768	00978	69314	
450	WICHITA	61	81718	80022	02465	00977	69912	
451	DODGE CITY	59	81815	81021	98662	00977	64815	
456	TOPEKA	62	61811	80039	05167	00906	65408	7 0060
458	CONCORDIA	61	81810	81022	00767	00907	69803	
464	PUEBLO	30	21807	84031	93951	15678	65608	
469	DENVER	28	21404	84021	92648	00970	69814	
475	MILFORD	33	91810	08682	93933		6*807	7 5450
476	GRAND JUNC	33	71521	82158	91554	6573	69620	7 0040
483	SACRAMENTO	38	22102	81012	06445	14770	67400	
486	ELY	21	90000	24727	95326	9 0	6*507	7 0614
488	RENO	25	83414	81852	00735	856	69503	7 0010
494	SAN FRANCSCO	42	32906	80028	08846	35500	69400	7 0030
503	NEW YORK	52	82307	40048	12957	864	69910	7 0050
506	NANTUCKET	50	72215	80038	13554	00938	66819	7 0740
507	PROVIDENCE	50	82310	80022	12553	6547	69817	
508	HARTFORD	50	82011	56022	12554	25737	69812	
509	BOSTON	46	72517	80032	10755	32770	66924	
511	HARRISBURG	58	72707	56026	12960	00988	66517	7 0820
515	BINGHAMPTON	53	82408	72259	11258	55607	66403	7 0010
517	ALLENTOWN AP	51	82504	32102	12953	0097	69814	
518	ALBANY	47	81811	64022	10552	00977	65607	
519	SYRACUSE	53	82310	64022	08563	6557	69503	
520	PITTSBURGH	57	62010	80038	14263	11689	66114	7 0950
521	AKRON	56	62105	80021	13960	30782	66112	
524	CLEVELAND	55	72009	81038	12561	45706	69217	7 0060
528	BUFFALO	52	82218	56039	11259	60897	66020	7 0150
529	ROCHESTER	55	72524	80022	09164	22836	65114	
532	PEORIA	58	80507	80951	10863	837	66424	7 0010
533	FT WAYNE	59	62408	81021	11564	15601	66105	
534	CHICAGO	55	71103	12042	11958	05736	69112	
535	SOUTH BEND	58	80505	80022	10560	0097	69407	
536	TOLEDO	58	71404	64259	11960	756	66014	7 0910
537	DETROIT	58	82706	81019	10860	25627	67203	7 4540
538	WINDSOR	58	72003	48299	11860	28626	69004	7 5110
539	LANSING	57	63204	56259	10559	00935	66703	7 3920
544	MOLINE	56	70912	81919	10561	59706	69205	7 0140
546	DES MOINES	61	80912	80032	07864	5577	69429	
547	DUBUQUE	55	71929	80299	05958	5767	69719	7 7170
551	LINCOLN	61	21608	81021	01766	00971	69408	
552	GRAND ISLAND	59	11816	81021	98364	00941	69803	
553	OMAHA	58	61409	81032	03168	00950	65405	
556	NORFOLK	59	11412	81029	01064	00903	69605	7 0060
557	SIOUX CITY	58	60909	81039	02066	00960	65502	7 0430
562	N PLATTE	54	1614	81031	94260	00907	69300	
564	CHEYENNE	32	72706	82031	92538	00956	65617	
567	VALENTINE	51	71405	81030	95056	15506	66610	
569	CASPER	35	71604	84022	90945	0097	65607	
572	SALT LAKE	40	81110	81808	89842	875	63614	7 1140
574	ROCK SPRINGS	32	81315	81022	89844	3762	69612	
576	LANDER	32	81613	85032	89849	1577	66614	
578	POCATELLO	34	82102	81808	94235	2742	69810	7 2470
582	ELKO	31	82210	81857	96334	874	65607	7 0329
583	WINNEMUCCA	31	72710	83022	98634	35627	69403	
591	RED BLUFF	39	51504	82022	06144	05900	67000	
594	EUREKA	41	21404	82258	08843	22500	69603	7 2430
597	MEDFORD	37	72305	81808	06440	756	69302	7 0320
600	SABLE ISLAND	46	61822	81022	18248	666	66040	
601	DARTMOUTH	43	82014	81032	13947	27371	69921	
603	YARMOUTH	46	82214	80022	13347	5562	69708	
605	CONCORD	43	71603	80031	09553	00906	66820	
606	PORTLAND	45	62310	81022	08853	00981	66810	
608	EASTPORT	44	72311	64058	09546	725	65915	7 0090
613	MT WASHINGTN	39	92825	00606	39	9 0	6*703	7 0328
617	BURLINGTON	45	82021	81022	06955	00937	65910	
623	LONDON	57	82913	16606	11059	856	69324	7 0430
624	MALTON	58	82519	48034	08262	8075	69317	
625	STIRLING	49	82201	06424	07349	8098	66414	
627	DORVAL	47	81603	48052	05253	11550	69801	
628	OTTAWA	53	82510	32051	05154	864	65000	
630	MUSKOKA	51	82707	81021	07654	8096	69818	
632	CENTRALIA	57	82916	64616	10359	3562	69427	7 0830
633	WIARTON	46	82707	64021	08648	8095	66122	
635	GRAND RAPID	57	80000	64039	10558	80627	66807	7 2630
636	MUSKEGON	55	91203	04479	08555	9 0	6*917	7 4320
639	ALPENA	45	73212	80022	10853	00976	66437	
640	MILWAUKEE	56	70304	81259	09558	3476	67202	7 4470
641	MADISON	54	70305	81019	08556	799	67702	7 4870
643	LA CROSSE	53	80904	64022	08554	0097	69424	
644	ROCHESTER	48	81703	16422	08549	0097	66414	
645	GREEN BAY	43	60614	81022	10249	00978	67115	
651	SIOUX FALLS	59	71413	81259	02063	30890	69605	7 0430
654	HURON	53	71416	81032	00358	00986	65603	
655	ST CLOUD	42	61105	81031	07848	00906	66410	
658	MINNEAPOLIS	49	70703	32104	08852	0097	69419	
662	RAPID CITY	40	50404	82029	94656	14861	63920	7 0030
666	SHERIDAN	35	61512	83031	88851	00970	65610	
677	BILLINGS	32	52403	84031	88246	00970	64803	
679	BUTTE	35	71206	82018	89841	65772	64812	7 0020
681	BOISE	35	83009	81026	95939	164	69302	7 0120
683	BURNS	24	62709	83021	00730	25672	69410	
688	PENDLETON	33	82624	81026	01041	1567	69308	7 1830
693	EUGENE	40	62305	81258	05442	65500	69403	7 1010
698	PORTLAND	39	72004	80018	04745	556	69107	7 0040
705	MONCTON	42	22016	82012	07052	10932	69923	
707	SYDNEY	30	62219	81022	12151	60930	69913	
709	GRINDSTONE I	32	72221	80052	07144	70908	69805	
712	CARIBOU	42	81810	81026	05146	6567	66814	7 0150
718	MONT JOLI	50	62021	81026	99255	55630	69809	7 0010
728	SENNETERRE	39	83116	82022	06143	854	67330	
731	NORTH BAY	43	73614	08	1247	75600	61433	7 0420
734	SAULT MARIE	41	73006	56021	11945	754	68339	
735	EARLTON	39	83216	81022	08545	855	69331	
738	WHITE RIVER	36	0402	80025	14138	863	61331	7 0040
739	PORQUIS JUNC	37	83211	81022	10439	854	69330	
743	MARQUETTE	38	83206	80022	13243	856	67329	
745	DULUTH	40	80814	81021	11541	854	62417	
747	INT FALLS MI	39	70409	56284	13541	754	61314	
749	LAKEHEAD	38	80413	81022	14541	854	69325	
753	FARGO	42	61410	81031	05850	00972	69000	
764	BISMARCK	44	11010	81020	01048	00941	65807	
767	WILLISTON	44	11415	81012	96353	00945	69607	
768	GLASGOW	36	11115	81020	90554	00941	69608	
772	HELENA	35	80000	83022	88848	00977	69603	
773	MISSOULA	40	83210	64618	91942	8752	69502	7 1270
775	GREAT FALLS	33	72310	83022	88850	0097	69603	
777	HAVRE MONT	40	60503	82022	89245	00934	69607	
779	KALISPELL	43	81804	80616	90944	4	6*300	7 2870
781	YAKIMA WASH	29	63407	82031	00041	00946	69308	
782	ELLENSBURG	29	73019	82032	00339	00976	69307	
783	LEWISTON	40	82703	81616	98044	856	69408	7 0440
785	SPOKANE	39	82311	24104	95641	871	65300	7 0340
791	N HEAD	40	80906	81612	04442	854	69314	7 0730
793	SEATTLE	37	80000	81021	04138	854	69314	
798	TATOOSH IS	38	61808	81038	04145	62500	65314	7 0340
799	VICTORIA PAT	38	42710	83021	03842	45600	67313	
801	TORBAY	35	72507	81031	15241	70954	66101	
803	GANDER	35	72010	82022	12247	55707	69808	
805	ST PIERRE IS	03	82008	60022	13806	80907	66904	
810	ANTICOSTI PT	38	81417	48626	02440	863	63818	7 0130
811	SEVEN ISLAND	36	80409	16616	99138	674	69819	7 0710
813	NATASHQUAN	40	80406	81022	05641	847	69620	
815	STEPHENVILLE	43	51809	81022	09851	60901	69712	
817	ASHUANIPI	35	82804	80806	98140	364	69830	7 0014
818	CARTWRIGHT	31	70000	82032	86036	7075	67816	
819	ST ANTHONY	31	31607	80012	09039	30901	63801	
821	LAKE DORE	41	82707	64515	98442	874	66401	7 1250
826	NITCHEQUON	34	80210	80616	95236	6742	69408	7 1634
831	KAPUSKASING	36	03212	12515	13736	861	69336	7 0020
833	PAGWA	34	83605	08512	16534	871	69331	7 0022
836	MOOSONEE	36	83212	81016	11234	863	68350	7 0290
840	NAKINA	35	83605	08444	17235	863	69338	
841	ARMSTRONG	35	80207	08505	16835	862	69422	7 0046
842	SIOUX LKOUT		87409	32102	16137	862	69323	
843	GRAHAM	34	81182	40404	16535	863	69424	
846	LANDSOWNE	33	90000	01454	19333	9 2	60135	
848	TROUT LAKE	31	12003	81020	17131	00901	69426	
850	KENORA	37	90909	01454	13637	910	69472	
852	WINNIPEG	40	81610	81022	10343	853	69108	
855	DAUPHIN	35	90000	00450	07735	9 0	69410	
856	GIMLI	38	91409	01434	11738	9 3	60402	
857	WABOWDEN	38	31810	80024	09138	30901	69103	
860	RIVERS	41	90914	01454	07341	9 0	60402	
861	BROADVIEW	41	21414	81020	04342	00905	69904	
862	ESTEVAN	43	31121	81020	00446	30930	69809	
863	REGINA SASK	43	61424	81031	98649	50871	69807	
864	MOOSE JAW	44	61422	82021	97149	655	63810	
865	DAFOE	39	20909	81020	00545	10931	69300	
866	SASKATOON	43	41610	81022	96951	20931	69001	
867	THE PAS	40	81417	80022	05640	664 1	63109	
869	PRINCE ALBRT	47	31607	81031	98852	30904	69305	
870	SWIFT CURRNT	43	61416	81030	92249	60870	69505	
871	VERMILION	43	82203	81026	94245	8097	65*03	7 0050
872	MEDICINE HAT	45	63605	81022	89649	60870	69713	
873	CORONATION	44	60204	81012	93449	65700	69300	
874	LETHBRIDGE	42	72804	81166	91244	25676	69300	7 0110
875	COWLEY	39	80000	80612	93541	86600	69801	7 0320
876	N BATTLEFORD	43	51114	81030	94850	60901	69306	
877	CALGARY	32	83402	83022	93442	8087	69400	
878	PENHOLD	38	81803	81022	93640	8093	69305	
879	EDMONTON	41	80406	81021	92745	2087	65406	
880	KIMBERLEY	41	81603	81616	93941	867	69101	7 0940
883	OLD GLORY MT	21	93214	00717	92821	9 0	60804	7 0288
884	CRESCENT VAL	41	80000	64606	96942	855	69300	7 0120
885	CARMI	32	43609	81014	01532	40940	69407	
886	PRRNCETON	26	30000	81031	01629	35700	69316	
887	KAMLOOPS	34	52904	81022	00736	37500	69318	
889	PENTICTON	38	73404	81022	99640	7093	69310	
892	VANCOUVER	43	70707	81028	03245	75500	69314	7 0230
893	COMOX	37	42502	81022	03538	35630	69315	
894	ESTEVAN PT	39	81402	24616	04941	7742	69315	7 2030
895	BULL HARBOR	39	50000	80022	03940	18300	69317	
896	PRINCE GEORG	37	82204	80616	00337	273	69315	7 1370
898	PRINCE RUPER	40	81402	40616	02840	7742	69316	7 1780
900	HOPEDALE	30	81802	82030	03235	856	69827	
901	FT MCKENZIE	03	20410	82812	10515	15905	69116	
903	RESOLUTION I	10	13209	80021	05611	157	67314	
904	HOPES ADVNCE	05	03228	810 0	08309	00900	60322	
905	GREAT WHALE	19	60218	81022	13624	21446	67342	
907	PORT HARRISN	99	00410	80120	22200	00900	60327	
908	NOTTINGHAM I	17	83616	40822	21811	864	68310	
912	GILLAM	30	61107	81022	13632	60946	69313	
913	CHURCHILL	27	61319	64567	16127	864	69803	7 0378
915	CORAL HARBOR	93	03610	81020	27195	00900	60307	
916	CHESTERFIELD	05	21810	81010	24105	245	63309	
917	EUREKA	02	12501	81010	21205	10906	60303	7 1186
921	BROCHET	38	81413	81026	06042	855	69405	7 0058
923	ENNADAI LAKE		80435	24666	07028	86500	69810	7 0058
924	RESOLUTE	01	81114	80022	19603	00907	69803	
925	CAMBRIDGE	24	81421	32383	07224	853	69302	
928	ROCKY MT HSE	31	82505	83030	93140	8092	69305	
930	WHITECOURT	29	42204	81020	94534	00950	69305	
931	LAC LA BICHE	33	83202	82021	94839	874	69302	
932	MCMURRAY	30	70000	81022	97732	55971	69207	
933	KEG RIVER	29	82705	82031	02840	80906	66300	
934	FT SMITH	36	71405	81022	95742	70970	69409	
935	HAY RIVER	30	40000	81030	96232	26701	69317	
936	YELLOW KNIFE	32	81110	81022	96640	4577	69309	
937	PORT RADIUM	37	81410	82035	96440	84500	69205	7 0140
938	COPPERMINE	17	72706	81032	00118	30892	64001	
939	BEATTON RIV	31	72906	81142	97537	70970	65405	
940	GRANDE PRAIR	38	72709	81022	96741	45670	65109	
942	FAIRVIEW	37	83606	81022	95542	836	63309	
943	FT ST JOHN	38	80000	81030	97738	6567	69410	
945	FORT NELSON	34	62503	82021	96736	60970	69312	
946	FT SIMPSON	18	01602	81020	96827	00900	60317	
947	SMITH RIVER	24	00000	82020	99924	00900	60315	
950	SMITHERS	30	21404	81031	01631	20930	65316	
953	WATSON LAKE	30	70000	82032	98833	35730	69314	
958	DEASE LAKE	30	30402	82011	00232	30840	69303	
964	WHITEHORSE	20	61412	82030	98132	10971	69310	
965	MAYO	29	00000	82000	95231	00900	60318	
966	DAWSON	34	80000	64606	92235	2742	69312	7 0320
968	AKLAVIK	20	83406	40242	01720	86400	69311	7 0048
969	SNAG	32	93202	16716	93232	9 4	69108	7 0906
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	22	11809	82021	95825	10960	69314	
043	NORMAN WELLS	19	22506	82021	02121	20970	69420	
045	TESLIN	25	83601	82031	00028	8097	69312	
063	RESOLUTION	32	10705	82012	96438	10940	693**	
064	PROVIDENCE	28	52701	81022	98029	20931	69315	
069	WAGNER	31	70000	81022	96136	70977	69107	
072	MOULD BAY	99	13505	81011	08799	10670	69314	7 0008
073	FT RELIANCE		80404	82022	01434	25510	69311	
074	ISACHSEN	06	31628	16393	13907	364	69604	
075	EMBARRS PORT	33	31608	81030	97335	30910	69322	
082	ALERT	95	00000	03434	20900	00900	60306	
090	CLYDE RIVER	00	83607	82022	25000	8097	69307	
101	SANDSPIT	38	82709	80028	04340	855	69320	7 0240
103	QUESNEL	38	80000	24216	99838	652	69314	7 0010
105	SPRING ISLE	40	50402	80028	04741	52500	69315	7 0030
107	CAPE STJAMES	38	53230	81022	04641	54500	67316	
108	ABBOTSFORD	39	80000	81026	03543	8097	69307	7 0030
109	PORT HARDY	39	72504	81022	04440	66630	69309	
110	ALERT BAY	39	80000	81032	04340	855	69312	7 2070
111	DOG CREEK	33	82703	82032	00236	855	67110	
112	ASHCROFT	29	60000	81031	00834	60950	69322	
113	PACHENA PT	37	30204	80216	04637	36400	69310	7 0120
114	HOPE	38	81805	80002	03045	856	69315	
122	BANFF	31	82205	81022	95933	8081	69302	
138	YORKTON	43	81414	24444	04044	862	64102	
146	NEEPAWA	38	90000	01454	09538	9 1	69404	
200	VICTORIA B C	40	62213	83031	03843	65500	66311	
201	PORT ANGELES	38	52702	81030	06842	55700	69314	
372	MONTREAL CTY	47	81004	20042	05653	8097	66811	7 0270
390	PENNFLD RDGE	42	82012	12026	09544	872	64921	7 0320
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	56	21826	20202	04163	20960	65714	
113	ALTAR	48	22203	82011	02454	00 20	66815	
118	PILARES	42	01607	82000	04755	00 00	60820	7 0270
122	N CASSGRANDS	37	21703	82021	02754	21500	65710	
130	VILLA AHUMDA	32	12003	82011	04746	00903	65642	
151	ISLA GUADLUP	55	73230	40022	11260	85300	69827	
160	HERMOSILLO	50	00000	82020	07362	00 00	60300	
220	TEMOSACHIC	32	10000	86020	05438	00940	69606	
225	CHIHUAHUA	04	02220	82020	03314	14	60816	
255	GUAYMAS	51	00000	80000	07766	00 00	60608	
280	ESMERALDA	44	02903	83021	07150	00900	60618	
342	MONCLOVA	53	01810	82020	07867	00900	60724	
382	TORREON	05	03600	50000	11216	00900	60803	
405	LA PAZ	15	31404	10020	12019	00 03	63802	
458	MAZATLAN	20	60903	30101	10923	35 06	66502	
491	C VICTORIA	18	60000	70012	09620	65300	69818	7 0156
499	SOTO MARINA	69	80000	24022	09871	88500	60606	
548	TAMPICO	22	82306	1605	10323	864	60706	
645	MERIDA	21	01107	6400	106	00900	60300	
679	TACUBAYA	06	20000	10001	12411	12 30	60303	7 9997
691	TEJERIA VER	21	5 05	48	13822	5252	68302	
749	C DEL CARMER	23	31410	8001	11726	30909	60408	
805	ACAPULCO	21	80000	50043	10924	00 00	60300	
903	TAPACHULA	23	83601	80041	09525	58 90	61***	
904	TAPACHULA	22	50000	5605	09725	58708	60300	
	BLOCK 78							
016	KINDLEY FLD	50	60608	81031	23066	68500	69312	
074	OAKES FIELD	71	50812	98028	16176	42403	69413	7 995*
119	TURKS ISLAND	71	70916	80505	13072	3757	69114	7 2510
244	CIENFUEGOS	68	00704	80004	13973	00900		
255	CAMAGUEY CAM	70	10710	64051	12575	01990	62313	
264	SANTIAGO ORE	75	20000	64051	13581	00940	60105	
268	BARACOA ORIA		60000	80022	11579	43420	62303	7 149*
310	CABO SAN ANT	69	10705	81031	13071	12635	69300	
317	PASO REAL SD	69	10507	81030	13471	12600	69201	
321	CALETA PINES	71	71104	81038	12674	68505	69300	7 05**
325	HAVANA C B	69	10704	80020	14473	12600	69203	
340	CAYO GUAN SC	73	20909	82021	12678	21500	62403	
348	CAIBARIEN SC	71	21104	8100	13473	22600	62102	7 54**
353	CAYO PAREDON	69	60914	80035	13475	65500	62405	
355	CAMAGUEY CAM	69	30706	82031	13171	12530	61305	
360	CAPE CRUZ OR	69	30208	81035	12677	22540	69308	7 02**
367	GUANTANAMO	68	33205	81021	12672	23670	69315	
369	PUNTA MAISI	15	30912	81038	11978	22503	69403	
383	GRAND CAYMAN	73	20000	81021	11974	22500	61305	
387	NEGRIL POINT	69	10000	82020	11476	11600		
397	KINGSTON PF	73	10000	81020	12277	12501	69416	
399	MORANT POINT	74	63609	84030	11579	69600		
439	P P BOWEN FD	72	10905	81011	12277	01580	64***	
457	PUERTO PLATA	68	40904	81011	12277	44600	62600	
485	CIUDAD ARPT	70	43608	81022	12075	21502	69802	
486	CIUDAD	71	33602	82011	12572	35500	62310	
501	SWAN ISLAND	76	30308	81021	11976	32500	61408	
514	RAMEY AFB PR	72	80710	81022	14376	12575	63320	
521	SANTA ISABEL	69	70503	81022	13275	25577	63419	
526	SAN JUAN PR	70	81802	80026	13975	22447	69317	7 0030
543	C AMALE ST T	69	80908	81022	12977	12577	69810	
547	KINGSHILL	70	00713	81022	12981	42577	69410	
641	GUATEMALA	13	20206	24284	13	00980	60402	
663	SAN SAL ARPT	18	82206	81032	10319	24570	68408	
714	TEGUCGAL APT	64	80000	64025	12664	65500	60419	7 011*
725	CAPE GRACIAS	73	63602	08515	10574	22510	69311	7 30**
741	MANAGUA	21	60000	80054	11526	58650	60308	
760	PUNTAREN AS		60902	81032	104	15505	60410	
763	SAN JOSE APT	17	80910	81022	11020	00046	62305	
767	LIMON		80206	81022	04424	55522	62410	7 999*
783	COLON C Z	75	81608	46808	08576	6642	69410	7 3620
857	BASSETERRE		70905	81022	12979	32673	62314	
862	COOLIDGE ANT	72	70910	81022	13681	23606	62330	
897	RAIZET AIROM	23	70000	81026	12924	22507		7 0277
926	ST FR MARTNQ	23	70510	30152	12626	49478		
946	CASTRIES		70706	64152	13275	23593	65420	7 1840
949	BEANE FIELD	75	70912	80158	14081	52541	62205	7 08*0
953	BRIDGETOWN		51406	82021	12985	21641	63110	
954	SEAWELL FLD	74	40912	81011	2781	11532	69114	7 016*
956	PEARLS ARFLD	75	71110	82011	12382	52430	69210	
970	PORT SPAIN	70	81009	82022	12281	22523	69118	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	26	80000	75022	10228	53807		
028	SOLEDAD	77	80000	80032	09579	25594	69310	
044	COROZAL	23	50000	81012	07725	35540		
070	SAN MARCOS	23	80000	83022	07025	5565		
088	PATO	23	80000	80026	08124	35708	69***	7 04**
089	OTU	21	70701	8103	07621	75408	61***	7 01**
093	BUCAR SN APT	20	70000	80034	10520	14541		
097	CUCUTA APT	21	40000	83012	09424	25601		
110	MADELLIN	14	60000	75414	08315	2647	69***	7 33**
114	AMALFI	15	80000	8103	06516	65445	69***	
203	TULUA	18	70202	82022	09619	65510	68***	
210	PEREIRA	16	70902	81402	09818	65550		
211	ARMENIA	17	30000	81052	11918	05631		
222	TECHO	11	30000	50414	08512	35500		7 38**
234	LA VANGUARDA	20	30000	8101	07121	16539		7 09**
259	CALIPUERTO	17	40000	30404	11118	38440	603**	
308	POPAYAN APT	15	90000	10434	07617	9 1	64***	
336	TUMACO	24	80000	50512	08324	3752		
341	DOS RIOS	19	70000	8300	08921	1644		
370	IPIALES	08	80000	80022	10209	75511		
401	MARACAY	20	80000	98022	10824	4152	69315	7 01**
402	MARACAIBO	24	82702	99515	09725	3132	61408	7 01**
403	MAIQUETIA	23	72203	98012	12026	3457	60313	
406	MERIDA	15	80000	98022	36316	862		7 13**
407	CORO	25	80000	98022	10425	4552	66134	7, 04**
408	BARQUISIMETO	19	80403	98022	42022	865	60312	7 02**
409	SAN FERNANDO	25	70000	98022	08426	3641	60423	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	71804	81022	12879	784	69317	
201	PARAMARIBO	73	50914	81032	14082	55400	62318	
405	CAYENNE ROCH	24	40000	81011	13427	42500	62304	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	60	80313	64618	24162	4742	69903	
131	MARCUS ISLE	62	21122	82021	23473	25600	69304	
165	LIHUE	66	70514	81028	18673	6867	69822	
182	JOHN ROGERS	66	80704	81802	19071	5257	69917	
190	PUUNENE MAUI	64	60502	8102	16966	14 48	69817	
218	NOR FLD GUAM	72	80916	80022	14078	62507	62312	
232	SAIPAN	79	61212	64022	13980	64400	63110	
245	WAKE ISLAND	69	20615	81021	19277	21500	69405	
275	JOHNSON ISLE	72	40913	80252	15276	42500	62010	
285	HILO T H	65	82504	80256	19368	886	63820	
334	TRUK	76	80000	80022	12681	32527	61220	
348	PONAPE	75	90902	08616	13176	9 9	69116	7 55**
366	KWAJALEIN	75	80715	48808	12978	884	61102	7 64**
385	PALMYRA IS	74	30313	81011	09580	34400	62***	7 01**
408	PELELIU ISLE	76	60000	81022	09877	18536		
413	AYP	75	80410	80028	11282	12507	61116	7 01**
700	CANTON	76	40710	81019	10280	22510	62908	
	BLOCK 96							
413	KUCHLING	73	83605	80029	12877	00963		7 97**
465	LABUAN	76	71415	46 6	13181	2942		
471	JESSELTON	74	80910	16606	1277	0092		7 95**
491	SANDAKAN	74	40000	72131	12979	19402		
997	COCOS ISLAND	78	91108	48020	13682	9 0		
	BLOCK 98							
135	BASCO	76	21408	81012	13282	21500	63318	
222	VIGAN	81	63207	81801	14385	66500	69110	
223	LAOAG	77	33604	81139	13885	14572	69114	
232	APARRI	77	03210	82001	13682	00900	60122	
324	IBA	74	42002	80139	14184	38570	69116	
325	LINGAYEN	74	81607	32959	14077	8042	69328	7 16**
327	CLARK FIELD	69	81806	82132	13482	19607	69430	
336	CASIGURAN	76	13602	64121	14278	15500	68114	
429	MANILA APT	72	61213	81131	13885	29501	69120	
433	LUCENA	76	63606	72139	14977	5742	61418	
437	AURORA	75	20402	81021	14082	15601	69417	
439	DAET	76	40904	82018	15681	22562	69418	
444	LEGASPI	75	30904	81012	15379	32500	69324	
536	ROMBLON	74	20804	81020	13784	10848	60408	
538	CAPIZ	76	20702	64020	14284	19506	60416	
550	TACLOBAN	73	20406	81020	14083	12501	69320	
618	PRTO PRINCES	78	30000	81132	13382	29440	69322	
637	LLOILO	73	20413	81011	12986	21502	61316	
645	CEBU	72	10504	81020	14082	12500	69420	
741	DIPOLOG	75	02204	80011	11881	00900	60*24	
754	DAVAO	74	02202	82020	13779	00000	60326	
836	ZAMBOANGO	76	32201	81012	11779	25501	69310	

April 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	55	63312	99022	22953	65500	60323	
005	ISFJORD	55	50513	80012	12554	3621	60309	
009	ANDENES	02	82318	40636	27003	864	60815	
028	BJORNOYA	51	62721	98022	11001	6057	60707	
030	TROMSO	01	82318	81606	26603	4752	60910	
056	INGOY	01	72424	80258	21803	773	60720	
059	BANAK	55	81809	83022	26104	5252	60814	
062	HOPEN	55	90724	94367	10754	9 0	60834	
079	GAMVIK	51	82318	99028	22103	3951	60822	
098	VARDO	51	82315	83022	23603	855	60815	
106	ROST	01	82314	02022	31405	855	60201	
115	MYKEN	51	80000	84022	32405	856	60300	
152	BODO	01	82508	83022	32405	855	60702	
173	OFFERSOY	02	81413	8322	30204	855	67902	
203	KRAKENES	04	20213	82011	30406	00905	60810	
212	ONA	05	00205	86020	32006	00900	60300	
228	SULA FYR	06	10402	99010	32407	00908	60307	
262	NORDOYAN	05	00106	84000	33007	00900	60305	
265	TYNSET	51	11405	85010	12	00901		
271	VAERNES	02	02709	85020	32509	00900	60200	
316	BERGEN FRED	02	60104	81051	26115	25742	60710	
322	FORD SUNFORD	02	10205	99020	28816	00941	6*703	
369	VOLLEN I S	03	60000	98052	30410	60950	64908	
384	GARDERMOEN	50	80512	83022	28609	75607		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
403	UTSIRA	04	80413	98022	24307	0087	6*710	
415	SOLA	06	60000	80022	24608	0062	60707	
445	DELN I TELMK	03	80000	80022	27405	8077	60303	
482	FERDER	05	60218	81012	25209	3664	60703	
488	FORNEBU	04	83408	83212	28010	1567	60201	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	00	72309	99021	27303	00970	6*810	
052	KVIKKJOKK	54	21802	99022	29007	00901		
054	PAJALA		42318	99020	09	11505	67002	
055	TARNABY	51	12905	99002	30090	00909	60*30	
056	STENSELE	52	12705	99020	29709	00902	60808	
057	LULEA KALLAX	51	11808	83020	30006	00901	60814	
058	HAPARANDA	54	02306	99020	30507	00900	60813	
060	BJUROKLUBB		71806	99023	30507	00900	60813	
063	ASELE	54	43055	99011	31110	00906		
065	SVEG	62	12705	99020	29070	00902	60808	
066	SUNDSVALL	05	81808	85020	30912	00900	61906	
067	SARNA	52	03402	99011	29610	00900	6*702	
068	BJURAKER	53	00502	99021	20913	00900	6*300	
069	SODERHAMN	02	73612	99022	30307	754	6*012	
071	ROMMEHED	02	00210	00252	29511	29440	62208	
072	UNDERSTEN		53609	98011	2 105	26641	60309	
073	KARLSTAD	04	80716	83032	25615	2647	60300	
075	VASTERAS	07	70408	81022	26913	755	60307	
077	STOCKHOLM	08	70210	81028	26010	49670	60310	
078	VADEROBOD		50716	98021	23511	00956	60802	
079	SATENAS	04	23614	81022	24010	12540	60803	
081	NORRKOPING K	09	80213	82032	24215	2564	60205	
082	LANDSORTO		80514	97022	26541			
083	GORSKA SANDN		90510	02454	23620	9 0	60314	
084	GOTEBORG	10	70509	55252	21913	5854	60202	
087	JONKOPING	05	70209	97012	23410	41352	60905	
089	OLANDS N U		92620	91444	22305	9 0	6*300	
090	VISBY	07	73409	81402	21911	21440	60306	
095	KALMAR	08	60312	70012	21911	26350	6*203	
096	HOBURG		33402	80024	21508	00905	60308	
097	MALMO BULLT	08	80913	50022	19610	873	60304	
117	NORDMALING	02	52008	99012	30612	00906	61903	
125	ROJDASEN	04	80000	81026	02505	855	64105	
836	SODANKYLA	54	52210	99021	27808	00901	60821	
911	VAASA	00	13614	83020	29713	00900	64907	
917	RISSALA	50	10505	98050	28413	00902	60805	
929	JOENSUU	51	02314	98020	27913	00900	60903	
972	TURKU	09	70410	80022	24417	2557		
974	HELSINKI MAL	11	70410	81022	23720	18680	60603	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	44	60914	83028	27947			
066	KINLOSS	44	40520	83011	28246	32561	6*209	
075	WICK	33	10609	86011	295 5	11530	6*208	
091	ABERDEEN	33	50410	81022	27743	51502	60209	
100	TIREE	35	30909	84011	25450	18602	60207	
130	WEST FREUGH	32	70912	81258	21845	63467	60205	
135	PRESTWICK	32	70722	82022	23547	53563	60205	
171	LEUCHARS	32	60920	82022	26345	5256	60210	
185	ST ABBS HEAD	35	70513	64028	26542	786	6324*	
204	ISLE OF MAN	35	60923	81038	19445	62500	64403	
262	TYNEMOUTH	37	70916	80028	3942	786	6*216	
302	VALLEY	39	70617	16152	16946	735 9	60701	
396	SPURN HEAD	36	41215	64021	20550	425	60327	
497	GORLESTON	41	21215	40011	19746	28600	6*105	
534	BIRMINGHAM E	35	61012	32237	16942	724	61904	
601	ST ANNS HEAD	35	73307	81038	16038	735	6*300	
623	BRISTOL FLTN	35	80509	24697	15436	36	61601	
772	LONDON	37	81119	13878	16939	433	61405	
795	LYMPNE	36	71210	48028	16946	52522	60703	
804	SCILLY	39	82914	64169	14943	885	6*715	
827	MOUNT BATTEN	37	60906	56808	13941	634 2	64608	
862	HURN	38	81113	28807	15241	5347	6*602	
874	TANGMERE	40	81312	80028	16145	825	60201	
953	VALENTIA	37	60412	80808	19448	53665	61916	
955	MIDLETON	34	73618	81028	17046	53572	61918	
968	SHANNON	37	50118	82018	19547	485	60714	
969	DUBLIN	37	70423	56808	19239	73400	60705	
973	BLACKSOD PT	37	70227	81808	22244	79500	64604	
980	MALIN HEAD	33	40918	81031	24344	42600	60204	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	05	00000	83010	30907	00900	60314	
013	STYKKISHOLMR	06	50901	84011	32008	35730	60313	
018	KEFLAVIK	09	11710	82031	33411	11400	60312	
030	REYKJAVIK	08	22408	82012	33612	15530	60309	
048	VESTMANNYJAR	07	93209	4454	33907	9 0	60308	
063	AKUREYRI	05	71608	83222	31609	5562	60312	
077	RAUFARHOFN	03	82702	89505	33105	85400	60335	
097	DALATANGI	02	52502	83400	32305	5093	60310	
202	THULE	99	61204	82032	20005	65950	61307	
210	UPERNAVIK	04	00503	82000	20362	00900	60110	
212	UMANAK	55	80000	98022	17300	00906	60310	
220	EGEDESMINDE	56	80619	98032	13354	00976	69300	
230	HOLSTEINSBRG	54	81407	99022	13901	00956	69334	
231	SOR STROMFRD	29	80305	81022	12534	0092	69314	
240	SUKKERTOPPEN	53	81209	81022	13300	8087	69414	
250	GOUTHAAB	51	81502	50707	13900	863	69324	
260	FREDERIKSHAB	02	80000	80022	10502	855	69317	
261	GRONNEDAL		81308	80022	13242	856	69317	
270	NARSSARSUAQ	22	50718	82022	13247	24670	69319	
280	NARSSAK	03	62404	82012	13506	758	69313	
281	SIMIUTAQ	34	70907	82002	13541	757	69319	
320	DANMARKSHAVN		02910	86000	22756	00900	60306	
330	DANSBORG	60	01504	98000	27258	00900	60101	
337	ELLA ISLAND	62	02708	82000	29353	00900	60300	
340	SCORESBYSUND	55	40000	82031	31054	00905	69215	
350	APUTITER	51	60718	93717	29851	862	69321	
360	ANGMAGSSALIK	00	90000	85695	24002	9	6*315	
380	CAPE ADELAER	00	90000	91757	19800	9 0	6*312	
390	CHRISTIANSUN	51	80139	20817	14052	864	69312	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	06	80209	97032	34808	852	6*319	
030	AALBORG	08	80913	35022	21309	854	60404	
081	BLAAVAND	07	43202	80015	19208	45400	6*303	
180	KOBENHAVN	07	82704	11022	19808	861	60202	
199	DUEODDE	05	90513	08104	19607	9 0	60308	
240	SCHIPHOL	01	40707	60050	20710	42501	6*101	
260	DE BILT	50	51607	70022	20111	42540	6*901	
400	COXYDE	02	61312	30052	19110	625	61002	
447	UCCLE	02	71608	97030	19311	62501	60904	
451	MELSBROECK	53	61010	75021	19312	51601	61906	
670	ZURICH KLOTN	03	73408	70102	18106	45400	60303	
700	GENEVE COINT	50	42803	81022	16910	42601	60808	7 0001
740	TESTA GRIGIA	67	22218	10031	57461	25 00	61116	
750	GUTSCH	52	81215	19382	66653	871	60310	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	04	61412	30022	11	52500	6****	
015	LILLE	02	41612	80022	17811	42600	60802	
021	CHERBOURG	02	72706	81258	14707	62503	67909	
070	REIMS	01	41810	81020	17911	42500	67905	
110	BREST	01	70000	81258	15206	39603	6*806	
150	LE BOURGET	01	41606	60012	16811	42602	61909	
180	NANCY	00	71212	50034	17911	72500	6*808	
190	STRASBOURG	02	70000	60032	19711	72500	60703	
207	LE TALUT	06	52702	80022	15510	63400	60390	
222	NANTES	02	70000	81034	14311	72500	60821	
240	TOURS	02	61806	80258	15710	42542	6*710	
265	AUZERRE	52	1808	81021	16211	32502	60810	
280	DIJON	50	51804	81021	17910	52400	67904	
299	BALE MULHOUS	02	71408	40016	18609	32530	67601	
435	LIMOGES	01	61812	82021	15210	62500	6*808	
480	LYON	01	31602	75031	17312	32600	64911	
488	GRENOBLE EYB	05	52704	75031	17113	22604	60715	
501	BISCAROSSE	06	61512	81030	16212	38569	60803	
510	BORDEAUX	06	82710	81802	16009	885	61501	
600	SOCOA	02	42706	80022	15412	11530	6*809	
610	PAU	01	73402	81031	15913	787	6*908	
645	NIMES	03	11808	81020	19114	15700	64904	
650	MARIGNANE	00	10000	82020	19514	11602	67904	
690	NICE	05	21208	81020	17815	11540	6*115	
747	PERPIGNAN	07	50910	81021	16814	28502	67911	
761	AJACCIO CAMP	04	62306	82011	19116	11608	6*905	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	05	30426	97021	17512	25560	60804	
141	VALLADOLID	51	63605	80022	97813	21607	60808	
160	SANJURJO	02	81418	97001	17410	856	60811	
180	BARCELONA	09	51802	96022	17614	86500	60811	
221	BARAJAS	10	80000	98021	97813	4542	60908	
302	SON BONET	04	80910	80022	180 5	34610	67*07	
374	FORMENTERA	21	88920	50602	14915	886	68713	
390	TABLADA	14	80000	94635	14215	872	60805	
420	GRANADA	11	81806	96505	97415	854	61403	
482	ROMPEDIZO	14	81402	960 3	15315	6100	6020*	
488	ALMERIA	2	70710	98012	13219	3856	60801	
495	NORTH FRONT	5/9	80816	32606	13362	463	61801	
503	CORVO	14	71605	98152	23717	23502	61111	
506	HORTA ACORES	14	5160	95031	2 818	28500	60311	
509	LAGENS	11	60709	81022	24217	23630	60313	
515	SANTA MARIA	12	60418	82022	22116	28410	60307	
521	FUNCHAL	15	53222	98031	13919	48505	60311	
536	PORTELA	14	70606	81022	11420	6*431	60703	
545	PEDRAS RUBRS	13	23606	82022	11516	11504	64902	
554	FARO	16	61802	96022	11518	68500	60301	
571	PORTALEGRE	10	8000	50155	10914	4852	64606	
575	BRAGANCA	0	21605	50032	10815	11505	67910	
589	PRAIA	17	13620	98020	16325	12500	6*112	
594	SAL	20	50413	85031	18024	555		
	BLOCK 10							
001	S 2	66	60909	97022	22807	00907	6*307	
004	P 11	07	80507	98025	21809	856	6*303	
005	ELBE I	05	63606	98022	21308	2557	6*306	
006	FEHMARNBELT	07	83111	96022	20008	863	6*310	
020	LIST SYLT	05	72710	98025	20407	764	60201	
029	HUSUM	04	83206	81022	20308	854	60201	
032	FLENS MERWIK	06	82706	97022	19110	755	61901	
035	SCHLESWIG	04	82907	75022	20010	754	6*200	
045	KIEL	06	72902	50022	19810	784	60300	
091	ARCONA	06	81103	90476	19606	9 0	402	
113	NORDERNEY	05	43407	81022	21509	21542	61403	
122	JEVER	03	52912	81031	21011	42602	60202	
129	BREMERHAVEN	05	70508	81022	20809			
131	CUXHAVEN	04	83503	61022	20808	755	61102	
147	HAMBRG FUHLS	04	82905	80022	20010	5857	60202	
156	LUBECK	05	83206	75022	19209	755	61901	
162	SCHWERIN	05	83302	97055	19508	854		
163	WISMAR	06	83403	97056	19308	584	201	
170	WARNEMUNDE	07	92902	92475	19107	9 0	105	
177	TETEROW	06	83202	97025	19106	6542		
185	GREIFSWALD	08	80204	97056	19409	854	105	
193	UCKERMUNDE	07	82701	97612	19101	863	303	
203	EMDEN	02	53408	81022	21211	41502	64501	
224	BREMEN FLUGH	02	73406	82030	20212	42508	60802	
244	LUNEBURG	04	82702	75022	20209	855	60204	
249	BEUZENBURG	04	82901	98022	20009	884	1	
253	DANNENBERG	04	83403	61022	19909	6557	60200	
254	SALZWEDEL	05	73602	97022	19710	6251	906	
262	WITTENBERGE	05	82901	97022	19509	684	301	
279	NEUSTRELITZ	06	82901	97256	19109	864	902	
291	ANGERMUNDE	06	83401	97 02	19410	754	903	
305	LINGEN	01	70206	87132	20711	725	60200	

Index No iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
316	BRAMSCHE	00	60402	82022	20511	42561	60300	
320	GUTERSLOH	02	70000	80022	20211	38536	60705	
325	SALZUFLEN	01	70905	81021	30410	585	60703	
330	BUCKEBURG	02	80000	83028	20811	4263	61602	
338	HANNOVER	01	62903	81022	20011	886	6*300	
348	BRAUNSCHWEIG	51	83604	81022	19711	3851	61901	
359	GARDELEGEN	03	83601	98022	19411	865	905	
361	MAGDEBURG	03	83201	97032	19510	4852	803	
380	POTSDAM	05	82902	98022	19509	584	902	
384	TEMPELHOF	05	80000	40502	19009	855	64902	
385	BERLIN SCHON		83021	30618	01998	8557		
390	LUBBEN	07	83201	96612	19408	863	200	
393	LINDENBERG	07	82902	96612	19408	7742	903	
398	FRANKFURT OD	07	820	97802	18709	834	902	
406	BOCHOLT	02	51102	30030	19711	53500	61605	
410	ESSEN MULHEM	01	50000	60030	19811	52601	60705	
419	ISERLOHN	02	60405	60012	20009	42560	67902	
427	ALT ASTENBRG	04	73408	82022	27304	754	60201	
438	KASSEL	50	80000	81022	20609	485	60703	
444	GOTTINGEN	02	83403	81612	19808	4852	60702	
448	KALTENEBER	0	83604	98502	20405	2847	803	
452	BRAUNLAGE	03	82504	75516	47004	7557	60200	
453	BROCKEN	52	83609	97734	84751	4720	204	
454	WERNIGERODE	01	82904	98022	19909	7562	904	
466	HALLE	05	83202	96612	19808	5742	804	
471	LEIPZIG	05	82701	96632	19807	742	602	
474	WITTENBERG	05	83202	98022	19908	854	603	
478	TORGAU	04	83401	96052	19808	684	604	
486	DRESDEN WAHN	04	83601	95635	1980	864	701	
499	GORLITZ	60	83201	95615	18906	6732	804	
501	AACHEN	51	30204	81020	18911	32500	64905	
512	BONN	02	50905	81021	20212	42501	60707	
532	GIESSEN	01	71104	81020	19908	285	60701	
539	SCHLUCHTERN	50	80501	60052	20407	1247	60702	
543	SCHENKGSFLD	01	80000	80032	20007			
544	WASSERKUPPE	51	83503	30867	10902	483	60302	
546	KALTENORDHEM	51	83601	98252	20606	684	804	
549	GROS INSELBG	00	83602	97264	11601	633	103	
555	ERFURT	02	89901	97612	20406	4752		
558	SONNEBERG	02	80201	9616	44403	773	302	
569	PLAUEN	04	83302	96612	20005	6732	40*	
628	GEISENHEIM	01	41806	60020	19512			
635	KLEINER FELD	51	81006	81268	24303	724	60304	
637	RHEIN MAIN	01	70905	79022	20410	5264	67602	
639	DARMSTADT	02	60508	81022	19609	5854	64601	
655	WURZBURG	03	80000	81602	19908	864	60300	
658	BAD KISINGEN	02	80000	80022	20708	5267	60202	
666	NEUSTADT	02	80502	50052	19908			
670	BAMBERG	02	83602	80022	20707	855	60307	
681	BAYREUTH	03	80204	30612	20606	774	61403	
685	HOF	01	83404	15636	20803	873	60701	
688	WEIDEN	03	83602	30612	20005	874	60200	
692	SILBERHUTTE	01	93606	04697	19702	9	60203	
727	KARLSRUHE	00	50402	81022	19311	52500	61707	
729	MANNHEIM	01	70406	40052	19611	725	60705	
732	KONIGSTUHL	01	73303	50278	52305	734	60201	
736	STUTTGART	01	80205	80056	20106	654	60701	
742	OHRINGEN	02	80000	50052	19709			
749	ELLWANGEN	02	73406	82024	19508			
761	WEISSSBAYERN	02	83503	40052	19807	686	60305	
763	NURNBERG	02	83602	75022	20207	355	60205	
768	NEUMARKT OPF	02	82906	25606	20005			
776	REGENSBURG	03	83606	50616	19806	874	64404	
790	ZWIESEL	03	82305	25236	19705			
791	GROSSER FALK	51	92309	5717	67050	9 0	67103	
836	STOTTEN	50	53602	80034	19904			
838	ULM	00	72702	81022	19407	754	61101	
852	AUGSBURG	01	83104	81022	19506	885	64002	
860	INGOLSTADT	01	80201	50052	19008			
866	MUNCHEN RIEM	02	83202	64022	19706	464	64194	
873	LANDSHUT	04	82705	70206	19007			
875	OBERTAUFKIRC	03	73201	50058	19306			
893	PASSAU RIES	04	82706	30632	20305	873	61411	
947	MEMMINGEN	01	80303	81015	20703	863	60308	
961	ZUGSPITZE	61	11315	86020	03458	11100	64413	
962	HOHNPEISNBRG	01	70505	80104	04701	554	67109	
963	GARMISCH PAR	03	30213	81026	17907	32500	61400	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	08	81101	25026	17512	6562	67904	
120	INNSBRUCK	04	0000	40012	1581	32400	60104	
146	SONNBLICK	59	92718	8417	91758	9 0	64213	
231	KLGNFT ANBHL	05	32007	61012	17015	38500	60307	
240	GRAZ	10	61804	61010	16815	685		
406	CHEB	03	83103	15636	18706	7922	803	
515	PRAHA RUZYN	05	83604	30616	19105	862	604	
541	CESKE BUDEJO	04	82901	35026	17106	863	200	
648	HRAD KRALOVE	07	82301	12635	17207	864	704	
658	HAVLICK BROD	50	80201	96636	18606	874	912	
722	BRNO	10	70000	96606	16611	66470	706	
782	OSTRAVA	13	50403	26058	15516	38640	916	
903	ZVOLEN DUBY	10	71607	25016	16018	85500	913	
968	KOSICE	13	61402	81031	19	65500	905	
	BLOCK 12							
150	GDANSK		10401	98030	16617	11801		
195	SUWACKI		61102	98030	18421	695		
205	SZCZECIN	07	83201	96022	19211	855	904	
250	TORUN	14	20202	97020	17721	22500	804	
295	BIALYSTOK	09	52002	96020	17724	43503	5	
375	WARSZAW OKCE	12	71602	98031	16822	795	708	
425	WROCLAW	08	82901	96022	18610	853	905	
465	LODZ LUBLINK	10	42901	96172	17119	33503	909	
560	KATOWICE	11	01805	97802	16815	6956	90*	
695	PRZEMYSL	14	51405	98031	17721	39403	802	
812	SZOMBATHEL A	11	72004	81016	15815	5547	905	
840	BUDAPEST MET	12	6220	83808	16821	69641	705	
940	PECS	10	73601	81299	19113	4057	416	
980	SZEGED	13	41805	82031	16722	21682	908	
	BLOCK 15							
150	BACAU	12	66 08	81024	19122	43403	812	
200	ARAD	03	41806	81030	17824	32601	9*4	
310	GALATI	13	61403	81031	20221	22602	913	
350	BUZAU	14	41402	80031	18323	42600	810	
410	T SEVERIN	13	7 201	117	18522	57773	915	
420	BUCURESTI B	13	30903	82030	19222	31730	818	
450	CRAIOVA	12	62201	81021	18922	52602	811	
480	CONSTANTA	13	81002	50102	20614	864	9**	
490	TR MAGURELE	16	0908	81030	18424	23603	811	
521	FELICHE	11	83203	98030	18120	4362	709	
534	GORNA ORECHO	12	63202	98031	18623	63600	708	
552	VARNA	10	60907	9801	20914	826	904	
614	SOFIA VRJDBN	10	73207	98031	19817	62742	703	
615	MOUSSALA	52	61801	9085	37021	9 0	802	
631	KASANLIK	14	6000	95020	19921	69500	805	
654	SARAPHOVO		2070	95404	11014	12603		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	04	41810	82022	14817	4570	60801	
060	TORINO	05	4304	65021	1714	42500	60310	
080	MILANO	05	52604	70021	18516	52600	64111	
098	TREVISO	10	52608	81022	17619	58500	60313	
100	VENEZIA	07	32005	60020	18517	32600	60318	7 04**
114	MONDOVI	03	60504	60032	18210	62500	60308	
120	GENOVA	05	41714	75022	19915	41500	60326	
140	BOLOGNA	02	03408	82020	18319	0090	60310	
150	SAN REMO	07	20000	80020	19415	12501	61116	
160	LIVORNO	06	33110	81020	20914	25601	60318	
170	FIRENZE	10	42408	81022	21017	42600	60314	
190	ANCONA	08	41310	81031	18518	48600	61403	
204	RADICONFANI	07	50000	8020	32013	48520	60309	
222	M SORATTE	09	62310	80031	42815	58504	60309.	
240	ROMA CIAMPNO	11	61804	80032	19218	44670	60204	
254	BENEVENTO	13	60205	81032	18322	62600	61961	
260	FOGGIA	11	23013	81011	18125	21500	64900	
270	BARI	12	30612	81030	18220	31600	67905	
290	NAPOLI	15	41802	60022	19722	32510	60306	
316	LATRONICO	02	11806	82030	17220	18600	60901	
320	BRINDISI	15	31410	81020	19521	28520	60309	
330	TARANTO	15	11910	81021	18721	11630	60302	
338	CALOPEZZATI	13	52718	80012	19719	00940	6060*	
350	CROTONE	16	51606	80024	20222	00960	61601	
400	USTICA	16	90913	5454	13918	60303	61701	
410	PALERMO	15	30510	40011	18020	35400	60810	
420	MESSINA	13	31612	90011	18421	00930	67903	
460	CATANIA	15	70712	70022	19121	00970	60307	
470	PANTELLERIA	13	00107	8004	17717	00900	64402	
510	PORTO TORRES	06	80408	81022	19614	11507	61610	
560	CAGLIARI ELM	11	62012	81021	17817	15518	67909	
597	LUQA	59	60818	64031	16569	26434	60707	
620	THESSALONIKI	15	52911	90022	20323	22603	60803	
642	IOANNINA	09	71404	98031	20821	38660	60909	
648	LARISSA	21	62706	80022	26	12547	60200	
672	AGRINION	11	62609	87021	19526	00944	60906	
687	ARAXOS	14	22910	81011	20724	0954	60602	
689	PATRAI	11	30902	80011	21122	00902	60801	
716	ELLINIKON	15	62010	80032	20021	13573	63907	
734	METHONI	12	12909	81010	19329	12704	62901	
747	CHANIA	15	13602	81010	20825	11700	61301	
749	MARITSA	14	12910	81011	17725	19502	60913	
754	HIRAKLION	16	10706	80021	20221	11600	60116	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	12	13206	81011	18417	091		
026	SINOP	11	90209	41444	20112	9 0	61701	
060	YESILKOY	12	30000	81020	19322	22601	60810	
070	BOLU	08	43107	81031	04920	35550	67611	
084	CORUM	11	70000	97179	06219	697	60813	
092	ERZINCAN	06	51202	81022	07720	44601	60820	
096	ERZURUM	03	61802	81031	07314	65600	60819	
124	ESKISEHIR	07	63609	81021	06020	4808	60813	
129	ETIMESGUT	08	52705	81031	05520	33531	60707	
160	KIRSEHIR	04	7000	80022	06516	79600	60805	
190	AFYON	07	72205	80022	07016	6852	64704	
202	ELAZIG	08	4094	81036	05619	22510	61715	
219	TERMINILLO	07	23210	81021	2360	64707		
250	ULUKISLA	05	71303	80031	04518	755	67916	
300	ANTALYA	15	61808	81031	8621	49683		
340	MERSIN	17	63210	81021	17324	42601	60813	
350	ADANA	10	60000	81031	1029	6360	60823	
370	ISKENDERUN	13	43202	82011	15526	4160	61624	
600	PAPHOS	64	32912	72011	18176	12603	61907	
602	MORPHOU	65	43210	84021	17973	13782	608*4	
603	LIMASSOL	53	42505	84011	16984	20402	60817	
606	NICOSIA	47	61405	82179	16580	90600	61610	
617	CAPE ANDREAS	55	63111	84031	16877	12602	60510	
	USSR ZONE 1							
043	ROSVINSKOE	54	88416	98378	25750	836	119	
068	PYARHU	07	0904	98030	21322	33500	902	
092	VENTSPIL S	13	30702	98020	20730	30500		
112	YAUGULBENE	10	41401	97022	20721	31400	805	
125	KOTLAS	00	22203	97022		00942	300	
163	KINGISEPP	08	30903	97021	22403	32500	807	
169	PSKOV	10	71102	97026	21419	01630	902	
191	VYBORG	09	20904	97011	24716	15541	302	
221	REGA	13	60701	97031	20621	32630	300	
239	OUST TSILMA	56	08614	98022	25303	9403	222	
247	CYKTYVAR	53	58607	98031	24105	11701	312	
802	MURMANSK	57	72507	98031	27407	00906	725	
804	KANIN NOS	53	23404	012	27858	25600.	300	

Index No iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
808	INDUSTRIIA	47	42702	99021	28706	00941	819	
811	BILIANDI	10	82103	97030	21821	21600	901	
815	KUZOMEN	51	1202	98010	30803	12600	811	
816	PIALITSA	00	7401	98022	30102	65520	903	
817	GRIDINO	58	11104	98030	30304	00905	15*	
819	KHOSEDA KARD	4	78412	96847	18754	735	332	
820	MEZEN	54	78408	97022	29403	756	103	
823	ONEGA	54	33403	97011	30206	22542	908	
834	NAPIAN MAR	67	72208	98268	24051	07850	324	
835	UKHTA	51	11401	97020	30809	00940	912	
836	REBOLY	52	21101	98022	29909	21500	302	
837	SEGEZHA	51	03605	97022	26208	75600	706	
840	PETROZAVODSK	02	82004	97022	28707	855	308	
843	SVIRITSA	20	80406	97012	24314	00907	904	
844	VYTEGRA	08	20902	96636	26708	8732	7	
845	LENINGRAD OB	12	20405	97011	24018	0	301	
847	LIUBAN	11	70202	97808	23018	78400	705	
848	BELOZERSK		70202		243	655		
850	TIKHVIN	08	7320	98022	23120	75500	809	
853	GDOV	02	72302	97031	22513	22560	904	
856	KHVOINAI	09	8180	97032	23518	856	305	
858	DNO	1	70000	97022	21919	0097	803	
859	VALDAI		71405	961	20820	756		
865	KSINAS	53	6 107	98012	27405	16500	300	
867	PINEGA	51		97021	29107	75500	301	
868	EMTSA	52	62003	980 1	28309	22500	804	
869	SHENKURSK	51	53603	97001	27210	00906	304	
871	NIANDOMA	04	8040		27208	855	907	
872	OPARINO	10	8360	97808	23510	59407	315	
874	VOZHEGA	67	72208	98268	24051	07850	324	
876	TOTMA	10	08607	98022	2401	3357	308	
877	NIKOLSK	15	83603	97028	23116	63407	408	
879	UST SHUGOR	56	73205	98022	19104	72605	303	
881	TROITSKO PEC	58	43008	98022	21806	42700	314	
883	UST KULOM	55	08614	98010	22209	00900	*11	
884	UST USA		78214	98017	21051	72500		
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	10	61803	97021	21820	32560	300	
211	SHAULIAI	13	71403	97179	20317	79500	403	
313	SAVALI	07	22906	98012	24522	00908	821	
314	MOLOTOVSK	04	62509	98022	22021	00903	922	
334	GRODNO	10	71403	97031	18623	72500	708	
340	BELOSTOK	12	50705	97022	19518	35508	300	
358	LEPEL	12	41602	97031	21121	41400	2	
377	PINSK	10	31603	97010	18822	22501	807	
400	MOGILEV	12	51603	97808	21220	63400	903	
420	GOMEL	10	42004	97031	22323	42500	806	
540	PEREDIUB	02	43503	98020	30623	00901	812	
545	BURANNAIA	01	22907	98020	30224	11501	814	
841	OREL	04	86807	9701	25424	11607	806	
842	STARYI OSKOL	59	14405	97012	2506	00904	183	
846	LISKI	63	01404	98021	25724	00900	821	
860	KHOLM	13	71401	98258	22018	23655	1*	
861	IDRITSA	08	61802	97022	20821	63500	905	
863	VELIKIE LUKI	12	7180	97038	21419	73500	805	
886	POLOTSK	09	51403	97022	21822	51500	300	
890	BELYI	10	72009	97022	21620	7900	804	
892	ROSLAVL	11	61805	98022	22222	62600	901	
893	ZHITKOVICHI	09	21405	97024	20622	79400	909	
894	ORDZHONIKID	09	61807	98021	22924	52600	58*	
896	ZLYNKA	11	31803	97011	23722	31500	807	
898	VYSHNII VOLO	1	21101	97038	22220	22500	822	
900	RYBINSK	07	82504	97808	23820	894	807	
903	IVANOVO	01	61404	97031	25523	48503	504	
904	MOZHAISK	09	62207	98031	22623	63407	824	
905	KALININ	9	77009	97032	22323	735 0	818	
906	KOZMODEMBNSK	03	12205	98021	13581	00940	718	
907	GORKII	51	07208	97000	27522	00900	713	
909	MOSCOW OBS	05	51604	97031	23325	51600	823	
911	KALUGA	07	21806	50011	23523	11601	808	
912	KASHIRA	05	02207	97000	25424	00900	808	
913	ELATMA	50	82205	98032	27122	00907	815	
914	SKURATOVO	03	51805	97031	25123	00906	807	
915	PAVELETS	04	72205	96022	26722	00907	814	
916	LUKOIANOV	52	87509	98032	28561	00906	818	
918	SHAKHUNIA	03	02709	98010	22822	00900	819	
920	SHARIA	04	77509	97022	22921	21631	810	
921	CHKALOV	50	62905	98031	22623	32503	824	
922	BUZULUK	91	7908	98011	28824	00901	871	
923	ALATYR	01	72503	98022	23322	00907	815	
924	ELABUGA	04	87909	97022	24522	00907	823	
925	KAZAN	02	77709	98032	26021	00902	816	
926	BEZVODOVKA	52	62205	98022	28233	00902	824	
927	ULIANOVSK	51	6771	98021	28203	00902	815	
928	BUGULMA	01	87710	97022	26621	0090	818	
929	PENZA	52	02705	98000	28423	00900	823	
930	KIRSANOV	52	12203	97010	28523	00901	819	
931	KUIBYSHEV	05	72505	99 12	29122	00901	617	
932	ZEMETCHINO	52	52004	97021	28423	00901	818	
934	ELETS	00	81605	97022	25224	00907	810	
936	VWRWNEZH	61	66600	09012	25924	00901	819	
937	ZYRZNEZOA	51	10605	88100	28124	00300	819	
938	VALUIKI		5110	97021	24024	00942		
939	BOGUCHAR	54	00708	97000	25224	00900	829	
940	BALASHEV	53	01803	97020	28824	00900	520	
941	SARATOV	54	01607	96000	30322	00900	316	
944	ALEKSANDROV	51	0200	97000	20836	00900	816	
945	PUGACHEV	52	12203	98020	30824	00902	820	
	USSR ZONE 3							
592	SARNY	11	11405	98033	19622	11400	306	
594	OVRUCH	10	26607	98020	20521	22600	806	
603	KIEV AMSG	12	20000	97024	2221	22601	913	
625	LVOV	10	61602	97032	17721	26030	806	
639	STANISLAVOV	11	34402	9811	18620	225 3	802	
651	TERNOPOL	12	11104	98031	19519	13500	908	
672	KISHINEV	11	41103	97012	20920	11762	*16	
694	LIUBASHEVKA	09	71103	97012	19922	62540	922	
717	ARMIANSK	12	21102	990	19422	23543	812	
734	IZMAIL	10	31404	97011	21120	00901	908	
749	AZOV	10	66107	98022	21225	11608	814	
750	BISK		01804	97020	19725	00900	809	
759	AK MECHEG	12	72705	94102	21014	00930	300	
763	EVPATORIA	13	12205	980	20617	13550	807	
776	SEITLER	14	50605	98030	19621	28503	508	
951	SHEPETOVKA	11	11805	97010	20620	21600	605	
952	CHERNIGOV	12	11802	98030	27021	12740	907	
956	KHITOMIR	10	21604	97004	20822	21501	810	
962	POLTAVA	04	8610	98022	23122	00923	806	
963	IZIUM	08	83202	97258	2316	835	717	
965	KAMENETS POD	13	31404	97011	19719	31400	815	
966	UMAN	12	80901	97032	21221	6858	815	
967	KIROVOGRAD	06	21405	9703	20024	22402	820	
969	UVEPROPTRVSK	05		97022	20422	45600	822	
970	VOLOSHILVGRD	03	05916	9700	22723	00900	819	
972	VOZNESENSK	12	80409	97959	30622	85	912	
974	MELITOPOL	10	21404	97020	20422	00902	807	
979	DOLGINCEVO	01	76108	50028	24720	656 0	300	
981	MARIUTSOL	13	00903	98000	20820	0090	804	
986	AKHTARI	13	22004	98030	20920	00901	300	
989	IALTA	12	31404	98014	20415	22730	907	
990	FEODOSIIA	08	21006	97020	19121	12602		
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	68	55917	98031	23823	53580	816	
004	KOTELNIKOVO	02	61412	98022	23926	00980	816	
007	VERK BASUCHK		72207	98031	24706	65606		
008	BUDENOVSK	06	71115	97054	20424	00940	30*	
010	TIKHORETSKAI		81802	2202	8251	71187		
011	KRSNODAR	11	71802	99031	19625	23601	908	
012	ARMAVIR	08	60405	98022	20024	00901	810	
013	BELORECHENSK	11	70402	98179	19622	63560	806	
015	PIATIGORSK	06	60000	98031	19720	23603	914	
017	NALCHIK	11	50901	98022	19919	13603	820	
018	GRAZNYI	04	73601	99039	33415	42610	812	
020	MOZDOK	11	02702	98011	20523	126*3	817	
021	BORZHOM	10	80000	97179	30915	63600	504	
027	EREVAN	04	12201	98020	16323	12302	815	
033	KIROVOBAD	12	80201	98058	21625	00990	721	
034	ZAKATELY	02	21414	97020	2 421	00940	708	
035	ASTARA	12	61501	98031	27019	45600	606	
036	KARIAGINO	10	40000	97022	21921	68500	819	
042	FT SHEVCHENK	04	02904	98000	28419	00900	716	
044	GUREV	01	01805	97012	12922	00900	801	
047	MAKHACH KALA	07	71415	98022	23315	00901	810	
050	IASHKUL	05	80909	98022	24224	00902	811	
054	ILMEN	00	01406	98000	28024	00900	815	
091	KHUTUR SENOI		51403	98032	20221	32530		
339	KENDERII	00	80510	98022	25622	0	810	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	01	03206	99011	19414	00900	803	
043	NIAZE PETROV	07	72507	98258	16518	33606	816	
054	SLAE KHARU	61	83416	98022	13654	865	237	
055	BERESOV	99	73215	15203	78400	57333	718	
058	SAMAREVO	54	82804	98031	05409	79500	335	
060	TOBOLSK	10	73207	97028	05911	75500	200	
061	CHERDYN	56	13209	98011	16613	11600	300	
062	SEROV	53	23210	97011	13315	11530	305	
065	NIZHNE TAGIL	00	72908	98012	13716	32663	706	
066	KUDYMKAR	08	73405	98258	20212	785	302	
067	TURINSK	08	72705	97018	11117	39401	311	
068	NOZHOVKA	06	62908	98022	20422	00902	817	
069	TIUMEN	08	62712	97819	09619	63507	207	
072	SVERDLOVSK	08	73206	98022	12818	69601	814	
073	SHADRINSK	10	73201	97959	13916	43503	300	
075	ISHIM	07	82716	97032	06820	695	842	
077	CHELIABINSK	11	72908	97022	16122	52501	713	
079	UFA	08	82916	98032	24022	00907	809	
080	TROITSK	03	63212	97022	18324	00940	718	
081	STERLITAMAK	01	63209	99032	25425	11602	300	
083	MAGNITOGORSK	51	63212	98022	21222	24570	96*	
159	IGARKA	54	60414	93737	89053	8042	760	
160	MUZHI		82916	96508	1590			
162	SOSVA	58	73207	98028	17504	75500	308	
165	ALEXANDROVSK	08	72505	97256	98208	79500	197	
166	PUDINO	52	82212	97022	10909	855	837	
167	KOLPASHEVO	57	82015	97032	09506	864	838	
168	BOLSHOI ULUI	52	82703	97022	17002	856	808	
169	NAPAS	51	82210	97026	03903	0092	727	
171	SHIRO	55	22505	98021	16606	22500	511	
172	TARA	05	82217	97216	08711	0097	828	
173	TOMSK	50	32205	97010	15504	00901	814	
174	BOGOTOL	54	72506	98022	17402	75600	894	
176	BARABINSK	57	62010	91701	1549	00941	829	
178	NOVOSIBIRSK	56	22207	50011	18106	2500	815	
179	KEMEROVO	57	72006	98022	19203	75600	301	
181	OMSK	02	71807	97028	11815	73700	843	
183	KAMEN	52	42508	98012	19806	45500	814	
184	BARNAUL	54	52706	97022	21804	855	306	
185	STALINSK	52	73602	98022	20104	75500	305	
186	SLAVGOROD	57	22707	98012	20709	21600	815	
187	BELOKUIKHA	00	82203	98036	23504	7752	319	
188	RUBTSOVSK	02	82703	97022	24904	885	312	
189	NIAKSIMVOL	56	32917	98020	19406	31600	325	
191	TURUKHANSK	52	81614	93737	89051	8042	845	
193	VOROGOVE	56	82008	98022	00302	13540	814	
197	IVDEL	58	13209	97020	16310	11600	.228	
200	BOGUCHANY	56	62004	98012	06104	65500	208	
202	GARI	11	43207	98010	10516	21701	20*	
205	KANSK	53	52908	98032	06	55500	307	

Index No iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
206	KRASNOIARSK	54	82706	97032	15604	856	307	
207	KASHA	51	82704	98022	15301	855	101	
211	ALAPAEVSK	08	83214	97808	12915	835	204	
213	KAMYSHLOV	05	63306	96018	12320	22601	201	
216	TURULYM	06	72912	96028	0920	69503	602	
234	MOLOTOV	10	62908	97959	18814	895	403	
249	IALUTOROVSK	12	82705	98259	09517	88	705	
250	VAGAI	11	72709	97298	09115	26503	911	
252	MAKUSHINO	05	82910	97022	10422	22607	833	
254	POLOVINNOE	51	73914	97022	23	11601	837	
256	POLTAVKA	08	82206	97216	13115	0097	834	
257	ODESSKOE	50	80209	97032	12915	895	853	
259	CHERLAK	55	82210	98031	14715	873	741	
263	ISIL KUL	00	82210	97028	10716	22642	543	
265	KALASHINSKIA	04	82208	97212	13511	845	832	
266	POCELKOVO	04	72010	97028	10412	77600	838	
268	NAZYVAEVKA	06	72210	98018	09217	28601	844	
269	TIUKALINSK	05	82205	97216	08514	0097	224	
305	KUSHTOVKA	52	72020	98022	03813	00963	452	
309	TATARSK	54	82208	97033	12714	00952	740	
310	CHAKY	56	62209	97022	13913	00906	164	
312	KUPINO	54	82208	97033	12714	00952	740	
313	ZAVINSK	59	82509	97031	17410	00931	728	
314	UBINSKOE	54	62212	97022	15208	00906	821	
315	KARASUK	61	72208	96031	19010	00906	724	
322	KARGASOK	51	82217	96028	03307	75507	747	
323	PARABEL	53	82012	97037	05708	63707	844	
325	MOLCHANOVO	57	82212	98022	12306	0097	829	
326	BOKCHAR	56	82007	97022	12307	0092	829	
327	KRESHCHENKA	57	62209	96012	16207	00902	824	
328	PIKHTOVKA	56	62006	98031	15006	00901	817	
329	KOZHEVNIKOVO	56	82205	98021	13706	00907	835	
330	EOLOTNOE	56	22503	97010	15406	11605	817	
332	TOGUCHNI	54	52709	97022	17404	11400	810	
333	MASHKOVO	55	42510	97011	16705	15501	819	
334	KOLYVAN	58	12512	97010	15606	00902	816	
335	KOCHENEVO	56	22510	97012	17607	21500	820	
337	CHULYM	56	62210	97031	17207	00906	717	
338	KOCHKI	16	12210	97031	18708	00901	819	
339	ORDYNSKOE	54	22201	96011	19506	21500	812	
341	CHEREPANOSKI	57	31705	98012	20302	35300	804	
342	MASLIANINO	54	82701	98022	20303	874	301	
344	REBRIKHA	56	82707	97022	32304	855	301	
345	BAEVO	56	2906	97011	21107	25600	919	
347	BOLCHICKIA	55	72206	98022	23104	77520	395	
348	ZAV YALOVA	56	62205	97022	23401	845	802	
351	ALEISKOE	51	82705	98022	22605	865	312	
362	UIBAT	56	32705	99011	14508	36600	801	
363	TUROCHAK	02	82902	98026	39605	845	101	
364	TACHTYP	53	62706	98022	20806	65500	303	
366	KUZEDEEVO	52	83602	96022	02005	835	307	
367	TOGUL	51	80407	97022	21104	657	319	
368	KOLCHUGINO	55	72203	97022	19503	75600	301	
370	PENTRALNYI R	56	81601	98022	19450	85600	804	
371	NENASTNAIA	58	82501	98022	78006	056	202	
373	UZHUR	52	73404	96012	17102	75500	301	
375	TISUL	57	62205	98027	17002	60600	801	
377	MARIINSK	58	52005	97012	15504	55600	817	
379	TAIGA	57	32504	96011	16603	35500	813	
380	TIUKHTET	56	72804	99022	16403	85500	807	
382	PYSHKINO TRO	56	42205	98012	15103	00901	817	
384	CHULSKAIA MT	53	82702	97022	15600	856	802	
385	LOSINOBORSK	57	72204	97012	13601	75500	814	
387	SYMSKA FAKTO	58	52005	98022	07803	00950	831	
390	IARTSEVO	59	21509	98001	07503	25600	814	
404	PIROVSKOYE	56	82704	97022	14301	855	803	
408	KAZACHINSKOE	52	82903	98022	03	755	300	
409	BIRILIUSY	55	82003	96022	15802	0083	896	
410	BOLSHAIA MTA	54	43203	98018	14902	854	311	
411	ACHINSK	54	72505	98022	16303	75600	703	
412	KEMCHUG	53	83201	98022	16401	857	305	
413	LKIUKVENNAIA	54	83203	97022	16404	866	303	
415	OZERZHINSK	52	72703	97022	13905	75600	201	
416	KLIUCHI	02	70000	98026	12904	874	1	
418	AGINSK	00	83207	99558	15205	896	317	
420	DERBINO	53	72501	99022	16405	45630	204	
421	LEGOSTAEVO	52	73205	98022	17204	65600	404	
422	IRDINSKOE	53	73402	98022	15608	75600	300	
423	MINUSINSKOE	02	62003	96021	15908	69600	201	
424	KURAGINO	54	42704	99012	15209	21640	305	
425	ABAKAN	01	01404	99032	16009	786	902	
426	BEIA	53	62509	99012	16308	29501	409	
427	ERMAKOVSKOE	02	80000	98012	16808	22603	303	
	USSR ZONE 6							
090	AKTIUBINSK	52	53210	98011	28023	00960	718	
091	IRGIZ	01	63207	99030	25923	52540	816	
092	TURGAI		92002	23	61700	837		
096	CHALKAR	08	62005	97036	28320	63700	811	
098	KAZALINSK	56	00201	97054	2219	00900	813	
101	KYZL ORDA	55	00404	98020	30516	00900	908	
102	MOINTY	56	13407	99011	27811	15500	305	
103	BERTYS	58	63207	97142	29811	69500	335	
105	CHIMKENT	59	03417	99000	24714	00900	308	
106	DZHAMBUL	55	03604	98010	23412	00900	307	
107	ALMA ATA	51	61804	98028	28009	39642	803	
108	BURLUBAITAL	01	10204	99010	27212	11500	803	
109	DZHARKENT	02	82717	96021	22211	6752	310	
111	PETROPAVLOVS	09	52212	98008	11417	00933	831	
113	KOKCHETAV	08	82510	98258	19012	785	719	
114	IRTYSHSK	56	73207	97022	19214	00901	831	
115	PAVLODAR	58	22207	97012	20810	95700	826	
116	ATBASAR	55	83210	98022	19418	856	822	
117	AKMOLINSK	55	72710	96032	22612	79500	817	
119	KARAGHANDA	56	53408	98012	26010	53600	809	
121	KOKPEKTY	51	63212	99022	23105	69500	320	
124	BURLY TUBE	50	62204	97031	26398	63600	307	
125	ZAISAN	01	82707	98612	24206	8752	420	
126	BAKHTY	50	52707	99011	22711	32602	327	
131	KUSHKI	04	73008	39902	19422	42602	807	
135	ASHKHABAD	03	70705	96022	20322	53807	807	
136	BAIRAM ALI	57	00206	96054	21922	00903	902	
137	KERKI	01	23205	98030	17925	00901	811	
142	LENINABAD	02	52212	99012	22417	00930	317	
149	FRUNZE	00	70401	98011	27610	58530	6	
555	SEMIPALATNSK	57	52705	97022	26305	856	309	
586	CHIRIK POBAD	55	00405	97020	29519	00900	809	
590	BERCHOGUR	02	73406	99028	30020	52565	812	
591	MUGODZHARY	09	73205	98032	30321	00900	717	
593	TEMIR GORGO	50	60404	97013	28223	52703	24	
607	MARTUK	15	62910	98022	27624	61700	620	
611	DZHETYGORA	20	63909	98023	21222	32737	716	
648	BLAGOVESHCHE	01	72917	97022	12421	00932	730	
653	NOVOSUKHINO	07	82514	95148	14815	5367	623	
672	CHILLI	59	00406	99020	29516	00900	805	
678	ARYS	02	00207	97	412	00900	305	
720	ALEKSEEYSKOE	54	72716	97213	30714	00911	832	
728	ZHARYK	58	23205	99011	27109	21500	316	
743	CHOKPAR	73	42704	98031	28010	41700	5*	
744	CHU	58	42703	98031	27114	41500	605	
745	LUGOVAIA	53	23602	96011	27712	25700	301	
752	PSKEM	57	32007	99011	77012	43500	304	
788	SHEBAKTY	57	22207	97011	22208	21600	817	
789	SEMIIASKOE	55	72505	98022	26105	75600	801	
801	ILLISKI	88	03605	99011	00915	00900	300	
825	OGAR	53	52503	99021	26812	53700	307	
829	AEROPORT	01	71501	97012	27810	23761	305	
860	SHEMONAIKHA	54	83408	98028	24504	856	317	
871	ZHANGIZ TIUB	52	73205	98022	25806	86600	313	
879	BOLSHE NARYM	00	72705	98018	74506	78600	327	
890	URDZHAR	55	62209	99022	23412	43708	327	
892	UCH ARAL	50	62209	98022	26309	63600	430	
	USSR ZONE 7							
193	ZIMA	01	73210	98022	10009	24602	225	
201	KIRENCK	02	83408	98032	06308	5792	200	7 0018
202	BODALBO	54	01801	98020	01013	00900	504	7 0018
206	MONDY	56	72703	99022	59012	00901	300	
207	BRATSK	00	82503	99022	10607	0097	215	
209	NIZHNE ANGAR	54	80000	99021	02108	00907	801	7 0011
210	KALAKAN	54	10000	99020	02111	00902	303	7 0069
211	KURA	57	30000	99020	07811	00904	403	7 0016
214	SRETENSK	55	61102	98022	04913	00902	300	7 0020
213	CHITA	52	12501	99020	05411	00901	300	7 0019
215	BARGUZIN	54	82702	99022	03710	00907	318	7 0020
216	NERCHINSKII	53	80000	022	08106	00907	507	7 0017
218	ULAN UDE	50	80000	98022	03016	00907	301	7 0020
219	BORZIA	58	00000	98011	05314	00900	201	7 0019
220	KIAKHTA	01	20000	99011	03015	00901	004	7 0018
251	MOGOCHA	62	00000	98020	02710	01900	909	7 0017
252	SKOVORODINO	50	00401	98001	04904	00900	309	7 0015
255	CHERNIAEVO	55	00000	020	05902	00905	312	7 97**
261	BOGDARIN	60	80000	98021	04113	00901	601	7 0016
431	ALZAMAI	50	62704	99036	13007	77606	305	7 ****
436	ALYGDZHER	02	80000	96616	05602	8062	331	
437	ORLIK	62	82903	99022	51812	14507	300	
438	ICHER	53	60000	99032	07000	832	019	7 0006
439	INGA	00	83202	98022	09809	00905	328	
440	KHADAMA	01	80000	96616	15402	8062	234	
442	SHISHKINO	04	72203	98021	12305	756	309	
443	ILIMSK	00	82701	99026	09205	1472	513	7 9714
446	TANGUI	01	82902	99026	11706	3751	216	
447	TULUN	52	83202	98032	12706	5571	314	
448	IKEI	50	83202	99032	13406	0097	228	
452	UST UDA	51	83407	94032	09308	0092	339	7 0017
453	BALAGANSK	51	83210	99022	09209	00937	343	7 0017
455	POLOVONA	01	82907	97022	07409	00907	328	7 0016
456	BOKHAN	03	82905	98022	05910	00907	236	7 0016
457	BAYAB DAY	50	70000	99011	16914	00902	107	7 0017
458	UST ORDA	50	43205	98011	04312	00902	437	7 0011
459	LISTVINICHNO	54	80000	99031	09004	0091	519	7 0005
460	SLIUDINAKA	00	83601	98021	07906	00900	412	7 0010
461	KHAMAR DABAN	54	80401	99032	46506	00907	119	7 0055
462	TUMKA	51	81117	99031	20714	00907	421	7 0023
469	BICHURA	01	72001	98022	04614	00902	300	7 0020
473	PETROVSKII	54	82701	98022	14	00907	303	7 0019
476	KHARINSK	55	50000	98021	05015	00906	107	7 0020
478	NOVOSELENGIN	53	50000	99012	02917	00902	200	7 0020
480	TANKHOI	53	81805	98022	08503	00907	215	
481	BABUSHKIN	52	83204	99022	08202	00907	413	7 0007
482	KOBANSK	02	22703	99011	04311	00902	303	7 0018
485	SUKHALA	55	60401	99021	07700	00902	318	7 0008
486	GORIACHINSK	52	62701	99032	07403	00906	420	7 0012
488	UST BARGUZIN	54	52501	99030	06303	00906	312	7 0016
490	KACHUR	55	83205	98022	38714	25607	412	7 0021
492	ZNAMENKA	52	82907	98022	01511	0091	231	7 0020
493	ZHIGALOVO	52	82908	98032	06112	0091	351	7 0021
494	GOLOVSKOE	00	80000	97054	06211	0097	148	7 0020
495	ORLINGA	00	83205	98021	09510	00900	382	7 0029
496	UST KUG	01	83205	96032	07908	856	344	7 00**
497	KAZACHINSKOY	54	82906	99032	03412	0091	241	7 0019
498	MARKOVO LENE	50	82907	98032	05909	8572	346	7 0020
500	CHECHUISKOE	50	73210	98602	05008	6752	357	7 9716
501	ICHERA	01	83607	98022	03506	0092	464	7 0018
503	DUBROVSKOE	53	83203	98022	00211	56607	445	7 0018
504	VORO PRISTAN		82203	98032	07912	00907		7 00**
505	MAMA	53	80000	98031	98609	00957	801	7 0017
507	CHARA	56	00000	99020	01509	00900	810	7 0016
509	UAKIT	61	60000	98031	04909	00951	603	7 0014
510	BAUNT	54	72501	98022	06908	00902	702	7 0016
512	TROITSKOE	58	80000	99022	06305	00902	305	7 0012
513	TASA	54	60000	99030	39112	00908	605	7 0018

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
514	KARAFTIT	57	70000	99030	09807	00907	201	7 0012
516	ROMONOVKA	50	22201	98030	04611	00901	841	7 0016
518	MELDEGEN	55	70000	98032	08510	00942	300	7 0013
519	SOSNOVO OZER	55	62202	99031	07009	00901	303	7 0017
520	MOGZON	51	10000	98030	06111	00902	501	7 0018
521	TURGUTUI	01	22501	98010	06711	00901	303	7 0016
522	ULETY	62	11801	99020	07316	00901	408	7 0019
525	KARYMSKAIA	57	00000	98010	02518	00900	502	7 0020
526	SEDLOVAIA	55	00000	98020	04515	00900	303	7 0018
527	AGINSK	56	00000	98020	08310	00900	509	7 0019
529	AKSHA	58	10000	96034	06211	00930	411	7 0019
550	TUNGOKOCHEN	58	10000	98020	05808	00902	404	7 0017
553	ZILOVO	57	20000	98011	05012	00901	805	7 0017
554	KSENEVSKAIA	60	10000	98010	04110	00901	308	7 0018
557	UST KARSK	52	12901	98011	03712	00901	410	7 0020
559	KAGANOVICH	00	20000	98010	02717	00902	307	7 0020
560	ZIULZIA	56	20000	98010	05013	00901	311	7 0021
561	NERCHINSK	57	30000	98010	04912	00902	409	7 0020
562	SHILKA	00	00000	98020	04615	00900	802	7 0021
565	OLOVIANAIA	55	00000	97020	05813	00900	505	7 **21
567	SOLOVEVSK	57	00000	98020	07914	00900	807	7 0019
569	OGPOR	01	12203	98011	06210	00901	303	7 0017
570	KAILASUTAI	01	50000	97012	05911	00902	306	7 0018
571	NOVO TSURUKH	57	20000	010	05810	0 901	300	7 0018
572	BURKA DONO	56	10000	99012	06112	00901	402	7 0018
573	ALEKSAND ZAN	02	43201	98020	03514	00902	300	7 0017
574	SHELOPUGINO	53	60000	97012	06905	00902	404	7 0018
585	AMAZAR	54	50000	97032	04311	00901	306	7 0018
587	POKROVKANA A	03	31402	98012	05107	34701	313	7 0018
589	DZHALINDA	01	20000	98012	05206	23700	407	7 9716
590	TALDAN	53	20000	010	05706	24700	411	7 **13
596	TYGDA	56	00000	4 021	05407	00900	473	7 0012
599	PIKAN	59	00000	98020	05901	00900	317	7 0012
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	59	43210	97268	10756	43400	112	
155	CAP CHELIUSK	60	90416	92737	86960	9	107	
157	DIKSON	64	83409	97707	00562	864	902	
158	UST ENISEISK	62	80902	98038	87760	45507	602	
163	KHATANGA	62	87710	96713	88868	8732	310	7 9956
227	OST CHETYREK	73	20910	97063	10771	00901	816	7 0068
229	ZHIGANSK	02	81603	98022	91002	846	805	7 0005
230	VERKHOIANSK	52	80902	99022	98702	0091	713	7 0009
233	SUNTAR	52	83210	98022	94709	856	526	7 0019
235	ISITSKOE	02	80000	99022	99911	00906	911	7 0015
237	UST MALSKOE	61	00000	98000	02901	00900	808	7 0005
239	MIUIA	51	82711	99022	94015	33403	804	7 0020
240	OLEMINSKOE	50	00000	99030	96411	00902	807	7 0019
241	VITIM	53	83405	99022	00611	00907	434	7 0018
244	NAGORNYI	51	60000	98011	05403	00906	308	7 9708
278	UELLEN	68	80204	98022	03964	8626	309	
283	NAGAEVO	63	02202	99020	98757	00900	707	7 0052
299	MYS NAVARIN	59	71806	97027	13457	755	300	7 0***
827	OST BIELYI	64	23407	98368	06962	25400	202	7 ****
832	NIURBA	58	63410	98028	15156	63400	324	
846	OST RAGMANOV	66	70000	98022	02862	755	310	
860	AMBARCHIK	72	21109	98000	06969	00901	726	7 0055
898	BUKHTA TIKSI	56	80000	97652	88403	8032	203	7 9104
903	KAZACHE	56	81606	93753	91052	0092	806	7 0050
909	SANGAR KHAIA	59	80917	99022	95804	40521	819	7 0000
910	UST ALDAN	56	80905	98022	99104	00906	804	7 0005
914	CHURAPCHA	57	80000	98022	01801	00911	813	7 0001
917	POKROVSK	61	60000	98002	09203	00901	823	
920	AMGA		80000	98022	03700	00907	809	7 0005
927	CHULMAN	00	02701	98000	26503	00900	701	7 0001
932	NIURBA	50	83204	99022	84906	0092	232	7 0016
934	MUKTUYA	53	83205	99001	98510	0097	428	7 0015
936	DZHARDZHAN	79	82003	98611	83502	0082	706	
960	DUDINKA	63	80208	98027	97558	00 02	809	
982	AMDIERMA	58	83208	96887	14656	834	321	
995	RUSSKIAI GAV	62	83408	95717	12359	8052	308	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	50	10000	010	05351	15500	307	7 0005
256	NORSKI SKLAD	54	10000	011	05603	00860	219	7 0009
257	POLINA OSIPE	59	03601	012	06952	00900	815	7 0003
262	PLASTUN	70	83201	7 085	00900	42110	14	
263	BLAGOVESHCHE	52	03203	020	06705	00900	321	7 **10
265	CHEKUNDA	57	20000	012	04601	34609	322	7 0009
269	KHABAROVSK	54	30000	6 011	05203	85600	312	7 0007
270	EKATERINO NI	02	83401	97606	03605	0097	305	7 9715
273	IMAN	11	80000	97022	03908	92	102	7 0107
274	GRADEKOVO	5	50000	97002	03410	00902	211	7 0017
275	OST KARAGINS	60	40402	91011	94956	45600	908	
282	OKHOTSK	55	22208	97011	99753	00905	718	7 0001
291	UST BOLSHERE	53	80506	98022	72951	856	807	
295	TILICHIKI		83422	737	966	85 2	833	
298	VLADIVOSTOK	52	62701	9 011	05312	00931	406	7 0016
601	GAR	70	00000	01	05402	00900	205	7 0011
603	KUMARA AMURE	44	03201	020	06601	00900	313	7 0110
608	SVOBODNYI	53	2303	010	05603	24500	616	7 0011
609	GOSH	58	60401	045	04703	00950	313	7 0010
610	KUIBYSHEVKA	54	13401	010	05606	00960	415	7 0011
612	SERGEEVKA	52	13201	000	06203	10900	309	7 **09
615	SHIMANOVSKIA	53	23201	3 031	05003	25609	414	7 0011
616	PRIGRANICHNA	00	10000	3 010	06705	00930	317	7 0010
618	ASTASHIKHA	51	12903	011	04804	14600	424	7 0011
619	ARKHARA	00	13403	97020	05303	15700	310	7 0011
621	ZAVITAIA	54	00000	5 011	05403	00900	322	7 0009
622	BRATOLIUBOVK	59	80403	031	04904	14 41	415	7 0010
630	SELEMDZHA	48	10000		30054	00960	318	7 00**
631	NORA	60	00000	0	6100	00900	216	7 0010
632	STOIBA	53	20000	95030	04201	00930	515	7 **07
633	BUSSA	56	00000	011	07901	00900	317	7 0008
635	UST UMALTA	55	00000	011	05852	00900	221	7 9708
636	SOFIISKII PR	58	10000	011	02456	14700	314	7 0001
638	VERKHNIAIA T	62	20000	012	05102	25500	518	7 0010
640	SEKTAGLI	61	40000	022	01403	35680	319	7 0011
641	SUTUR	59	30000	612	04504	00940	216	7 0004
645	KUR	56	20000	020	04751	00960	200	7 0008
646	NERAN	54	01804	021	05700	00900	208	7 0008
648	BIRA	58	60402	94022	07006	65500	411	7 0010
649	OBLUCHE	55	23201	012	04350	00940	315	7 0009
650	BIRAKAN	54	30000	011	04102	35600	222	7 00**
653	NADEXHDINSKO	53	10000	018	06102	14500	11	7 9709
654	BIROBIDZHAN	51	71801	99032	03903	63507	309	7 0010
655	SMIDOVICHI	52	11404	3 011	04903	00940	216	7 9710
657	VIAZEMSHAIA	55	10000	6 020	05101	75309	309	7 0008
658	LERMONTOVKA	52	11401	96012	04404	15500	3	7 9708
659	BIKIN	52		96011	04705	600	300	7 0014
661	POMPEEVKA	50	30000	92011	04802	00950	313	
668	TURII ROG	00	81403	98022	04406	00907	808	7 0015
675	VOROSHILOV U	52	21102	6 011	04912	14601	109	
676	PAZDOLNOE	52	61402	7 022	04512	0097	7	7 0019
678	KRASKINO	01	00000	5 011	05311	00900	312	7 0021
684	MAIKHE	01	70000	801	06510	79600	217	7 0018
685	NOVO KHATUNI	52	70000	98031	06508	73600	22*	
686	SUCHAN	52	00000	6 010	05808	50900	320	7 0016
696	ANUCHINO	54	02204	98012	06100	00900	302	
701	FURMANOVO	00	00000	7 010	07005	00900	307	
703	ZHURAVLEVKA	02	80000	7 020	00000	0092	308	
720	BURUKAN	78	00000	021	88953	00900	603	7 9102
721	VESELAIA GOR	57	20000	030	07952	25600	312	7 0005
722	GURA	60	03602	020	07556	00900	308	7 9702
726	SUKHANOVKA	58	73603	5 012	05951	78000	320	7 0001
730	DUKI	70	00000	020	07651	56414	4	
739	TROITSKOE	01	10000	020	03300	00930	355	7 9705
744	ELABUGA	58	70000	011	05403	24500	209	7 0006
746	ISIMI	59	00000	98021	04350	00900	331	
747	GVASIUGI	55	50000	022	05250	00930	313	7 9707
748	OLAN	54	20000	8 011	07022	30930	311	7 9209
751	GROSSEVICHI	50	81802	7 027	04750	856	105	7 0002
752	ZOLOTOI	51	80000	6 027	05600	6732	233	
754	MYS SOSUNOVA	51	00000	98020	05305	00900	310	
757	TERNEY	54	02704	020	05402	00900	322	
760	TETIUKHE	51	00000	96010	06306	00900	304	7 9213
764	SINANCHA	51	03601	98028	05402	00900	314	7 0118
774	BOGORODSKOE	60	03604	94022	05053	00900	114	7 9705
776	NOGLIKI	55	83124	94737	99752	8052	53*	
784	ONOR	60	0340	383	00353	00900	325	7 0000
794	KITASHIRETAK	55	83616	97011	98852	25000	311	7 9703
795	SHINSHIRA	58	83228	98022	81250	855	101	7 9709
799	KARUMNKOTAN	52	82512	960 7	71851	862	404	7 **01
801	OTANI	55	43612	97021	01050	25502	325	7 9105
810	KIKHCHIK	54	83603	96697	81053	875	613	
816	PETROPOVLUVS	56	83217	97337	79751	895	77	
824	OACHIAI	57	23202	7 022	01051	00901	332	7 9601
825	SHIKUKA	59	23403	021	98150	00901	150	
827	HONTO	56	03516	97001	02900	00900	239	7 9201
828	KETON	54	03040	97011	02551	00900	221	7 9706
829	MAOKA	55	03214	97020	01751	00900	317	7 9102
830	ESUTORU	55	63632	8 022	01762	66340	321	7. 9701
836	SEMLIACHIKI	53	80418	737	82052	8052	851	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	10	51602	82031	15928	5260	67266	
045	KWANCHOWWAN	13	00000	82020	12832	00900	6*816	
055	HOMS	17	52905	82031	26	21502	6*605	
100	BEYROUTH	14	40410	82030	17224	12604	61902	
102	RAYACK	06	72510	98032	0 524	11474	60810	
103	KLEIATE	20	22508	82020	17422	11602	61101	
104	MERDJAYOUN	07	62718	80031	04125	00905	68907	
153	HARKENAN	06	42325	99021	10723	00905	6*706	
155	HAIFA ARPORT	18	63011	97051	16724	00946	6*802	
177	TEL AVIV PT	19	43610	98051	5522	00965	69007	
180	LYDDA ARPT	13	23513	81011	15129	00905	69907	
184	JERUSALEM	03	30000	82031	25724	30905	69906	
216	DHAHRAN	46	60319	80022	17592	00942		
427	SAHDEIH	62	70119	81322	09787	0032	69727	
447	SHARJAH	74	42703	81030	07887	00902	69722	
460	MUSCAT	65	03107	99000	06393	00900		
608	MOSUL	41	23610	81031	14888	11701	68914	
621	KIRKUK	48	13105	82020	13188	00904	69822	
637	KHANAQIN	43	03605	81001	12090	00900	60604	
650	BAGHDAD	42	4021					
665	KUT EL HAI	52	81804	64022	11892	4561	69***	
676	NASIRIYA	43	50912	64021	10998	00910	66706	
684	AS SALMAN		80000	81022	90	00907		
686	BUSAIYA	64	00000	3000	08602	00900		
688	SHAIBAH	67	10705	55030	10703	00932	60723	
689	BASRA	64	30000	60030	10202	00902	6*821	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	61	70000	97299	00076	59620		7 04**
560	PARACHINAR	72	31302	98022	92173	11830		
570	RAWALPINDI	59	70905	97979	03566	79500		7 31**
590	KHUSHAB	44	61605	97031	98001	00910		
600	SIALKOT	48	40509	96011	00388	14603		
620	FT SANDEMAN	09	42305	97031	90588	00920		
624	DERA IS KHAN	55	53102	95010	98295	00960		
641	LAHORE	57	30703	95051	02093	00901		
661	QUETTA	28	32905	98011	95977	00901		
675	MULTAN	98	80000	96032	99699	00970		
680	MONTGOMERY	54	80000	96032	98900	00950		
703	FT ABBAS	72	71307	94209	00081	00920		7 13**
710	NOKKUNDI	54	03418	95051	06793	00900		
712	DALBANDIN	12	42307	94070	96097	21703		
715	JACOBABAD	34	62900	97031	00109	34808		
719	KHANPUR	69	02202	93070	00093	00900		
746	PADIDAN	52	81505	98031	00388	85700		
760	ORMARA	74	12513	97070	05092	13600		
783	MANO KARACHI	80	02509	97000	05983	00000		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
785	BADIN	64	02710	97000	04596	00900		
858	BOGRA	68	50907	96031	03991	32720		
861	MYMENSINGH	70	80902	09022	07685	886		
920	DACCA	76	81803	95032	07185	0092		
932	BARISAL	63	83403	97179	07979	6752		
940	CHITTAGONG	76	32009	96001	09482	88400		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	31	42002	97021	98666	31610		
103	AMBALA	43	00000	96001	99390	00900		
123	SRIGANGANAGR	59	02702	95103	99793	00900		
131	HISSAR	50	52902	96021	00901	52800		
165	BIKANER	55	52509	98030	99304	35550		
182	NEW DELHI	43	70000	32032	00400	39606		
260	AGRA	51	60000	97031	02000	48670		
265	MAINPURI	55	82705	95031	03196	00970		
311	SIBSAGAR	76	42702	98021	10583	22756		
312	DIBRUGARH	71	70000	98021	09378	13602		
339	JODHPUR	60	22311	97011	01303	11801		
343	AJMER	49	22505	98021	01099	28800		
348	JAIPUR	29	83916	93981	02993	6951		
360	MADHOSAGAR	43	71414	96175	09197	79670		
379	GORAKHPUR	59	31602	97101	02996	30930		
383	MOTIHARI	74	60902	96091	05500	00909		
391	DARBHANGA	68	00000	97000	04783	00900		
415	TEZPUR	69	30000	98022	09063	00918		
451	KOTAH	42	62704	97010	04400	09970		
463	JHANSI	66	42904	99021	02899	00908		
467	NOWGONG	75	30000	97071	02909	30950		
475	BAMRAULI AL	52	22304	96022	02999	00930		
479	BENARAS	58	22304	97031	03298	00900		
500	PURNEA	65	40904	97031	05791	12705		
515	CHERRAPUNJI	60	30502	98019	00764	12601		7 05**
516	SHILLONG	56	1106	97023	99666	69400		7 08**
540	MOUNT ABU	42	02502	99000	99084	00900		
547	NEEMUCH	48	62504	99216	03099	45808		
559	GUNA	57	62707	98021	07101	42611		
571	SUTNA	69	20000	98101	03096	20960		
635	BHUJ	67	02511	98000	06992	00900		
647	AHMEDABAD	55	02309	97000	05201	00900		
699	HAZARIBAGH	58	83209	97219	97377	5702		7 03**
727	AIJAL	62	42305	97015	96372	44700		
731	DWARKA	76	32713	98011	08583	31500		
736	RAJKOT	67	12918	99010	05701	11800		
751	DOHAD	50	02301	99000	03796	00900		
779	PENDRA	63	71404	95959	07669	79300		7 52**
799	JAMSHEDPUR	53	43202	96011	04396	00960		
807	CALCUTTA	67	40000	97911	05788	45700		
840	SURAT	73	02305	98001	07390	00900		
851	JALGAON	56	23207	97031	03703	21700		
855	KHANDWA	52	43602	98011	03002	45700		
875	RAIPUR	68	41404	96039	04089	23646		7 68**
895	BALASORE	76	62004	98022	05687	79630		7 03**
925	MALEGAON	52	12507	98010	03601	14600		
933	AKOLA	95	23214	98031	02303	22600		
937	AMROATI	45	22907	99011	02103	21600		
953	KANKER	67	30000	97010	04795	34800		
970	CUTTACK	71	20000	98011	04892	00960		
973	CHANDBALI	78	01409	98000	06790	00900		
977	SANDHEADS	79	32009	97014	06283	00939		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	80	02514	99011	09086	11600		
003	BOMBAY	72	12711	98020	09020	11600		
009	AHMEDNAGAR	59	23204	99011	97497	22600		
013	AURANGABAD	53	32711	98022	97999	31700		
017	PARBHANI	56	32713	99010	00903	31700		
066	RAMAGUNDAM	69	63605	97031	06498	67500		
109	HARNAI BMBAY	73	02716	98000	10083	00900		
121	GULBARGA	55	22705	99001	02903	11901		
129	HYDERBAD BPT	61	51107	98039	96797	11863		
169	RAICHUR	65	60704	98001	03497	11688		
185	MASULIPATAM	76	61604	97031	07985	00950		
189	COCONADA	79	41405	98031	07091	22660		
205	BELLARY	51	53202	98031	02900	44440		
213	KURNOOL	63	31105	97011	04892	00902		
233	CHITALDRUG	50	62704	99031	98492	46630		
241	CUDDAPAH	81	80905	98532	05295	836		
245	NELLORE	77	71105	99021	07189	35671		
283	MANGALORE	77	83205	97021	09787	51508		
291	MYSORE	68	82904	99979	02175	37428		
295	BANGALORE	61	82305	98179	00479	79503		
314	CALICUT	80	83213	97299	10387	29673		
319	COIMBATORE	69	82005	98001	07986	28620		
325	SALEM	63	81802	97179	06487	4552		
329	CUDDALORE	80	21407	97011	06688	22600		
333	PORT BLAIR	74	82905	97139	11179	39675		7 18**
335	PALGHAT	74	83209	98179	09382	34720		
351	COCHIN	79	72914	98032	09786	42606		
352	ALLEPPEY	78	72906	97021	09488	46510		
359	MADURA	74	71407	99021	07392	22876		
363	PAMBAN	77	51613	97021	08585	50970		
369	MINICOY	76	83404	97179	10682	29576		7 05**
371	TRIVANDRUM	75	72505	97179	09787	11676		
376	PALAM COTTAH	73	41607	99011	07591	00960		
418	TRINCOMALEE	73	82315	97979	10380	10680		7 35**
466	COLOMBO	75	82514	97519	10478	43420		718000
497	HAMBANTOTA	77	72516	97022	11784	12516		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	71	809					
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	75	21601	80000	13278	21600	60300	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	25	83410	75028	04835	66507	67331	7 97**
407	ASAHIKAWA	27	02805	20001	06035	00900	60331	7 02**
409	ABASHIRI	30	53420	70012	00436	24502		7 01**
412	SAPPORO DCMO	34	61404	09808	05638	62600		7 97**
417	OBIHIRO	26	03412	81000	04238	00900		7 92**
420	NEMURO	30	53420	70012	00436	24502	69335	7 01**
421	SUTTSU	35	62714	82012	05746	65600		
426	URAKAWA	25	13213	81012	05541	11500		
430	HAKODATE MAR	34	02708	82001	07642	00900	60336	
575	AOMORI	36	12504	80002	09744	00930		
581	HACHINOHE	34	02515	81008	09245	00900	60337	7 97**
582	AKITA	36	13010	80020	12848	00970		
584	MORIOKA	32	13602	81021	11646	15600		7 91**
585	MIYAKO	27	12711	83000	09150	11600		
587	SAKATA	42	22716	80011	13751	21500	66328	
588	YAMAGATA	27	22707	82021	13752	25700		7 97**
590	SENDAI DCMO	27	23015	50026	10854	25600		7 97**
595	FUKUSHIMA	45	00405	81000	13052	00900		7 97**
598	ONAHAMA	35	13110	83000	13256	15600		
600	WAJIMA	46	00000	78000	15248	00900		
602	AIKAWA	49	02704	70000	14951	00900	60315	
604	NIIGATA	45	02005	80010	15151	00900		
605	KANAZAWA	44	11105	75000	15551	00901		
610	NAGONA	27	00608	81000	15247	00900		
612	TAKADA	40	02904	80000	15255	00900	69323	
615	UTSUNOMIYA	32	03410	81000	12254	00900		
618	MATSUMOTO	26	00105	75000	15943	00900		
624	MAEBASHI	29	13412	83020	13154	15700		
635	NAGOYA	37	33210	60011	14655	00901	69314	
636	NAGOYA DCMO	34	10107	81000	14954	00908		
637	IIDA	32	02903	81000	13950	00900		
639	FUJI SAN	96	12936	83021	10511	00901		
648	CHOSHI	51	00710	81001	11751	00900		
650	KAMEYAMA	49	12901	82021	15353	00901		
654	HAMAMATSU	32	13208	81000	13258	00901		
655	OMAEZAKI	3[illegible]	02619	80000	11358	00900		
662	TOKYO CMO	37	03408	30002	12659	00900		
663	OWASE	48	00000	82000	14353	00900		
668	AJIRO	37	00512	82000	12261	00902		
671	TOKYO	49	23410	81011	10863	00901	69337	
673	TOMISAKI	39	00605	80000	11161	00900	60328	
675	OSHIMA	48	00717	82000	12460	00900		
676	NIIJIMA	48	02918	82000	11464	00900		
678	HACHIJO JIMA	46	02716	82011	12661	00901	60114	
740	SAIGO	42	20000	82022	16049	00901	60317	
744	YONAGO	43	61403	83021	16650	00901		
746	TOTTORI	42	11103	81000	16750	00901		
749	MIYAZU	45	30000	81031	16750	00901		
755	HAMADA	44	70704	82022	17252	00904		
762	SHIMONOSEKI	46	60608	70031	14660	00954		
763	BOFU	27	03110	80000	11956	00900		
765	HIROSHIMA	39	30409	78021	14957	00901		
772	OSAKA DCMO	43	00905	30011	16056	00900		
774	KASHIWARA	42	30701	81011	16155	00901		
777	WAKAYAMA	45	20506	25011	15059	00901		
800	IZUHARA	36	32604	82012	16060	00901		
807	FUKUOKA DCMO	44	82303	81022	17154	00907	60314	
815	OITA	41	23603	82011	16258	00901		
816	TOMIE	47	73202	81021	17355	00907	60309	
817	NAGASAKI MAR	46	50000	83031	17057	00904	60315	
819	KUMAMOTO	52	00903	81000	16658	00900		
827	KAGOSHIMA	47	73207	82022	16761	00930	60329	
830	MIYAZAKI	55	70202	81022	15961	00971		
836	YAKU SHIMA	47	72307	81022	17261	0095	60317	
887	MATSUYAMA	47	71404	81022	16054	00906	60315	
891	TAKAMATSU	42	43407	80031	15258	00908		
894	TSURUGI YAMA	46	12404	82000	16449	00901		
895	TOKUSHIMA	46	40000	82021	14559	00901		
898	SHIMIZU	42	73405	82031	14559	00901		
899	MUROTOMISAKI	46	70415	82021	14463	00906	60319	
909	NAZE	57	81603	81022	16767	857	69314	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	75	21808	40011	13777	12400	64311	7 93**
927	MIYAKO JIMA	75	31607	81021	14376	31530	64315	7 93**
930	NAHA	69	0908	80032	15671	663	69307	7 02**
931	KADENA OKINW	67	60709	80022	14970	55370	69102	
945	MINAMIDAGARI	71	70905	81022	15773	764	69111	
963	TORI SHIMA	60	43208	82012	14163	15670	67311	7 05**
	BLOCK 48							
062	MKYDBLAY	78	32404	07021	09982	15501		
096	MINGALADON	76	41607	96042	07990	48500		
108	TAVOY	73	53104	97039	10085	35536		
112	VICTORIA PT	76	82703	97572	11080	5742		
327	CHIENGMAI	66	41903	32052	82	12546		
354	UDORN DHANI	75	41403	35131	08282	23543		
378	PITSANULOKE	75	70000	96131	91	12546		
407	UBOL RAJADHN	73	10000	97131	09582	13541		
455	BANGKOK	76	70000	48132	10183	29573		
500	PRACHUAB KHI	78	61115	98029	09685	33328		
551	BANDON	76	80000	96179	10985	5842		7 97**
568	SONGHLA	76	70000	81022	12083	15446		
601	PENANG B L	75	70000	64012	11182	12578		
694	SINGAPORE	77	60000	72131	11182	25503		7 03**
820	HANOI GIALAM	25	51409	81022	08628	11503	6*417	
855	TOURANE	24	83605	97616	10525	3627	6*421	7 03**
877	NHATRANG	25	21305	97010	10628	18501	6*607	
900	SAIGON	24	32702	97172	11628	23402	6*422	
918	POULO CONDOR	23	20000	98130	10927	16501	6*214	
940	VIENTIANE	25	50000	98021	08729	00902	6*410	
966	SIEMREAP ANG	24	70000	98022	10029	00947	6*320	
985	KAMPOT	23	41813	82022	09729	12543	6*407	
990	PHNOM PENH	24	83612	91959	11824	893	6*422	7 03**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	15	63309	98021	15720	55560	60300	
062	CABO JUBY	17	13204	81021	16912	15500	60104	
100	TANGER	11	71806	50156	12618	2859	64103	
115	OUJDA	12	72630	81016	11118	756	61100	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
120	PORT LYAUTEY	56	72217	80011	12671	25570	6*903	7 0450
125	TOUAHAR	12	42504	82038	10918	48580	64907	
130	RABAT	10	00210	81020	15226	00900	67904	
135	SALE	1	012	72518	12118	11499	64*01	
140	FES	07	00920	80020	16620	00900	6*708	
155	CASABLANCA	16	72316	82258	12919	49563	60704	
160	IFRANE	07	82022	50802	06611	872	60200	
174	MISSOUR		40905	97031	0	42400	60007	
190	KASBA TADLA	08	42310	82021	12723	42600	61707	
195	MIDELT	05	12216	84020	0215	21500	61904	
230	MARRAKECH	06	72114	82031	23214	78600	60906	
250	AGADIR	14	62510	82031	15822		60001	
285	TINDOUF	08	0308	81020	24625	09000	60801	
295	FT TRINQUET	08	03584	81020	14724	00990	610*0	
360	BONE	12	50214	80022	155			
390	M BLANCHE	14	70416	75031	10220	15590	6*924	
413	BOUFARIK	13	60612	81022	11422	65600	60829	
420	CONSTANTINE	10	12106	81022	11823	00990	64923	
430	MILIANA	08	62708	81022	96919	00990	60814	
435	BLIDA	10	70614	80022	09722	786	60743	
436	COL DE CHREA	08	80414	81022	12	881		
465	BOGHARI	10	60414	80258	88923	62500	60839	
490	ORAN	11	82714	81022	12818	5858	6*011	
525	BISKRA	07	01316	15050	12427	00900	6*919	
535	DJELFA	53	01812	60020	89721	00900	62911	
545	LAGHOUAT	12	01117	15060	93426	00900	6*828	
565	GHARDAIA	09	02510	20051	09531	00900	60722	
570	COLOMB	55	12406	82030	96125	11600	6*904	
580	OUARGLA		21825	06313	08536	00902	6*825	
620	ADRAR	13	82008	60022	11030	0097	64902	
625	AOULEF	15	82714	25808	12126	0098	6*202	
705	BIZERTE	13	10410	81020	17419	11401	67913	
715	TUNIS	12	10206	81021	17520	00901	6*912	
720	CAP BON	14	31402	97052	17118	15470	60807	
725	SOUK EL ARBA	15	40304	81014	15921	35602	64920	
735	KAIROUAN	09	00404	81021	16325	00900	64921	
740	SOUSSE	14	00408	82021	16918	60804		
747	KASSERINE	11	10906	81021	37719	00901		
750	SFAX	11	00416	82011	15023	00900	6*621	
765	GABES	16	10910	81011	16120	15400	6*916	
775	REMADA	12	50906	81031	15324	00902	64915	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	19	02504	98020	09439	00900	6*913	
226	GAO	20	12506	80030	08941	12600	6**16	
290	BAMAKO	21	51806	97032	11732	00930	61808	
415	PORT ETIENNE	18	13317	98034	15923	11500	61902	
421	ATAR	13	73610	98022	14728	00970	61107	
437	AKJOUJT	13	60016	9800	12137	00980		
442	NOUAKCHOTT	10	20210	97011	14030	00940		
450	TIDJIKJA	12	00904	9800	12137	00900		
600	SAINT LOUIS	17	43412	96101	14521	00950	64*04	
627	LINGUERE	13	33 06	97022	12036	00902		
630	MATAM	10	60306	97032	1239	00902		
641	DAKAR YOFF	19	03617	98000	15123	00900	61111	
679	KAOLACK	12	6	98	00905			
695	ZIGUINCHOR	18	43302	97031		00902		
766	BISSAU	17	30403	7 1	12633	00902		
769	BOLAMA	22	50000	85031	12929	00906		
809	LOLEMA	16	03604	96000		00900		
816	BOKE	28	12302	98021	13132	00901		
829	KANKAN	32	31	98011	111	009		
832	CONAKRY	23	12310	98031	13130	11500	61810	
847	MACENTA				13429	4		
	BLOCK 62							
002	NALUT	53	50205	80022	18264	00906	67920	
010	CASTEL BNITO	58	21605	80022	14778	00935	60909	
016	MISURATA	71	50505	72011	14876	00940	60803	
019	SIRTE	62	30505	82032	127 2	0986	60903	
053	BENINA	51	310 7	80031	14692	00906	6707*	
055	AGEDABIA	43	61103	81031	13392	00906	6*814	
161	GIALO	42	60201	81022	13201	0097	6*811	
176	GIARABUB	61	31514	82013	14496	00930	6*811	
306	MERSA MATROH	10	00811	80001	17028	00900	60710	
318	MARIUT	17	40511	80022	16627	00980	60719	
333	PORT SAID	19	60312	80022	15224	00970	62705	
366	FAROUK	16	30408	81021	15234	00930	60706	
372	ALMAZA	52	20317	80031	14434	00980	60707	
405	LUXOR	64	10408	81010	11436	00902	60823	
444	FAYID	41	10315	82020	15094	00980	60611	
447	SHALLUFAH	25	13205	83030	24395	00902	60714	
462	HURGHADA	23	00902	81000	11929	00900	60818	
600	WADI HALFA	03	12015	81030	10837	00905		
620	STATION NO 6	19	03609	980	10337	00900		
640	ABU HAMED	00	13101	81020	07540	00901		
641	PORT SUDAN	26	70514	81022	10330	24650		
660	KARIMA	58	03620	35070	08441	00900		
671	TOKAR	22	40509	98021	10633	00940		
680	ATBARA	00	60213	35072	05940	11786		
721	KHARTOUM	11	80218	48061	06240	00957		
730	KASSALA	04	73204	81022	03441	11846		
752	GEDAREF	10	53105	98021	01341	00940		
760	EL FASHER	09	00810	81020	06139	00900		
770	GENEINA	08	11109	50050	07438	11800		
771	EL OBEID	08	70312	35051	05439	00970		
772	KOSTI	09	73607	81031	04841	11885		
840	MALAKAL	15	61307	81032	05938	21742		
880	WAU	17	70905	81032	05238	52685		
941	JUBA	17	83605	81152	07634	43650		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	27	60418	82032	10031	22501	6*735	
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	3	71804	98022	10 0	5153		
405	SIBITI	23	6	98022	2	5		
453	DJAMBALA	21	61 02	98022	23530	33540		
458	OUESSO	25	83606	987	27	884		
459	IMPFONDO	24	2706	98022	09134	52504		
460	SOUANKE	2	809	969	1926	893		
500	LIBREVILLE	24	32502	99012	12732	22602	6*915	
501	PORT GENTIL	25	60000	98021	11931	69500		
503	MAYUMBA	25	31609	98012	11832	35400		
550	MOUILA	25	1802	98022	12623	58500		
551	LAMBARENE	24	41802	99022	14931	500		
552	MITZIC	23	63604	98012	16529	62500		
553	FRANCEVILLE	23	51802	98179	11233	59640		
600	BERBERATI	20	73104	99039	11224	15542	6*753	
650	BANGUI	22	62802	99032	11832	13641	6*930	
700	FORT LAMY	03	32304	81021	06041	00901	6*918	
750	FT ARCHAMBAU	18	71806	98032	09337	21625	6*812	
860	GAROUA	22	72708	99022	05337	38745		
870	NGAOUNDERE	18	82210	84172	91427	42508		
910	DOUALA	24	72904	98022	10833	63505		
931	BATOURI	20	80702	99039	38922	38471	6*921	
950	YAOUNDE	22	60000	99022	28129	62400	6*818	
970	CAMPO	26	42510	99032	31102	43802		
	BLOCK 65							
001	YELWA	69	1 3	810	93	11		
055	BAUCHI	66	40513	81023	00	32708		
134	JOS	52	50519	82081	73290	54500		
208	IBADAN	74	52309	83012	21888	52400		
229	BENIN CITY	75	61708	82021	11689	52571		
236	WARRI	83	62705	82021	11792	61500		
243	LOKOJA	74	51305	81021	09694	48402		
250	PT HARCOURT	78	71805	83171	11089	7 400		
257	ENUGU	72	61805	81022	11118	61531		
264	CALABAR	77	71809	82022	11477	69503		
285	TIKO		13 06	97012	10632	009		
319	NATITINGOU	20		98032	10433	61504		
333	TCHAOUROU	23	52704	99012	11831	41500		
335	SAVE	22	62703	98041	11332	61500		
338	BOHICON	23	41404	9901	11630	49500		
344	COTONOU	27	52306	99012	11934	22541	6*710	
352	GAO	22	42310	81022	12335	21406		
387	LOME	21	41804	8102	27333	314		
471	AKUSE	72	63108	81021	11894	6555		
481	ADA	75	21313	82021	12575			
501	DORI	18	40000	98020	10038	11701		
503	OUAGADOUGOU	20	42710	98012	09737	11702	69*13	
507	FADA N GOURM	21	42004	98021	09138	00902		
510	BOBO DIOULAS	21	232	98022	10935	00902		
516	BOROMO	20	42810	98012	10037	00902		
522	GAOUA	22	52705	9803	10633	21703		
528	ODIENNE	22	50000	98030	12533	25501		
539	FERKESSEDOUG		61806	98031	11532	83602		
548	MAN	23	523	98024	3 0			
555	BOUAKE	23	306	98012	13 32	61401		
578	PORT BOUET	25	32308	98021	12330	38502	6*601	
	BLOCK 70							
026	BARROW	15	81109	06717	10818	862	62310	7 0088
086	BARTER IS	21	80709	06485	08822	862	63407	
106	POINT HOPE	10	82709	83777	11513	846 0	66315	7 0062
116	WALES	94	00905	82011	12909	00900	69314	
133	KOTZEBUE	13	82715	81022	10817	863	69312	
202	MOUNTAIN VIL	16	82910	80022	12219	855	69308	
218	NUNIVAK	16	83207	81022	10818	864	69208	
219	BETHEL	19	83207	81717	11923	864	67314	7 0051
222	GALENA	23	73605	81032	07131	756	69312	
231	MCGRATH	29	83109	81022	07126	6557	69312	
273	ANCH MERRILL	31	81813	80618	04736	875	69314	7 0010
291	NORTHWAY	28	60000	03462	02028	36470	6931*	
296	CORDOVA 13	32	80000	81022	05433	856	63312	
308	ST PAUL	09	00403	81001	14613	00900	60303	
326	NAKNEK	32	83014	81022	09533	855	67312	
350	KODIAK	28	83204	80022	06635	8562	69311	
360	CAPE STELIAS	35	91405	48852	04736	9 0	69432	7 0130
361	YAKUTAT	31	80911	80027	06833	6547	69310	7 0925
365	CAPE SPENCER	34	81402	56227	06834	8 47	69107	7 2072
381	JUNEAU	31	81509	81036	09035	6552	69312	7 0020
388	CAPE DECSION	35	81510	80892	80537	864	64834	7 0310
398	ANNETTE IS	33	21011	81021	11938	18505	69302	
454	LONGVIEW	30	71908	56512	04940	7500	69808	7 0020
	BLOCK 72							
201	KEY WEST	69	80910	81028	14976	32407	69320	7 0140
202	MIAMI	65	30709	80031	15576	21501	62417	
205	ORLANDO	66	30407	81021	17370	00901	66417	
206	JACKSONVILLE	67	20604	80011	18671	00931	67317	
207	SAVANNAH FLD	63	40501	16104	18665	00901	69314	
208	CHARLESTON	62	10000	32424	19363	00901	69315	
211	TAMPA	67	20907	81021	16971	00905	69315	
214	TALLAHASSEE	68	21405	80020	17671	00901	66420	
217	MACON	64	61405	80021	17668	00906	65314	
218	AUGUSTA	62	40000	24100	18664	16006	66315	
219	ATLANTA	61	61804	81022	17665	00978	69317	
220	APALACHICOLA	61	10906	80021	16973	00932	64414	
223	MOBILE	69	61412	48104	15270	75300	63314	
226	MONTGOMERY	65	91807	04472	17365	9 0	6*317	
228	BIRMINGHAM	66	41507	80032	17367	36470	69314	
231	NEW ORLEANS	67	01106	56020	13068	00900	60308	
234	MERIDIAN	66	71605	56024	15268	763	63314	
235	JACKSON	64	81609	56024	13566	863	64417	
240	LAKE CHARLES	68	31416	64011	10270	35400	63405	
241	PORT ARTHUR	69	71617	80022	08673	75400	64400	
242	GALVESTON	69	61216	64022	07872	55400	63407	
243	HOUSTON	68	71615	80022	07573	754	64410	
248	SHREVEPORT	66	11612	81012	07568	15500	64400	
250	BROWNSVILLE	72	21622	80020	02475	26400	63300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
251	CORPUS CHRST	70	81622	80032	02574	65404	63600	
252	LAREDO	68	01615	81020	00072	00900	60302	
253	SAN ANTONIO	66	81314	80022	02771	854	64803	
254	AUSTIN	66	71513	81022	03471	755	64400	
256	WACO	64	81517	81022	01769	855	64402	
258	DALLAS LOVE	64	81519	81022	03170	264	64407	
259	FT WORTH	63	81619	81022	02069	865	64405	
261	DEL RIO	67	71112	81020	98971	764	63412	
263	SAN ANGELO	53	42713	64252	99764	42400	66432	7 0010
265	BIG SPRING	39	33004	81030	00758	00850	65339	
266	ABILENE	61	81816	81022	98369	75576	69224	
267	LUBBOCK	35	22711	81039	97646	15803	66210	7 0460
268	ROSWELL	21	73003	83022	98647	45770	65410	
270	EL PASO	31	23004	82028	00744	16770	65300	7 0030
274	TUCSON	37	81604	82808	03142	857	69400	7 0410
278	PHOENIX	40	10000	81030	03442	15700	69403	
280	YUMA	36	12606	82020	05149	00970	69405	
290	SAN DIEGO	41	13404	81016	08551	15600	67414	7 0040
292	SANTA CATLNA	38	02917	84000	08544	00900	60408	
295	LOS ANGL CAL	35	02708	85020	08848	00900	60410	
304	HATTERAS	64	12412	80020	17370	00901	69112	
306	RALEIGH	62	52509	81021	17370	00940	66314	
308	NORFOLK	62	62506	56031	15270	00970	66117	
310	COLUMBIA FLD	63	12604	56280	18366	00901	66114	
313	SPARTANBURG	62	22509	81011	18067	00970	67408	
314	CHARLOTTE	61	52408	80031	18066	00970	65317	
317	GREENSBORO	61	72309	80142	18066	00980	67317	
319	WIN SALEM NC	60	63013	80216	18064	12770	66420	7 0010
324	CHATTANOOGA	62	70000	81022	17365	30836	65420	
326	KNOXVILLE	59	80000	80021	17662	20877	69315	
327	NASHVILLE	62	61603	81022	15965	00926	66317	
334	MEMPHIS	60	11709	81020	13567	00940	69324	
340	LITTLE ROCK	64	81407	81032	11268	854	64417	
344	FT SMITH	60	00606	81020	06564	00900	60407	
353	OKLAHOMA CTY	62	81626	80252	98667	854	64505	7 00*0
356	TULSA	62	81819	81022	02067	855	64400	
363	AMARILLO	28	32313	81148	95050	23560	65707	7 0030
374	WINSLOW	25	31807	81031	00730	00970	69402	
384	BAKERSFIELD	42	80000	81252	13247	855	69410	7 0010
386	LAS VEGAS	33	62504	82028	01444	15770	67410	
389	FRESNO	39	00000	80020	12539	00900	60310	
394	SANTA MARIA	36	12005	81021	14139	10640	69312	
401	RICHMOND	61	72703	40041	15265	0097	69320	
405	WASHINGTON	61	73213	80036	15966	0097	67334	7 0030
406	BALTIMORE	61	73309	64022	16364	00970	66334	7 0040
407	ATLANTIC CTY	60	63210	56252	14964	6567	69324	7 0010
408	PHILADELPHIA	54	70511	48046	15666	6567	69336	7 0040
410	LYNCHBURG	57	62104	81021	16666	55776	66420	
411	ROANOKE	57	72510	81252	16965	00970	66319	7 0010
417	ELKINS	59	80000	80028	17660	864	69320	7 1440
421	COVINGTON	60	61905	81022	15967	22778	66317	
422	LEXINGTON	59	81707	81032	16667	15707	66315	
423	LOUISVILLE	60	61304	80012	15667	20836	65108	
428	COLUMBUS	58	30704	56031	16961	25705	66322	
429	DAYTON OHIO	59	60904	32054	16363	12508	66315	
432	EVANSVILLE	58	71305	81802	14966	00970	60417	7 0010
434	ST LOUIS	58	61012	81022	09570	00980	65310	
437	TERRE HAUTE	60	71607	81028	14966	00976	65415	7 0060
438	INDIANAPOLIS	60	71405	56028	15262	55770	69414	7 0020
439	SPRNGFLD ILL	58	61408	80802	12266	35670	65315	7 0010
440	SPRNGFLD MO	60	11420	80020	06863	15501	69303	
445	COLUMBIA	61	11315	80011	07864	12700	69407	
446	KANSAS CITY	61	11610	80016	03566	16405	65300	7 0050
449	ST JOSEPH	63	81411	80026	03165	855	64303	7 0540
450	WICHITA	61	81630	80022	97365	75407	69908	
451	DODGE CITY	43	82009	81259	95956	8087	65429	7 0110
456	TOPEKA	62	81616	80022	02466	854	64405	
458	CONCORDIA	62	81611	81032	97367	864	64400	
464	PUEBLO	15	22307	86021	88537	11670	65603	
469	DENVER	36	71605	83032	85441	755	66817	7 0040
475	MILFORD	32	81504	02434	00332		6*402	
476	GRAND JUNC	27	61204	83022	93239	08930	65605	
483	SACRAMENTO	37	13208	81020	12541	04900	69407	
486	ELY	21	83214	80712	03127	875	69108	7 0011
488	RENO	22	73409	81021	09135	75700	69407	
494	SAN FRANCSCO	37	02606	81020	14242	00900	60402	
503	NEW YORK	44	10410	81011	16957	00901	69341	
506	NANTUCKET	42	13610	81021	14655	00901	66329	
507	PROVIDENCE	36	13612	81021	15954	00901	67132	
508	HARTFORD	42	10209	81021	17354	00940	69337	
509	BOSTON	35	03415	81020	16154	00900	60330	
511	HARRISBURG	53	10208	81022	16365	11501	69334	
515	BINGHAMPTON	42	00209	81021	19352	00900	60330	
517	ALLENTOWN AP	54	20608	80021	16961	25600	67334	
518	ALBANY	37	00214	81020	18651	00900	60334	
519	SYRACUSE	40	00110	81000	20749	00900	60336	
520	PITTSBURGH	59	93605	01434	17659	9 0	6*324	
521	AKRON	55	60904	24104	19056	00931	65324	
524	CLEVELAND	50	50206	14041	19056	00906	69324	
528	BUFFALO	38	00414	81020	22048	00900	60317	
529	ROCHESTER	37	00416	80020	22448	00900	60329	
532	PEORIA	59	61407	81022	12265	60830	69315	
533	FT WAYNE	56	90906	06104	16658	9 0	6*314	
534	CHICAGO	48	70904	08044	13953	00946	64112	
535	SOUTH BEND	57	61410	32109	15259	17370	69417	7 2020
536	TOLEDO	48	60710	48052	19054	60971	60327	
537	DETROIT	43	71005	81011	20053	00936	69427	
538	WINDSOR	46	70908	56042	20052	10937	69122	
539	LANSING	43	70913	80021	19052	15706	69420	
544	MOLINE	59	20909	81012	11264	00980	69312	
546	DES MOINES	59	81613	80028	07561	7632	69410	7 0530
547	DUBUQUE	55	71110	56028	10958	58788	69410	7 0040
551	LINCOLN	61	71419	80012	99364	755	64905	
552	GRAND ISLAND	60	81414	80022	95363	854	64400	
553	OMAHA	60	81414	80022	02064	854	63102	
556	NORFOLK	59	81420	80022	98661	674	69907	
557	SIOUX CITY	58	81416	81028	01461	854	63103	7 0040
562	N PLATTE	50	81309	80022	91957	0099	65207	
564	CHEYENNE	36	83415	81032	85140	75407	69707	
567	VALENTINE	55	71414	81022	92758	15526	69607	
569	CASPER	32	72112	84022	87841	1577	64605	
572	SALT LAKE	32	92710	08717	98033	9 0	69303	7 3572
574	ROCK SPRINGS	26	82412	81852	91930	3742	69300	7 0029
576	LANDER	34	62303	84022	87538	65700	65507	
578	POCATELLO	31	92109	16717	97032	9 0	6*405	7 1871
582	ELKO	26	62511	81852	03131	856	67407	7 0020
583	WINNEMUCCA	23	53610	83011	05832	55700	69308	
591	RED BLUFF	35	13208	85020	13944	15700	69003	
594	EUREKA	42	30903	82012	17646	35500	67902	
597	MEDFORD	33	72604	48042	17637	756	69300	
600	SABLE ISLAND	34	92216	7476	02744	9 1	69415	7 1150
601	DARTMOUTH	36	63214	81032	05346	656	67330	
602	LIVERPOOL	36	13426	81020	06547	11600	68125	7 0070
603	YARMOUTH	43	03214	81020	09148	00900	60323	
605	CONCORD	32	03015	83020	15952	00900	60334	
606	PORTLAND	31	03217	81020	13952	00900	60134	
608	EASTPORT	34	13213	82020	08845	11600	67341	
609	SAINT JOHN	34	13220	81029	07644	11500	67439	7 20*0
613	MT WASHINGTN	12	13452	84020	20	15008	67320	
617	BURLINGTON	36	00215	83011	19648	00900	60329	
621	TRENTON	36	00310	81020	22747	00900	60325	
623	LONDON	44	10917	40050	20749	10901	69320	
624	MALTON	43	13605	81020	21647	10901	69317	
625	STIRLING	38	00410	81020	21946	00900	60327	
627	DORVAL	35	03206	82020	21047	00900	60325	
629	KILLALOE	37	02704	81020	23642	00900	60121	
630	MUSKOKA	35	00902	81020	24143	00900	60329	
632	CENTRALIA	42	21116	81020	20850	20901	66322	
635	GRAND RAPID	44	81115	80032	18353	0097	63315	
636	MUSKEGON	43	81308	80031	18054	5749	65424	
639	ALPENA	37	20816	80021	23746	00901	69120	
640	MILWAUKEE	44	71313	24252	15947	5629	65414	7 0030
641	MADISON	53	71009	64022	13555	0097	63412	
643	LA CROSSE	49	80912	81029	10857	00987	65410	7 0040
644	ROCHESTER	50	81313	81022	09857	4567	69412	
645	GREEN BAY	42	80916	81022	16950	855	63314	
651	SIOUX FALLS	57	71317	81028	01760	854	63407	7 0550
654	HURON	59	81619	80026	98361	854	64107	7 1130
655	ST CLOUD	47	81109	81029	08554	655	64410	7 0550
658	MINNEAPOLIS	48	80914	81022	09158	15577	64310	
662	RAPID CITY	45	71601	82022	89850	15590	69805	
666	SHERIDAN	44	43104	83258	86146	25500	69703	7 0410
677	BILLINGS	44	82415	80616	84445	873	69510	7 1940
679	BUTTE	30	93226	04738	97630	9 0	6*607	7 2274
681	BOISE	31	82820	81026	03138	2557	69000	7 0060
683	BURNS	23	12907	83011	08830	15501	69103	
688	PENDLETON	29	12723	81021	09539	00971	69307	
693	EUGENE	38	61602	81022	16638	65700	69300	
698	PORTLAND	41	71701	81028	15244	755	69100	7 0120
700	FREDERICTON	31	23219	81021	08942	21600	67141	
702	SUMMERSIDE	28	73223	81028	05637	78500	67451	7 0030
705	MONCTON	29	83221	8 022	05640	855	69335	
706	CHARLOTTETWN	34	83216	81226	05035	253	68347	7 0110
707	SYDNEY	43	62917	81025	99350	42430	69316	7 0060
708	ST PAUL IS	37	82517	72026	98738	855	69321	
709	GRINDSTONE I	33	93226	04717	98833	9 0	69325	7 0420
711	MEGANTIC	32	03417	81020	15941	00900	60333	
712	CARIBOU	23	13226	82011	12537	11500	67134	
714	QUEBEC	29	93212	83000	17942	00900	60332	
716	CAMPBELLTON	25	72919	81012	11732	75601	69341	
717	CHATHAM	32	73214	81022	06837	754	67339	
718	MONT JOLI	28	03423	82020	16230	00900	60335	
720	BAIE COMEAU	23	13419	82012	15430	10901	69340	
727	BAGOTVILLE	17	03412	81000	00835	00900	60348	7 08*0
731	NORTH BAY	33	00000	81020	25239	00900	60333	
733	GORE BAY	36	50712	81030	24646	50906	6**6*	
734	SAULT MARIE	34	70909	80022	24045	00906	69324	
738	WHITE RIVER	24	40901	81030	24438	40905	67109	
739	PORQUIS JUNC	21	00403	81000	27532	00900	6024*	
743	MARQUETTE	35	61806	81022	21045	00908	66314	
745	DULUTH	37	80719	81032	14642	65607	69405	
747	INT FALLS MI	39	80907	81020	14846	0099	64420	
749	LAKEHEAD	34	60712	81022	20539	60902	69409	
753	FARGO	49	81222	81252	04154	7551	69407	7 0020
764	BISMARCK	57	81524	81028	94961	854	63400	7 0030
767	WILLISTON	50	80915	81022	91960	2567	69220	
768	GLASGOW	52	80915	81032	87860	874	63000	7 0060
772	HELENA	34	82411	56616	94238	874	69910	7 2980
773	MISSOULA	33	80902	32617	01433	8752	69400	7 4680
775	GREAT FALLS	42	83211	40636	90543	862	69512	7 1470
777	HAVRE MONT	44	82706	82012	89849	40874	69408	
779	KALISPELL	38	82904	80616	98040	8 4	6*402	7 1840
781	YAKIMA WASH	27	12703	83020	09135	00901	69405	
782	ELLENSBURG	28	13217	82020	09538	15601	69108	
783	LEWISTON	28	82403	82022	06841	0097	69410	
785	SPOKANE	27	82108	82032	03738	0087	69407	
791	N HEAD	38	13213	82028	14645	14500	69102	7 0150
793	SEATTLE	38	61810	81026	13541	65700	69303	7 0030
798	TATOOSH IS	32	62708	81012	13944	65600	66302	
799	VICTORIA PAT	36	62705	82030	12344	55650	69109	
801	TORBAY	46	82024	48616	06246	722	69811	7 3070
803	GANDER	43	81826	81026	97847	854	64508	7 0030
805	ST PIERRE IS	06	82017	09536	80306	861	64101	
811	SEVEN ISLAND	23	06623	82022	10827	00 00	60335	
813	NATASHQUAN	25	82722	80226	95929	84600	68345	7 0010
814	HARRINGTON	35	83621	48016	91635	80610	69302	7 6510
815	STEPHENVILLE	41	82523	64505	94442	262	69308	7 0830
817	ASHUANIPI	09	50217	81857	12313	51580	69330	7 0013
818	CARTWRIGHT	29	83409	08717	99830	862	69203	7 1654
819	ST ANTHONY	37	91806	01456	94237	90000	69820	7 2520
820	LAKE MANUAN	17	03212	82020	19520	00900	60334	
821	LAKE DORE	18	03605	82020	22127	00900	60328	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
828	KNOB LAKE	11	93418	64023	17012	955	68317	7 0058
831	KAPUSKASING	30	00000	81020	28332	00900	60319	
833	PAGWA	26	00903	81020	26132	00900	60408	
836	MOOSONEE	19	03603	82020	29828	00900	60432	
840	NAKINA	27	00905	81020	24737	00900	60302	
841	ARMSTRONG	34	80906	81021	22139	80901	60401	
842	SIOUX LKOUT		81614	81030	17840	50931	69405	
843	GRAHAM	31	81107	81030	19737	80904	69103	
848	TROUT LAKE	32	01113	81020	21437	00900	60901	
850	KENORA	36	81109	81032	14044	60972	66311	
852	WINNIPEG	43	81416	81259	07648	50962	69303	7 1010
855	DAUPHIN	45	80917	81159	03547	2577	64413	
857	WABOWDEN	36	51406	81030	08438	50906	69506	
860	RIVERS	48	80916	64031	03152	855	63406	
861	BROADVIEW	51	81416	81022	98353	5555	63311	
862	ESTEVAN	54	71117	81032	94957	6563	69114	
863	REGINA SASK	56	81421	81039	95058	5553	69418	7 0540
865	DAFOE	44	80919	81029	97448	254	69120	7 0450
866	SASKATOON	49	80716	64619	95151	6642	63205	7 0710
867	THE PAS	39	81605	81021	05242	4577	65222	
868	HUDSON BAY	41	80709	81029	12945	856	69319	
869	PRINCE ALBRT	46	80909	81029	97847	8085	69127	7 0940
870	SWIFT CURRNT	52	71613	81022	91654	6637	69214	
871	VERMILION	52	80204	48616	95652	874	62*10	7 3250
872	MEDICINE HAT	51	83612	81022	91752	855	69120	
873	CORONATION	43	83217	81032	96145	2562	69316	
874	LETHBRIDGE	41	83419	81216	96943	454	69410	7 1010
876	N BATTLEFORD	50	80916	81216	93850	5557	62003	7 1410
877	CALGARY	33	73426	81142	99741	75700	67001	
878	PENHOLD	39	73214	81026	00941	374	67007	7 0050
879	EDMONTON	42	83215	81616	98544	774	67310	7 0350
880	KIMBERLEY	39	73408	82036	00842	15770	69403	7 0060
882	REVELSTOKE	39	80404	81022	05640	3767	66303	
883	OLD GLORY MT	22	93421	00454	98422	9 0	60910	
884	CRESCENT VAL	32	80000	81022	03933	80907	69300	
885	CARMI	27	83610	81030	08933	846	69303	
886	PRRNCETON	25	62702	81012	10034	65800	69007	
887	KAMLOOPS	41	62712	81022	08046	45801	69108	
888	JASPER	11	83402	80022	06937	87611	66306	
889	PENTICTON	37	80000	81031	07940	856	69106	
891	LYTTON	35	01802	81021	10144	00900	60313	
892	VANCOUVER	40	70000	81030	12441	55730	69309	
893	COMOX	35	72904	82022	12440	35730	69106	
894	ESTEVAN PT	34	83210	80022	13543	845	69301	
895	BULL HARBOR	34	62002	80022	12534	65500	69604	
896	PRINCE GEORG	32	21803	83016	10632	20830	69317	7 0440
898	PRINCE RUPER	30	03604	81020	12032	00900	60300	
900	HOPEDALE	34	93640	02737	08324	9 1	69309	7 3088
901	FT MCKENZIE	11	83405	80717	23516	856	69328	7 0072
903	RESOLUTION I	16	33207	80022	17718	357	67321	
904	HOPES ADVNCE	10	83224	81022	22214	855	67331	
905	GREAT WHALE	16	40405	81022	31220	40950	67324	
907	PORT HARRISN	12	80000	81707	32616	855	69322	7 0078
908	NOTTINGHAM I	04	23409	81022	28805	20908	69316	
912	GILLAM	36	01602	81020	13444	00900	60901	
913	CHURCHILL	35	01810	81021	13135	00900	60303	
915	CORAL HARBOR	02	83602	81022	30203	80906	69305	
916	CHESTERFIELD	15	81422	04717	19915	864	69403	7 0478
917	EUREKA	09	61414	56702	18411	4542	69107	7 0017
920	ISLAND FALLS	38	80909	81021	06039	8099	62502	
923	ENNADAI LAKE		30000	81022	09635	30840	69307	
924	RESOLUTE	04	81107	81032	20108	863	69102	
925	CAMBRIDGE	20	81419	81023	13620	862	69323	
928	ROCKY MT HSE	35	72907	83030	03337	774	67110	
930	WHITECOURT	40	72905	81022	02141	45300	67306	
931	LAC LA BICHE	42	83202	81619	98542	875	69111	7 2040
932	MCMURRAY	42	71403	81219	97946	70890	69406	7 0110
934	FT SMITH	41	80207	81026	99444	8087	69904	7 0820
935	HAY RIVER	33	83606	81032	03535	00920	69902	
936	YELLOW KNIFE	32	80710	81022	05536	8092	69104	
937	PORT RADIUM	33	00000	82010	07435	00900	60314	
938	COPPERMINE	17	82204	06454	09617	861	69325	
939	BEATTON RIV	33	72504	81022	04635	15620	69311	
940	GRANDE PRAIR	36	72510	81026	04743	75700	69108	7 0110
942	FAIRVIEW	40	83204	81026	04142	836	67308	7 0780
943	FT ST JOHN	31	82509	81026	04741	2567	69104	7 04*0
945	FORT NELSON	33	82202	82022	03435	70977	69313	
946	FT SIMPSON	31	80000	81022	03735	60997	69309	
947	SMITH RIVER	29	82205	82036	06634	856	69332	7 0065
950	SMITHERS	27	00000	81020	12028	00900	60316	
953	WATSON LAKE	29	62002	82227	07731	35630	69122	7 0645
958	DEASE LAKE	22	31805	82017	11223	35700	69317	7 0135
964	WHITEHORSE	14	81409	82012	07328	30947	65122	
965	MAYO	24	80000	82022	03528	80907	63311	
966	DAWSON	26	20000	82020	02727	20906	69321	
968	AKLAVIK	18	80000	81022	08533	85500		
969	SNAG	28	80000	83032	02829	80990	69315	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	22	81607	82032	05625	8095	69311	
043	NORMAN WELLS	18	12904	82020	10719	10880	69314	
045	TESLIN	25	60000	82022	09329	6477	69315	
063	RESOLUTION	35	80710	82022	03638	8082	69103	
064	PROVIDENCE	31	80202	81022	05835	86520	69102	
069	WAGNER	42	82710	81402	01744	157	69309	
072	MOULD BAY	.	00000	81020	17494	00900	60313	7 0008
073	FT RELIANCE		80404	82022	08434	27710	69105	
074	ISACHSEN	09	80000	40707	18110	864	69316	7 0285
075	EMBARRS PORT	36	82705	81032	99038	8087	69107	
082	ALERT	02	00906	81020	19608	00900	60316	
101	SANDSPIT	30	00000	81020	11031	00900	60301.	
103	QUESNEL	34	90000	04472	10334	9 0	69315	
105	SPRING ISLE	36	40403	81031	13038	24550	69300	
107	CAPE STJAMES	29	71412	81031	11439	10916	69808	
108	ABBOTSFORD	40	72203	81021	12742	74600	69305	
109	PORT HARDY	31	62204	81031	13631	30936	69602	
110	ALERT BAY	34	80000	81030	12036	876	69300	
111	DOG CREEK	28	53603	82022	10330	51700	66104	
112	ASHCROFT	32	72207	81022	08844	6573	69309	
113	PACHENA PT .	34	60404	81031	14042	61400	67005	
114	HOPE	41	72209	80002	11946	25600	69308	
122	BANFF	32	80000	64031	01734	3763	66303	
138	YORKTON	48	81117	81022	99854	50937	63114	
146	NEEPAWA	47	81108	81022	05849	6542	62408	
200	VICTORIA B C	36	62519	82012	13043	65600	63406	
201	PORT ANGELES	34	12414	81020	14242	15600	69105	
371	ST HUBERT	35	03217	81020	20446	00900	60326	
390	PENNFLD RDGE	32	03222	81020	08745	00900	60327	
397	GREENWOOD	35	63214	81021	07046	65500	67127	
398	DEBERT	33	72914	81251	05542	74500	67337	7 0010
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	06	12745	80011	05415	1 00	66802	
118	PILARES	02	21608	82011	01007	24700	69816	
122	N CASSGRANDS	35	70000	82216	00039	75500	65806	7 0161
130	VILLA AHUMDA	35	80207	82022	02443	00860	65603	
225	CHIHUAHUA	02	02208	82020	96413	00900	60802	
243	PIEDRAS NGRS	20	00000	80200	80921	00 00	6*300	
255	GUAYMAS	07	12707	70060	07616	15 00	69300	
280	ESMERALDA	37	02217	03310	96364	00000	60605	
342	MONCLOVA	48	00000	70020	98076	00900	60210	
381	CIUDAD LERDO	05	01809	82000	01620	0000	60300	
382	TORREON	06	01409	50000	03418	00900	60300	
405	LA PAZ	17	31401	10020	12720	00 30	63804	
412	CULIACAN	26	0000	45000	09717	00 00	60308	
458	MAZATLAN	18	11407	50100	09622	14 05	69402	
491	C VICTORIA	17	00000	81000	03920	00900	60317	
499	SOTO MARINA	72	01622	25000	03885	00000		
525	ZACATECAS	52	01806	70000	06008	00 00	60604	
611	GUADALAJARA	06	20000	15020	07117	00901	69412	
644	MERIDA	21	61106	50011	08124	16 08	62302	
648	COZUMEL		60000	82032	08722	32 06	67120	
654	MANZANILLO	19	40000	81022	10522	00 06	65300	
665	MORELIA	09	00000	80041	07716	00 00	60310	
679	TACUBAYA	05	00000	10441	08913	00900	65402	
685	PUEBLA	10	60000	25052	16	00 50	60300	
687	JALAPA	13	40000	05051	09720	00 08	67401	
695	CAMPECHE	23	00000	10000	07326	00 00		
741	COATZACALCOS	24	90000	09434	08525	90 00	60504	
749	C DEL CARMER	20	01406	8000	07325	00900	60305	
775	OAXACA	13	00000	50059	08814	00 00	60314	
805	ACAPULCO	21	30000	82022	10824	00 04	60300	
833	SALINA CRUZ	25	71801	82031	08027	52 40	64404	
903	TAPACHULA	21	53602	80046	08326	32 60		7 0145
	BLOCK 78							
069	HOPE TOWN	68	31117	81036	15975	33500	62310	7 1090
070	ALICE TOWN	69	30904	81011	14678	22503	66314	
074	OAKES FIELD	70	40813	98028	14275	32401	69414	7 003*
077	HARBOUR IS	68	60713	80021	14976	21440	62410	
085	MANGROVE CAY	70	60510	80141	14676	52403	69302	
088	RIDING ROCK	71	70910	80026	13271	31542	69310	7 4292
092	GEORGE TOWN	70	80710	80032	12974	88500	69317	
095	CLARENCE TWN	71	60907	81038	11575	875	69307	7 1290
101	DUNCANTOWN	74	41603	81016	11278	32502	64407	7 0790
109	ABRAHAM BAY	69	71710	81032	12275	58530	69312	7 3290
119	TURKS ISLAND	69	71410	80029	11668	77570	69207	
121	MATTHEW TOWN	74	41305	81011	11578	41503	69317	
244	CIENFUEGOS	68	60000	64054	12972	00902	66302	
255	CAMAGUEY CAM	72	30000	80051	11973	08501	60327	
264	SANTIAGO ORE	70	00000	80050	12273	01911	69***	
265	ANTILLA ORE	70	52208	32401	12372	58400	65111	7 017*
268	BARACOA ORIA		10000	81021	14272	00901	69302	7 0409
310	CABO SAN ANT	71	70704	81012	11372	25736	66303	
314	SAN JN MARTZ	71	73603	80031	12272	28475	66407	
317	PASO REAL SD	69	70506	80022	12471	28673	69210	
321	CALETA PINES	70	70507	81036	11972	63506	69303	7 03**
325	HAVANA C B	68	60906	80022	13572	12606	66310	
340	CAYO GUAN SC	72	70207	83022	12477	21506	67408	
348	CAIBARIEN SC	67	30507	8100	12677	21606	66308	
349	SANCTI SPIRT	68	63603	80030	12271	15546	69308	
353	CAYO PAREDON	69	40710	81155	11775	22506	66405	
355	CAMAGUEY CAM	67	20000	82031	12070	11505	69407	
360	CAPE CRUZ OR	71	70000	81035	11575	12508	69310	
367	GUANTANAMO	71	13204	81041	11774	11601	69320	
369	PUNTA MAISI	74	20000	81035	11574	18503	69408	
397	KINGSTON PF	69	50000	82012	11378	12504	69312	
399	MORANT POINT	73	73102	82030	10975	32605		
439	P P BOWEN FD	70	30906	81011	12275	348		
457	PUERTO PLATA	60	60902	81026	11977	60830	62300	7 122*
485	CIUDAD ARPT	70	80408	80162	13872	864	69333	
501	SWAN ISLAND	75	10904	81021	10878	11500	62412	
514	RAMEY AFB PR	70	81105	80032	14175	65520	64322	
521	SANTA ISABEL	70	73403	81020	12978	22557	64417	
526	SAN JUAN PR	70	80000	80022	13275	11577	63317	
543	C AMALE ST T	72	70509	81022	11979	71570	69220	
547	KINGSHILL	73	80504	81022	13276	22577	69319	7 0030
584	BELIZE	75	60910	72032	10882	52580	62317	
641	GUATEMALA	15	61806	24104	16	25408	60402	
663	SAN SAL ARPT	19	43603	80044	06920	00020	60302	
702	TELA	10	11402	81054	09874	11300	62112	
714	TEGUCGAL APT	64	71414	64152	09769	75500	60310	7 012*
725	CAPE GRACIAS	71	20000	16031	09072	22305	69403	
730	PURT CABEZAS	75	13204	81011	10275	11400	61208	
741	MANAGUA	21	50000	81032	10526	58560	60308	
745	BLUEFIELDS	72	60000	81038	12278	45655	67408	7 0920
760	PUNTAREN AS		80000	81022	104	26507	60406	
763	SAN JOSE APT	13	80000	81022	11819	00907	69412	
783	COLON C Z	75	70000	64022	10575	15450	69414	7 3330
806	ALBROOK FLD	73	73303	81022	10576	25531	69417	
857	BASSETERRE		80701	81022	13579	47510	62319	
866	PHILL ST MAR	72	81105	80022	13578	53572	62320	
873	ORANJESTAD	73	90905	81032	12580	33450	62514	
890	BAIE MAHAULT	77	71310	81152	13181	44570		
894	GUSTAVIA	75	8 06	82022	13479	22677		
897	RAIZET AIRDM	24	70000	81028	13325	38570		7 0094
907	ROSEAU		80903	80022	13279	885	63106	
926	ST FR MARTNQ	23	70808	80012	12826	12408		
946	CASTRIES		81109	81022	12976	2747	60120	
953	BRIDGETOWN		81404	82032	13581	33572	63117	
970	PORT SPAIN	77	80802	81258	12878	3347	69219	7 054*
988	HATO FIEL D	73	81409	64044	10279	3842	64311	
	BLOCK 80							
022	CARTAGENA	25	80000	75054	09527	1547		
044	COROZAI	23	90000	5454	08124	9 0		
062	TURBO	24	80204	60212	10324	834	64***	7 89**
063	MONTERIA	23	82204	8002	11625	00907		
070	SAN MARCOS	24	81802	80026	07525	5545	64***	7 13**
088	PATO	23	80000	81026	08424	857	64***	7 17**
089	OTU	21	80000	7503	08722	25475	69***	7 15**
091	BARAN SN APT	22	80000	80026	11923	6551		7 36**
093	BUCAR SN APT	22	80000	25426	07120	44541		7 20**
097	CUCUTA APT	22	80000	30535	11323	7732		7 18**
099	ARAUCA	23	80000	35102	10424	074		7 98**
110	MADELLIN	16	71804	50414	08518	21531		7 01**
114	AMALFI	16	80000	81026	07217	00976		7 80**
144	QUIBDO APT	24	80000	4010	10724	862	64***	7 41**
203	TULUA	20	80000	83152	10020	4552	68***	7 01**
210	PEREIRA	16	70902	81405	10519	55510		7 01**
211	ARMENIA	15	70000	8140	11220	75510		
222	TECHO	11	70000	80104	08112	55671		
234	LA VANGUARDA	22	80000	82022	07124	3557		
259	CALIPUERTO	18	81803	8151	10820	5552	60313	7 01**
336	TUMACO	23	82506	10636	10323	8082	65***	7 06**
341	DOS RIOS	22	80000	8003	10923	6642		7 18**
370	IPIALES	07	81804	81022	10208	3581		
401	MARACAY	20	80000	95205	11621	6743	62806	7 18**
402	MARACAIBO	23	83602	96505	10324	5737	61307	7 12**
406	MERIDA	14	80000	91516	37316	870	62316	7 16**
407	CORO	22	80000	99035	10523	0097	61404	7 15**
408	BARQUISIMETO	20	81802	96516	42220	873	62423	7 22**
410	SAN ANTONIO	21	80000	98022	22	3722	62416	7 13**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	71802	81032	12882	64560	69318	
201	PARAMARIBO	72	50910	81032	12881	55401	62108	
405	CAYENNE ROCH	24	60000	81022	12727	42530	62407	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	45	60312	81012	24563	65500	61907	
115	IWO JIMA AFD	71	03202	81020	17474	009 0	69315	
165	LIHUE	68	83303	48616	14969	8042	69915	7 99**
182	JOHN ROGERS	68	20000	81016	14272	25500	69917	7 01**
190	PUUNENE MAUI	66	30502	8101	13969	35600	69820	
218	NOR FLD GUAM	72	40916	80021	13378	42400	62310	
232	SAIPAN	79	30904	80022	13280	31400	62114	
245	WAKE ISLAND	70	50916	81021	17677	55500	62107	
250	ENIWETOK	73	40625	80021	12980	11505	69000	
275	JOHNSON ISLE		20907	80011	12576	21500	62907	
285	HILO T H	66	82508	54258	15268	885	63824	7 03**
334	TRUK	75	80302	80036	11481	22572	62320	
356	KUSAIE C IS	76	60506	80158	14077	64400	60307	7 08**
366	KWAJALEIN	76	60517	64022	11580	62500	61107	7 32**
376	MAJURO M IS	73	80911	56028	09178	855	69806	7 06**
385	PALMYRA IS	75	20913	81011	06480	34400	62***	
408	PELELIU ISLE	75	83302	81022	08381	43507	69306	
413	AYP	78	83613	64216	06478	37427	68802	
443	LITTLE MAKI	60	60907	81028	10081	62600	303	7 20**
530	NAURU IS	77	82604	82258	10778	11567	62802	7 30**
700	CANTON	75	21104	81021	08581	21500	62810	
	BLOCK 98							
135	BASCO	77	11605	81012	12582	11500	64318	
223	LAOAG	75	20703	81132	12882	25601	69412	
324	IBA	79	63203	80132	12986	35660	69220	
325	LINGAYEN	76	73206	80029	12383	5952	69108	7 97**
327	CLARK FIELD	74	81604	81022	12681	22507	69220	7 09**
328	BAGUIO	62	70907	40406	11265	654	69110	7 14**
428	SANGLEY PNT	74	71212	81132	12185	15608.	69413	
429	MANILA APT	72	51410	81132	13084	14601	69412	
432	AMBULONG	68	20000	81019	13780	15501	69414	7 05**
439	DAET	77	50000	81156	14590	23462	6*46*	7 01**
444	LEGASPI	76	30406	81012	14080	32500	69312	7 97**
536	ROMBLON	75	40401	81021	13582	11408	62110	
543	MASBATE	78	00904	64132	13382	00000	60410	
548	CATBALOGAN	74	40000	81139	12080	21601	69220	
550	TACLOBAN	75	42754	80012	13279	13541	69416	7 09**
553	BORONGAN	76	30000	81016	12877	25510	69316	7 07**
618	PRTO PRINCES	76	20000	80012	12481	12540	62322	
637	LLOILO	75	50413	81022	13285	29573	61328	
642	DUMAGUETE	75	60000	72132	12283	33571	69424	
645	CEBU	75	50204	81132	13382	23502	61320	
653	SURIGAO	75	60405	81032	13480	23527	69312	7 01**
741	DIPOLOG	76	00204	81139	11679	00900	60322	
748	CAGAYAN	74	62202	80015	13181	36522	69414	7 97**
836	ZAMBOANGO	75	42703	81012	11578	24512	69312	